# S760, S770, S780, S785, S790 ir "HillMaster™" kombainai

**(Gamyklinis Nr. 130000 - )**

JOHN DEERE

## EKSPLOATACIJOS INSTRUKCIJA

## S760, S770, S780, S785, S790 ir HillMaster™ kombainai

**OMDXE10834 LEIDIMAS F1 (LITHUANIAN)**

**John Deere GmbH & Co. KG**
**John Deere Werke Zweibrücken**
**Skirta Europai**
**PRINTED IN U.S.A.**

# Įžanga

## Pratarmė

ATIDŽIAI PERSKAITYKITE INSTRUKCIJĄ ir išmokite teisingai valdyti bei prižiūrėti mašiną. Jei to neatliksite, galite susižeisti arba sugadinti įrenginį. Instrukciją ir ant mašinos pažymėtus saugos ženklus galima įsigyti ir kitomis kalbomis (kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą).

ŠI INSTRUKCIJA TURI BŪTI neatskiriama mašinos dalis; parduodami mašiną jūs turite perduoti pirkėjui ir jos eksploatacijos instrukciją.

Šioje instrukcijoje MATAVIMO VIENETAI pateikti pagal metrinę sistemą ir pagal JAV naudojamą matų sistemą. Naudokite tik tinkamas atsargines ir tvirtinimo detales. Dirbant su metrinėmis ir colinėmis tvirtinimo detalėmis, reikia nevienodo metrinio arba colinio veržliarakčio.

DEŠINIOJI IR KAIRIOJI PUSĖS nustatomos pagal judėjimo kryptį.

UŽSIRAŠYKITE GAMINIO IDENTIFIKACIJOS NUMERIUS (PIN) specifikacijos ar identifikacijos numerių skyriuose. Labai tiksliai užsirašykite visus numerius, tai palengvins paiešką mašinos vagystės atveju. Šių numerių reikės ir oficialiam atstovui, kai užsakysite detales. Identifikacijos numerius patartina saugoti patikimoje vietoje, bet tik ne mašinoje.

VIRŠIJANT GAMINTOJO NUSTATYTĄ DEGALŲ TIEKIMO NORMĄ arba kitaip didinant variklio galingumą, prarandama šiai mašinai suteikta gamintojo garantija.

PRIEŠ PRISTATYDAMAS ŠIĄ MAŠINĄ, įgaliotas atstovas atliko pirminę apžiūrą. Siekdami užtikrinti, kad mašina veiktų gerai, su oficialiu atstovu atlikite patikrinimą po pardavimo, kai praeis 20 ar 50 pirmųjų eksploatacijos valandų.

KOMBAINAS SKIRTAS TIK įprastam žemės ūkio ar panašiam darbui (“PASKIRTIS”). Naudojimas kitokiems tikslams yra laikomas naudojimu ne pagal paskirtį. Gamintojas neprisiima atsakomybės už žalą ar sužeidimą, kurie atsirado dėl netinkamo naudojimo; riziką privalo išimtinai prisiimti vartotojas. Griežtas gamintojo pateiktų darbo sąlygų, techninio aptarnavimo ir remonto instrukcijų laikymasis yra svarbiausias dalykas naudojant įrenginį pagal paskirtį.

ŠĮ KOMBAINĄ TURĖTŲ VALDYTI, prižiūrėti ir remontuoti tik tie asmenys, kurie yra susipažinę su jo techninėmis charakteristikomis bei darbo saugos taisyklėmis (siekiant apsaugoti nuo nelaimingų atsitikimų). Būtina visada laikytis nelaimingų atsitikimų prevencijos taisyklių, taip pat ir kitų visuotinai pripažintų saugos, darbo medicinos bei kelių eismo taisyklių. Bet kokie šiame kombaine savavališkai atlikti pakeitimai visiškai panaikina gamintojo atsakomybę dėl gedimų ir patirtų traumų.

REGISTRUOKITE NAUDOTUS GAMINIUS. Jeigu pirkote naudotus John Deere gaminius iš John Deere įgalioto atstovo, įgaliotas atstovas atnaujina garantijos registracijos duomenis ir iš jūsų daugiau nereikalauja jokios informacijos.

Jeigu pirkote bet kurį naudotą John Deere gaminį aukcione, iš prekybininko ar ūkininko, prašome jį dabar įregistruoti. "John Deere" ir John Deere įgaliotas atstovas vertina savo užsakovų saugą ir klientų aptarnavimo kokybę. Jūsų vietinis John Deere įgaliotas atstovas geriausiai aprūpintas ir labiausiai norintis teikti jūsų mašinai aukščiausio lygio informacinę-techninę paramą. Pasinaudodami John Deere tinklalapiu savo šalyje, prašome įregistruoti internetu savo gaminio duomenis ir savo adresą. Po to pasirinkite norimą įgaliotąjį atstovą ir gausite kuponą, su kuriuo jums bus suteikta nuolaida “John Deere” dalims.

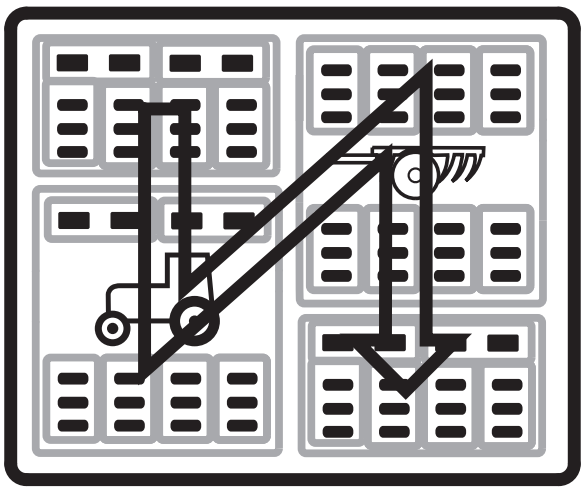
OUO6075,000174F-26-03SEP15

## Pranešimas savo klientams

Labai vertiname pasitikėjimą, parodytą įsigyjant šią mašiną. Siekiant užtikrinti, kad mašina veiktų aukščiausiu lygiu, prieš gaminant buvo praleista daugybė valandų projektuojant ir bandant. Norint pasiekti maksimalų našumą labai svarbu, kad mašina veiktų pagal šiame vadove nurodytas procedūras.

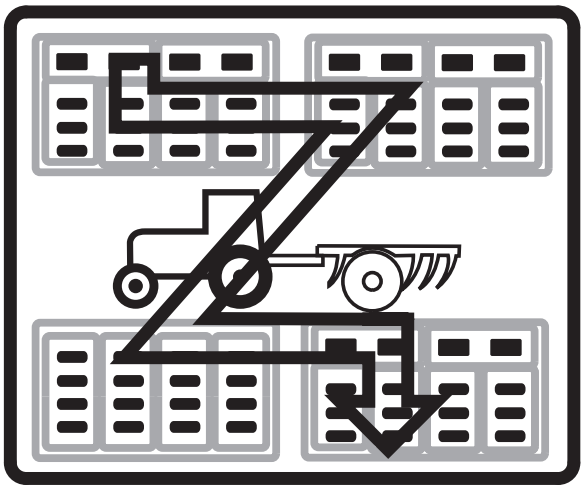
Šiame vadove pateikta informacija yra padalyta į skyrius. Skyrių pavadinimai nurodomi turinyje ir kiekvieno puslapio viršuje. Kiekvienas skyrius turi unikalų numerį ir puslapių skaičių. Specifinė kiekvieno skyriaus informacija skirstoma į temas, nurodomas paryškintomis antraštėmis.

Temų antraštės išvardijamos turinyje su skyriaus numeriu ir puslapio, kuriame tema prasideda, numeriu. Temos ir informacija, susijusi su kiekviena tema, taip pat nurodomos rodyklėje kartu su skyriaus ir puslapio numeriu.



A100767—UN—07JUN18

Temos turinys pateikiamas kairiojoje pusėje, tada viršuje ir apačioje dešiniojoje pusėje bei pakartojamas kitame puslapyje. Vaizdai pateikiami prieš susijusį tekstą.



A100768—UN—07JUN18

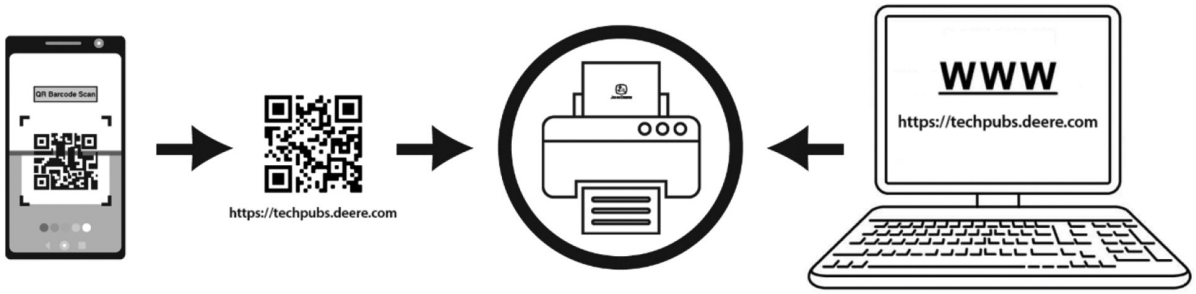
Srautas gali būti padalytas prieš vaizdus ir po jų bei lentelių, kurios užima puslapio plotį.

Dažnai peržiūrėkite šį vadovą norėdami sužinoti, kur ieškoti informacijos.

Dar kartą dėkojame, kad įsigijote šią mašiną.

OUO6075,00049D4-26-08JUN18

## Atsisiųsti instrukcijas




| |
|---|
| Instructions, manuals, and other documents may be downloaded at www.techpubs.deere.com. Scanning the QR code on a mobile device will route to the site automatically. |
| Les instructions, les manuels et autres documents peuvent être téléchargés à cette adresse: www.techpubs.deere.com. Scanner le QR code via un appareil mobile mène automatiquement au site. |
| Istruzioni, manuali e altri documenti possono essere scaricati su www.techpubs.deere.com. La scansione del codice QR su un dispositivo portatile indirizza automaticamente al sito. |
| Anleitungen, Handbücher und andere Dokumente können unter www.techpubs.deere.com heruntergeladen werden. Durch Scannen des QR-Codes mit einem Mobilgerät wird man automatisch zur Webseite weitergeleitet. |
| Las instrucciones, los manuales y otros documentos se pueden descargar en www.techpubs.deere.com. Al escanear el código QR en un dispositivo móvil, se abrirá automáticamente el sitio web. |
| Instruções, manuais e outros documentos podem ser baixados em www.techpubs.deere.com. A leitura do código QR em um dispositivo móvel levará você automaticamente para o site. |
| Инструкции, руководства и другие документы можно загрузить на странице www.techpubs.deere.com. Сканирование QR-кода на мобильном устройстве будет автоматически отправлять на сайт. |

TS1746—UN—26APR21
DX,DOWNLOADINSTRUCTIONS,AT-26-27APR21

## Išmetamųjų teršalų charakteristika ir modifikavimas

### Darbas ir priežiūra

Variklis, įskaitant emisijos kontrolės sistemą, turi dirbti, turi būti naudojamas ir prižiūrimas pagal šios eksploatavimo instrukcijos nurodymus, kad palaikytų variklio išmetamųjų teršalų charakteristikas pagal variklio kategorijos/sertifikavimo reikalavimus.

### Modifikavimas

Negali būti vykdomas sąmoningas variklio išmetamųjų dujų kontrolės sistemos modifikavimas ar netinkamas naudojimas; ypač atsižvelgiant į išmetamųjų dujų recirkuliacijos (EGR) ar vandens karbamido tirpalo dozavimo sistemos deaktyvavimą ar nepriežiūrą. Savavališkai modifikuojant variklio išmetamųjų dujų kontrolės sistemą, nustoja galioti Europos Sąjungos

(ES) tipinis patvirtinimas ir su emisijomis susijusios taikomos garantijos.

DX,EMISSIONS,PERFORM-26-12JAN18

## Atpažinimo vaizdas




H115702—UN—31AUG15
OUO6075,000413D-26-31AUG15

# Turinys


Puslapis

**Saugos funkcijos**
Kombaino saugos ypatumai ..... 05-1

**Sauga**
Saugos informacijos pranešimų atpažinimas ..... 10-1
Signalinių žodžių reikšmės ..... 10-1
Laikykitės saugos nurodymų ..... 10-1
Mašinos vairavimas ..... 10-1
Operatoriaus gebėjimai ..... 10-2
Laikykitės kelių eismo taisyklių ..... 10-2
Patikrinkite mašinos saugumą ..... 10-2
Naudokitės turėklais ir laipteliais ..... 10-2
Mašinoje nevežkite keleivių ir vaikų ..... 10-3
Balastas skirtas saugiam kontaktui su žeme ..... 10-3
Kombainą keliu transportuokite su prijungta pjaunamąja ..... 10-3
Venkite elektros perdavimo linijų ..... 10-3
Mašinos pastatymas ir išlipimas iš jos ..... 10-3
Dirbkite vėdinamoje patalpoje ..... 10-4
Atsargiai elkitės su degalais – saugokitės gaisro ..... 10-4
Būkite pasiruošę kritinėms situacijoms ..... 10-4
Atsargiai elkitės su variklio paleidimo skysčiu ..... 10-4
Gaisro atveju ..... 10-5
Pasipildydami degalų atsargas, venkite statinės elektros grėsmės ..... 10-5
Dėvėkite apsauginius rūbus ..... 10-6
Stovėkite toliau nuo pjovimo įrenginių ..... 10-6
Saugokite rankas nuo peilių ..... 10-6
Naudokite saugumo žibintus ir įrenginius ..... 10-6
Naudokite saugos diržus ..... 10-7
Šildoma ir ventiliuojama operatoriaus sėdynė ..... 10-7
Instruktoriaus sėdynė ..... 10-7
Saugus kombaino transportavimas su pjaunamąja ..... 10-7
Užtikrinkite, kad mašina nenuriedėtų ar nepajudėtų savaime ..... 10-8
Saugi techninė priežiūra ..... 10-8
Suvirinimas ðalia elektroniniø valdymo blokø ..... 10-8
Dažų nuėmimas prieš virinant ar kaitinant ..... 10-9
Venkite kaitinimo prie aukšto slėgio skysčio sistemų ..... 10-9
Nesilieskite prie judančių detalių ..... 10-9
Saugus grūdų rezervuaro valymas ir užsikimšimo pašalinimas ..... 10-10
Pasitraukite nuo besisukančių kardaninių pavarų ..... 10-10
Uždėkite visus apsauginius gaubtus ir apsaugas. ..... 10-10
Saugokitės aukšto slėgio skysčių ..... 10-10
Neatidarykite aukšto slėgio degalų tiekimo sistemos ..... 10-11

Puslapis

Saugiai atlikite akumuliatoriaus sistemų techninę priežiūrą ..... 10-11
Apsauga nuo aukšto slėgio purškiamo skysčio ..... 10-11
Laikykitės padangoms skirtų rekomendacijų ..... 10-12
Saugiai atlikite techninę padangų priežiūrą ..... 10-12
Eksploatavimo nutraukimas — Skysčių ir komponentų tinkamas perdirbimas bei utilizavimas ..... 10-12
Saugiai atlikite aušinimo sistemos techninę priežiūrą ..... 10-13
Pašalinkite susikaupusius nešvarumus ..... 10-13
Tinkamai paremkite mašiną ..... 10-13
Saugiai laikykite padargus ..... 10-14
Saugiai atlikite pavaros diržų techninę priežiūrą ..... 10-14
Atsargiai elkitės su elektronikos komponentais ir laikikliais ..... 10-14
Saugokitės, kad neapsiverstumėte ..... 10-14
Atbulinės eigos garso signalas ..... 10-15
Avarinis išėjimas ..... 10-15
Saugus baterijų naudojimas ..... 10-15
Atsargiai išvalykite išmetamųjų dujų filtrą ..... 10-16
Saugokitės karštų išmetamųjų dujų ..... 10-17
Operatoriaus buvimo sistema ir įspėjamojo švyturėlio sistema ..... 10-17

**Saugos ženklai**
Vaizdiniai įspėjamieji ženklai ..... 15-1
Pakeiskite saugos ženklus ..... 15-1
Priekinio vaizdo lipdukai ..... 15-1
Nuožulniosios kameros kairiosios pusės lipdukų vaizdas ..... 15-4
Kairiosios pusės kabinos lipdukų vaizdas ir kabinos laiptelių lipdukai ..... 15-6
Kairiosios pusės lipdukų vaizdas ..... 15-7
Kairiosios pusės lipdukų vaizdo tęsinys ..... 15-9
Kairiosios pusės likučių lipdukų vaizdas (smulkintuvas) ..... 15-11
Kairiosios pusės likučių lipdukų vaizdas (kratytuvas) ..... 15-12
Galinių lipdukų vaizdas ir variklio lipdukų vaizdas ..... 15-13
Kairiosios pusės likučių lipdukų vaizdas (smulkintuvas) ..... 15-15
Dešiniosios pusės likučių lipdukų vaizdas (kratytuvas) ..... 15-16
Dešiniosios pusės lipdukų vaizdas ..... 15-17
Dešiniosios pusės kabinos lipdukų vaizdo ir dešiniosios pusės lipdukų vaizdo tęsinys ..... 15-20
Nuožulniosios kameros dešiniosios pusės lipdukų vaizdas ..... 15-22
Viršutinių lipdukų vaizdas ..... 15-24


**Tęsinys sekančiame puslapyje**

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

COPYRIGHT © 2021
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.

**Puslapis**

**Operatoriaus darbo vieta**
Radijo imtuvo tipas (papildoma parinktis) ..... 20-1
Atskirai įsigyjami radijo imtuvai ..... 20-1
Radijo vietovės dažnio užprogramavimas ..... 20-1
Radijo valdikliai ..... 20-2
Radijo antena (A tipas) ..... 20-2
Radijo antena (B tipas) ..... 20-2
Ryšiai / CB radijo laidai ..... 20-3
Ryšys / CB radijo montavimas ..... 20-3
Kabinos kopėtėlių padėtys ..... 20-4
Gesintuvas (Europa) ..... 20-5
Gesintuvai (Australija ir Naujoji Zelandija) ..... 20-6
Gesintuvai (Eurazijos ekonominė sąjunga) ..... 20-6
Gesintuvų laikymo vietos ..... 20-7
Turėklai ir dešinės pusės aikštelės prieiga ..... 20-7

**Įdirbimo techninė priežiūra**
Variklio įvažinėjimas ..... 25-1
Diržinių pavarų reguliavimas - pirmos 50 valandų ..... 25-3
Įdirbimo patikra iki pirmųjų 100 darbo valandų ..... 25-4
Įvažinėjimo techninė priežiūra po 100 valandų (tik 2 pakopa / II etapas) ..... 25-4
Įvažinėjimo techninė priežiūra po 400 valandų ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 25-4

**Patikrinimai prieš paleidžiant**
Variklio alyvos lygis ..... 30-1
Hidrostatinės / hidraulinės alyvos lygis ..... 30-2
Aušinimo skysčio lygis ..... 30-2
Degalų sistema ..... 30-3
Degalų bako alsuoklis ..... 30-4
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 30-4
Variklio oro imtuvo padėtys ..... 30-4
Variklio oro imtuvo padėtis (standartinė lauko padėtis) ..... 30-5
Variklio oro imtuvo padėtis (ištiestoji lauko padėtis) ..... 30-6
Variklio oro imtuvo padėtis (transportavimo padėtis) ..... 30-7
Variklio skyriaus valymas ..... 30-8

**Variklio darbas**
Atsargiai išvalykite išmetamųjų dujų filtrą ..... 35-1
Saugokitės karštų išmetamųjų dujų ..... 35-1
Išmetamųjų dujų apdorojimo įrangos indikatorių apžvalga ..... 35-2
Būtinas įspėjimas dėl mašinos stabdymo ..... 35-3
Objektų aptikimo jutiklis ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 35-4
Variklio paleidimas ..... 35-4
Variklio išjungimas ..... 35-5
Variklio apsukų valdymas (mašinos su ProDrive™) ..... 35-5
Atsargiai elkitės su degalais ..... 35-6
Paleidimo šalto oro sąlygomis priemonė (jei yra) ..... 35-6
Aušinimo skysčio šildytuvas ..... 35-7

**Puslapis**

**CommandCenter™ ekrane pateikiama informacija**
4-osios kartos ekranas ..... 40-1

**CommandCenter™ ekrano programos**
CommandCenter™ ekrano programos ..... 45-1

**Valdiklių sąrankos programa**
Prieiga prie valdiklių sąrankos .....45-A-1
Valdiklių sąrankos apžvalga .....45-A-1
Daugiafunkcės svirties valdiklių sąranka .....45-A-2
Daugiafunkcė svirtis .....45-A-2
CommandARM™ – valdiklių sąranka .....45-A-3
CommandARM™ .....45-A-4
Vienos padėties prieskyrų kūrimas .....45-A-4
Dviejų padėčių prieskyrų kūrimas .....45-A-5
Slinkties mygtukas .....45-A-6
Programų prieskyros .....45-A-6
Funkcijų priskyrimai .....45-A-7

**Likučio apdorojimo programa**
Prieiga prie likučių tvarkymo programos .....45-B-1
Likučio apdorojimo pagrindinis puslapis .....45-B-1
Likučio režimas .....45-B-2
Kuliamosios mentė .....45-B-3
Plotis .....45-B-3
Greitis .....45-B-4
Kryptis .....45-B-5
Perjungimas .....45-B-6
Reguliavimai ne kabinoje .....45-B-6
Peilių įrenginys .....45-B-7
Automatinis perjungimas .....45-B-7

**Rinktuvo programa**
Prieiga prie rinktuvo ..... 45-C-1
Rinktuvo pagrindinis puslapis ..... 45-C-1
Rinktuvo duomenys ..... 45-C-3
Plotis ..... 45-C-4
Kukurūzų rinktuvo plotis ..... 45-C-4
Eilės plotis ..... 45-C-5
Minimalus lenktuvų greitis ..... 45-C-5
Darbo registravimas ..... 45-C-6
Valandos ..... 45-C-6
Pakėlimo / nuleidimo greitis ..... 45-C-7
Pavertimo greitis ..... 45-C-8
Aukščio jautris ..... 45-C-9
Pavertimo jautris ..... 45-C-10
Išilginis pavertimas ..... 45-C-11
Automatinis pjaunamosios valdymas ..... 45-C-12
Valdymo peržiūra ..... 45-C-12
Rinktuvo automatika ..... 45-C-12
Aukščio atnaujinimas ..... 45-C-13
Aukščio jutimas pakėlus virš žemės ..... 45-C-15
Aukščio jutimas nepakėlus nuo žemės ..... 45-C-16
Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas ... 45-C-18
Šoninis pavertimas ..... 45-C-20
Atnaujinimo parinktys ..... 45-C-21
Išilginės padėties atnaujinimas ..... 45-C-21
Lenktuvų padėties atnaujinimas ..... 45-C-23
Platformos plokščių padėties atnaujinimas ..... 45-C-24
Pjovimo mechanizmo padėties atnaujinimas .. 45-C-25
Automatinis lenktuvų greitis ..... 45-C-27
Automatinis stiebų kėliklio diržo greitis ..... 45-C-29

Puslapis

HydraFlex™ slėgis ..... 45-C-30
Stiebų kėliklio diržo greitis ..... 45-C-31
Stiebų kėliklio atkartojimo padėtis ..... 45-C-32
Pjovimo mechanizmo pavertimas ..... 45-C-33
Platformos plokščių tarpas ..... 45-C-34
Galinio veleno greitis ..... 45-C-34
Pjovimo mechanizmo padėtis ..... 45-C-35
Išplėstinės nuostatos ..... 45-C-36
Avarinio grįžimo režimas ..... 45-C-36

**Darbo su grūdais programa**
Darbo su grūdais programos prieiga ..... 45-D-1
Darbo su grūdais programos pagrindinis puslapis ..... 45-D-1
Išplėstiniai nustatymai ..... 45-D-2
Išplėstiniai nustatymai | Grūdų lygio signalizacijos automatinis švyturėlis ..... 45-D-2
Išplėstiniai nustatymai | Bunkerio iškrovimo paklaida ..... 45-D-3
Išplėstiniai nustatymai | Individualiai pasirinktas signalizacijos lygis ..... 45-D-3
Grūdų lygis ..... 45-D-3
Drėgmės nustatymai ..... 45-D-4
Drėgmės lygio signalizacija ..... 45-D-4
Drėgmės reikšmės korekcija ..... 45-D-5
Būsenos centras ..... 45-D-6

**Sulenkimo programa**
Prieiga prie užlenkimo / atlenkimo funkcijos ..... 45-E-1
Užlenkimo / atlenkimo programos pagrindinis puslapis ..... 45-E-1
Grūdų bunkerio dangčiai ..... 45-E-3
Bako sraigtas ..... 45-E-4
Iškrovimo sraigto sulenkimas / atlenkimas ..... 45-E-4
Rinktuvo transportavimo padėtis ..... 45-E-5
Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji (John Deere modeliai) ..... 45-E-6
Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji (ne John Deere modeliai) ..... 45-E-7
Rankinis valdymas ..... 45-E-8

**Derliaus ėmimo nuostatų programa**
Prieiga prie derliaus ėmimo nuostatų ..... 45-F-1
Derliaus ėmimo nuostatų pagrindinis puslapis ..... 45-F-1
Įkelti derliaus ėmimo nuostatas ..... 45-F-2
Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Išankstinė parinktis ..... 45-F-3
Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Kūlimo sąlygos ..... 45-F-4
Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Šiaudų sąlygos ..... 45-F-5
Įkelti derliaus ėmimo nuostatas | Išsaugoti išankstinę parinktį ..... 45-F-6
Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Išsaugoti išankstinę parinktį | Gamyklinės numatytosios nuostatos ..... 45-F-6
Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Išsaugoti išankstinę parinktį | Individuali išankstinė parinktis ..... 45-F-6
Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Javų pokyčio įtaka ..... 45-F-7
Dabartinės nuostatos | Kūlimo tarpas ..... 45-F-7
Dabartinės nuostatos | Kūlimo greitis ..... 45-F-8
Dabartinės nuostatos | Valymo ventiliatorius ..... 45-F-9
Dabartinės nuostatos | Viršutinio sieto tarpas ..... 45-F-10
Dabartinės nuostatos | Apatinio sieto tarpas ..... 45-F-11
Dabartinės nuostatos | Išorės konfigūracija ..... 45-F-12
Dabartinės nuostatos | Reguliavimo būsenos ..... 45-F-12
Išplėstinės nuostatos ..... 45-F-13
Išplėstinės nuostatos | Kuliamosios skyra ..... 45-F-14
Išplėstinės nuostatos | Valytuvo skyra ..... 45-F-14
Tikslinis našumas ..... 45-F-15

**Variklio programa**
Variklio prieiga ..... 45-G-1
Variklio pagrindinis puslapis ..... 45-G-1
Variklio galia ..... 45-G-2
Išmetamųjų dujų filtro sistemos apžvalga ..... 45-G-3
AUTOMATINIS išmetamųjų dujų filtro valymas ..... 45-G-3
Filtro valymas stovint ..... 45-G-4
Automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo išjungimas ..... 45-G-5
Vyksta variklio aušinimas ..... 45-G-6
Purvo filtro talpa ..... 45-G-6
Oro kompresorius ..... 45-G-7
Oro kompresoriaus būsena ..... 45-G-7

**HVAC programa**
HVAC prieiga ..... 45-H-1
HVAC (šildymas, ventiliacija ir oro kondicionavimas) pagrindinis langas ..... 45-H-1
Nustatytoji temperatūra ..... 45-H-2
Ventiliatoriaus greitis ..... 45-H-2
Oro srauto režimas ..... 45-H-3
Oro kondicionierius (A/C) ..... 45-H-3
Lauko temperatūra ..... 45-H-4

**Transmisijos programa**
Transmisijos prieiga ..... 45-I-1
Transmisijos pagrindinis puslapis ..... 45-I-1
1 ir 2 maks. greitis ..... 45-I-2
ProDrive™ išplėstinės nuostatos ..... 45-I-2
ProDrive™ vilkimo režimo išplėstinės nuostatos ..... 45-I-2
ProDrive™ avarinio grįžimo režimo išplėstinės nuostatos ..... 45-I-3

**Apšvietimo programa**
Prieiga prie apšvietimo funkcijų ..... 45-J-1
Apšvietimo sistemos pagrindinis puslapis ..... 45-J-1
Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – artimosios šviesos ..... 45-J-2
Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – artimosios šviesos ..... 45-J-2
Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos ..... 45-J-3
Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos ..... 45-J-3
Palydėjimo žibintai ..... 45-J-4
Darbinių žibintų valdikliai ..... 45-J-5

**Kalibravimo programa**
Prieiga prie kalibravimo ir procedūrų ..... 45-K-1
Kalibravimo ir procedūrų apžvalga ..... 45-K-1
Masės srauto vibracija ..... 45-K-1

**Puslapis**

Masės srauto vibracijos kalibravimo procedūra ..... 45-K-2
Drėgmės jutiklis ..... 45-K-2
Drėgmės jutiklio procedūra ..... 45-K-2
Kūlimo tarpas (STS Electric) ..... 45-K-3
Kūlimo tarpo kalibravimo (STS Electric) procedūra ..... 45-K-3
Derliaus skaičiavimo kalibravimas ..... 45-K-4
Derlius | Kalibravimo kokybė ..... 45-K-4
Derlius | Būsenos indikatorius ..... 45-K-5
Derlius | Mėginių registravimas ..... 45-K-5
Derlius | Pasverto svorio sutapdinimas ..... 45-K-6
Derlius | Išplėstinės nuostatos ..... 45-K-7
Derlius | Kalibravimo kokybės indikatorius ..... 45-K-7
Derlius | Paimto mėginio būsena ..... 45-K-8
Derlius | Masės srautas ..... 45-K-8
Derlius | Svorio indikatorius ..... 45-K-9
Derlius | Registravimo būsena ..... 45-K-9
Derlius | Atstata ..... 45-K-10
Derlius | Kalibravimo redagavimas / pasirinkimas ..... 45-K-10
Derlius | Išplėstinis redagavimas ..... 45-K-11
Derlius | Nenaudojamų mėginių šalinimas ..... 45-K-12
ActiveYield™ ..... 45-K-12
ActiveYield™ | Būsenos indikatorius ..... 45-K-12
ActiveYield™ | Išplėstinės nuostatos ..... 45-K-13
ActiveYield™ | Atstata ..... 45-K-14
ActiveYield™ | Kalibravimo korekcija ..... 45-K-14
Važiuoklės pavertimas ..... 45-K-15
Važiuoklės pavertimo kalibravimo procedūra .. 45-K-15
Kūlimo tarpas (hidraulika) ..... 45-K-15
Kūlimo tarpo kalibravimo (hidraulika) procedūra ..... 45-K-16
Iškrovimo sraigto įjungimas ..... 45-K-16
Iškrovimo sraigto įjungimo kalibravimo procedūra ..... 45-K-17
Platformos plokščių tarpas ..... 45-K-17
Platformos plokščių tarpo kalibravimo procedūra ..... 45-K-17
Nuožulniosios kameros pakėlimo greitis ..... 45-K-18
Nuožulniosios kameros kėlimo greičio kalibravimo procedūra ..... 45-K-18
Pjaunamosios kalibravimas ..... 45-K-18
Pjaunamosios kalibravimo procedūra ..... 45-K-19
Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikra ..... 45-K-19
Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikros kalibravimo procedūra ..... 45-K-19
Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal diapazonas ..... 45-K-20
Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal diapazono kalibravimo procedūra ..... 45-K-20
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazonas ..... 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazono kalibravimo procedūra ..... 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greitis ..... 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greičio kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Sekcijos (sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji) ..... 45-K-22
Sekcijų (sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji) kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėtis ..... 45-K-23
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėties kalibravimo procedūra ..... 45-K-23
Geltonos šviesos signalas ..... 45-K-23
Geltonos šviesos signalo kalibravimo procedūra ..... 45-K-24
Oro šalinimas iš pobūgnio ..... 45-K-24
Oro šalinimo iš pobūgnio funkcijos kalibravimo procedūra ..... 45-K-24
Pobūgnio išlyginimas ..... 45-K-25
Pobūgnio išlyginimo funkcijos kalibravimo procedūra ..... 45-K-25

**Combine Advisor™ programa**

Prieiga prie Combine Advisor™ ..... 45-L-1
Combine Advisor™ pagrindinis puslapis ..... 45-L-1
Išplėstinės nuostatos ..... 45-L-3
Grūdų sistemos vaizdo įrašas ..... 45-L-3
Chronologija ..... 45-L-4
Našumas ..... 45-L-4
Aktyvi ..... 45-L-5
Baigta ..... 45-L-6
Nuokrypio duomenys ..... 45-L-7
Reguliavimo duomenys ..... 45-L-8
Objektyvo užterštumas ..... 45-L-8
Automatikos būsena ..... 45-L-9
HarvestSmart™ nuostatos ..... 45-L-9
Greičio apribojimas ..... 45-L-10
Reakcijos intensyvumas ..... 45-L-11
HarvestSmart™ | Automatika ..... 45-L-11
Tikslinė variklio galia ..... 45-L-12
Active Terrain Adjustment™ nuostatos ..... 45-L-14
Jautris įkalnėje ..... 45-L-14
Jautris nuokalnėje ..... 45-L-15
HarvestSmart™ būsena ..... 45-L-15
Active Terrain Adjustment™ būsena ..... 45-L-16
Auto Maintain būsena ..... 45-L-17
Darbinių charakteristikų optimizavimas ..... 45-L-18
Poslinkio derinimas | Viršutinis sietas ..... 45-L-19
Poslinkio derinimas | Apatinis sietas ..... 45-L-20
Neįmanoma palaikyti tikslinės reikšmės ..... 45-L-20
Poslinkio derinimas | Valymo ventiliatorius ..... 45-L-21
Nustatyti tikslines darbines charakteristikas ... 45-L-22
Našumo problemos ..... 45-L-22
Nuostoliai kuliamojoje ..... 45-L-23
Nuostoliai valytuve ..... 45-L-23
Nuostoliai dėl neiškultų grūdų ..... 45-L-23
Sutraiškyti grūdai ..... 45-L-24
Lengvos pašalinės medžiagos ..... 45-L-24
Sunkios pašalinės medžiagos ..... 45-L-24
Nekulta masė ..... 45-L-24
Šiaudų kokybės problemos ..... 45-L-24
Per daug nuosijų ..... 45-L-24
Sprendimai ..... 45-L-24
Važiavimo greičio reguliavimas ..... 45-L-25
Kuliamosios menčių reguliavimas ..... 45-L-26
Reguliavimas ne kabinoje ..... 45-L-27
Auto Maintain | Nuostatos ..... 45-L-28
Reakcijos intensyvumas ..... 45-L-29
Grūdų nuostolių jautris ..... 45-L-29
Sutraiškyti grūdai | Jautris ..... 45-L-29
Pašalinės medžiagos | Jautris ..... 45-L-30

**Kombaino apžvalga**

Kombaino apžvalga ..... 45-M-1

**Puslapis**

Priekinis pultas ..... 45-M-2
Kampinio pulto monitorius ..... 45-M-3
CommandARM™ pultas ir ekranas ..... 45-M-6
Daugiafunkcė svirtis ..... 45-M-6
Naršymo juosta ..... 45-M-8
Elementai dešinėje kabinos pusėje ..... 45-M-9
Elementai kairėje kabinos pusėje ..... 45-M-11
Viršutiniai valdymo elementai ..... 45-M-12
Sėdynės valdymo elementai ..... 45-M-12
Paleidimo jungiklis ..... 45-M-12
Vairo padėties reguliavimas ..... 45-M-13
Žibintų naudojimas ..... 45-M-13
Posūkių signalų, garsinio signalo ir tolimųjų bei artimųjų šviesų žibintų naudojimas ..... 45-M-14
Stiklo valytuvo ir purkštuvo naudojimas ..... 45-M-15
Eterio įpurškimo sistemos valdymas (jei įrengta) ..... 45-M-15
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (bazinė sėdynė) ..... 45-M-15
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (Premium medžiaginė sėdynė) ..... 45-M-16
ComfortCommand™" operatoriaus sėdynė (Ultimate odinė sėdynė) ..... 45-M-18
Saugos diržai ..... 45-M-20
Instruktoriaus sėdynė ..... 45-M-20
Derliaus ėmimo valdymo elementai ..... 45-M-21
HVAC ..... 45-M-22
Radijas ..... 45-M-23
Variklis ir darbinė pavara ..... 45-M-23
Žibintai ..... 45-M-24
Pultas ir ekranas ..... 45-M-25
Nuožulniosios kameros reversorius ..... 45-M-26
Juostinio rinktuvo valymas ..... 45-M-26
Rinktuvo įjungimas ..... 45-M-27
Kuliamosios įjungimas ..... 45-M-27
Kūlimo tarpo reguliavimas ..... 45-M-28
Kūlimo greičio reguliavimas ..... 45-M-29
Valymo ventiliatoriaus greičio reguliatorius ..... 45-M-29
Viršutinio sieto reguliavimas ..... 45-M-30
Sieto reguliavimas ..... 45-M-31
Paieška ..... 45-M-31
Mygtuku perjungiama pavara (jei įrengta) ..... 45-M-32
ProDrive™ (jei įrengta) ..... 45-M-32
Kelio režimo išjungimo jungiklis ..... 45-M-32
Keturių ratų pavara (jei įrengta) ..... 45-M-33
Diferencialo blokatorius (jei įrengtas) ..... 45-M-33
Stovėjimo stabdys ..... 45-M-33
Aukštos išmetamųjų dujų sistemos temperatūros (HEST) indikatorius ..... 45-M-34
Degalų lygio indikatorius ..... 45-M-34
Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius ..... 45-M-34
Greito stabdymo jungiklis ..... 45-M-34
Iškrovimo sraigto pasukimo jungiklis ..... 45-M-35
Iškrovimo sraigto pavaros jungiklis ..... 45-M-35
AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas (jei įrengtas) ..... 45-M-36
Rinktuvo pakėlimo / nuleidimo ir pakreipimo jungiklis ..... 45-M-36
Lenktuvų pakėlimo, nuleidimo ir stumdymo pirmyn ir atgal funkcijos (jei įrengta) jungiklis ..... 45-M-36
Nuožulniosios kameros galinio veleno greitis, reguliuojamosios kukurūzų pjaunamosios platformos plokštės (jei įrengta) ..... 45-M-37

**Puslapis**

Rinktuvo aktyvinimo mygtukai ..... 45-M-37
VisionTrak™ ..... 45-M-38

**Žibintai ir signalai**
Žibintų vietos (priekiniai ir galiniai žibintai) ..... 50-1
Žibintų vietos (priekiniai ir galiniai žibintai, tęsinys) ..... 50-2
Žibintų vietos (priekiniai ir galiniai žibintai, tęsinys) ..... 50-3
Žibintų vietos (kairiosios ir dešiniosios pusės žibintai) ..... 50-4
Žibintų vietos (kairiosios ir dešiniosios pusės žibintai, tęsinys) ..... 50-5
Žibintų vietos (kairiosios ir dešiniosios pusės žibintai, tęsinys) ..... 50-7
Apšvietimo delsa / skirtasis laikas ..... 50-8

**Nuožulnioji kamera**
Hidraulinio cilindro avarinis stabdiklis ..... 55-1
Nuožulniosios kameros šoniniai skydai ..... 55-1
Nuožulniosios kameros durelės ..... 55-2
Tiekimo akceleratoriaus viršutinės prieigos durelės ..... 55-2
Nuožulniosios kameros apatinės durelės ir tiekimo plokštės sandarioji atrama (A tipas) ..... 55-3
Nuožulniosios kameros apatinės durelės ir tiekimo plokštės sandarioji atrama (B tipas) ..... 55-3
Akmenų gaudyklė ..... 55-4
Nuožulniosios kameros išilgai paverčiamo rėmo reguliavimas ir nustatymas (rankinis pavertimas) ..... 55-5
Nuožulniosios kameros išilgai paverčiamo rėmo nulinės padėties nustatymas (hidraulinis pavertimas) (jei įrengta) ..... 55-6
Nuožulniosios kameros transporterio grandinė – reguliavimas ..... 55-7
Nuožulniosios kameros transporterio grandinės grandis - Išėmimas ..... 55-8
Nuožulniosios kameros būgnas (rankinis pavertimas) – aukščio reguliavimas ..... 55-8
Nuožulniosios kameros būgnas (hidraulinis pavertimas) (jeigu įrengta) – aukščio reguliavimas ..... 55-9
Nuožulniosios kameros transporterio apsukos - Keitimas ..... 55-9
Nuožulniosios kameros transporterio pavaros grandinės grandys — Išėmimas ..... 55-11
Nuožulniosios kameros transporterio pavaros grandinė -reguliavimas ..... 55-11
Nuožulniosios kameros viršutinio veleno krumpliaračiai ..... 55-11
Nuožulniosios kameros kintamo greičio pavaros diržas – keitimas ..... 55-12
Nuožulniosios kameros kintamo greičio pavaros diržas – reguliavimas ..... 55-13
Rinktuvo lenktuvo / juostinio rinktuvo siurblio diržas (kintamojo greičio nuožulnioji kamera) – keitimas ..... 55-15
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (kintamo greičio nuožulnioji kamera) – reguliavimas ..... 55-18

Puslapis

Nuožulniosios kameros stabilizuojantis diržas -keitimas ..... 55-19
Nuožulniosios kameros stabilizuojantis diržas -reguliavimas ..... 55-19
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (pastovių apsukų nuožulnioji kamera)–keitimas ..... 55-19
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (pastovių apsukų nuožulnioji kamera)–reguliavimas ..... 55-21
CommandTouch kelių greičių nuožulniosios kameros pavaros diržas – keitimas ..... 55-21
CommandTouch kelių greičių nuožulniosios kameros pavaros diržas – reguliavimas ..... 55-22
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (su CommandTouch kelių greičių nuožulniąja kamera) – keitimas ..... 55-22
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (su CommandTouch kelių greičių nuožulniąja kamera) – reguliavimas ..... 55-24
Rankinio pakreipimo indikatorius (šoninio pakreipimo sistema) ..... 55-24
Daugiakanalės jungties ir vientaškio fiksatoriaus tvirtinimas ..... 55-24
Rinktuvo prijungimas ir atjungimas nuo nuožulniosios kameros ..... 55-26
Vientaškis fiksavimas – reguliavimas ..... 55-27
Lygaus pagrindo nuožulniosios kameros apatinis troso galas – reguliavimas ..... 55-28
Lygaus pagrindo nuožulnioji kamera – tarpiklių reguliavimas ..... 55-28
Nuožulniosios kameros fiksuojamieji kaiščiai (tikrinimas) ..... 55-29
Nuožulniosios kameros rankinis atkabinimas ..... 55-29
Nukerpamojo varžto vieta ..... 55-29

**Apsauginiai gaubtai**
Pakeliamos durys ..... 60-1
Pakeliamosios durelės ir skydai ..... 60-1
Pakeliamųjų durų cilindro reguliavimas ..... 60-2
Įrankių dėžė (jei įrengta) ..... 60-2
Kairės pusės apsauginiai gaubtai ..... 60-2
Dešinės pusės šoniniai apsauginiai skydai ..... 60-4
Kuliamosios dangčiai ..... 60-4

**Kuliamoji**
Standartiniai tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai – keitimas ..... 65-1
Kietų augalų tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai – keitimas ..... 65-1
Mentinio tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai – keitimas ..... 65-2
Mentinio tiekimo akceleratoriaus šukinis dugnas (ryžių mašinos) ..... 65-3
Mentinio tiekimo akceleratoriaus šukinio dugno (ryžių mašinos) išmontavimas ..... 65-3
Tiekimo akceleratoriaus diržas – keitimas ..... 65-5
Tiekimo akceleratoriaus diržo reguliavimas ..... 65-7
Standartinių apsukų didelio pajėgumo akceleratorius – greičio keitimas ..... 65-7
Aukštų apsukų didelio pajėgumo akceleratorius - pakeitimas į žemas apsukas ..... 65-7

Puslapis

Rekomendacijos dėl pobūgnio ..... 65-8
Pobūgnių tipai ..... 65-9
Pobūgnių tipai (MaxThresh™ ir MaxRound™) ..... 65-9
Kuliamosios grotelių skėtikliai ..... 65-10
Kuliamosios grotelių tipai ..... 65-10
Kuliamosios grotelių gaubtai (jei įrengti) ..... 65-11
Kuliamosios grotelių pertraukikliai (jeigu įrengti) ..... 65-12
Kuliamosios grotelių pertraukiklių vietos (jeigu įrengti) ..... 65-12
Kuliamosios bėgelių įvorės (jei įrengtos) ..... 65-13
Pobūgnio sektoriaus pavaros nukerpamieji varžtai (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-13
Pobūgnių blokų (standartinio pobūgnio reguliavimas) išmontavimas ir montavimas ..... 65-14
Pobūgnių blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) – nuėmimas ir uždėjimas ..... 65-17
Pobūgnio išlyginimas (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-23
Pobūgnio išlyginimas (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) ..... 65-25
Kuliamosios viršutinio dangčio mentės (jei įrengtos) ..... 65-29
Kūlimo blokai ir mentės (TriStream rotorius) – nuėmimas ir uždėjimas ..... 65-30
Kūlimo elementų ir kuliamosios menčių išdėstymas (TriStream rotoriaus kietų grūdų konfigūracija) ..... 65-31
Kūlimo elementų ir kuliamosios menčių išdėstymas (TriStream rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) ..... 65-32
Kūlimo blokai ir mentės (keičiamo srauto rotorius) – nuėmimas ir uždėjimas ..... 65-33
Kūlimo elementų ir kuliamosios menčių išsidėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standartinė konfigūracija) ..... 65-35
Kūlimo elementų ir kuliamosios menčių išsidėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) ..... 65-36
Posi-Torq™ dviejų diapazonų kuliamoji ..... 65-36
Kuliamosios varančiojo skriemulio tarpo reguliavimas ..... 65-37
Kuliamosios kintamosios pavaros diržo keitimas ..... 65-38
Sraigės pagrindo skirtuvai ..... 65-39
Iškrovimo kultuvo diržo reguliavimas ..... 65-39
Iškrovimo kultuvo diržo keitimas ..... 65-39
Iškrovimo kultuvo keičiamųjų antdėklų keitimas (5 ir 10 sparnų tipas) ..... 65-43
Standartinio iškrovimo kultuvo keičiamųjų antdėklų keitimas (8 sparnų tipas) ..... 65-44
Kietų augalų iškrovimo kultuvo keičiamasis antdėklas – keitimas ..... 65-44
Atmušimo kultuvo diržo (jeigu įrengtas) reguliavimas ..... 65-45
Atmušimo kultuvo diržo (jeigu įrengtas) keitimas ..... 65-45
Atmušimo kultuvas (jei įrengtas) – sparno keitimas ..... 65-46
Dešiniojo priekinio tarpinio veleno diržas–reguliavimas ..... 65-46

Puslapis

Dešiniojo priekinio tarpinio veleno diržas–keitimas ..... 65-47
Dešiniojo galinio tarpinio veleno diržas–reguliavimas ..... 65-47
Dešiniojo galinio tarpinio veleno diržas–keitimas ..... 65-47
Grūdų valytuvo oro latakai ir prieigos durelės .... 65-48
Valytuvo sraigto pavaros – rankinio valymo durelės (jeigu įrengtos) ..... 65-48
Valytuvo sraigto pavaros – valymo durelės (jeigu įrengtos) ..... 65-48
Valytuvo, ventiliatoriaus ir transporterio sraigto diržas – reguliavimas ..... 65-49
Valytuvo, ventiliatoriaus ir transporterio sraigto diržas – keitimas ..... 65-49
Valymo ventiliatoriaus pavaros (be Active Terrain Adjustment™) reguliavimas ..... 65-50
Valymo ventiliatoriaus elektropozicinis variklis (Active Terrain Adjustment™) – reguliavimas ..... 65-50
Valymo ventiliatoriaus diržo (be Active Terrain Adjustment™) keitimas ..... 65-50
Valymo ventiliatoriaus diržo (Active Terrain Adjustment™) keitimas ..... 65-51
Reguliuojamasis priekinis viršutinis sietas (jei įrengtas) ..... 65-51
Fiksuotas priekinis viršutinis sietas ..... 65-52
Viršutinio ir apatinio sietų matavimas ..... 65-52
Bendros paskirties viršutinis sietas 30 mm (1-3/16 col.) ..... 65-53
Ilgadantis viršutinis sietas 41 mm (1-5/8 col.) .... 65-53
Premium kukurūzų viršutinis sietas, 41 mm (1-5/8 in) ..... 65-53
Plokščių dantų šukų tipo sietas, 30 mm (1-3/16 in) ..... 65-54
Bendros paskirties apatinis sietas 30 mm (1-3/16 col.) ..... 65-54
Ilgadantis apatinis sietas 30 mm (1-3/16 col.) .... 65-54
Viršutinio sieto/apatinio sieto reguliavimo jungiklis ..... 65-54
Dviejų zonų reguliavimo galinis viršutinis sietas – reguliavimas ..... 65-55
Viršutinio sieto/apatinio sieto detalės - Išėmimas ir įdėjimas ..... 65-56
Viršutinio sieto, apatinio sieto ir grįžtamojo latako mazgai ..... 65-58
Viršutinio sieto ir apatinio sieto variklis – rankinis reguliavimas ..... 65-58
Išvalytų grūdų elevatoriaus diržo reguliavimas ..... 65-59
Išvalytų grūdų elevatoriaus diržo keitimas ..... 65-59
Išvalytų javų elevatoriaus transporterio grandinė – reguliavimas ..... 65-60
Išvalytų grūdų elevatoriaus apsauginės plokštelės ir durys (jei įrengtos) ..... 65-61
VisionTrak™ veikimo patikros ..... 65-61
ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta) ..... 65-62
ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta) ..... 65-62
Nuosijų sistemos elevatoriaus jutikliai ..... 65-63
Nuosijų sistemos elevatoriaus mentės ..... 65-64
Nuosijų elevatoriaus pavaros diržo reguliavimas (A tipas) ..... 65-64

Puslapis

Nuosijų sistemos elevatoriaus menčių grandinės reguliavimas ..... 65-64
Viršutinio nuosijų sraigto pavaros grandinės reguliavimas (A tipas) ..... 65-65
Nuosijų sistemos pavaros diržo reguliavimas (B tipas) ..... 65-65
Nuosijų sistemos pavaros diržo keitimas (B tipas) ..... 65-65
Nuosijų sistemos pavaros grandinės reguliavimas (B tipas) ..... 65-66
Nuosijų sistemos pavaros grandinės keitimas (B tipas) ..... 65-66
Nuosijų sistemos keičiamųjų antdėklų ir strypų išmontavimas ir montavimas (B tipas) ..... 65-67
Nuosijų sistemos keičiamųjų antdėklų ir strypų reguliavimas (B tipas) ..... 65-69
Nuosijų sistemos grąžinimo pobūgnio reguliavimas (B tipas) ..... 65-70
Nuosijų sistemos sraigto valymo durelės (B tipas) ..... 65-70
Pavaros diržai - kairioji pusė ..... 65-71
Pavaros diržai – dešinysis (A tipas) ..... 65-72
Pavaros diržai – dešinysis (B tipas) ..... 65-72
Tiekimo akceleratorius – užsikimšimo valymas ..... 65-73
Kuliamoji — atkimšimas ..... 65-73
Iškrovimo kultuvas – užsikimšimo valymas ..... 65-74

**Likučio apdorojimas**
Liekanų medžiagos apdorojimo parinktis (vidutinės / Deluxe liekanos) ..... 70-1
Liekanų medžiagos apdorojimo parinktis (Premium liekanos) ..... 70-1
Liekanų medžiagos apdorojimo parinktis (šiaudų kratytuvas) ..... 70-1
Bendra pradalgių formavimo informacija (vidutinės / Deluxe liekanos) ..... 70-2
Augalų nukreiptuvo mentės – reguliavimas ..... 70-2
Bendroji pradalgių formavimo informacija (aukštos kokybės likučiai) ..... 70-3
Pradalgės formavimo grėbliai ..... 70-3
Iškūlų nukreipimo skydelis – reguliavimas (Deluxe liekanos) ..... 70-3
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (rankinis reguliavimas) – reguliavimas (Deluxe liekanos) ..... 70-4
Iškūlų nukreipimo skydelio menčių (elektros variklis) reguliavimas (aukščiausios kokybės likučiai) ..... 70-4
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (rankinis reguliavimas) – gamykliniai nustatymai (Deluxe liekanos) ..... 70-5
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (elektrinis reguliavimas) – gamykliniai nustatymai (Deluxe liekanos) ..... 70-6
PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio reguliavimas (papildoma įranga) ..... 70-7
PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio peilio keitimas (papildoma įranga) ..... 70-7
PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio (papildoma įranga) galiniai apsauginiai gaubtai ..... 70-8
Augalų nukreiptuvas ..... 70-8
Ventiliacinės kameros ..... 70-9

Puslapis

Atmušimo kultuvo platformos (jeigu įrengta) išmontavimas (aukštos kokybės liekanos) ..... 70-9
Smulkintuvo reguliavimo strypas (papildoma parinktis) ..... 70-10
Smulkintuvo stacionarus peilių įrenginys (be elektrinės pavaros) – reguliavimas ..... 70-10
Smulkintuvo stacionarus peilių įrenginys (elektrinė pavara) – nuėmimas (jei įrengtas) ..... 70-11
Smulkintuvo stacionarus peilių įrenginys (elektrinė pavara) – montavimas (jei įrengtas) ..... 70-12
Smulkintuvo stacionarūs peiliai (be elektros pavaros) – keitimas ..... 70-13
Smulkintuvo stacionarūs peiliai (elektrinė pavara) – keitimas ..... 70-14
Smulkintuvo prieigos durelės ..... 70-15
Smulkiai kapojančio smulkintuvo geležčių keitimas ir konfigūravimas ..... 70-16
Ypač smulkiai kapojančio smulkintuvo geležčių keitimas ir konfigūravimas ..... 70-17
Vidurinio padalijimo peilio keitimas (pažangiojo tipo PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis) ..... 70-18
Smulkintuvo peiliai-centravimas ..... 70-19
Smulkintuvo reguliavimo jungiklis ..... 70-20
Smulkintuvo pavaros apsukos – keitimas ..... 70-20
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės – reguliavimas (vidutinės / Premium liekanos) ..... 70-21
Iškūlų nukreipimo skydelio menčių (elektros variklis) reguliavimas (vidutinės arba aukštos kokybės liekanos) ..... 70-21
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (elektrinis reguliavimas) – gamykliniai nustatymai (vidutinės / Premium liekanos) ..... 70-22
Modernūs PowerCast kratytuvo diskai – keitimas ..... 70-23
Barstytuvas (bendroji informacija) ..... 70-24
Barstytuvo pradalgės padėtis ..... 70-24
Barstytuvo nuleidimas ..... 70-25
Kratytuvo diskai (vieno greičio) – keitimas ..... 70-26
Kratytuvo diskai (dviejų greičių) – keitimas ..... 70-27
Didelės sklaidos šiaudų kratytuvas (papildoma parinktis) ..... 70-27
Smulkintuvo pavaros diržo įtempimas-reguliavimas ..... 70-28
Smulkintuvo diržas-keitimas ..... 70-28
Smulkintuvo tarpinio veleno diržo reguliavimas ..... 70-31
Smulkintuvo tarpinio veleno diržo keitimas (A tipas) ..... 70-32
Smulkintuvo tarpinio veleno diržo keitimas (B tipas) ..... 70-35

**Grūdų bunkeris ir iškrovimo sistema**
Grūdų bunkeris / variklio laipteliai ..... 75-1
Grūdų bunkerio mėginio lovys ..... 75-1
Grūdų bunkerio valymo durelės ..... 75-1
Grūdų bunkerio užpildymo jutikliai — reguliavimas ..... 75-2
Grūdų bunkerio dangčiai (jeigu įrengti) – veikiantys ..... 75-2
Grūdų bunkerio dangčiai (jeigu įrengti) – reguliavimas ..... 75-3

Puslapis

Grūdų bunkerio skersinių sraigtų dangčiai ..... 75-3
ActiveYield™ (jei įdiegta) skersinių sraigto dangčių išmontavimas ..... 75-4
ActiveYield™ funkcijos (jei įdiegta) jutiklių vietos ..... 75-4
Nukerpamojo varžto vieta ..... 75-6
Iškrovimo sraigto pavaros nukerpamasis varžtas ..... 75-6
Grūdų bunkerio įkrovimo sraigto kreiptuvas ..... 75-6
Grūdų bunkerio įkrovimo sraigto (grūdų bunkerio išplėtimo elementų) užlenkimas ..... 75-7
Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas (grūdų bunkerio dangčiai) — reguliavimas ..... 75-7
Masės srauto jutiklio plokštės (grūdų bunkerio išplėtimo elementai) valymas ..... 75-8
Didelio srauto jutiklio plokštė (grūdų bunkerio dangčiai) — valymas ..... 75-9
Iškrovimo sraigto pavaros grandinės reguliavimas ..... 75-9
Iškrovimo sraigto pavaros grandinės grandys – išėmimas ..... 75-10
Iškrovimo sraigto rėmo atramos reguliavimas ..... 75-10
Iškrovimo sraigto padėtis – reguliavimas (A stilius) ..... 75-11
Iškrovimo sraigto padėtis – reguliavimas (B stilius) ..... 75-11
Iškrovimo sraigto fiksavimo rankenos padėtys ..... 75-12
Iškrovimo sraigto pavaros diržo keitimas (A tipas) ..... 75-12
Iškrovimo sraigto pavaros diržo keitimas (B tipas) ..... 75-14

**Techninė priežiūra – elektros sistema**
Suvirinimas ðalia elektroniniø valdymo blokø ..... 80-1
Prižiūrėkite, kad būtų švarios elektroninio valdymo bloko jungtys ..... 80-1
Laikykitės elektros sistemos atsargumo priemonių ..... 80-1
Darbas su pagrindinėmis elektros sistemos detalėmis/atsargumo priemonės automobilių įrenginiams, kuriuose yra kompiuteriu valdomos sistemos ..... 80-2
Saugus baterijų naudojimas ..... 80-2
Akumuliatorių saugus įdėjimas ..... 80-3
Akumuliatoriaus kabeliai - jungimas ..... 80-4
Akumuliatoriai - pakrovimas ..... 80-4
Akumuliatoriai - elektrolito tankio tikrinimas ..... 80-4
Akumuliatoriai – stiprintuvo pajungimas ..... 80-5
Akumuliatorių išėmimas ir įdėjimas (A tipas) ..... 80-5
Akumuliatorių išėmimas ir įdėjimas (B tipas) ..... 80-6
Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis ..... 80-7
Mašinos saugiklių blokas ..... 80-7
Įterptiniai saugikliai ..... 80-8
Kabinos saugiklių blokas ..... 80-9
Vaizdo sauga ..... 80-9
Vaizdo įrašų sąsajos galimybės ..... 80-10
Sureguliuokite kameras (jeigu įrengtos) ..... 80-11
Saugos taisyklės keičiant halogenines lemputes ..... 80-11
Kabinos priekiniai žibintai su halogeninėmis lemputėmis – keitimas ..... 80-12
Kabinos priekiniai žibintai su halogeninėmis lemputėmis – reguliavimas ..... 80-12

Puslapis

Kabinos priekiniai žibintai su halogeninėmis lemputėmis (tolimosios ir artimosios šviesos) – keitimas ..... 80-13
Kabinos priekiniai žibintai su halogeninėmis lemputėmis (tolimosios ir artimosios šviesos) – reguliavimas ..... 80-13
Kabinos priekiniai šviesos diodų (LED) žibintai (tolimosios ir artimosios šviesos) (jei įrengti) – keitimas ..... 80-13
Kabinos priekiniai šviesos diodų (LED) žibintai (tolimosios ir artimosios šviesos) (jei įrengti) – reguliavimas ..... 80-14
Halogeninės lemputės, prietaisų skydo apšvietimas (jei įrengtas) – keitimas ..... 80-14
Šviesos diodas (LED), prietaisų skydo apšvietimas (jei įrengtas) – keitimas ..... 80-15
Apatinių važiavimo žibintų lemputė (jei įrengta) – keitimas ..... 80-15
Apatiniai važiavimo žibintai (jei įrengti) – reguliavimas ..... 80-15
Šviesos diodų (LED) žibintai (papildomi) – keitimas ..... 80-16
Šviesos diodų (LED) žibintų (papildomi) reguliavimas ..... 80-17
Švyturėlių lempučių keitimas (A tipas) ..... 80-18
Švyturėlio lemputės keitimas (B tipas) ..... 80-19
Halogeninės lemputės, darbiniai žibintai (jeigu įrengti) – keitimas ..... 80-19
Šviesos diodas (LED), darbiniai žibintai (jeigu įrengti) – keitimas ..... 80-19
Halogeninė lemputė, šoninio ieškiklio žibintai ir valytuvo žibintai (jei įrengti) – keitimas ..... 80-20
Šviesos diodas (LED), šoninio ieškiklio žibintai ir valytuvo žibintai (jei įrengti) – keitimas ..... 80-20
Avarinių / gabaritinių žibintų, gabaritinių / stabdžių žibintų ir galinių avarinių žibintų keitimas ..... 80-21
Kabinos vidaus apšvietimo lemputė – keitimas ..... 80-21
Žemėlapio lemputė – keitimas ..... 80-21

**Važiavimas ir galinis tiltas**
Saugiai atlikite padangų techninę priežiūrą ..... 85-1
Kombainą keliu transportuokite su prijungta pjaunamąja ..... 85-1
Padangų techninė priežiūra ..... 85-1
Pagrindinė informacija apie padangas ..... 85-2
Padangų protektoriaus tipai ..... 85-2
Priekinių padangų slėgis (S760 ir S770) ..... 85-3
Priekinių padangų slėgis (S780, S785 ir S790) ..... 85-5
Priekinių padangų slėgis (HillMaster™) ..... 85-7
Galinių padangų slėgis (S760 ir S770) ..... 85-8
Galinių padangų slėgis (S780, S785 ir S790) ..... 85-9
Galinių padangų slėgis (HillMaster™) ..... 85-10
Priekinių ir užpakalinių padangų informacija ..... 85-10
Varančiojo rato pirminis varžtas ..... 85-11
Varančiojo rato varžto sukimo momentas ..... 85-11
Priekinių varančiųjų ratų įlinkis ..... 85-11
Sudvejintų ratų paruošimas transportavimui arba techninei priežiūrai ..... 85-12
Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymo ženklas ..... 85-12
Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas ..... 85-13
Nuimkite priekinius ratus ..... 85-14

Puslapis

Priekinių ratų montavimas ..... 85-18
Užpakalinio rato varžto sukimo momentas ..... 85-22
Skystų balastinių svorių naudojimas ..... 85-22
Reikalavimai balastui ..... 85-24
Reikalavimai balastui (HillMaster™) ..... 85-25

**Transportavimas**
Kombainą keliu transportuokite su prijungta pjaunamąja ..... 90-1
Važiavimas mašina keliais ..... 90-1
Mašinos transportavimas ant priekabos ..... 90-4
Mašinos pririšimo vietų ženklas ..... 90-10
Mašinos tvirtinimo vietos ..... 90-10
Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas ..... 90-11
Informacija apie transportavimą ..... 90-11
Mašinos vilkimas (mašinos su mechaniniu transmisijos perjungimu) ..... 90-11
Priekabos rankinio sukabinimo įtaisas – prikabinimas (standartinis) ..... 90-12
Pusiau automatinio priekabos sukabinimo įtaisas – prikabinimas (pasirinktinė įranga) ..... 90-12
Priekinis vilkimo kablys ..... 90-13
Galinis vilkimo kablys ..... 90-13

**Patarimai pjovimo darbams**
Eksploatavimas žemoje temperatūroje ..... 95-1
Pjovimo patarimai ..... 95-1
Automatinio pjaunamosios valdymo deriniai ..... 95-2
Pakeiskite padangos spindulio kodą ..... 95-4
Vieno taško išeigos kalibravimas arba keleto taškų išeigos kalibravimas ..... 95-4

**Augalų nustatymai**
Liucerna ir miežiai ..... 100-1
Rapsai ir avinžirniai ..... 100-2
Kukurūzai (sausi) ir kukurūzai (šlapi) ..... 100-3
Kukurūzų burbuolių mišinys ir valgomosios pupos ..... 100-4
Linai ir žolių sėklos ..... 100-5
Pupenė ir lęšiai ..... 100-6
Lubinai ir soros ..... 100-7
Garstyčios ir daržinės pupelės ..... 100-8
Avižos ir žirniai ..... 100-9
Spraginti kukurūzai ir rapsų sėklos (sausos) ..... 100-10
Rapsų sėklos (žalios) ir ryžiai ..... 100-11
Rugiai ir dažiniai dygminai ..... 100-12
Sorgas ir sojų pupelės ..... 100-13
Saulėgrąžos ir kvietrugiai ..... 100-14
Sudėtingi kviečiai ir įprastiniai kviečiai ..... 100-15
Išnašų aprašymo puslapis ..... 100-15
Rekomendacijos dėl pobūgnio ..... 100-16
Energijos tiekimo išjungimo procedūra ..... 100-17
Taikytina drėgmės ir tankio lentelė ..... 100-18
Standartinių svorių lentelė ..... 100-18

**HillMaster™ išlyginimo sistema (jei įrengta)**
"HillMaster™" sistema (bendroji informacija) ..... 105-1
"HillMaster™" paruošimas kasdieniam naudojimui ..... 105-3
"HillMaster™" išlyginimo reguliavimo jungikliai ..... 105-3

Puslapis

**John Deere vikšrai (jei įrengti)**
Kombaino nuotrauka ..... 110-1
Saugaus vikšrų eksploatavimo praktika ..... 110-1
Operatoriaus instrukcija ..... 110-1
Akumuliatorius ..... 110-1
Kabinos / platformos prieigos laipteliai ..... 110-1
Kabinos kopėtėlių padėtys (60,9 cm (24 in) platūs vikšrai) ..... 110-2
Kabinos kopėtėlių padėtys (76,2 cm (30 in) ir 91,4 cm (36 in) platūs vikšrai) ..... 110-2
Kabinos kopėtėlių padėtys (sulenkimas arba atlenkimas nuo žemės) ..... 110-3
Kabinos kopėtėlių padėtys (sulenkimas arba atlenkimas nuo kabinos aikštelės) ..... 110-4
Vikšrų komponentai ..... 110-5
Vikšrų funkcijos ir nauda ..... 110-5
Vikšrinių mašinų naudojimas ..... 110-6
Važiavimo keliu greitis ..... 110-7
Vikšrų įtempimo sistema ..... 110-8
Vikšrų valymas ..... 110-8
Vikšrų valymo vietos ..... 110-8
Techninės priežiūros intervalų lentelė ..... 110-9
Juostos priežiūra ir įvažinėjimas ..... 110-9
Vikšrų keitimo kriterijai ..... 110-10
Hidraulinė alyva ..... 110-10
Patikrinkite alyvą ..... 110-10
Pakeiskite alyvą ..... 110-11
Techniniai duomenys ..... 110-13
Vikšrų modulio matmenys ..... 110-13
Kombaino matmenys ..... 110-14
Matmenų orientyrai ..... 110-15
EB iš dalies baigtos įrangos registravimo deklaracija ..... 110-16
JK iš dalies sukomplektuotų mašinų įmontavimo deklaracija ..... 110-17
Vikšrų identifikavimo plokštelės ..... 110-18
Identifikavimo plokštelės vieta ..... 110-18

**Priešgaisrinės priemonės**
Rekomenduojamos priešgaisrinės priemonės ..... 115-1
Gesintuvo eksploatavimas ..... 115-1
Užpildykite skysčio gesintuvą (Europa, Australija ir Naujoji Zelandija) (jei reikia) ..... 115-2
Atsargiai elkitės su degalais – saugokitės gaisro ..... 115-2
Būkite pasiruošę kritinėms situacijoms ..... 115-2
Atsargiai elkitės su variklio paleidimo skysčiu ..... 115-3
Pašalinkite susikaupusius nešvarumus ..... 115-3
Gesintuvas (Europa) ..... 115-3
Gesintuvai (Australija ir Naujoji Zelandija) ..... 115-4
Gesintuvai (Eurazijos ekonominė sąjunga) ..... 115-4
Gesintuvų laikymo vietos ..... 115-5
Gaisro atveju ..... 115-5
Variklio skyriaus valymas ..... 115-6

**Mašinos valymas**
Bendrieji valymo nurodymai ..... 120-1
Greitojo atsako (QR) kodas ..... 120-1
Mašinos valymas (reguliarus valymas) ..... 120-1
Mašinos valymas (kasmetis valymas ir specialūs augalai) ..... 120-8

**Degalai ir tepalai**
Atsargiai elkitės su degalais – saugokitės gaisro ..... 125-1
Pasipildydami degalų atsargas, venkite statinės elektros grėsmės ..... 125-1
Degalų bakas – užpildymas ..... 125-1
Dyzelino apdorojimas ir laikymas ..... 125-2
Dyzeliniai degalai ..... 125-2
Biodyzelino degalai ..... 125-3
Dyzelino tepimo geba ..... 125-4
Papildomi dyzelinių degalų priedai ..... 125-5
Dyzelinių degalų tikrinimas ..... 125-5
Šalto oro poveikio sumažinimas dyzeliniams varikliams ..... 125-5
Dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skystis (DEF) — naudokite varikliuose su selektyviąja katalizine redukcija (SCR) ..... 125-6
Dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio (DEF) tikrinimas ..... 125-7
Dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio (DEF) laikymas ..... 125-7
Vandens karbamido tirpalo bako pildymas ..... 125-8
Dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio (DEF) utilizavimas ..... 125-8
Dyzelinio variklio aušinimo skystis (variklio su šlapiosiomis cilindro įvorėmis) ..... 125-8
John Deere COOL-GARD™ II aušinimo skysčio užpildas ..... 125-9
Darbas esant šiltam vidutiniam klimatui ..... 125-10
Vandens kokybė reikalinga maišymui su aušinimo skysčio koncentratu ..... 125-10
Aušinimo skysčio užšalimo taško tikrinimas ..... 125-11
Dyzelinio variklio įdirbimo alyva — sertifikuota, kaip neturinti emisijos ir sertifikuota Tier 1, Tier 2, Tier 3, I pakopos, II pakopos ir III pakopos ..... 125-11
John Deere Break-In Plus™ variklių alyva – Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapo, IV etapo ir etapo V ..... 125-12
Dyzelinių variklių alyva — Tier 2 ir II etapo ..... 125-12
Dyzelinių variklių alyva — Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapo, IV etapo ir etapo V ..... 125-13
Dyzelinių variklių alyvos tech. priežiūros intervalas dirbant dideliuose aukščiuose ..... 125-13
Variklių alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalai — Tier 2 ir II pakopos varikliai ..... 125-14
Variklių alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalai — Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapo ir V etapo varikliai ..... 125-14
Oilscan™ ir CoolScan™ ..... 125-15
ProDrive™ transmisija, CommandTouch™ kelių greičių nuožulniosios kameros pavara, hidrostatinė pavarų sistema, pagrindinė hidraulinė sistema ir pagrindinio variklio pavarų dėžės alyva ..... 125-15
Transmisijos (mechaninis perjungimas ir perjungimas mygtuku), pagrindinių pavarų, pakrovimo sraigto, pirminio tarpinio veleno ir dviejų greičių kuliamosios pavarų dėžės alyva ..... 125-16
Nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė ..... 125-16
Plastinis tepalas ..... 125-17
Stabdžių skystis (jeigu naudojamas) ..... 125-17

Puslapis

Alyvų filtrai ..... 125-17
Degalų filtrai ..... 125-17
Alternatyvūs ir sintetiniai tepalai ..... 125-17
Tepimo medžiagos laikymas ..... 125-18
Tepalų maišymas ..... 125-18

**Tepimas ir priežiūra**
Techninės priežiūros intervalas – nustatymas arba ištrynimas ..... 130-1
Tepimo lipdukų vietos ..... 130-1
Hidraulinės žarnos pakeitimas ..... 130-1
Hidraulinės sistemos švara ..... 130-1
Akumuliatoriaus slėgis ..... 130-2
Aukšto slėgio purkštuvų naudojimas ..... 130-2
Suspausto oro naudojimas ..... 130-2
Tepimo simboliai ..... 130-3
Atlikite mašinos techninę priežiūrą nustatytais intervalais ..... 130-3
Svarbios pastabos ..... 130-3

**Priežiūra – kas 10 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 10 valandų ..... 130-A-1
Variklio alyvos lygis ..... 130-A-2
Variklio aušinimo skystis ..... 130-A-3
Sukamasis sietas, alyvos aušintuvas, kondensatorius, radiatorius ir įsiurbiamo oro aušintuvas ..... 130-A-3
Hidrostatinė / hidraulinė alyva ..... 130-A-5
Pagrindinio variklio pavarų dėžės alyva ..... 130-A-5
Oro kompresoriaus rezervuaras (jei įrengtas) . 130-A-5
Degalų stambaus valymo filtras ..... 130-A-5
Dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio lankstai (daug purvo) ..... 130-A-6
Dviejų ratų pavara, didelės ir itin didelės apkrovos ašies kaklelio guoliai / lankstiniai kaiščiai (daug purvo) ..... 130-A-6
Išoriniai pagrindinės pavaros guoliai (daug purvo) ..... 130-A-6
Oro kondicioneriaus išleidimo žarna ..... 130-A-6
Kintamojo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė (S760 ir S770 mašinos) (sudėtingos sąlygos) ..... 130-A-7
Akmenų gaudyklė ..... 130-A-7
Nuosijų elevatoriaus apsauginė frikcinė mova (sunkios pasėlių sąlygos) (S780, S785 ir S790 mašinos) ..... 130-A-7
ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta) ..... 130-A-7
ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta) ..... 130-A-8
Centrinis tepimo blokas (jei įrengtas) ("HillMaster™" mašinos) ..... 130-A-8
Pagrindinės pavaros ašis (be centrinio tepimo bloko) ("HillMaster™" mašinos) ..... 130-A-8
Pjaunamosios pavertimo pagrindinio cilindro šarnyro kaištis (be centrinio tepimo bloko) (HillMaster™ mašinos) ..... 130-A-8
Išlyginimo mechanizmo cilindro blokas (be centrinio tepimo bloko) ("HillMaster™" mašinos) ..... 130-A-9

Puslapis

**Priežiūra – kas 50 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 50 valandų ..... 130-B-1
Dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio šarnyrai (įprastomis sąlygomis) ..... 130-B-2
Dviejų ratų pavaros, didelės ir itin didelės apkrovos ašies kaklelio guoliai ir lankstiniai kaiščiai (normalios sąlygos) ..... 130-B-2
Išoriniai pagrindinės pavaros guoliai (normalios sąlygos) ..... 130-B-2
Kintamo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė (S760 ir S770 mašinos) (įprastos sąlygos) ..... 130-B-2
Nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyva ..... 130-B-3
Kintamojo greičio nuožulniosios kameros viršutiniai skriemuliai (S760 ir S770 mašinos) ..... 130-B-3
Nuožulniosios kameros pavertimas ant šono .. 130-B-3
Kuliamosios kintamo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai ..... 130-B-3
Kuliamosios kintamo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai (S770 papildoma įranga, S780, S785 ir S790 mašinos) ..... 130-B-4
Valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio viršutinis ir apatinis skriemuliai ..... 130-B-4
Degalų stambaus valymo filtras ..... 130-B-4
Dviejų greičių kuliamosios pavaros alyva ..... 130-B-5
Vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtras ..... 130-B-5
Radiatorius, įsiurbiamo oro aušintuvas, alyvos aušintuvas ir kondensatorius ..... 130-B-5
Masės srauto jutiklis ..... 130-B-6
Kabinos šviežio oro filtras ..... 130-B-6
Drėgmės jutiklis (jei įrengtas) ..... 130-B-6
Drėgmės jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia) ... 130-B-7
ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta) ..... 130-B-7
Nuosijų jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia) .... 130-B-7
ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta) ..... 130-B-8
Nuosijų elevatoriaus apsauginė frikcinė mova (normalios pasėlių sąlygos) (S780, S785 ir S790 mašinos) ..... 130-B-8
Pagrindinės pavaros jungės ..... 130-B-8

**Priežiūra – po pirmųjų 100 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – po pirmųjų 100 valandų ..... 130-C-1
Pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras (S760 ir S770 ne ProDrive™ mašinos) ..... 130-C-1
Pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras (ProDrive™ mašinos) ..... 130-C-1

**Priežiūra – kas 100 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 100 valandų ..... 130-D-1
Padangų slėgis ir varžtų priveržimo jėga ..... 130-D-1

**Priežiūra – kas 200 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 200 valandų ..... 130-E-1
Recirkuliacinis filtras ..... 130-E-1

Puslapis

Pirminis tarpinis velenas (kelių greičių nuožulnioji kamera S770, S780, S785 ir S790 mašinose) ..... 130-E-1
Kuliamosios kintamojo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai (S760 ir S770 mašinos) ..... 130-E-2

**Priežiūra – kas 250 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 250 valandų ..... 130-F-1
Variklio alyva ir filtras (Tier 2 / II etapas) ..... 130-F-1
Variklio alyva ir filtras ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-F-2
Degalų bako alsuoklis ..... 130-F-3
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-F-3

**Priežiūra – kas 400 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 400 valandų ..... 130-G-1
Degalų valymo sieto filtras ..... 130-G-1
Vandens skirtuvas ..... 130-G-2
Stambaus ir smulkaus valymo degalų filtras ... 130-G-2
Kintamojo greičio varomieji (varantieji) skriemuliai ("Final Tier 4" / V etapas) (S760 ir S770 mašinos) ..... 130-G-3
Iškrovimo sraigto viršutinė pavarų dėžė ..... 130-G-3
Rinktuvo ir lenktuvų pavaros siurblio skriemulio guolis ..... 130-G-4
Pirminio tarpinio veleno universalusis lankstas (fiksuoto greičio nuožulnioji kamera) ..... 130-G-4
Vertikalaus iškrovimo sraigto viršutinė pavarų dėžė (S780, S785 ir S790 mašinos) ..... 130-G-4
Smulkintuvo ir iškrovimo kardaninio veleno guolis ..... 130-G-4
Kintamojo greičio varantysis skriemulys ..... 130-G-5
Tiekimo akceleratoriaus guoliai ..... 130-G-5
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 400 valandų (tęsinys) ..... 130-G-6
Nuobirų sraigto pavaros frikcinė sankaba (S760 ir S770 mašinos) ..... 130-G-6
Konvejerio sraigto pavaros frikcinė mova ..... 130-G-7
Dešinės pusės tepimo blokas ..... 130-G-7
Atmušimo kultuvo guoliai (pasirinktinė įranga) (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) ..... 130-G-7
Iškrovimo kultuvo guoliai ..... 130-G-7
Valymo ventiliatoriaus veleno guoliai ..... 130-G-7
Galinio tilto trauklė ..... 130-G-8
Barstytuvo diskas (jeigu įrengtas) ..... 130-G-8
Atmušimo kultuvo pavarų dėžės (papildoma įranga) alyvos (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) patikra ..... 130-G-8
Kuliamosios pavaros alyva ..... 130-G-8
Pagrindinės pavaros alyva ..... 130-G-8
Techninės priežiūros intervalų lentelė — kas 400 valandų (tęsinys) ..... 130-G-10
Pavarų dėžės alyva (S760 ir S770 ne "ProDrive™" mašinos) ..... 130-G-10
Stovėjimo stabdžio cilindro lynas (S760 ir S770 mašinos su mygtuku perjungiama transmisija) ..... 130-G-11
Akumuliatoriai ..... 130-G-11

Puslapis

Hidraulinis arba hidrostatinis filtras (S760 ir S770 mašinos) ..... 130-G-11
Hidrostatinio įkrovimo filtras ..... 130-G-12
Pagrindinio variklio pavarų dėžės filtras ..... 130-G-12
Variklio taršos tvarkymo oro filtras ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-G-12
Gesintuvai ..... 130-G-13
Pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvos lygis (fiksuoto ir kintamo greičio nuožulniosios kameros pavara) ..... 130-G-13
Stabdžių skystis (S760 ir S770 ne "ProDrive™" mašinos) ..... 130-G-13
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 400 valandų (tęsinys) ..... 130-G-14
Saugos diržai ..... 130-G-15
ProDrive™ / pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras (ProDrive™ mašinos) ..... 130-G-15
Nuožulniosios kameros slydimo mova ..... 130-G-15
Rinktuvo elektromagnetinės sankabos veržlė (fiksuoto ir kintamojo greičio nuožulniosios kameros) ..... 130-G-15
Kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžė (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) 130-G-16
Krovimo sraigto pavarų dėžės alyva ..... 130-G-16
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-G-16
Degalų bako alsuoklis ..... 130-G-16
Oro filtrų elementai ..... 130-G-16
Drėgmės jutiklis (jei įrengtas) ..... 130-G-17
Drėgmės jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia) . 130-G-17
ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta) ..... 130-G-17
Nuosijų jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia) .. 130-G-18
ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta) ..... 130-G-18
"ActiveVision™" kameros sausiklio kasetė (jei įrengta) ..... 130-G-18

**Priežiūra – kas 800 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 800 valandų ..... 130-H-1
Nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė ..... 130-H-1

**Priežiūra – kas 1000 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 1 000 valandų ("ProDrive™" mašinos) ..... 130-I-1
Pakeiskite variklio pagrindinės pavarų dėžės alyvą ..... 130-I-1
Hidraulinio rezervuaro filtras (S780, S785 ir S790) ..... 130-I-2
Techninės priežiūros intervalų lentelė — kas 1000 valandų (tęsinys) ..... 130-I-3
Pakeiskite stabdžių skystį (S760 ir S770 mašinos) ..... 130-I-3

**Priežiūra – kas 2000 valandų**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 2 000 valandų ..... 130-J-1
Hidrostatinės / hidraulinės alyvos rezervuaro alyva ..... 130-J-2
Variklio vožtuvų tarpas ..... 130-J-2
Pagrindinės pavaros alyva ..... 130-J-2

Puslapis

Pagrindinio variklio pavarų dėžės alyva (ne ProDrive™ mašinos) ..... 130-J-3
Kuliamosios pavaros alyva ..... 130-J-3
Pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvos lygis (fiksuotojo ir kintamojo greičio nuožulnioji kamera) ..... 130-J-3
Transmisijos alyva (mechaninė ir mygtuku perjungiama transmisija) ..... 130-J-3
Atmušimo kultuvo pavarų dėžės (papildoma įranga) alyva (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) ..... 130-J-4

**Priežiūra – kas 2000 valandų arba kas trejus metus**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 2000 valandų arba kas trejus metus ..... 130-K-1
Vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtro keitimas (S780, S785 ir S790 mašinos) ..... 130-K-1
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) In-Line tipo filtrą (S780, S785 ir S790 mašinos) ..... 130-K-2

**Priežiūra – kas 3500 valandų arba kas trejus metus**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 3500 valandų arba kas trejus metus ..... 130-L-1
Vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtro keitimas (S760 ir S770 mašinos) ..... 130-L-1
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) In-Line tipo filtrą (S760 ir S770 mašinos) ... 130-L-2

**Priežiūra – kas 4500 valandų arba kas penkerius metus**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 4 500 valandų arba penkerius metus ..... 130-M-1
Variklio alkūninio veleno amortizatorius ..... 130-M-1

**Priežiūra – kas 6000 valandų arba kas šešerius metus**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 6000 valandų arba šešerius metus ..... 130-N-1
Variklio aušinimo sistema ..... 130-N-1

**Techninė priežiūra – pagal poreikius**
Techninės priežiūros intervalų lentelė – pagal reikalavimą ..... 130-O-1
Recirkuliacinis filtras ..... 130-O-1
Kabinos šviežio oro filtras ..... 130-O-2
Priekinio stiklo plovimo skysčio bakelis ..... 130-O-2
Kintamosios srovės generatoriaus tinklinis filtras ..... 130-O-2
Drėgmės jutiklis (jei įrengtas) ..... 130-O-2
Drėgmės jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia) ... 130-O-3
ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta) ..... 130-O-3
Nuosijų jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia) .... 130-O-3
ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta) ..... 130-O-4
"ActiveVision™" kameros sausiklio kasetė (jei įrengta) ..... 130-O-4
Gesintuvo laikiklio diržai (jei įrengtas) ..... 130-O-5
Nuvalykite langus, veidrodėlius ir žibintus ..... 130-O-5

**Priežiūra pagal poreikį (variklio skysčiai ir filtrai)**
Su dujų išmetimu susijusi reikiama informacija ..... 130-P-1
Galiniai laipteliai ir aikštelė ..... 130-P-1
Variklio filtro prieigos gaubtas ..... 130-P-1
Variklio apžiūros gaubtai ..... 130-P-1
Paleidimo skysčio indo keitimas ..... 130-P-1
Nekeiskite variklio galios arba degalų / oro sistemos ..... 130-P-2
Degalų sistema ..... 130-P-2
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas – pildymas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-P-2
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas – išleidimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-P-3
Prieiga prie vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtro (Final Tier 4 / V etapas) ... 130-P-4
Prieiga prie vandens karbamido tirpalo (DEF) In-Line tipo filtro (Final Tier 4 / V etapas) ... 130-P-4
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako valymas ..... 130-P-5
Degalų bakas – užpildymas ..... 130-P-5
Degalų bakas – išleidimas ..... 130-P-6
Degalų bakas – uždarymo vožtuvas ..... 130-P-6
Vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtras – išleidimas ..... 130-P-6
Degalų išankstinio valymo filtras – valymas ... 130-P-7
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) – plovimas ..... 130-P-7
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) – keitimas ir valymas ..... 130-P-8
Pirminio ir antrinio valymo degalų filtro elementas – pakeitimas ..... 130-P-9
Degalų sistema – nuorinimas ..... 130-P-10
Aušinimo sistema – išleidimas ..... 130-P-11
Aušinimo sistema – pripildymas ..... 130-P-12
Aušinimo sistema – paruošimas žiemai ..... 130-P-13
Oro valytuvo filtrai - nuėmimas ..... 130-P-13
Oro kompresoriaus sistema (jei įrengta) ..... 130-P-14
Dyzelino dalelių filtro techninė priežiūra ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-P-14
Išmetamųjų dujų filtro / dyzelino dalelių filtro pelenų apdorojimas ir utilizavimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-P-15
Išmetamųjų dujų filtro utilizavimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-P-15
Variklio taršos tvarkymo oro filtras – išėmimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-P-15

**Priežiūra pagal poreikį (9,0 l variklio diržai)**
Variklio diržas – uždėjimas (Tier 2 / II etapo) .. 130-Q-1
Variklio pagalbinės įrangos / ventiliatoriaus pavaros / oro kompresoriaus (jei įrengtas) diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo) ..... 130-Q-1
Besisukančio sietelio diržas - judėjimo eiga ... 130-Q-3
Besisukančio sietelio diržas – keitimas ..... 130-Q-3
Besisukančio sietelio pavaros diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo) ..... 130-Q-4
Variklio diržas — uždėjimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-Q-5

**Puslapis**

Oro kondicionieriaus kompresoriaus / generatoriaus diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-Q-5
Besisukančio sietelio pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-Q-7
Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-Q-8
Ištraukimo ventiliatoriaus varomasis diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-Q-8
Kintamojo greičio ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) 130-Q-9
Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas) – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-Q-11
Aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo šepetėlis - reguliavimas ..... 130-Q-14
Variklio nešvarumų tvarkymo diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-Q-15

**Priežiūra pagal poreikį (13,5 l variklio diržai)**
Variklio diržas – uždėjimas (Tier 2 / II etapo) .. 130-R-1
Variklio pagalbinės įrangos / oro kompresoriaus (jei įrengtas) diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo) ..... 130-R-1
Ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo) ..... 130-R-3
Besisukančio sietelio diržas - judėjimo eiga ... 130-R-5
Besisukančio sietelio diržas – keitimas ..... 130-R-5
Besisukančio sietelio pavaros diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo) ..... 130-R-7
Variklio diržas – uždėjimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-R-7
Oro kondicionieriaus kompresoriaus / generatoriaus diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-R-8
Besisukančio sietelio pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-R-11
Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-R-11
Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas) — keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-R-12
Ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / IV etapas) ..... 130-R-13
Aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo šepetėlis - reguliavimas ..... 130-R-15
Variklio taršos tvarkymo diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 130-R-16

**Trikčių diagnostika**
Nuožulnioji kamera ..... 135-1
Kuliamoji ..... 135-1
Hidrostatinė eigos pavara ..... 135-5
Keturių ratų pavara (pasirenkama atskirai) ..... 135-8
Vairavimo mechanizmas ..... 135-8
Stabdžiai ..... 135-8
Variklis ..... 135-9
Elektros sistema ..... 135-19
Šildytuvas ..... 135-20
Oro kondicionierius ..... 135-20
Drėgmės jutiklis (jei įrengtas) ..... 135-21
Masės srauto jutiklis (jei įrengtas) ..... 135-21
Combine Advisor™ ..... 135-22

**Laikymas**
Mašinos paruošimas laikymui ..... 140-1
Mašinos paėmimas iš laikymo vietos ..... 140-2

**Techniniai duomenys**
Darbiniai greičiai (S760 ir S770) ..... 145-1
Darbiniai greičiai (S780, S785 ir S790) ..... 145-3
Techninės charakteristikos (S760 ir S770) ..... 145-5
Techninės charakteristikos (S780, S785 ir S790) ..... 145-8
Matmenys (S760 ir S770) ..... 145-11
Matmenys (S770 HillMaster™) ..... 145-12
Matmenys (S780, S785 ir S790) ..... 145-13
Matmenys (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ir S790 HillMaster™) ..... 145-14
Matmenų orientyrai ..... 145-15
Viso korpuso vibracija ..... 145-16
Garso lygis ..... 145-16
Saugumo taisyklės instaliuojant elektros ir elektroninius prietaisus ir/arba mazgus ..... 145-16
ES atitikties deklaracija ..... 145-17
JK atitikties deklaracija ..... 145-18
Eurazijos ekonominė sąjunga ..... 145-19
Numatomas mašinos eksploatavimo laikas ..... 145-19
Fluorintos šiltnamio efektą sukeliančios dujos .. 145-19
Anglies dioksido išmetimas ($CO_2$) ..... 145-19
Standartinio colinio varžto ir sraigto sukimo momento reikšmės ..... 145-20
Metrinių varžtų ir sraigtų sukimo momento reikšmės ..... 145-21

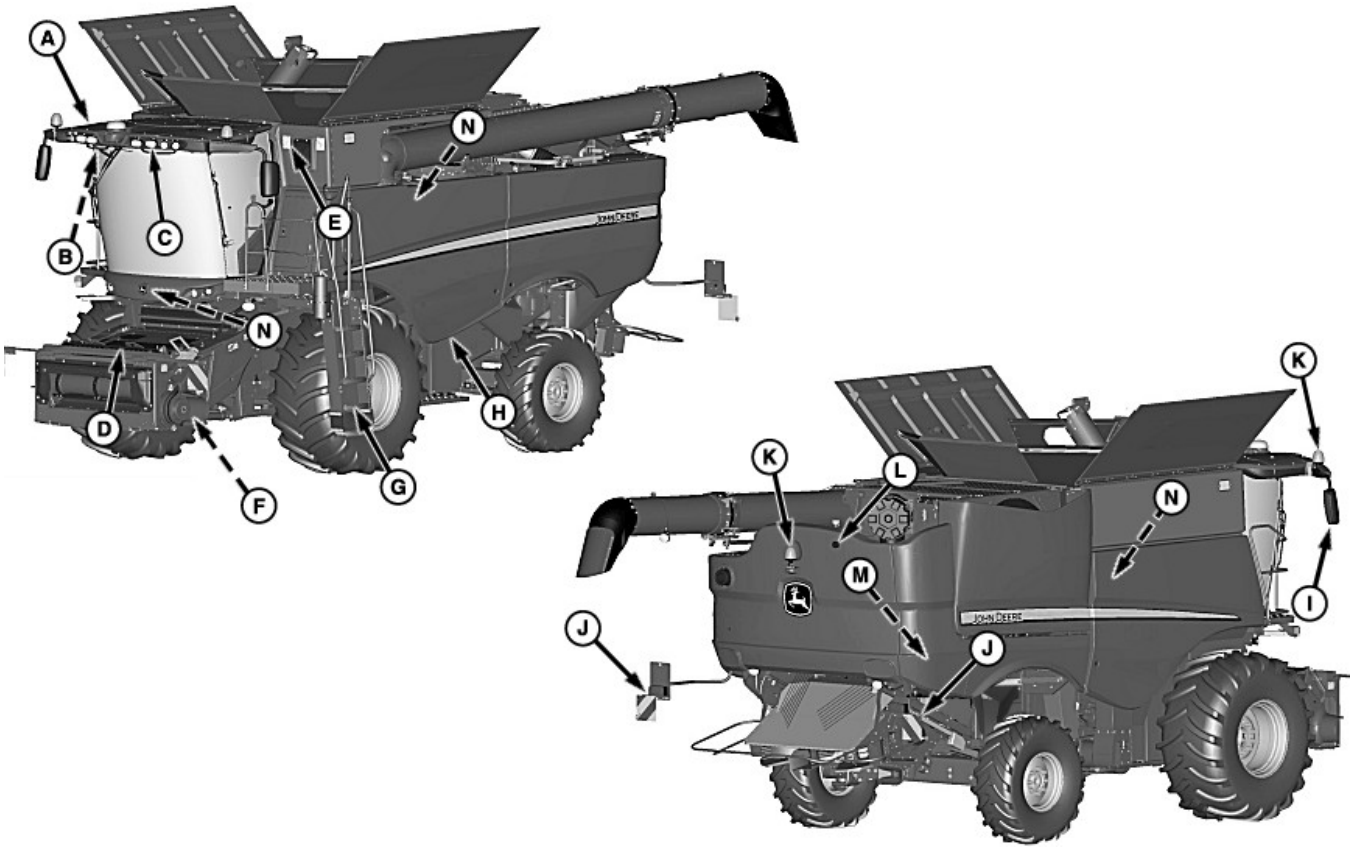
**Mašinos identifikaciniai numeriai**
Mašinos gamyklinių numerių paaiškinimas ..... 150-1
Identifikacijos numeriai ..... 150-1
Mašinos identifikacinė plokštelė ..... 150-2
Mašinos identifikacinės plokštelės vieta ..... 150-2
Eurazijos ekonominės sąjungos atitikties etiketės vieta ..... 150-2
Variklio serijos numerio interpretavimas ..... 150-3
Variklio serijos numeris (Tier 2 / II etapo) ..... 150-3
Variklio serijos numeris ("Final Tier 4" / V etapas) ..... 150-4
Kabinos serijos numeris ..... 150-4
Hidrostatinės pavaros bloko siurblys ..... 150-4
Hidrostatinės pavaros variklis ..... 150-4
Dviejų greičių keturiais varomaisiais ratais variklis ..... 150-5
Variklio pavarų dėžė ..... 150-5
Rotoriaus pavarų dėžės gaubtas ..... 150-5
Transmisija ..... 150-5
Nuožulniosios kameros reversinis mechanizmas ..... 150-5
Kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžė (jeigu įrengta) ..... 150-6
Smulkintuvas (jeigu įrengtas) ..... 150-6
Mentės iškūlų nukreipimo skydelis (Deluxe, vidutinės ir Premium liekanos) ..... 150-6
Modernus PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis (vidutinės ir Premium liekanos) ..... 150-6
PowerCast iškūlų nukreipimo skydelis (Deluxe likučiai) ..... 150-6
Kratytuvas (Deluxe likučiai) ..... 150-7
Nuosavybės teisių įrodymas ..... 150-7
Saugiai laikykite mašinas ..... 150-7

**Puslapis**

**John Deere techninės priežiūros literatūra**
Techninė informacija ..... JDSLA-1

**John Deere tarnyba suteikia jums galimybę išlikti darbo procese**
John Deere atsarginės dalys ..... IBC-1
Reikalingi įrankiai ..... IBC-1
Gerai parengti technikai ..... IBC-1
Skubios paslaugos ..... IBC-1

## Kombaino saugos ypatumai




H115704—UN—31AUG15

*Vaizdas iš priekio / vaizdas iš galo, saugos funkcijos*

**A—Kabinos saugos ypatumai: Operatoriaus sėdynės daviklio sistema, elektroninis variklio paleidimo blokavimas, saugos diržai, garso signalas, avarinio išėjimo langas, stovėjimo stabdžiai ir posūkio rodikliai**
**B—Rankenėlės**
**C—Priekinės šviesos**
**D—Atsparūs slydimui stabdžių trinkelių paviršiai**
**E—Saugos ženklai**
**F—Mechaninis avarinis stabdiklis (Nuožulnioji kamera)**
**G—Atsparūs slydimui laipteliai, platforma su ranktūriais**
**H—Skydai**
**I—Galinio vaizdo veidrodžiai**
**J—Įspėjamoji šviesos signalizacija ir atspindinčios juostos**
**K—Švyturėlis**
**L—Atbulinės eigos garso signalas**
**M—Priežiūrai skirta platforma su turėklais yra atspari slydimui**
**N—Įspėjamojo švyturėlio saugos funkcijos: Iškrovimo šviesa, ražienų apšvietimo šviesos, atverčiamųjų durų darbinės šviesos**

Be čia pateiktų saugos ypatybių, kitos detalės ir sistemos, ant mašinos esančios avarinės šviesos ir saugos informacija bei nurodymai eksploatacijos instrukcijoje taip pat prisideda prie šios mašinos saugios eksploatacijos, žinoma, drauge su gabaus operatoriaus atsargumu ir rūpestingumu.

OUO6075,000413E-26-31AUG15

## Saugos informacijos pranešimų atpažinimas



T81389—UN—28JUN13

Tai yra priminimo apie saugą simbolis. Kai ant savo mašinos arba instrukcijoje pamatysite šį ženklą, būkite budrūs, nes galite susižeisti.

Laikykitės pateiktų nurodymų ir saugaus darbo patarimų.

DX,ALERT-26-29SEP98

## Signalinių žodžių reikšmės




TS187—26—30SEP88

**PAVOJUS**; signalinis žodis PAVOJUS reiškia pavojingą situaciją kuri, jei jos neišvengsite, gali baigtis žūtimi ar sunkiu sužeidimu.

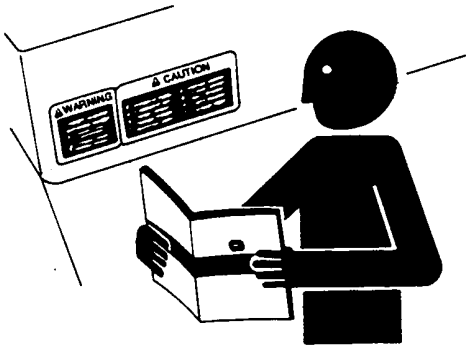
**ĮSPĖJIMAS**; signalinis žodis ĮSPĖJIMAS reiškia pavojingą situaciją kuri, jei jos neišvengsite, galėtų baigtis žūtimi ar sunkiu sužeidimu.

**ATSARGIAI**; signalinis žodis ATSARGIAI reiškia pavojingą situaciją kuri, jei jos neišvengsite, galėtų baigtis lengvu ar nedideliu sužeidimu. Žodis ATSARGIAI taip pat gali būti vartojamas įspėti apie saugos technikos nesilaikymą; tokiais atvejais galimi sužeidimai.

Signalinis žodis – PAVOJUS, PERSPĖJIMAS arba ATSARGIAI – vartojamas su saugumo perspėjimo ženklu. PAVOJUS reiškia rimčiausią pavojų. Saugos ženklai PAVOJUS arba ĮSPĖJIMAS yra prie galimo pavojaus šaltinio. Ant saugos ženklų DĖMESIO nurodomos bendros atsargumo priemonės. Žodžiu ATSARGIAI taip pat atkreipiamas dėmesys į šioje instrukcijoje pateiktus saugos pranešimus.

DX,SIGNAL-26-05OCT16

## Laikykitės saugos nurodymų




TS201—UN—15APR13

Atidžiai perskaitykite visus šioje instrukcijoje ir mašinų saugos ženkluose pateiktus saugos pranešimus. Palaikykite gerą saugos ženklų būklę. Pamestus ar sugadintus saugos ženklus pakeiskite naujais. Pasirūpinkite, kad saugos ženklai būtų ant naujų įrangos komponentų ir remontuojamų dalių. Naujų saugos ženklų galite gauti iš "John Deere" atstovo.

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

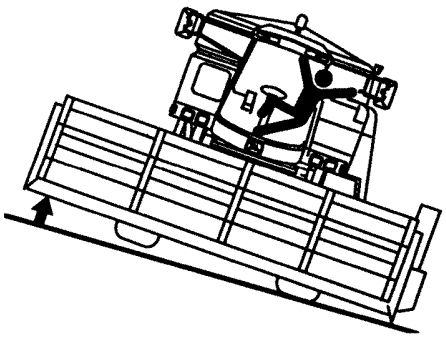
Išmokite tinkamai dirbti mašina ir naudoti jos valdiklius. Mašina gali dirbti tik instruktuoti asmenys.

Palaikykite tinkamą mašinos darbinę būklę. Neteisėti mašinos pakeitimai gali daryti neigiamą įtaką jos darbui ir/ar saugai bei pakenkti eksploatavimo trukmei.

Jei nesuprantate kurios nors šios instrukcijos dalies ir reikia pagalbos, kreipkitės į "John Deere" pardavėją.

DX,READ-26-16JUN09

## Mašinos vairavimas



ZX002461

ZX002461—UN—16JUN95

Paleiskite mašiną tik tada, kai tinkamai sumontuotos

visos apsaugos. Dirbkite mašina su uždarytomis durimis ir langu (jei įrengta).

Prieš važiuodami visada patikrinkite, ar nieko nėra šalia mašinos (pvz., vaikų). Įsitikinkite, kad matomumas geras. Prieš pradėdami važiuoti, įjunkite garsinį signalą.

Važiavimo greitį pasirinkite pagal kelio ar lauko sąlygas. Važiuodami nuokalnėn, įkalnėn ar skersai šlaito, venkite staigių posūkių. Būkite ypač atsargūs darydami posūkį ant šlaitų su pilnu grūdų bunkeriu.

Tvirtindami arba atjungdami rinktuvą laikykitės rinktuvo eksploatacijos instrukcijoje pateikiamų nurodymų.

Darydami posūkį visada atsižvelkite į padargo plotį ir į tai, kad kombaino galas sukantis išsikiša. Prikabinami įrenginiai ir dirvos būklė daro įtaką kombaino važiavimui.

Sumažinkite greitį važiuodami kalnu ar nelygiu paviršiumi, taip pat prieš darydami staigius posūkius. Prieš leisdamiesi nuo stačios kalvos įjunkite žemesnę pavarą.

Saugokitės duobių, griovių ar kitokių kliūčių, ypač važiuodami šlaitais, nes kombainas gali apvirsti.

OUO6075,0004F12-26-17SEP20

## Operatoriaus gebėjimai

- Mašinų savininkai privalo užtikrinti, kad operatoriai būtų atsakingi, apmokyti, būtų perskaitę naudojimo instrukcijas ir įspėjimus bei žinotų, kaip tinkamai ir saugiai valdyti mašiną.
- Amžius, fiziniai duomenys ir protiniai gebėjimai gali būti faktoriai, dėl kurių įvyksta sužalojimai dirbant su mašina. Operatoriai turi būti protiškai ir fiziškai pajėgūs patekti į kabiną ir /ar prie valdymo įtaisų bei tinkamai ir saugiai valdyti mašiną.
- Niekada neleiskite valdyti mašinos vaikui ar neparuoštam asmeniui. Nurodykite visiems operatoriams, kad nevežtų vaikų su mašina ar ant padargo.
- Niekada nedirbkite mašina, kai esate išsiblaškę, pavargę arba nusilpę. Patikimas mašinos valdymas reikalauja viso operatoriaus dėmesio ir supratimo.

DX,ABILITY-26-07DEC18

## Laikykitės kelių eismo taisyklių

Važiuodami bendro naudojimo keliais visada laikykitės kelių eismo taisyklių.

OUO6075,0000032-26-22JAN01

## Patikrinkite mašinos saugumą

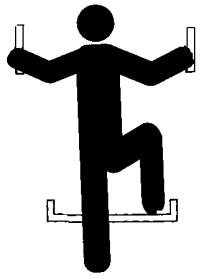
Prieš naudojant mašiną, visada patikrinkite kelio dangą ir bendrą mašinos darbinį saugumą.

FX,READY-26-28FEB91

## Naudokitės turėklais ir laipteliais



T6981AN—UN—15JUN89



T133468—UN—15APR13

Dažniausiai susižeidžiama nukritus.

Saugokitės, kad nenukristumėte, įlipdami ir išlipdami būkite atsisukę į mašiną.

Lipdami į mašiną ir iš jos visada lieskite mašiną bent 3 vietose (laipteliai ir turėklai), būkite veidu atsisukę į mašiną. Atlenkite ir pasinaudokite turėklu, kai lipate ant variklio viršutinės dalies.

Būkite labai atsargūs, kai pasidaro slidu dėl purvo, sniego ar drėgmės. Laipteliai turi būti švarūs, ant jų neturi būti tepalo ar alyvos.

Lipdami iš mašinos niekada nešokite. Niekada nelipkite į judančią mašiną ir neišlipkite iš jos.

OUO6075,0004E97-26-17JUN20

## Mašinoje nevežkite keleivių ir vaikų



TS253—UN—23AUG88

Mašinoje gali būti tik operatorius. Neleiskite į mašiną keleivių, išskyrus apmokymų ar trumpų apžiūrų metu.

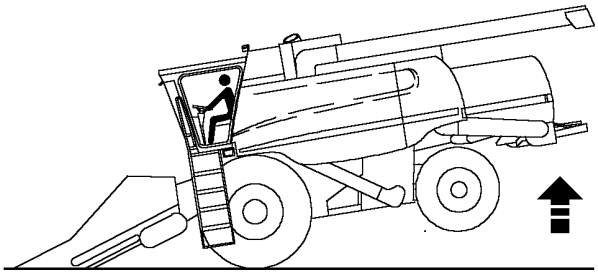
Iškritę iš mašinos keleiviai gali susižeisti. Keleiviai pablogina operatoriui matomumą užstodami kelią, dėl to mašina bus vairuojama nesaugiai.

Dirbant varikliui, niekada neleiskite vaikams lipti ant mašinos ar į kombaino kabiną.

Mokomąją sėdynę galima naudoti tik mokymams arba trumpai apžiūrint mašiną, bet ant jos negalima sodinti vaikų.

HX,AG,SF6904-26-22JUL99

## Balastas skirtas saugiam kontaktui su žeme



H51907—UN—10FEB99

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

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

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

HX,AG,SF6782-26-05FEB99

## Kombainą keliu transportuokite su prijungta pjaunamąja

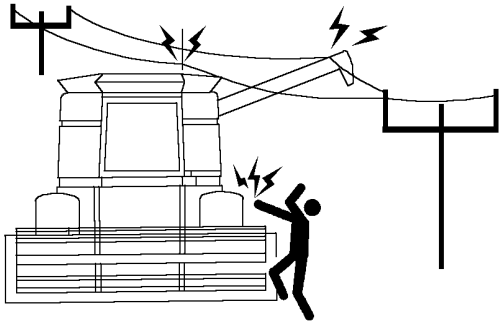
Transportuodami kombainą viešaisiais keliais laikykitės atitinkamų nacionalinių ir vietinių kelių eismo taisyklių ir įstatymų.

Leidimą važiuoti viešaisiais keliais Vokietijoje išduoda vietinė kelių eismo tarnyba TUEV.

Leidimo teiraukitės savo atstovybėje arba gamykloje.

OUO6075,0004672-26-16MAR17

## Venkite elektros perdavimo linijų



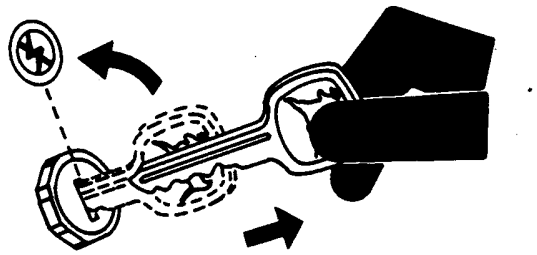
H52022—UN—14APR99

Prieš išvažiuojant į bendro naudojimo kelius, nustatykite grūdų rezervuaro iškrovimo sraigtą į transportavimo padėtį ir nuleiskite grūdų rezervuaro turėklus.

Prieš važiuojant bendro naudojimo keliais, radijo antena turi būti užfiksuota transportavimo padėtyje, nes ji gali užkliudyti žemai kabančius elektros laidus. Operatorių gali rimtai sužaloti elektros smūgis.

HX,STSSA,D-26-22JUL99

## Mašinos pastatymas ir išlipimas iš jos



TS230—UN—24MAY89

Nuleiskite kombaino priekinę ir galinę įrangą ant žemės.

Prieš išlipdami iš mašinos, išjunkite rinktuvą ir skirtuvą. Pastumkite daugiafunkcę svirtį į neutralią padėtį ir IŠJUNKITE mašiną. Įjunkite stovėjimo stabdį, ištraukite raktelį ir užrakinkite operatoriaus kabiną.

Niekada nepalikite be priežiūros mašinos su veikiančiu varikliu.

Važiuodami niekada nelipkite iš operatoriaus kabinos.

OUO6075,0004E18-26-25JUN20

## Dirbkite vėdinamoje patalpoje



TS220—UN—15APR13

Variklio išmetamosios dujos gali labai pakenkti sveikatai (sukelti ligas) arba netgi tapti mirties priežastimi. Jei būtina, kad variklis veiktų uždarose patalpose, išmetamąsias dujas pašalinkite naudodami išmetimo vamzdžio ilgintuvą.

Jei neturite išmetimo vamzdžio ilgintuvo, atidarykite duris ir gerai išvėdinkite patalpą

DX,AIR-26-17FEB99

## Atsargiai elkitės su degalais – saugokitės gaisro



TS202—UN—23AUG88

Atsargiai elkitės su degalais: jie labai degūs. Nepilkite degalų į mašinos baką rūkydami arba netoli vietos, kurioje yra liepsnos arba kibirkščių.

Prieš pildydami mašinos degalų baką visada išjunkite variklį. Degalų baką pildykite lauke.

Užkirskite kelią gaisrui – nuvalykite nuo mašinos susikaupusius nešvarumus, tepalus ir apnašas. Visada išvalykite išsiliejusius degalus.

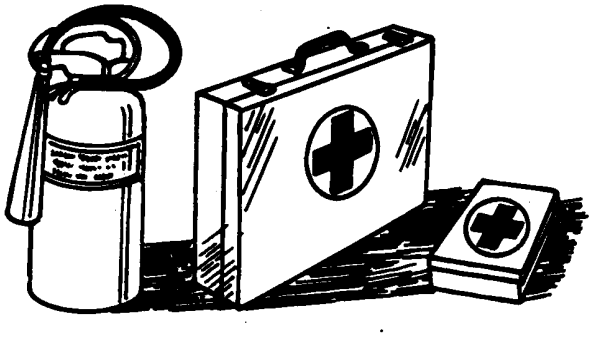
Degiems skysčiams transportuoti naudokite tik patvirtintą degalų talpyklą.

Niekada nepildykite degalų talpyklos, esančios pikape, kurio kėbulo dugnas plastikinis. Prieš pildydami degalų talpyklą, ją visada pastatykite ant žemės. Prieš nuimdami dangtelį, degalų talpyklą palieskite degalų išdavimo įrenginio purkštuku. Pildydami laikykite degalų išdavimo įrenginio purkštuką priliestą prie degalų talpyklos pildymo angos.

Nelaikykite degalų talpyklos arti atviros liepsnos, kibirkščių arba pagalbinio degiklio, pvz., vandens šildytuve arba kitame įrenginyje.

DX,FIRE1-26-12OCT11

## Būkite pasiruošę kritinėms situacijoms



TS291—UN—15APR13

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.

DX,FIRE2-26-03MAR93

## Atsargiai elkitės su variklio paleidimo skysčiu



TS1356—UN—18MAR92

Variklio paleidimo skystis yra labai degus.

Juos naudodami, saugokitės ugnies ir kibirkščių. Nelaikykite paleidimo degalų šalia akumuliatorių ir kabelių.

Kad išvengtumėte atsitiktinio nuotėkio iš slėgio indo, laikykite jį užkištą vėsioje, saugomoje vietoje.

Nedeginkite ar nepradurkite paleidimo skysčio konteinerio.

Nenaudokite paleidimo skysčio varikliui su degimo žvakėmis ar su įsiurbiamo oro šildytuvu.

DX,FIRE3-26-14MAR14

## Gaisro atveju



TS227—UN—15APR13

**ĮSPĖJIMAS: Nesusižeiskite.**

Atsiradus pirmam gaisro požymiui, nedelsdami sustabdykite mašiną. Gaisrą galima atpažinti pagal dūmų kvapą arba pamačius liepsnas. Kadangi gaisras greitai didėja ir plečiasi, nedelsdami išlipkite iš mašinos ir saugiai pasitraukite iš gaisro. Negrįžkite prie mašinos! Svarbiausias dalykas yra sauga.

Kvieskite priešgaisrinę tarnybą. Nešiojamas gesintuvas gali užgesinti nedidelį gaisrą arba neleisti jam plisti, kol atvyks gaisrininkai; bet nešiojamų gesintuvų galimybės ribotos. Visada svarbiausias yra operatoriaus ir pašalinių saugumas. Jeigu bandysite užgesinti gaisrą, atsistokite nugara į vėją, kad turėtumėte laisvą atsitraukimo kelią; taigi, jei negalėsite užgesinti gaisro, turėsite galimybę greitai pasitraukti.

Perskaitykite gesintuvo instrukcijas ir prieš gaisrą susipažinkite su jų vieta, detalėmis ir naudojimu. Vietinės priešgaisrinės tarnybos ar priešgaisrinių įrenginių platintojai gali jus apmokyti ir teikti rekomendacijas, kaip naudotis gesintuvu.

Jeigu prie jūsų gesintuvo nėra instrukcijų, laikykitės šių pagrindinių rekomendacijų:

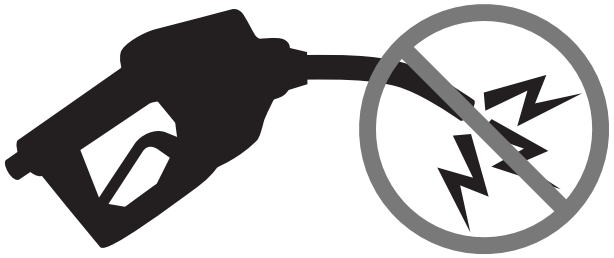
1. Ištraukite kaištį. Laikykite gesintuvą nukreipę nuo savęs purkštuką ir atleiskite fiksavimo mechanizmą.
2. Nusitaikykite žemyn. Nukreipkite gesintuvą į gaisro centrą.
3. Spauskite svirtį lėtai ir vienodai.
4. Mosuokite purkštuku nuo vieno šono į kitą.

DX,FIRE4-26-22AUG13

## Pasipildydami degalų atsargas, venkite statinės elektros grėsmės



RG22142—UN—17MAR14



RG21992—UN—21AUG13

Sieros ir kitų cheminių junginių pašalinimas iš mažai sieros turinčių dyzelinių degalų (ULSD) sumažina jų specifinį laidumą ir padidina jų gebą išlaikyti statinį krūvį.

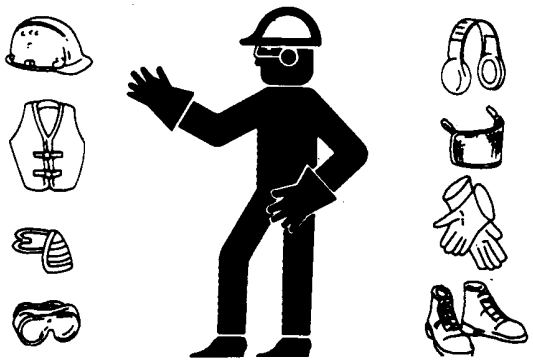
Naftos perdirbimo gamyklos greičiausiai apdorojo degalus statinį krūvį išsklaidančiu priedu. Tačiau yra daugelis gamyklų, kurios per laiką gali sumažinti priedo efektyvumą.

Statiniai krūviai gali susikaupti ULSD degaluose, kol jie teka per degalų tiekimo sistemas. Statinės elektros iškrova, kai yra degių garų, gali sukelti gaisrą arba sprogimą.

Todėl svarbu užtikrinti, kad visa mašinos degalų pildymo sistema (pagrindinis degalų bakas, perpumpavimo siurblys, perpumpavimo žarna, purkštukas ir kt.) būtų tinkamai įžeminta ir pritvirtinta. Pasikonsultuokite su degalų ar degalų sistemos tiekėju, kad būtumėte garantuoti, jog tiekimo sistema atitinka degalų pildymo standartus; kad tinkamos įžeminimo ir tvirtinimo technologijos.

DX,FUEL,STATIC,ELEC-26-12JUL13

## Dėvėkite apsauginius rūbus



TS206—UN—15APR13

Dirbdami dėvėkite prigludusius drabužius bei atitinkamam darbui skirtas apsaugos priemones.

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

DX,WEAR2-26-03MAR93

## Saugokite rankas nuo peilių



TS254—UN—23AUG88

Niekada nebandykite pašalinti užsikimšimo priešais pjaunamąją ar joje, kol neišjungta kuliamoji, nejjungtas stovėjimo stabdys, neišjungtas variklis ir neištrauktas raktelis.

Prieš paleidžiant variklį, visi turi pasitraukti nuo kombaino saugiu atstumu.

OUO6075,00009E6-26-28SEP10

## Stovėkite toliau nuo pjovimo įrenginių

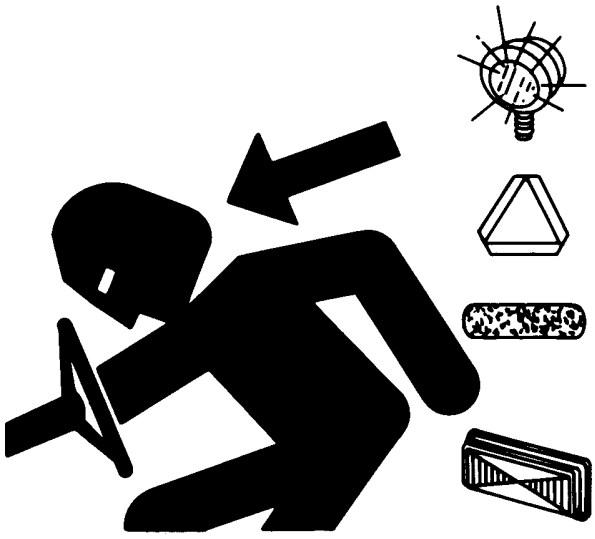



ES118704—UN—21MAR95

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.

OUO6075,00009E5-26-28SEP10

## Naudokite saugumo žibintus ir įrenginius



TS951—UN—12APR90

Venkite lėtai judančių traktorių su prikabintais padargais ar velkama įranga ir savaeigių mašinų susidūrimų su kitais eismo dalyviais viešuose keliuose. Visada stebėkite, ar už jūsų vairuojamo traktoriaus nėra mašinų, ypač posūkiuose; rodykite posūkio signalus.

Naudokite priekinius žibintus, žybsinčius avarinius žibintus ir posūkio signalus dieną ir naktį. Elkitės pagal vietoje galiojančias įrangos apšvietimo ir ženklinimo taisykles. Prižiūrėkite, kad apšvietimas ir ženklinimas būtų matomi, švarūs ir gerai veiktų. Pakeiskite arba sutaisykite pamestą arba sugedusį apšvietimą ir žymėjimo ženklus.

HX,STSSA,O-26-22JUL99

## Naudokite saugos diržus



TS1730—UN—24MAY13

Vairuodami mašiną arba važiuodami kaip stebėtojas visada prisisekite saugos diržą.

OUO6075,0004E96-26-17JUN20

## Instruktoriaus sėdynė



TS1730—UN—24MAY13

Instruktoriaus sėdynė, jei įrengta, skirta tik operatorių mokymui arba mašinos gedimų nustatymui.

DX,SEAT,NA-26-22AUG13

## Šildoma ir ventiliuojama operatoriaus sėdynė

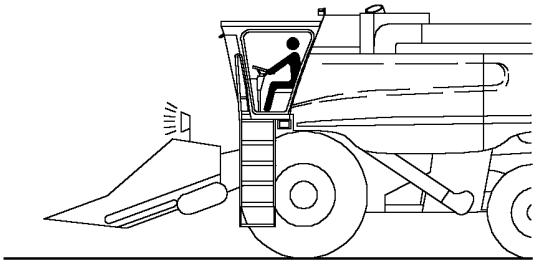


H124189—UN—11MAY18

Perkaitęs sėdynės šildytuvas gali nudeginti arba sugadinti sėdynę. Kad sumažėtų nudegimo rizika, būkite atsargūs naudodami sėdynės šildytuvą ilgą laiką, ypač jeigu operatorius su oda negali pajusti temperatūros pokyčio arba skausmo. Nedėkite ant sėdynės jokių objektų, pvz., apkloto, pagalvės, gaubto arba pan., dėl kurių sėdynės šildytuvas gali perkaisti.

DX,SEATHEATER-26-20NOV18

## Saugus kombaino transportavimas su pjaunamąja



H51909—UN—07MAY99

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 automatiniu kelio valdikliu.

Važiuokite pagal eismo sąlygas pasirinkę saugų greitį.

OUO6075,0000034-26-22JAN01

## Užtikrinkite, kad mašina nenuriedėtų ar nepajudėtų savaime



H58737—UN—08JUL99

Būkite atsargūs, kad nesusižeistumėte arba nežūtumėte savaime pajudėjus mašinai ar detalėms.

Nepaleiskite variklio, trumpai sujungiant starterio ar solenoido gnybtus. Jei apeisite įprastinę schemą, mašina ar jos detalės gali pajudėti.

AG,OUO1035,792-26-08JUL99

## Saugi techninė priežiūra



TS218—UN—23AUG88

Prieš pradėdami dirbti, gerai susipažinkite su priežiūros procedūra. Mašina turi būti švari ir sausa.

Kol mašina juda, niekada jos netepkite, neatlikite tech. priežiūros darbų ir nereguliuokite. Saugokite rankas, kojas ir drabužius nuo dalių su mechanine pavara.

Išjunkite visą maitinimą ir valdykite svirtimis, kad sumažintumėte slėgį. Nuleiskite įrangą ant žemės. Sustabdykite variklį. Ištraukite raktelį. Leiskite mašinai atvėsti.

Saugiai paremkite visas mašinos dalis, kurios atliekant priežiūros darbus turi būti pakeltos.

Visos detalės turi būti geros būklės ir tinkamai sumontuotos. Nedelsdami sutaisykite gedimus. Pakeiskite susidėvėjusias arba sulūžusias detales. Nuvalykite susikaupusį tepalą, alyvą ar nešvarumus.

Tvarkydami savaeigės įrangos elektrines sistemas arba atlikdami suvirinimo darbus, atjunkite akumuliatoriaus įžeminimo laidą (-).

Prieš atlikdami elektros sistemos komponentų tech. priežiūrą ar mašinos suvirinimo darbus, nuo traktoriaus ant velkamų padargų atjunkite laidų pynes.

Valant ar dirbant aukštyje, kritimas gali sukelti sunkius sužeidimus. Naudokitės kopėčiomis ar platforma, kad būtų lengviau pasiekti kiekvieną vietą. Kojoms ir rankoms remkitės į stiprias ir patikimas atramas.

DX,SERV-26-28FEB17

## Suvirinimas ðalia elektroniniø valdymo blokø



TS953—UN—15MAY90

**SVARBU: Nepaleiskite varikliø nuo kito automobilio akumuliatoriaus vykdydami suvirinimo darbus. Srovë yra per stipri, o átampa per aukðta ir gali nepataisomai pakenkti.**

1. Atjunkite neigiamà (-) akumuliatoriaus kabelá.
2. Atjunkite teigiamà (+) akumuliatoriaus kabelá.
3. Trumpai sujunkite teigiamus ir neigiamus kontaktus. Nepritvirtinkite prie maðino rëmo.
4. Padëkite toliau ar iðneðkite ið suvirinimo ploto laidø pyniø dalis.
5. Prijunkite suvirinimo aparato masæ arti prie suvirinimo taðko ir toli nuo valdymo blokø.

6. Po suvirinimo sukeiskite etapus 1—5.

DX,WW,ECU02-26-14AUG09

## Dažų nuėmimas prieš virinant ar kaitinant



TS220—UN—15APR13

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.

DX,PAINT-26-24JUL02

## Venkite kaitinimo prie aukšto slėgio skysčio sistemų



TS953—UN—15MAY90

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.

DX,TORCH-26-10DEC04

## Nesilieskite prie judančių detalių



TS256—UN—23AUG88

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

H01,9000SA,E-26-15JUN90

## Saugus grūdų rezervuaro valymas ir užsikimšimo pašalinimas



TS256—UN—23AUG88

Saugokitės rimtų sužalojimų ar mirties, kad neįtrauktų grūdų bunkerio sraigtai. Sraigtų negalima visiškai uždengti dėl jų funkcinės paskirties. Niekada neatidarykite grūdų bunkerio dirbant varikliui. Prieš patekdami į rezervuarą išvalyti grūdų likučius, visada išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį

Jei grūdai kemšasi ir neteka į skersinį sraigtą, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį, ir nuo variklio kameros durų strypu, šluota ar kastuvu pralaužkite užsikimšimą ir atnaujinkite grūdų srautą.

OUO6043,00015E2-26-24MAY04

## Pasitraukite nuo besisukančių kardaninių pavarų



TS1644—UN—22AUG95

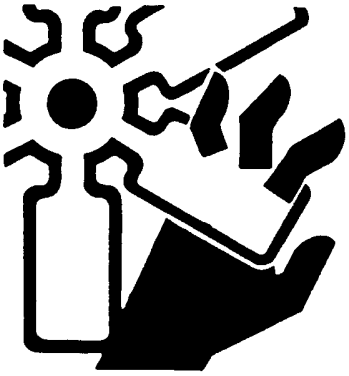
Įtraukimas į besisukančią kardaninę pavarą gali sunkiai sužaloti ar galite net žūti.

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.

DX,ROTATING-26-18AUG09

## Uždėkite visus apsauginius gaubtus ir apsaugas.



TS677—UN—21SEP89

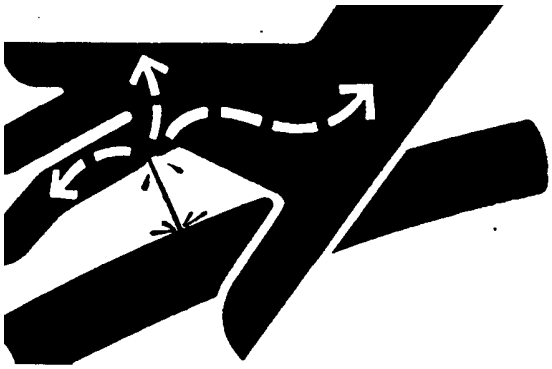
Besisukantys ventiliatoriai, diržai, skriemuliai ir pavaros gali rimtai sužeisti.

Varikliui dirbant visi gaubtai ri apsaugos visada turi būti savo vietoje.

Dėvėkite glaudžiai prigludusius rūbus. Prieš reguliuodami, prijungdami ar valydami plotą arti ventiliatorių ar jų pavarų komponentų, išjunkite variklį ir įsitikinkite, jog sustojo ventiliatoriai, diržai, skriemuliai ir pavaros.

OUO6075,0000C23-26-03MAY11

## Saugokitės aukšto slėgio skysčių



X9811—UN—23AUG88

Periodiškai tikrinkite hidraulines žarnas (ne rečiau kaip kartą per metus), ar sandarios, nesulankstytos, nėra įtrūkimų, įpjovimų, nusitrynimų, pūslių, korozijos, atvirų kordo vielų arba kitokių sugadinimo požymių.

Nusidėvėjusias arba sugadintas žarnas nedelsdami pakeiskite "John Deere" patvirtintomis atsarginėmis dalimis.

Išsiveržęs slėgio veikiamas skystis gali prakirsti odą ir sunkiai sužeisti.

Prieš atjungdami hidraulinę ar kitas sistemas, saugumo sumetimais iš anksto sumažinkite jose esantį slėgį. Sandariai priveržkite visas jos jungtis prieš padidindami sistemoje slėgį.

Ieškodami nuotėkio naudokite kartono gabalėlį. Saugokite rankas ir kūną nuo suslėgtų darbinių skysčių.

Įvykus nelaimingam atsitikimui, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Jei koks nors skystis pažeidžia odą, per kelias valandas chirurginiu būdu sužeidimas turi būti pašalintas, nes kitaip ši vieta gali gangrenuoti. Gydytojai, nesusidūrę su tokiomis traumomis, turėtų ieškoti medicininės literatūros. Šią informaciją anglų kalba galima gauti iš Deere & Company medicinos skyriaus Moline, Ilinojaus valstijoje, JAV, skambinant telefonu 1-800-822-8262 arba +1-309-748-5636.

DX,FLUID-26-12OCT11

## Neatidarykite aukšto slėgio degalų tiekimo sistemos



TS1343—UN—18MAR92

Degalų tiekimo linijose likęs aukšto slėgio skystis gali sukelti rimtus sužeidimus. Neatjunkite arba nebandykite remontuoti degalų tiekimo linijų arba kitų komponentų tarp aukšto slėgio degalų tiekimo siurblio ir pukrkštukų varikliuose su tiesoginio aukšto slėgio degalų įpurškimo sistema (HPCR).

Remonto darbus gali atlikti tik su šio tipo sistema suspažinę technikai. (Dėl remonto darbų atlikimo kreipkitės į savo John Deere atstovą.)

DX,WW,HPCR1-26-07JAN03

## Saugiai atlikite akumuliatoriaus sistemų techninę priežiūrą



TS281—UN—15APR13

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 akumuliatorius ir gali būti atsitiktinai nutrauktos aukšto slėgio sistemos. Nevirinkite ir nenaudokite atviros liepsnos degiklių netoli aukšto slėgio akumuliatoriaus/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 akumuliatoriaus atleisdami tvirtinimo detales.

Akumuliatorių negalima remontuoti.

DX,WW,ACCLA2-26-22AUG03

## Apsauga nuo aukšto slėgio purškiamo skysčio



TS1343—UN—18MAR92

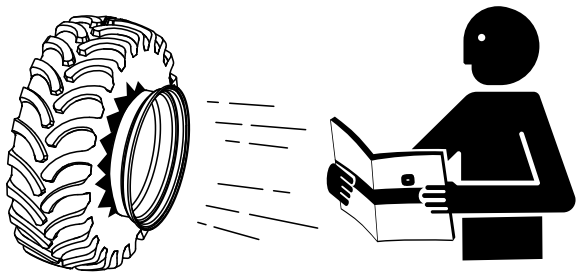
Iš aukšto slėgio purkštuko išsiveržęs purškiamas skystis gali pažeisti odą ir sukelti sunkias traumas. Saugokitės, kad purškiamas skystis nepatektų ant rankų ar kūno.

Įvykus 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

## Laikykitės padangoms skirtų rekomendacijų



H111235—UN—13MAY14

Palaikykite tinkamą mašinos darbinę būklę.

Naudokite tik nurodytų dydžių, tinkamų parametrų padangas ir pripūskite jas iki instrukcijoje nurodyto slėgio.

Naudojimas kitokių padangų, negu yra nurodytos, gali sumažinti stabilumą, pabloginti vairavimo kokybę, įtakoti pirmalaikį padangų dėvėjimąsi ar sukelti kitokių patvarumo ar saugos problemų.

DX,TIRE,INFO-26-19MAY14

## Saugiai atlikite techninę padangų priežiūrą



RXA0103438—UN—11JUN09

Sprogus padangai skriejančios padangos arba ratlankio dalys gali sunkiai arba netgi mirtinai sužaloti.

Nebandykite montuoti padangos, jei neturite tinkamų įrankių arba patirties šiam darbui atlikti.

Visada pasirūpinkite, kad padangose būtų tinkamas oro slėgis. Slėgis padangose neturi viršyti rekomenduojamos normos. Niekada nevirinkite arba nekaitinkite rato kartu su padanga. Dėl karščio gali padidėti oro slėgis, todėl padanga gali sprogti. Suvirinimas gali struktūriškai susilpninti ar deformuoti ratą.

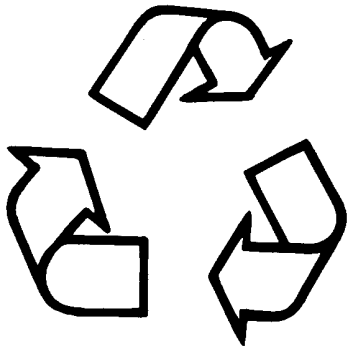
Pūsdami padangas, naudokite užfiksuojamą ventilio antgalį ir pakankamai ilgą ilginimo žarną, kad galėtumėte stovėti padangai iš šono, o ne priešais jos plokštumą ar virš jos. Jei turite, naudokite apsauginį narvelį.

Patikrinkite, ar ne per žemas padangų slėgis ar nėra įpjovimų, pūslių, ar nesugadinti ratlankiai, ar netrūksta varžtų bei veržlių.

Padangos ir ratai yra sunkūs. Prižiūrėdami ratus ir padangas, naudokite saugų kėlimo mechanizmą arba pasitelkite pagalbą, kad padėtų kelti, montuoti ar nuimti.

DX,WW,RIMS-26-28FEB17

## Eksploatavimo nutraukimas — Skysčių ir komponentų tinkamas perdirbimas bei utilizavimas



TS1133—UN—15APR13

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 atidirbusių skysčių ant žemės, į kanalizaciją ar į kokį nors vandens telkinį.
- Laikykitės visų nacionalinių, valstybinių ar vietinių įstatymų, nuostatų ar potvarkių, reguliuojančių atidirbusių 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

## Saugiai atlikite aušinimo sistemos techninę priežiūrą



TS281—UN—15APR13

Iš aušinimo sistemos staiga išsiveržęs suslėgtas skystis arba garai gali stipriai nudeginti.

Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

Kai variklis perkaitęs, NIEKADA nepilkite aušinamojo skysčio. Palaukite, kol jis atvės.

Kai aušinamasis skystis arba variklis karštas, NIEKADA nenuimkite išsiplėtimo bakelio gaubto. Palaukite, kol variklio aušinamasis skystis atvės, kad galėtumėte nuimti dangtelį.

Prieš nuimdami dangtelį, LĖTAI jį atsukite, kad pašalintumėte slėgį.

Aušinimo skystį pilkite tik tada, kai išjungtas variklis.

OUO6075,0004E98-26-26JUN20

## Pašalinkite susikaupusius nešvarumus

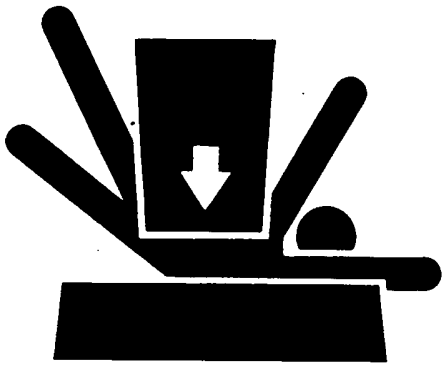


TS227—UN—15APR13

Gali užsidegti variklio kameroje, ant variklio ir šalia judančių detalių susikaupusios smulkintų šiaudų ir augalų liekanos. Tas vietas dažnai tikrinkite ir valykite. Prieš atlikdami apžiūrą ar techninį aptarnavimą išjunkite kombaino variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.

HX,9010SA,B-26-23AUG97

## Tinkamai paremkite mašiną



TS229—UN—23AUG88

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, tuščiavidurėmis 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.

DX,LOWER-26-24FEB00

## Saugiai laikykite padargus



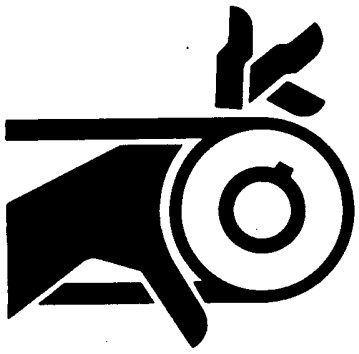
TS219—UN—23AUG88

Laikomi padargai, pavyzdžiui, sudvejinti ratai, karkasiniai dirvos purenimo ratai ir krautuvai gali nukrisi ir sunkiai ar netgi mirtinai sužeisti.

Saugiai sandėliuokite priedus ir padargus, kad jie nenukristų. Neleiskite vaikams žaisti ir pašaliniams žmonėms būti stovėjimo vietoje.

DX,STORE-26-03MAR93

## Saugiai atlikite pavaros diržų techninę priežiūrą



TS285—UN—23AUG88

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.

OUO6075,00026A4-26-06FEB03

## Atsargiai elkitės su elektronikos komponentais ir laikikliais



TS249—UN—23AUG88

Krisdami montuojant ar išimant ant įrenginių sumontuotus elektronikos komponentus, galite sunkiai susižeisti. Kad lengvai pasiektumėte montavimo vietą, naudokitės kopėčiomis ar platforma. Naudokite tvirtas ir patikimas kojų atramas ir rankenas. Nemontuokite ar neišimkite komponentų, kai drėgna ar šalta.

Jei montuojate ar atliekate RTK bazinės stoties priežiūrą ant bokšto ar aukšto statinio, naudokite sertifikuotas nages.

Jei montuodami ar atlikdami globalinės padėties nustatymo sist. imtuvo priežiūrą ant įrenginio naudojate stiebą, pasinaudokite tinkama kėlimo technika ir dėvėkite tinkamas apsaugos priemones. Stiebas sunkus ir jį gali būti nepatogu prižiūrėti. Reikia dviejų žmonių, kai nuo žemės arba nuo darbo aikštelės sunku pasiekti montavimo vietas.

DX,WW,RECEIVER-26-24AUG10

## Saugokitės, kad neapsiverstumėte



PC10857XW—UN—15APR13

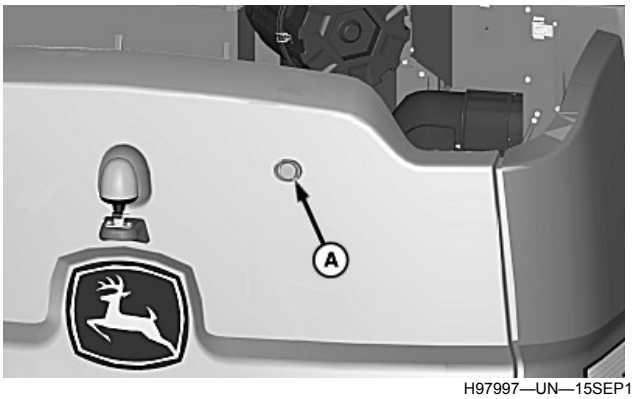
Prieš važiuodami mašina pasitikrinkite, ar mašinos kelyje nėra jokių žmonių. Apsisukite ir tiesiog susiraskite geriausią matomumą. Važiuodami atbuline eiga paprašykite, kad žmogus duotų ženklą, jei nėra matomumo ar labai ankšta.

Nepasikliaukite kamera spręsdami, ar už mašinos yra personalo ar kliūčių. Sistemą gali riboti daugelis faktorių,

įskaitant priežiūrą, aplinkosaugos sąlygas ir darbinį diapazoną.

DX,AVOID,BACKOVER,ACCIDENTS-26-30AUG10

## Atbulinės eigos garso signalas



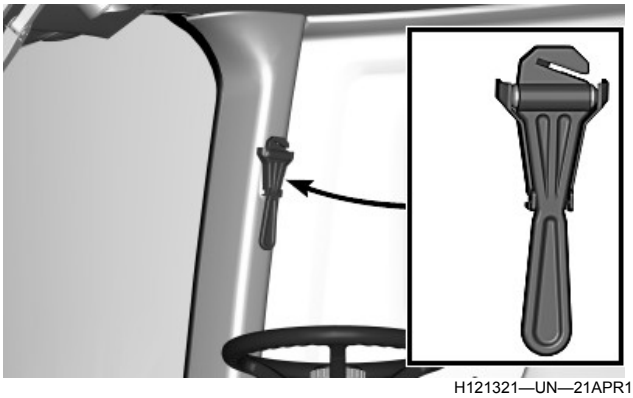

H97997—UN—15SEP10

**A—Atbulinės eigos garso signalas**

Jeigu daugiafunkcė valdymo svirtis patraukiama atgal dirbant varikliui, atbulinės eigos garso signalas (A) siunčia akustinį signalą, kad galėtų įspėti esančius prie mašinos, jog operatorius važiuoja atbuline eiga.

OUO6075,0004FAE-26-15JAN21

## Avarinis išėjimas



H121321—UN—21APR17

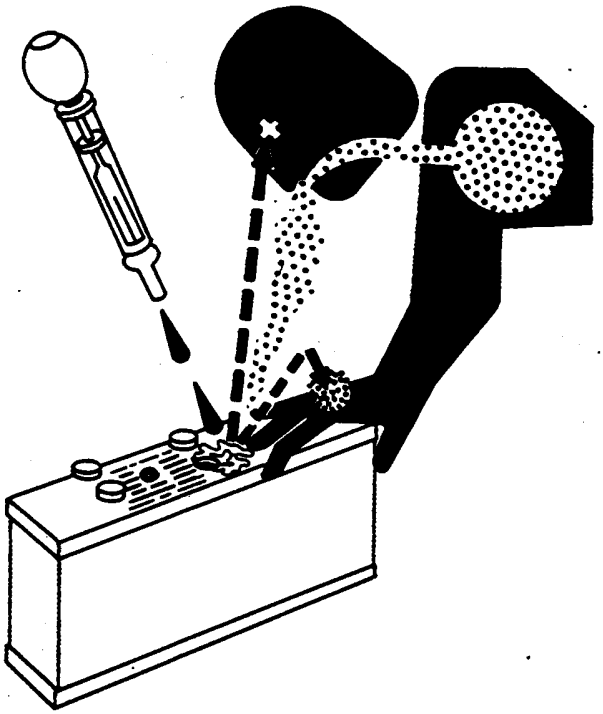
Prireikus išlipti iš kabinos pavojaus atveju, reikia nupjauti saugos diržą ir išmušti langą plaktuku.

OUO6075,0004722-26-21APR17

## Saugus baterijų naudojimas



TS204—UN—15APR13



TS203—UN—23AUG88

Gali sprogti akumuliatoriuje susidariusios dujos. Saugokite baterijas nuo kibirkščių ir liepsnos. Tikrindami baterijos elektrolito lygį naudokite prožektorių.

Niekada netikrinkite baterijos įkrovimo, kišdami prie polių metalinį daiktą. Naudokite voltmetrą ar hidrometrą.

Visada pirmiausiai atjunkite įžemintą (-) baterijos tvirtinimo apkabą ir įžemintą apkabą keiskite paskutinę.

Baterijos elektrolito sieros rūgštis yra pavojinga - ji gali nudeginti odą, išėsti skyles drabužiuose, o jai patekus į akis - galite apakti.

**Saugokitės pavojų:**

- įkraukite baterijas gerai vėdinamoje patalpoje
- naudokite akių apsaugos priemones ir gumines pirštines

- nenaudokite suslėgto oro baterijoms valyti
- neįkvėpkite garų pildami elektrolitą
- saugokitės, kad elektrolitas nelašėtų ir neišsilietų
- Teisinga nešiojamos akumuliatoriaus baterijos ar įkroviklio naudojimo procedūra.

**Jei rūgštis patenka ant odos ar į akis:**

1. nuplaukite odą vandeniu.
2. neutralizuokite rūgštį kepimui skirta soda ar kalkėmis.
3. plaukite akis vandeniu 15—30 minučių. nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

**Jeigu nurijote rūgšties:**

1. nesistenkite sukelti vėmimo.
2. išgerkite didelį kiekį vandens ar pieno, bet ne daugiau nei 2 L (2 qt.).
3. nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

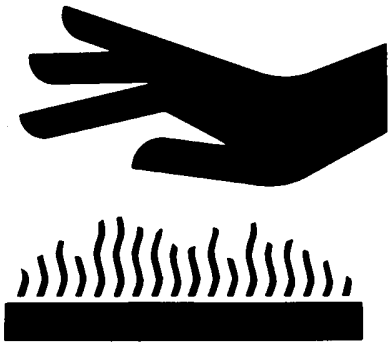
**ĮSPĖJIMAS:** Baterijų gnybtuose, kontaktuose ir kituose atitinkamuose prieduose yra švino ir švino junginių, chemikalų, kurie Kalifornijos Valstijoje pripažinti kaip vėžio ir kitų ligų sukėlėjai. **Po darbo nusiplaukite rankas.**

DX,WW,BATTERIES-26-02DEC10

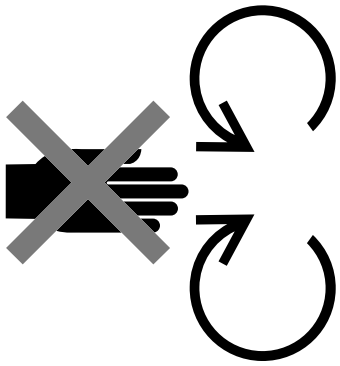
## Atsargiai išvalykite išmetamųjų dujų filtrą



TS227—UN—15APR13



TS271—UN—23AUG88



TS1693—UN—09DEC09

Per išmetamųjų dujų filtro valymo darbus, variklis gali dirbti tuščiąja eiga padidintomis apsukomis bei aukštose temperatūrose ilgesnį laiką. Išmetamosios dujos ir išmetamųjų dujų filtro komponentai pasiekia pakankamai aukštas temperatūras, kad žmonės nusidegintų, ar kad užsidegtų ar lydytųsi įprastinės medžiagos.

Laikykite mašiną toliau nuo žmonių, gyvūnų ar statinių, kuriuos gali lengvai pažeisti ar sugadinti karštos išmetamosios dujos ar komponentai. Venkite galimo gaisro ar sprogimo pavojų, kylančių iš degių medžiagų ir garų su išmetamomis dujomis. Laikykite išmetimo vamzdį toli nuo žmonių ir nuo visko, kas gali lydytis, degti ar sprogti.

Atidžiai tikrinkite mašiną ir aplinką saugodami nuo rusenančių nuolaužų išmetamųjų dujų filtro valymo metu ir po jo.

Pildami degalus, kai dirba variklis, galite sukelti gaisro ar sprogimo pavojų. Prieš pildami į mašiną degalus, visada išjunkite variklį ir nuvalykite išsiliejusius degalus.

Visada patikrinkite, kad būtų išjungtas variklis velkant mašiną ant sunkvežimio ar priekabos.

Galite sunkiai susižeisti, jei liesite išmetamųjų dujų komponentus, kol jie karšti.

Nelieskite šių komponentų, kol jie atauš iki saugios temperatūros.

Jei techninės priežiūros procedūros metu būtina, kad dirbtų variklis:

- tik variklio mechanine pavara varomoms detalėms reikalinga techninės priežiūros procedūra
- Užtikrinkite, kad kiti žmonės pasitrauktų nuo operatoriaus darbo vietos ir mašinos

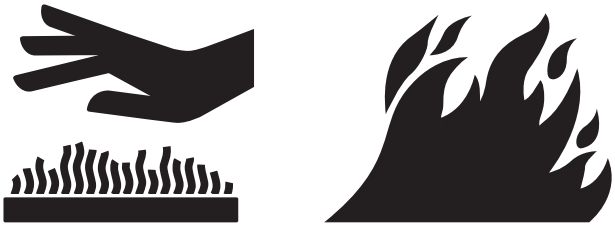
Saugokite rankas, kojas ir drabužius nuo mechanine pavara varomų detalių.

Prieš palikdami operatoriaus darbo vietą, visada išjunkite mechanizmą (neutral.p.), įjunkite stovėjimo stabdį ir atjunkite maitinimą į padargus ar įrankius.

Prieš palikdami neprižiūrimą mašiną, išjunkite variklį ir ištraukite raktelį (jei įdėtas).

OUO6075,0000E81-26-07FEB12

## Saugokitės karštų išmetamųjų dujų



RG17488—UN—21AUG09

Galite stipriai susižeisti techniškai prižiūrėdami mašiną ar padargus dirbant varikliui. Saugokitės karštų išmetamųjų dujų bei įkaitusių komponentų ir sąlyčio su oda.

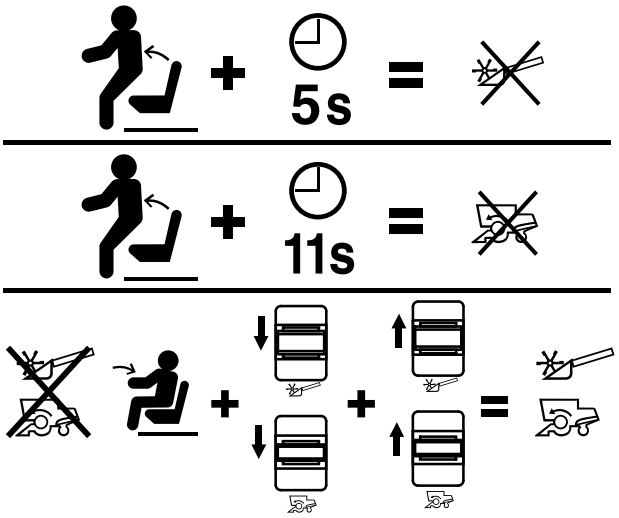
Eksploatacijos metu išmetamųjų dujų dalelės ir srovės būna labai karštos. Išmetamosios dujos ir komponentai pasiekia pakankamai aukštas temperatūras, dėl kurių gali nusideginti žmonės, ar užsidegti ir lydytis medžiagos.

DX,EXHAUST-26-20AUG09

## Operatoriaus buvimo sistema ir įspėjamojo švyturėlio sistema

Operatoriaus buvimo sistema nurodo, ar operatorius yra savo vietoje. Jeigu operatorius nesėdi ant sėdynės, sistema neleidžia įjungti toliau nurodytų sistemų.

- Kuliamoji
- Rinktuvas
- Iškrovimo sraigtas
- AutoTrac™




H125008—UN—25SEP18

Jeigu operatorius pakyla nuo sėdynės ilgiau nei 5 sekundėms, kai įjungtas rinktuvas ir (arba) kuliamoji, rinktuvas ir iškrovimo sraigtas automatiškai išjungiami. Po 11 sekundžių išjungiama kuliamoji ir stūmimo sistema (tik ProDrive™ ir ProDrive™ XL). Jeigu operatorius negrįžta ant sėdynės, išjungiamos pjovimo funkcijos. Kol sustabdomos pjovimo funkcijos, mirksi šviesos ir skamba pavojaus signalas. Variklis neužges.

Kad galėtų funkcijas paleisti iš naujo, operatorius turi grįžti ant sėdynės ir iš naujo įjungti kiekvieną funkciją.

OUO6075,00050B3-26-14MAY21

*AutoTrac yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas.*

*ProDrive yra Deere & Company prekės ženklas*

# Saugos ženklai

## Vaizdiniai įspėjamieji ženklai

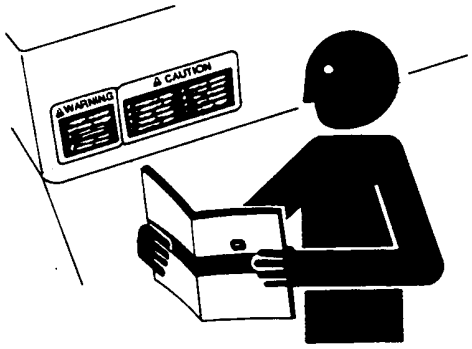



TS231—26—08SEP03

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

OUO6075,0001163-26-19JUN12

## Pakeiskite saugos ženklus



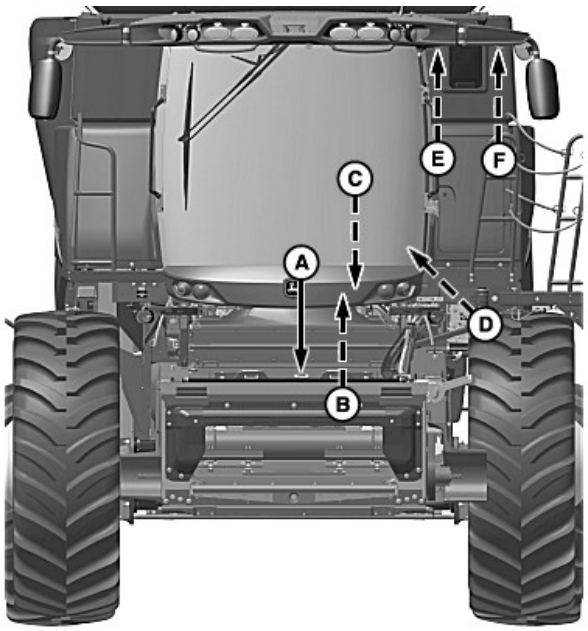

TS201—UN—15APR13

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

## Priekinio vaizdo lipdukai




H133907—UN—31MAR21

**A lipdukas (nuožulniosios kameros apžiūros durelės)**



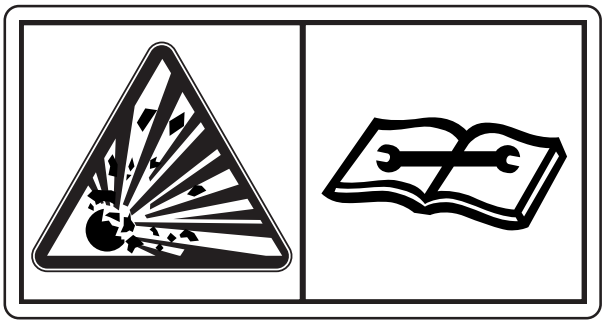
SSHXE137549XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

*PASTABA: Lipdukas yra tarp apžiūros durelių.*

Saugokitės, kad jūsų nesužalotų judančios dalys. Neatidarykite apžiūros durelių, kol nuožulnioji kamera nenustos judėti.

**B lipdukas (akumuliatorius)**



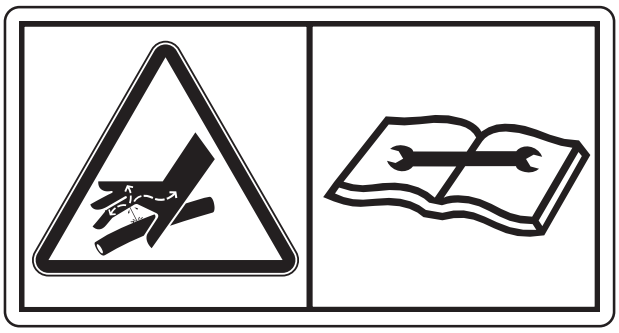
SSHXE147362XE—UN—21JAN20

*Lipdukas B*

*PASTABA: Lipdukas yra ant akumuliatoriaus, esančio ant kabinos atramos, ir tik mašinose su ProDrive™ transmisija.*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte mašinai pajudėjus ar išsiveržus aukšto slėgio skysčiui. Kreipkitės į įgaliotą atstovą dėl instrukcijų, kaip sumažinti slėgį prieš atliekant sistemos tech. priežiūrą.

**C lipdukas (slėgio veikiama hidraulinė alyva ir dujos)**



SSHXE147014XE—UN—21JAN20

*C lipdukas*

*PASTABA: Lipdukas yra ant kabinos atramos ir tik mašinose su ProDrive™ transmisija.*

Saugokitės rimtų sužeidimų dėl didelio hidraulinės alyvos ir dujų slėgio.

Prieš nuimdami hidraulinius komponentus, išmontuodami arba įkraudami akumuliatorius:

1. Sumažinkite hidraulinį sistemos slėgį. Informacijos apie sistemą rasite operatorius vadove ir remonto vadove.
2. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

Akumuliatoriui įkrauti naudokite tik SAUSĄ AZOTĄ. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.

**D lipdukas (stovėjimo stabdys)**



SSHXE122761XE—UN—23JAN20

*D lipdukas*

1. Sujunkite stabdžius transportuodami keliu.
2. Prieš išlipdami iš kabinos įjunkite stovėjimo stabdį.
3. Prieš pajudėdami mašina stovėjimo stabdį išjunkite.

**E lipdukas (saugokitės žemai kabančių elektros perdavimo linijų)**



SSHXE160769XE—UN—23JAN20

*E lipdukas*

Saugokitės sunkių arba net mirtinų traumų nuo elektros srovės. Nelieskite elektros linijų. Nuleiskite grūdų bunkerio dangčius, kai dirbate šalia žemai kabančių elektros perdavimo linijų.

*ProDrive yra Deere & Company prekės ženklas*

**F lipdukas (grūdų bunkeris)**



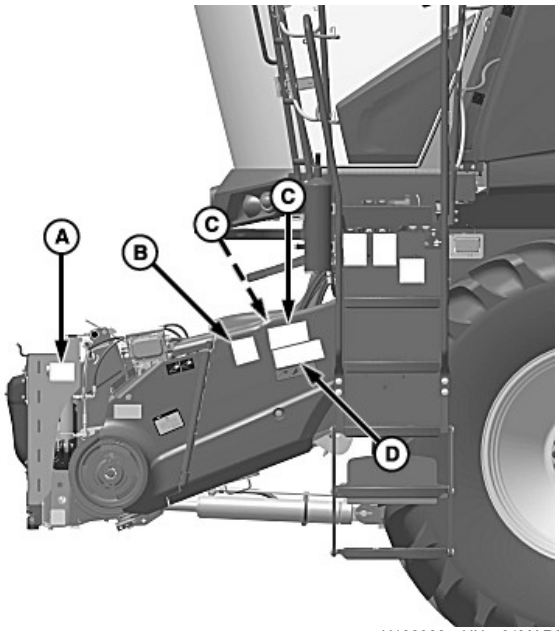
SSL64995XE—UN—22JAN20

*F lipdukas*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte krisdami. Nelipkite į grūdų bunkerį šioje vietoje.

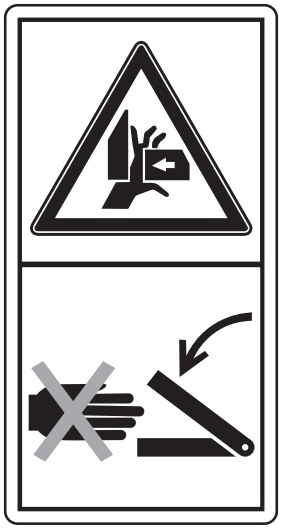
OUO6075,00050A3-26-12APR21

## Nuožulniosios kameros kairiosios pusės lipdukų vaizdas




H133908—UN—31MAR21

**A lipdukas (nuožulniosios kameros pakreipimo rėmas)**



SSH154128XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

Rinktuvą galima pakreipti. Saugokitės, kad nesuspaustų. Varikliui veikiant pasitraukite toliau.

**B lipdukas (nuožulniosios kameros apsauga)**



SSZ60326XE—UN—22JAN20

*Lipdukas B*

Saugokitės rimtų sužalojimų ar žūties dėl įsipainiojimo. Veikiant varikliui niekada nepakelkite skydo. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

**C lipdukas (nuožulniosios kameros saugos stabdiklis)**



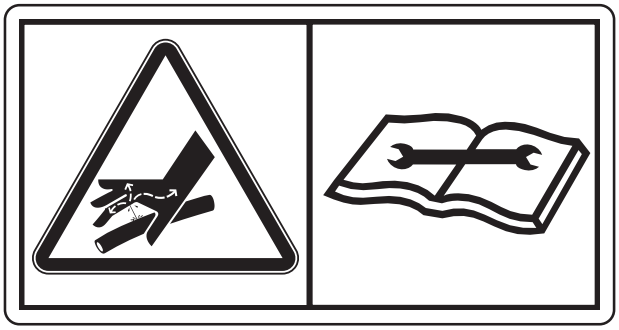
SSHXE123797—UN—06APR21

*C lipdukas*

*PASTABA: Lipdukas yra skydo išorėje ir viduje.*

Saugokitės, kad nesuspaustų. Prieš įjsdami po rinktuvu atremkite rinktuvą į žemę arba nustatykite saugos stabdiklį, esantį ant nuožulniosios kameros kėlimo cilindro.

**D lipdukas (slėgio veikiama hidraulinė alyva ir dujos)**



SSHXE147014XE—UN—21JAN20

*D lipdukas*

Saugokitės rimtų sužeidimų dėl didelio hidraulinės alyvos ir dujų slėgio.

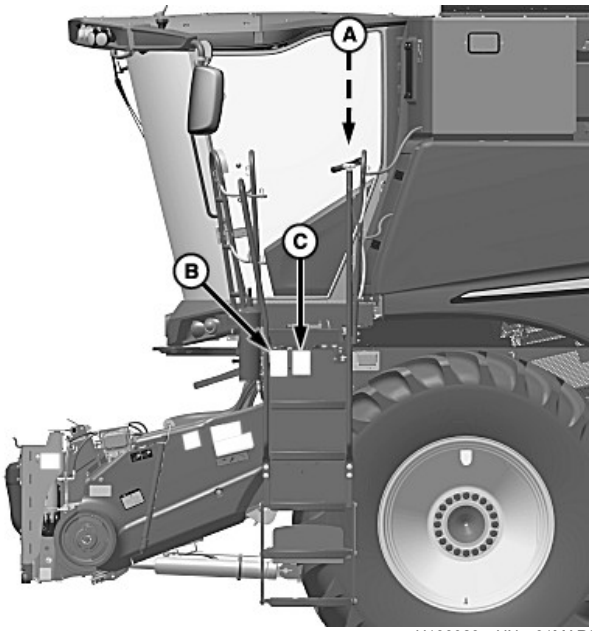
Prieš nuimdami hidraulinius komponentus, išmontuodami arba įkraudami akumuliatorius:

1. Sumažinkite hidraulinį sistemos slėgį. Informacijos apie sistemą rasite operatorius vadove ir remonto vadove.
2. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

Akumuliatoriui įkrauti naudokite tik SAUSĄ AZOTĄ. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.

OUO6075,00050A6-26-12APR21

## Kairiosios pusės kabinos lipdukų vaizdas ir kabinos laiptelių lipdukai




H133923—UN—31MAR21

### A lipdukas (saugos diržas)



SSHXE122760XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

Instruktoriaus sėdynė skirta tik operatoriams mokyti arba mašinos problemoms nustatyti. Visi kiti keleiviai ir vaikai turi būti atokiau. Visada prisisekite saugos diržą vairuodami mašiną arba jei važiuojate kaip stebėtojas.

### B lipdukas (kabinos / platformos prieigos laipteliai)

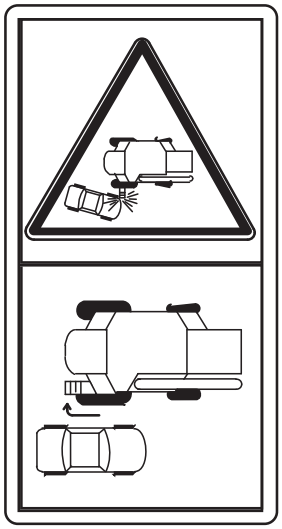


SSL64995XE—UN—22JAN20

*Lipdukas B*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte krisdami. Kombainui judant nestovėkite ant laiptelių.

### C lipdukas (saugokitės susidūrimo su kitomis transporto priemonėmis)



SSH174284XE—UN—22JAN20

*C lipdukas*

Saugokitės susidūrimo su kitomis transporto priemonėmis ir rimto arba mirtino sužalojimo. Prieš važiuodami su kombainu keliais, visada pasukite laiptelius į priekį, kad būtų užblokuoti.

OUO6075,00050A7-26-31MAR21

## Kairiosios pusės lipdukų vaizdas




H133910—UN—09APR21

**A lipdukas (venkite grūdų bunkerio)**

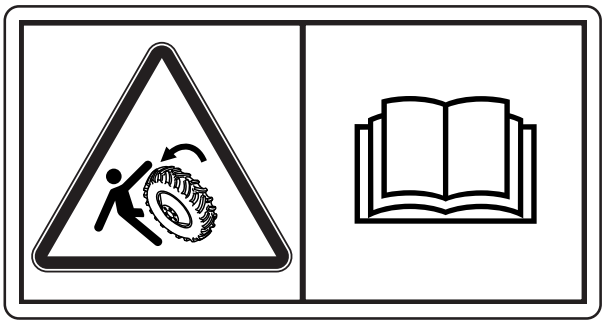


SSHXE123803XE—UN—21JAN20

*Lipdukas A*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte krisdami. Nelipkite ir nevaikščiokite ant grūdų bunkerio dangčių.

**B lipdukas (dvigubi ratai) (jei įrengta)**



SSHXE150074XE—UN—21JAN20

*Lipdukas B*

*PASTABA: Lipdukas yra ant dvigubų ratų.*

- Sudvejintų ratų svorio centro poslinkis. Kad nesusižeistumėte, ratus turi montuoti ir pašalinti du žmonės naudodami kreipiančiąją smeigę.
- Mašiną pakelkite keltuvu. Mašiną paremkite atramomis. Įsukite visus ratų varžtus prieš nuleisdami mašiną ant žemės.
- Žr. eksploatacijos instrukciją

**C lipdukas (kairiosios pusės įrankių dėžė arba apsauga)**



SSZ60326XE—UN—22JAN20

*C lipdukas*

Saugokitės sunkių sužalojimų įtraukus į mašiną. Veikiant varikliui niekada nepakelkite skydo. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

**D lipdukas (grūdų bunkerio valymo durelės)**

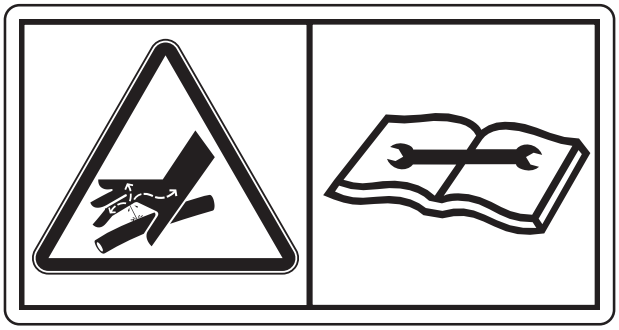


SSHXE137549XE—UN—22JAN20

*D lipdukas*

Saugokitės rimtų sužalojimų ar žūties dėl įsipainiojimo. Prieš atidarydami valymo dureles, išjunkite variklį ir ištraukite raktelį.

**E ir F lipdukai (hidraulinė alyva ir slėgio veikiamos dujos)**



SSHXE147014XE—UN—21JAN20

*E ir F lipdukai*

*PASTABA: E lipdukas yra ant S760 ir S770 mašinų, o F lipdukas yra ant S780, S785 ir S790 mašinų.*

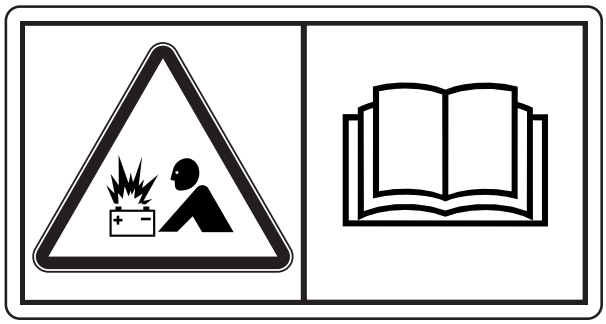
Saugokitės rimtų sužeidimų dėl didelio hidraulinės alyvos ir dujų slėgio.

Prieš nuimdami hidraulinius komponentus, išmontuodami arba įkraudami akumuliatorius:

1. Sumažinkite hidraulinį sistemos slėgį. Informacijos apie sistemą rasite operatorius vadove ir remonto vadove.
2. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

Akumuliatoriui įkrauti naudokite tik SAUSĄ AZOTĄ. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.

**G lipdukas (akumuliatoriaus dėžė)**



SSHXE137560XE—UN—21JAN20

*G lipdukas*

*PASTABA: Lipdukas yra ant S780, S785 ir S790 mašinų.*

Saugokitės rimtų sužalojimų ar žūties nuo sprogimo. Jei tinkamai nevėdinsite akumuliatoriaus dėžės, gali susikaupti dideli vandenilio dujų kiekiai. Atlikę techninę priežiūrą ar po eksploatacijos, visada vėl įstatykite ventiliacijos vamzdžius.

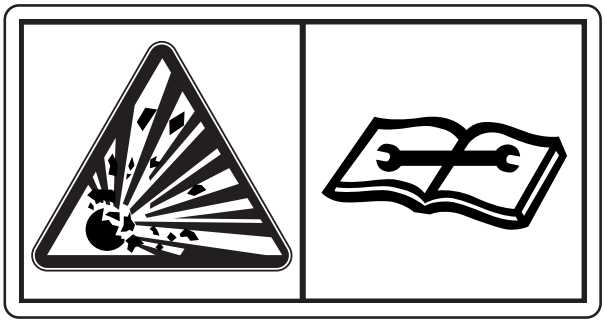
OUO6075,00050B6-26-07APR21

## Kairiosios pusės lipdukų vaizdo tęsinys




H133911—UN—09APR21

**A lipdukas (akumuliatorius)**



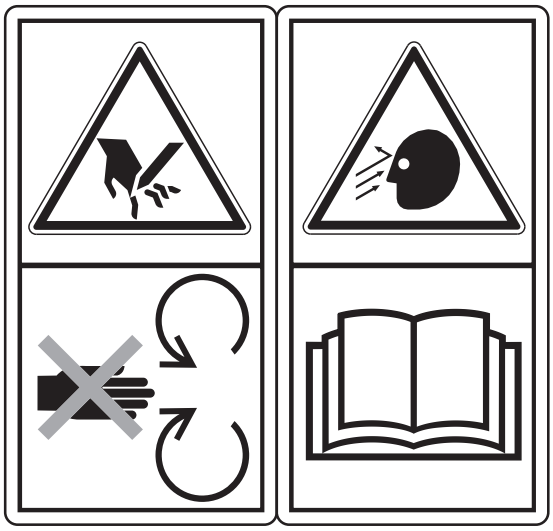
SSHXE147362XE—UN—21JAN20

*Lipdukas A*

*PASTABA: Lipdukas yra ant S760 ir S770 mašinų.*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte mašinai pajudėjus ar išsiveržus aukšto slėgio skysčiui. Kreipkitės į atstovą dėl instrukcijų, kaip sumažinti slėgį prieš atliekant sistemos techninę priežiūrą.

**B lipdukas (oro kompresoriaus sistema) (jei įrengta)**



SSHXE94451XE—UN—23JAN20

*Lipdukas B*

Veikiant oro kompresoriui sukasi variklio komponentai. Naudodami oro kompresoriaus sistemą saugokitės judančių dalių.

Aukšto slėgio oro sistema gali išstumti nešvarumus arba komponentus. Naudokite apsaugos priemones. Prieš atlikdami oro sistemos techninės priežiūros darbus perskaitykite operatoriaus vadovą.

**C lipdukas (kuliamosios apžiūros durelės)**



SSHXE137549XE—UN—22JAN20

*C lipdukas*

Saugokitės, kad jūsų nesužalotų judantys komponentai. Neatidarykite apžiūros durelių, kol kuliamosios elementai visiškai nenustos judėti.

**D lipdukas (išmetamųjų dujų temperatūra) (Final Tier 4 / V etapas)**



SSHXE69987XE—UN—23JAN20

*D lipdukas*

Dujų išmetimo sistemos komponentai gali būti karšti. Kad nenusidegintumėte, laikykitės atokiau nuo išmetimo sistemos komponentų.

**E lipdukas (mechanizuotas sulankstomas iškrovimo sraigtas)**



SSHXE150359XE—UN—22JAN20

*E lipdukas*

Jeigu iškrovimo sraigto pozicinis variklis sugedo, įstatykite iškrovimo sraigto fiksavimo kaištį fiksuotoje padėtyje.

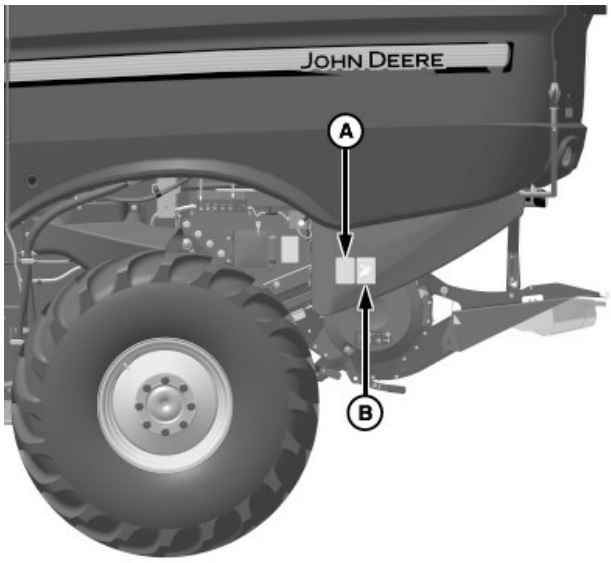
Fiksavimo kaiščiui pasiekti naudokite kopėčias arba kitą atitinkamo tvirtumo įtaisą. Nebandykite pasiekti sraigto nuo variklio platformos.

Sugokitės, kad nesužeistų sraigto vyrio komponentai.

Laikykite rankas atokiau nuo sugnybimo taškų, kai nuimtas elektropozicinis variklis, nes sraigtas gali netikėtai pajudėti.

OUO6075,00050A9-26-12APR21

## Kairiosios pusės likučių lipdukų vaizdas (smulkintuvas)




H133984—UN—06APR21

### A lipdukas (smulkintuvo skleidžiamos šiukšlės)



SSHXE137555XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

Venkite susižeidimo nuo sviedžiamų daiktų. Varikliui veikiant pasitraukite toliau.

### B lipdukas (smulkintuvo peiliai)



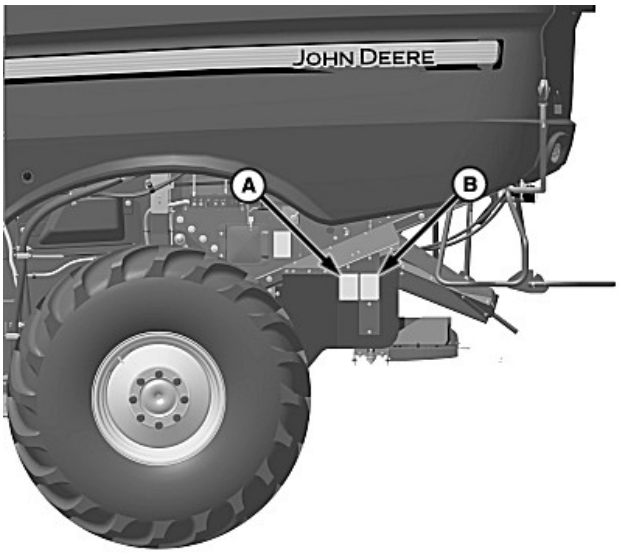
SSHXE159567XE—UN—22JAN20

*Lipdukas B*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte su smulkintuvo peiliais. Smulkintuvas sukasi į pradalgės padėtį. Laikykitės atokiau.

OUO6075,00050AA-26-06APR21

## Kairiosios pusės likučių lipdukų vaizdas (kratytuvas)




H133986—UN—06APR21

### A lipdukas (kratytuvo blokavimas)



SSHXE150334—UN—06APR21

*Lipdukas A*

Saugokitės rimtų sužalojimų ar žūties nuo sutraiškymo. Prieš atlikdami bet kokius pakelto kratytuvo techninės priežiūros ar tvarkymo darbus, iki galo įkiškite į vietą blokavimo kaištį.

### B lipdukas (kratytuvo skleidžiamos šiukšlės)



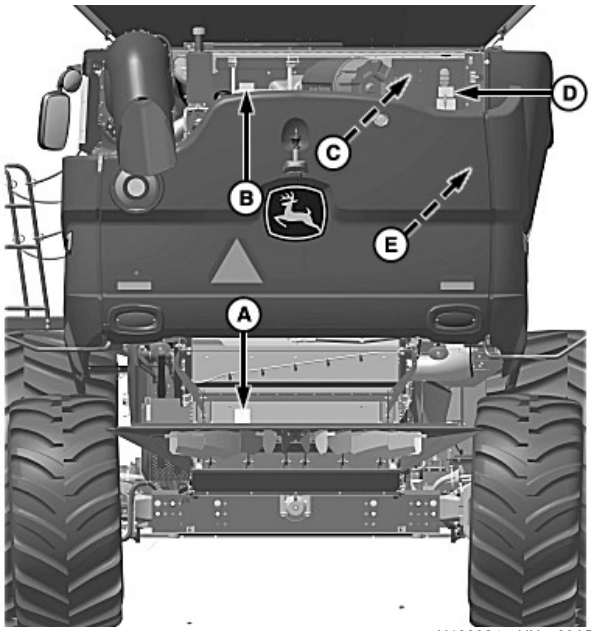
SSHXE137555XE—UN—22JAN20

*Lipdukas B*

Venkite susižeidimo nuo sviedžiamų daiktų. Varikliui veikiant pasitraukite toliau.

OUO6075,00050AB-26-06APR21

## Galinių lipdukų vaizdas ir variklio lipdukų vaizdas




H133924—UN—09APR21

**A lipdukas (smulkintuvo skleidžiamos šiukšlės)**



SSHXE137555XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

Venkite susižeidimo nuo sviedžiamų daiktų. Varikliui veikiant pasitraukite toliau.

**B lipdukas (grūdų bunkeris)**

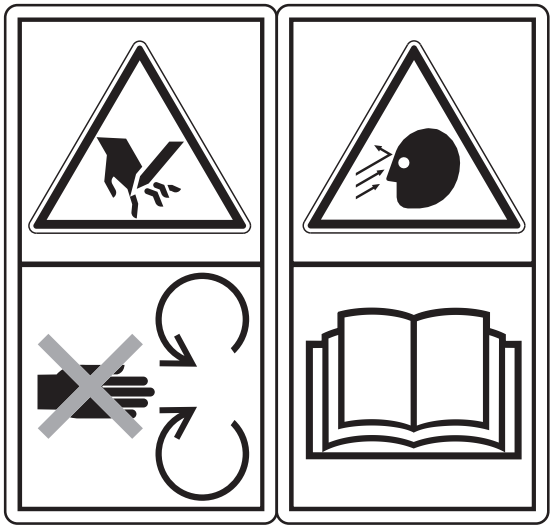


SSHXE123805XE—UN—23JAN20

*Lipdukas B*

Saugokitės rimtų sužalojimų ar žūties dėl įsipainiojimo. Niekada neatidarykite grūdų bunkerio veikiant varikliui.

**C lipdukas (oro kompresoriaus sistema) (jei įrengta)**



SSHXE94451XE—UN—23JAN20

*C lipdukas*

Veikiant oro kompresoriui sukasi variklio komponentai. Naudodami oro kompresoriaus sistemą saugokitės judančių dalių.

Aukšto slėgio oro sistema gali išstumti nešvarumus arba komponentus. Naudokite apsaugos priemones. Prieš atlikdami oro sistemos techninės priežiūros darbus perskaitykite operatoriaus vadovą.

**D lipdukas (saugokitės gaisrų)**



SSFH309021XE—UN—21JAN20

*D lipdukas*

Saugokite įrangą nuo ugnies. Variklio skyriuje ir šalia judančių detalių susikaupę pelai, lapai ir kitos augalų liekanos gali sukelti gaisrą. Tas vietas dažnai tikrinkite ir valykite.

**E lipdukas (galiniai prieigos laipteliai ir darbinė platforma)**



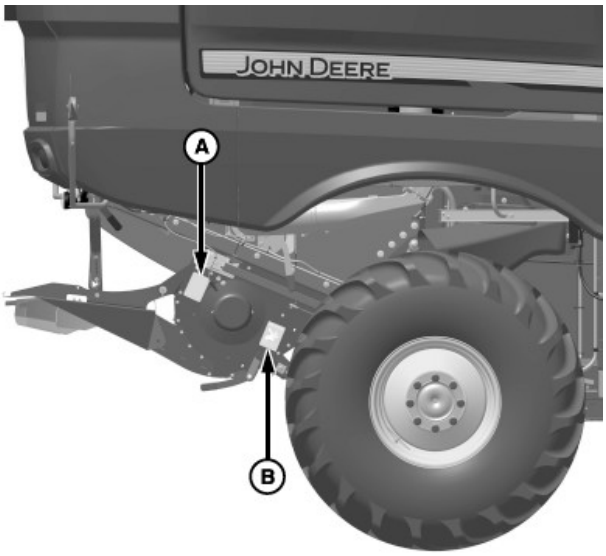
SSL64995XE—UN—22JAN20

*E lipdukas*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte krisdami. Mašinai judant nestovėkite ant laiptelių.

OUO6075,00050AC-26-09APR21

## Kairiosios pusės likučių lipdukų vaizdas (smulkintuvas)




H133985—UN—06APR21

### A lipdukas (smulkintuvo skleidžiamos šiukšlės)



SSHXE137555XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

Venkite susižeidimo nuo sviedžiamų daiktų. Varikliui veikiant pasitraukite toliau.

### B lipdukas (smulkintuvo peiliai)



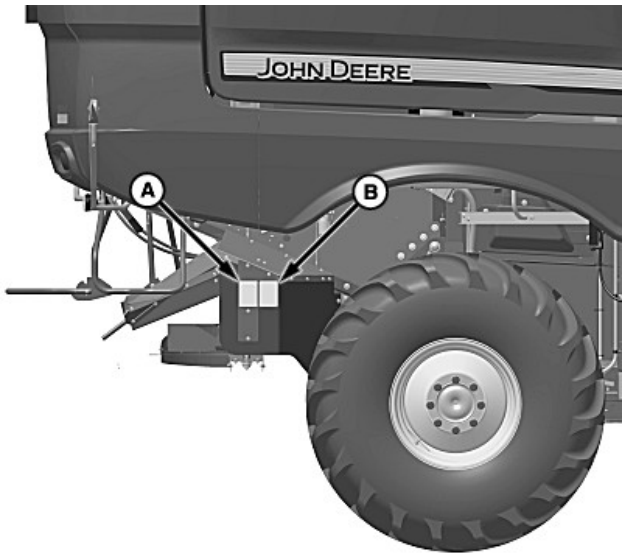
SSHXE159567XE—UN—22JAN20

*Lipdukas B*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte su smulkintuvo peiliais. Smulkintuvas sukasi į pradalgės padėtį. Laikykitės atokiau.

OUO6075,00050AD-26-06APR21

## Dešiniosios pusės likučių lipdukų vaizdas (kratytuvas)




H133987—UN—06APR21

### A lipdukas (kratytuvo blokavimas)



SSHXE150334—UN—06APR21

*Lipdukas A*

Saugokitės rimtų sužalojimų ar žūties nuo sutraiškymo. Prieš atlikdami bet kokius pakelto kratytuvo techninės priežiūros ar tvarkymo darbus, iki galo įkiškite į vietą blokavimo kaištį.

### B lipdukas (kratytuvo skleidžiamos šiukšlės)



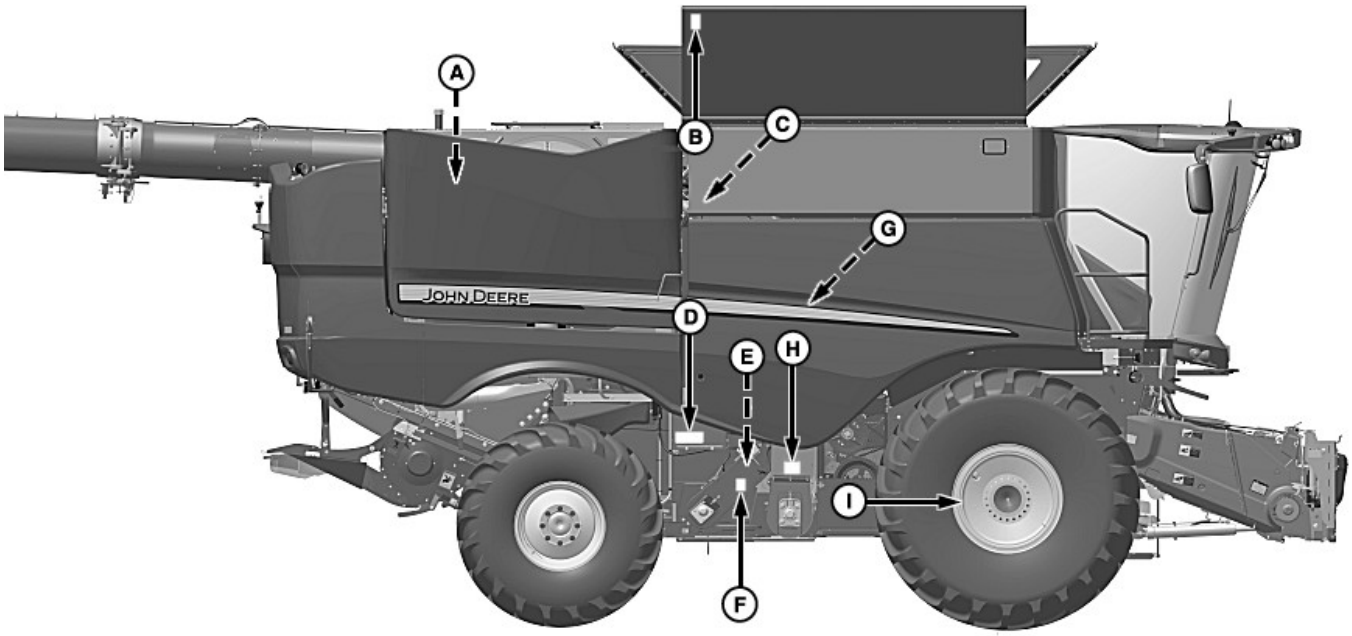
SSHXE137555XE—UN—22JAN20

*Lipdukas B*

Venkite susižeidimo nuo sviedžiamų daiktų. Varikliui veikiant pasitraukite toliau.

OUO6075,00050AE-26-06APR21

## Dešiniosios pusės lipdukų vaizdas




H133917—UN—09APR21

### A lipdukas (besisukančio sietelio durelės ir radiatoriaus ventiliatorius)

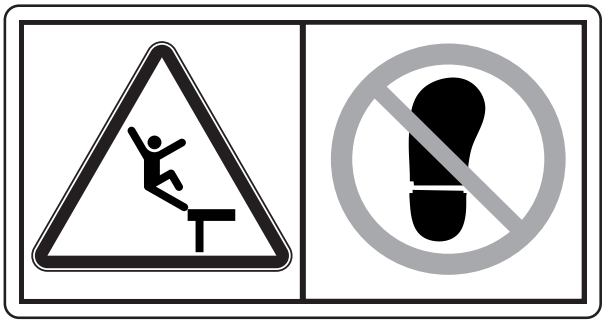


SSHXE137549XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

Saugokitės, kad jūsų nesužeistų besisukantis ventiliatorius ir sietelio komponentai. Prieš atidarydami besisukančio sietelio dureles užgesinkite variklį ir ištraukite raktelį.

### B lipdukas (venkite grūdų bunkerio)

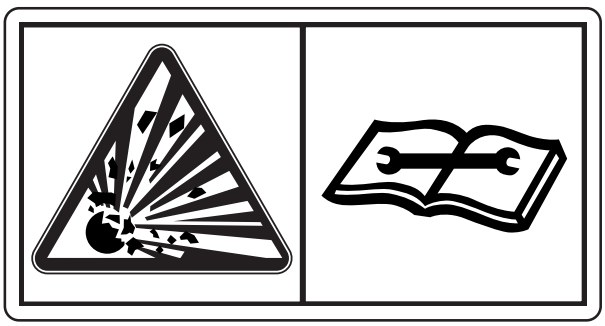


SSHXE123803XE—UN—21JAN20

*Lipdukas B*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte krisdami. Nelipkite ir nevaikščiokite ant grūdų bunkerio dangčių.

### C lipdukas (oro kompresoriaus rezervuaras) (jei įrengtas)

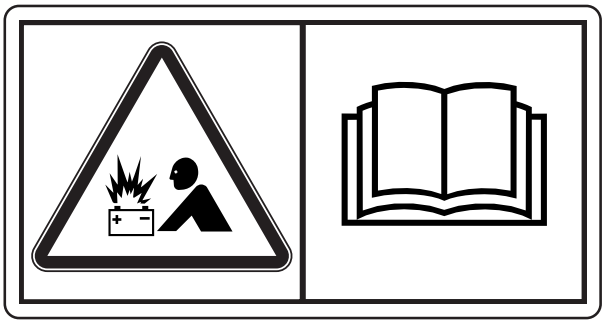


SSHXE147362XE—UN—21JAN20

*C lipdukas*

Aukšto slėgio oro rezervuaras. Atlikdami priežiūros darbus naudokite apsaugos priemones. Prieš atlikdami techninę priežiūrą pašalinkite visą sistemos oro slėgį.

**D lipdukas (akumuliatoriaus dėžė)**



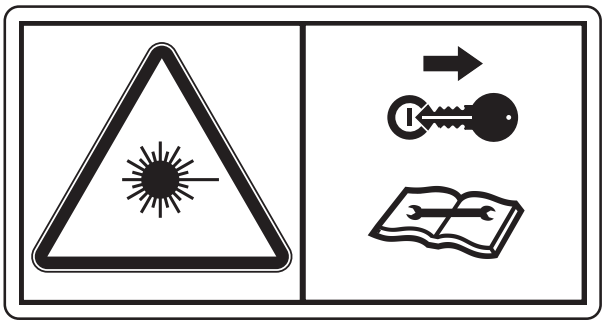
SSHXE137560XE—UN—21JAN20

*D lipdukas*

*PASTABA: Lipdukas yra ant S760 ir S770 mašinų.*

Saugokitės rimtų sužalojimų ar žūties nuo sprogimo. Jei tinkamai nevėdinsite akumuliatoriaus dėžės, gali susikaupti dideli vandenilio dujų kiekiai. Atlikę techninę priežiūrą ar po eksploatacijos, visada vėl įstatykite ventiliacijos vamzdžius.

**E lipdukas (nuosijų keltuvo jutiklio lazeris)**



SSHXE151091XE—UN—21JAN20

*E lipdukas (2 vietos)*

*PASTABA: Lipdukų vieta priklauso nuo nuosijų elevatoriaus tipo.*

Saugokite akis. Atliekant techninę priežiūrą raktelis turi būti ištrauktas.

**F lipdukas (nuosijų elevatoriaus kamera) ir G lipdukas (išvalytų grūdų elevatoriaus kameros arba drėgmės jutiklio apėjimas)**



SSHXE172410XE—UN—22MAR21

*F ir G lipdukai*

*PASTABA: F lipduko vieta priklauso nuo nuosijų elevatoriaus tipo.*

Saugokitės sunkių sužalojimų įtraukus apėjimo sraigtui. Prieš valydami, išjunkite variklį ir ištraukite raktelį.

**H lipdukas (išvalytų grūdų elevatorius)**

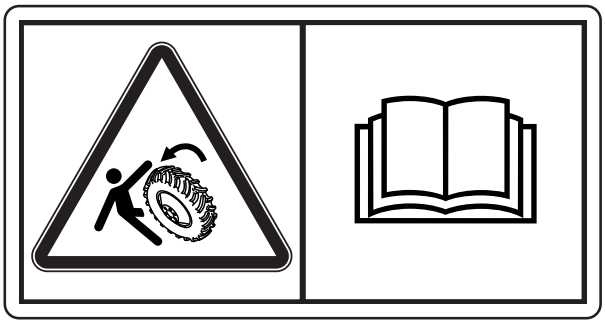


SSZ60326XE—UN—22JAN20

*H lipdukas*

Saugokitės sunkių sužalojimų įtraukus į mašiną. Veikiant varikliui niekada nepakelkite skydo. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

**I lipdukas (dvigubi ratai) (jei įrengta)**



SSHXE150074XE—UN—21JAN20

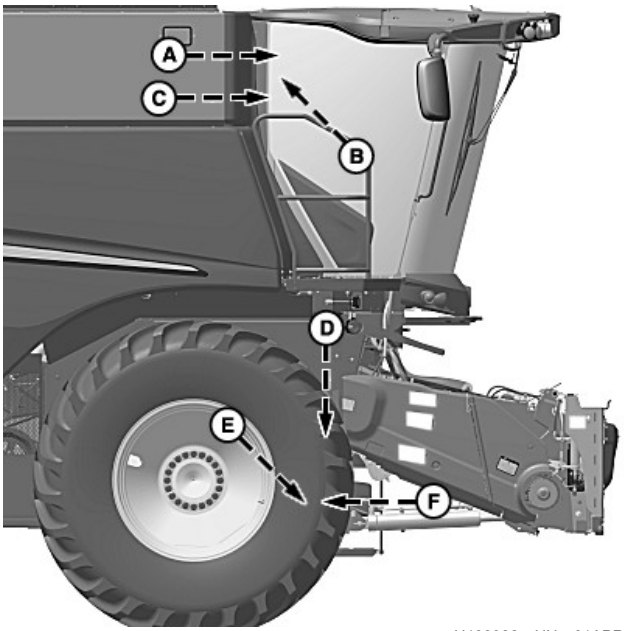
*I lipdukas*

*PASTABA: Lipdukas yra ant dvigubų ratų.*

- Sudvejintų ratų svorio centro poslinkis. Kad nesusižeistumėte, ratus turi montuoti ir pašalinti du žmonės naudodami kreipiančiąją smeigę.
- Mašiną pakelkite keltuvu. Mašiną paremkite atramomis. Įsukite visus ratų varžtus prieš nuleisdami mašiną ant žemės.
- Žiūrėkite operatoriaus vadovą.

OUO6075,00050AF-26-24MAY21

## Dešiniosios pusės kabinos lipdukų vaizdo ir dešiniosios pusės lipdukų vaizdo tęsinys




H133922—UN—01APR21

**A lipdukas (remontas ir priežiūra)**



SSZ59872XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

Prieš remontuodami ir atlikdami techninę priežiūrą, išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdžius ir ištraukite raktelį. Visiems techninės priežiūros darbams ieškokite informacijos operatoriaus vadove.

**B lipdukas (avarinis išėjimas)**



SSHXE161095XE—UN—27FEB20

*Lipdukas B*

Prireikus išlipti iš kabinos pavojaus atveju, reikia nupjauti saugos diržą ir išmušti langą plaktuku. Dėl lango pakeitimo kreipkitės į John Deere atstovą.

**C lipdukas (operatoriaus vadovas)**

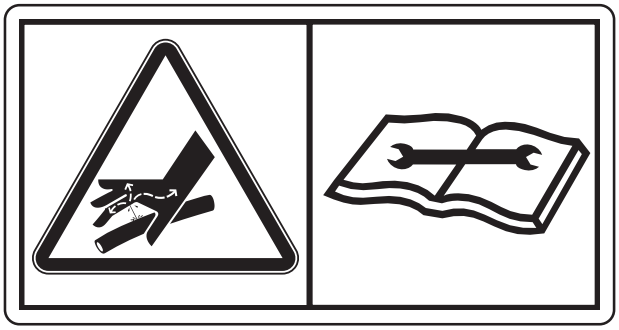


SSCC40740XE—UN—22JAN20

*C lipdukas*

Šiame operatoriaus vadove pateikta svarbi informacija apie saugų šios mašinos valdymą. Kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų, laikykitės visų saugos taisyklių.

**D lipdukas (slėgio veikiama hidraulinė alyva ir dujos)**



SSHXE147014XE—UN—21JAN20

*D lipdukas*

*PASTABA: Lipdukas yra ant akmenų gaudyklės durelių ir tik mašinose su ProDrive™ transmisija.*

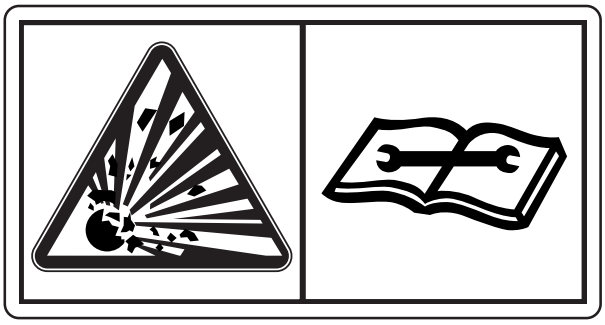
Saugokitės rimtų sužeidimų dėl didelio hidraulinės alyvos ir dujų slėgio.

Prieš nuimdami hidraulinius komponentus, išmontuodami arba įkraudami akumuliatorius:

1. Sumažinkite hidraulinį sistemos slėgį. Informacijos apie sistemą rasite operatorius vadove ir remonto vadove.
2. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

Akumuliatoriui įkrauti naudokite tik SAUSĄ AZOTĄ. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.

**E lipdukas (akumuliatorius)**



SSHXE147362XE—UN—21JAN20

*E lipdukas*

*PASTABA: Lipdukas yra tik mašinose su ProDrive™ transmisija.*

Saugokitės, kad nesusižeistumėte mašinai pajudėjus ar išsiveržus aukšto slėgio skysčiui. Kreipkitės į atstovą dėl instrukcijų, kaip sumažinti slėgį prieš atliekant sistemos techninę priežiūrą.

**F lipdukas (akmenų gaudyklė)**



SSHXE137549XE—UN—22JAN20

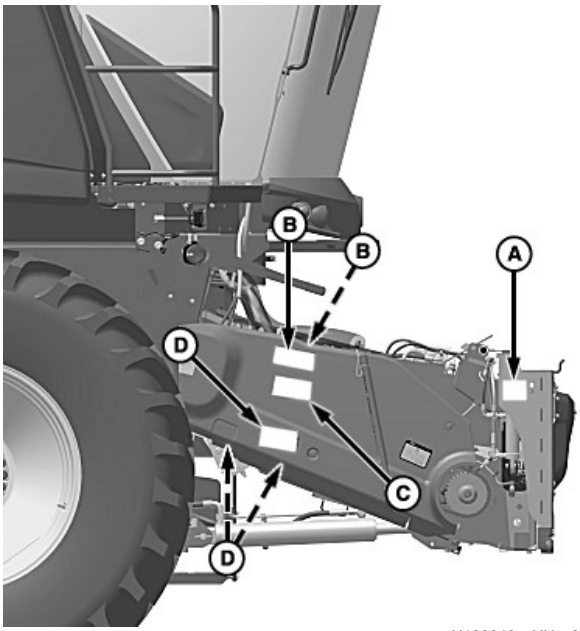
*F lipdukas*

Saugokitės sunkių sužeidimų, kurie galimi įsipainiojus į tiekimo akceleratorių. Tiekimo akceleratorius sukasi, kai įjungta kuliamoji ir sustoja, kai kuliamoji išjungiama. Akmenų gaudyklę valykite tik visiškai sustojus kuliamajai.

OUO6075,00050B0-26-12APR21

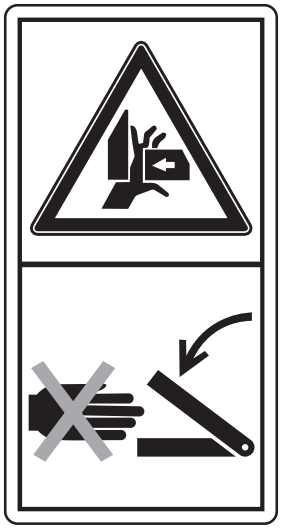
*ProDrive yra Deere & Company prekės ženklas*

## Nuožulniosios kameros dešiniosios pusės lipdukų vaizdas




H133919—UN—31MAR21

**A lipdukas (nuožulniosios kameros pakreipimo rėmas)**

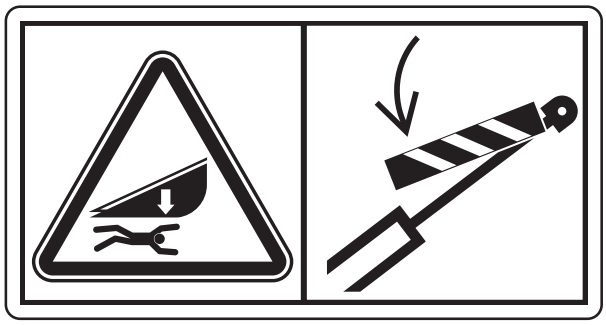


SSH154128XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*

Rinktuvą galima pakreipti. Saugokitės, kad nesuspaustų. Varikliui veikiant pasitraukite toliau.

**B lipdukas (nuožulniosios kameros saugos stabdiklis)**



SSHXE123797—UN—06APR21

*Lipdukas B*

*PASTABA: Lipdukas yra skydo išorėje ir viduje.*

Saugokitės, kad nesuspaustų. Prieš lįsdami po rinktuvu atremkite rinktuvą į žemę arba nustatykite saugos stabdiklį, esantį ant nuožulniosios kameros kėlimo cilindro.

**C lipdukas (nuožulniosios kameros konvejerio pavaros apsauga)**

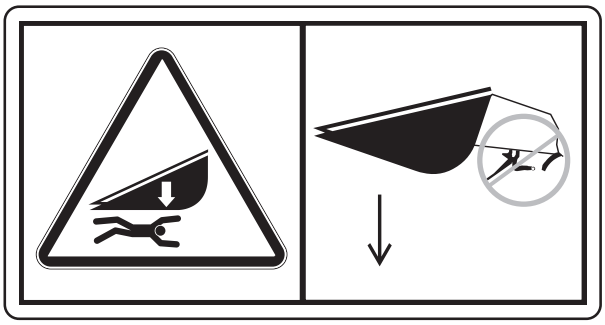


SSHXE152718XE—UN—20APR21

*C lipdukas*

Saugokitės sunkių sužalojimų, galimų įtraukus grandinei. Veikiant varikliui niekada nepakelkite skydo. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

**D lipdukas (nuožulniosios kameros tiekimo plokštės fiksatorius)**



SSHXE159942—UN—06APR21

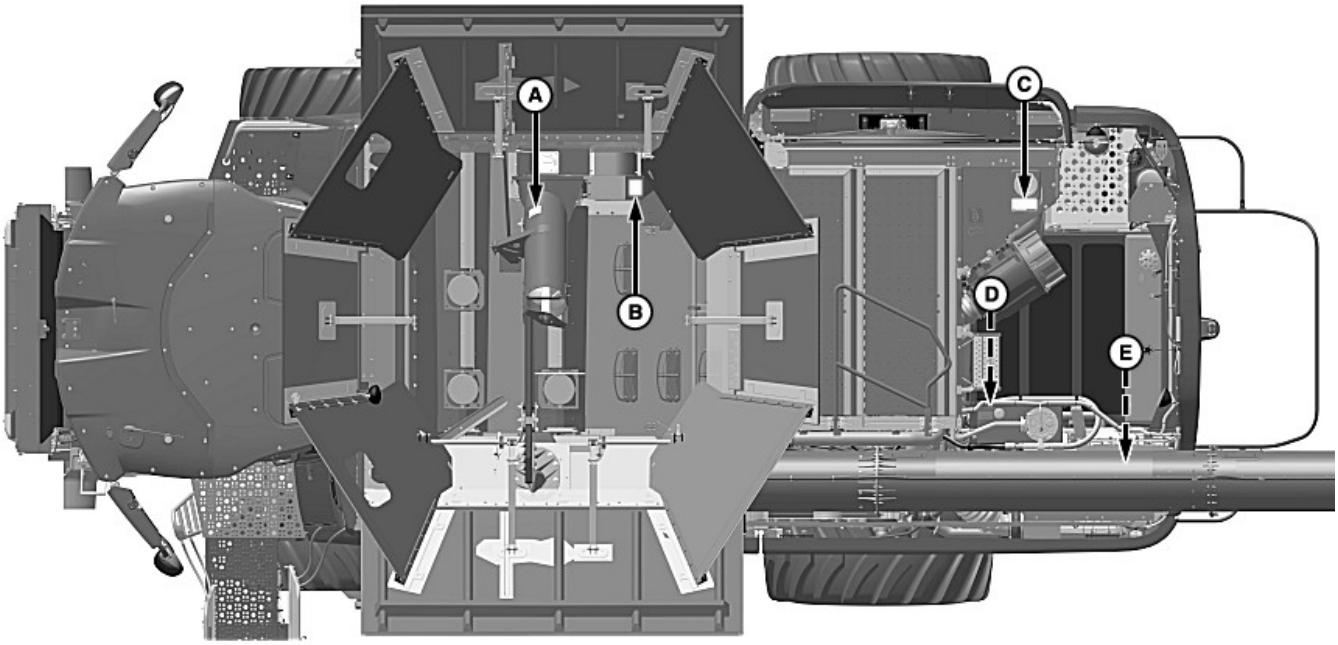
*D lipdukas*

*PASTABA: Lipdukas yra nuožulniosios kameros korpuso skydo vidinėje ir išorinėje pusėse bei šalia tiekimo plokštės svirties.*

Saugokitės, kad nesuspaustų. Prieš ljsdami po rinktuvu atremkite rinktuvą į žemę arba nustatykite saugos stabdiklį, esantį ant nuožulniosios kameros kėlimo cilindro.

OUO6075,00050B1-26-20APR21

## Viršutinių lipdukų vaizdas




H133920—UN—31MAR21

**A lipdukas (išvalytų grūdų krovimo sraigtas)**

**B lipdukas (venkite išvalytų grūdų krovimo sraigto)**



SSHXE137549XE—UN—22JAN20

*Lipdukas A*



SSZ60327XE—UN—22JAN20

*Lipdukas B*

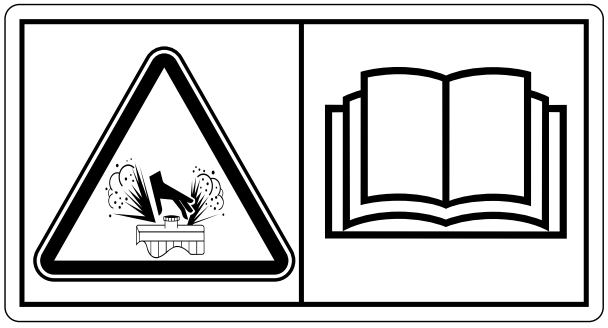
Saugokitės, kad jūsų nesužeistų besisukantis sraigtas ir komponentai:

Prieš atidarydami ar uždarydami sraigtą užgesinkite variklį ir ištraukite raktelį.

Uždarydami sraigtą laikykite rankas atokiau nuo prispaudimo taškų.

Saugokitės rimtų sužalojimų ar žūties dėl įsipainiojimo. Niekada neatidarykite grūdų bunkerio veikiant varikliui.

**C lipdukas (aušinimo sistema)**



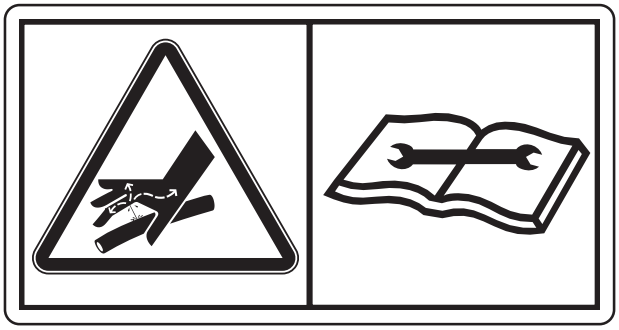
SSHXE123802—UN—06APR21

*C lipdukas*

Slėginė aušinimo sistema. Siekdami išvengti susižalojimo dėl nevaldomo garų išleidimo ir karšto aušinimo skysčio:

1. Palaukite, kol sistema atvės.
2. Iš lėto atlaisvinkite dangtelį.
3. Prieš nuimdami dangtelį leiskite išeiti slėgiui.

**D lipdukas (slėgio veikiama hidraulinė alyva ir dujos)**



SSHXE147014XE—UN—21JAN20

*D lipdukas*

Saugokitės rimtų sužeidimų dėl didelio hidraulinės alyvos ir dujų slėgio.

Prieš nuimdami hidraulinius komponentus, išmontuodami arba įkraudami akumuliatorius:

1. Sumažinkite hidraulinį sistemos slėgį. Informacijos apie sistemą rasite operatorius vadove ir remonto vadove.
2. Sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.

Akumuliatoriui įkrauti naudokite tik SAUSĄ AZOTĄ. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.

**E lipdukas (išmetamųjų dujų temperatūra) (Final Tier 4 / V etapas)**



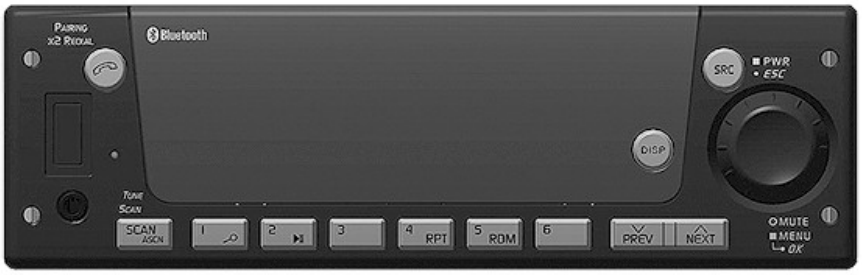
SSHXE69987XE—UN—23JAN20

*E lipdukas*

Dujų išmetimo sistemos komponentai gali būti karšti. Kad nenusidegintumėte, laikykitės atokiau nuo išmetimo sistemos komponentų.

OUO6075,00050B2-26-05APR21

## Radijo imtuvo tipas (papildoma parinktis)




H133675—UN—11MAR21

| Pagrindiniai parametrai | AM / FM radijas | Pagalbinis (jei įrengtas) | USB (jei įrengtas) | Bluetooth® | Parengtas palydoviniam radijo ryšiui | DAB+ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Deluxe radijo sistema | X | X | | | | |
| Premium radijo sistema | X | X | X | X[a] | X[b] | X[c] |

*Bluetooth yra registruotasis Bluetooth SIG prekės ženklas*
*[a]Bluetooth® gali neveikti kai kuriose vietose.*
*[b]Neveikia Europoje.*
*[c]Neveikia Šiaurės Amerikoje.*

OUO6075,000501B-26-08APR21

## Atskirai įsigyjami radijo imtuvai

**SVARBU: Jeigu įrengiate arba keičiate atskirai įsigyjamą radijo imtuvą, kreipkitės į savo "John Deere" atstovą papildomos informacijos.**

OUO6075,0000B6E-26-21MAR11

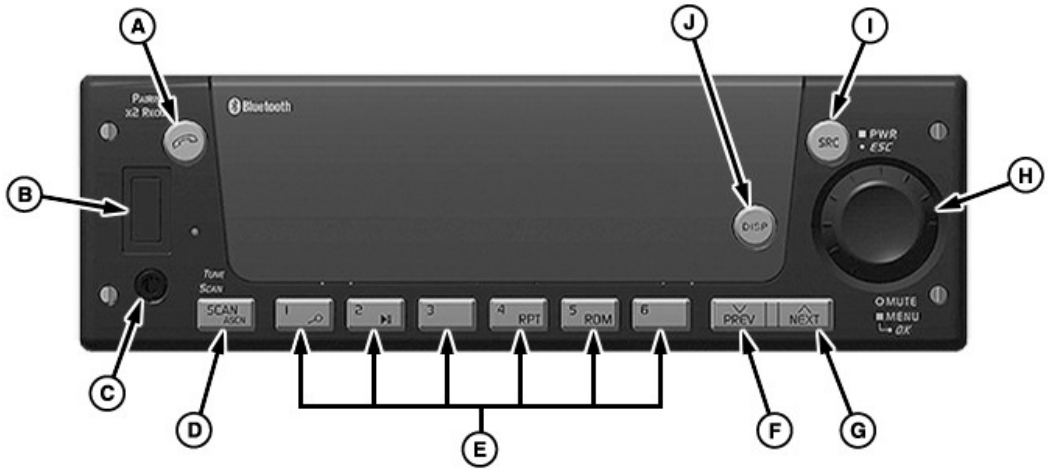
## Radijo vietovės dažnio užprogramavimas

*PASTABA: Jeigu reikalingas kitoks radijo imtuvo dažnis, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą papildomos informacijos.*

| Dažnių juostos (Jungtinės Valstijos / Kanada) | | Dažnių juostos (visos kitos šalys) | |
|---|---|---|---|
| FM | 87,7–107,9 MHz | UKW (FM) | 87,5–108,0 MHz |
| AM | 530–1710 kHz | MW | 522–1629 kHz |
| WX | 162,4–162,55 MHz | LW | 153–279 kHz |

OUO6075,0004584-26-18JAN17

## Radijo valdikliai




H127145—UN—05SEP19

**A—Telefonas**
**B—USB**
**C—Priekinė AUX įvestis**
**D—SCAN/ASCN**
**E—Klavišų grupė (1–6)**
**F—PREV (ankstesnis)**
**G—NEXT (tolesnis)**
**H—Garsumas / nutildymas / meniu / gerai**
**I—Šaltinio pasirinkimas (SRC)/PWR/ESC**
**J—DISP**

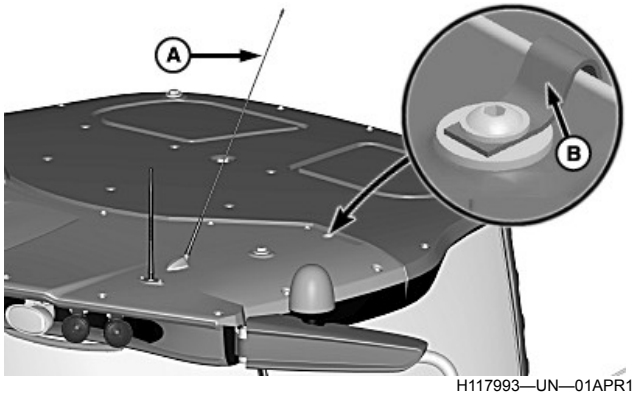
*PASTABA: Daugiau informacijos rasite radijo imtuvo operatoriaus vadove.*

OUO6075,000501C-26-10MAR21

Kai reikės pasinaudoti radiju, nuimkite radijo anteną (A) nuo fiksatoriaus (B).

OUO6075,00050D9-26-28APR21

## Radijo antena (A tipas)

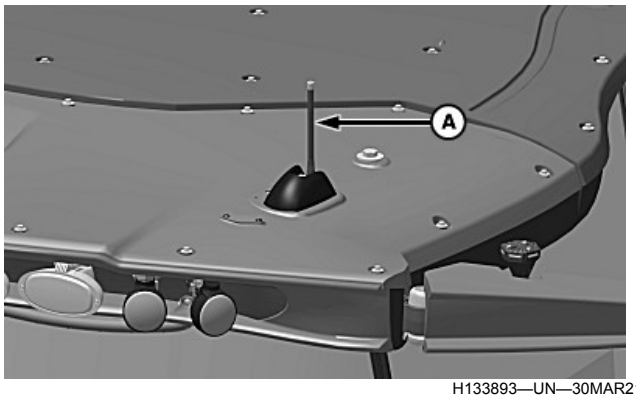



H117993—UN—01APR16

**A—Radijo antena**
**B—Fiksatorius**

**SVARBU: Jei radijas nebus nenaudojamas arba jei mašina transportuojama, anteną nuleiskite žemyn ir pritvirtinkite fiksatoriumi. Jei fiksatoriaus nėra, radijo anteną prie kabinos stogo pritvirtinkite juosta.**

## Radijo antena (B tipas)




H133893—UN—30MAR21

**A—Radijo antena**

### Darbas laukuose

**SVARBU: Kad išvengtumėte žalos, įsukdami radijo anteną į pagrindą priveržkite ranka.**

Kai naudojamas radijas, įsukite radijo anteną (A) į pagrindą.

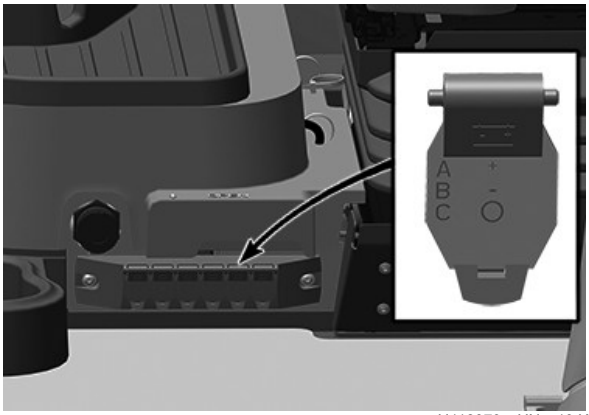
**Transportavimas keliu arba priekabos transportavimas**

**SVARBU: Jei radijas nenaudojamas arba mašina transportuojama, išimkite radijo anteną ir padėkite ją į instrukcijos laikymo vietą, esančią už operatoriaus sėdynės.**

Atsukite radijo anteną (A) nuo pagrindo, kai mašina transportuojama, ir laikykite ją vadovo laikymo vietoje, esančioje už operatoriaus sėdynės.

OUO6075,0005093-26-14MAY21

## Ryšiai / CB radijo laidai




H118079—UN—19JAN17

*Papildomas kištukinių lizdų skydelis*

*PASTABA: Maksimalios išjungiamo maitinimo kombinuotos srovės sąnaudos yra 20 A, o neišjungiamo maitinimo – 30 A.*

- Plokščioje jungtyje (A) visada yra teigiama nuolatinė įtampa.
- Plokščioje jungtyje (B) yra įžeminimas.
- Plokščioje jungtyje (C) yra pagalbinis maitinimo šaltinis (raktelis įjungtas).

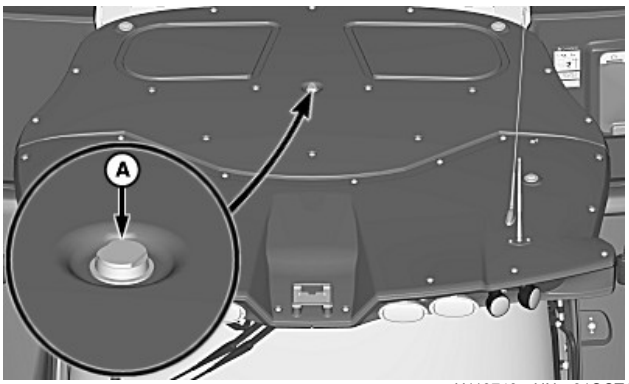
Rekomenduojama naudoti šakutinius antgalius (A) ir (B) norint tiekti energiją ir įžeminti 2-jų krypčių radiją, kuris suvartoja daug energijos. Operatorius turi pats išjungti 2-jų krypčių radiją ar naudoti akumuliatoriaus atjungimo jungiklį dienos pabaigoje.

Rekomenduojama naudoti šakutinius antgalius (B) ir (C) norint tiekti energiją ir įžeminti 2-jų krypčių radiją, kuris suvartoja normalų kiekį energijos. Kai operatorius IŠJUNGIA paleidimo jungiklį, IŠJUNGIAMAS ir 2-jų krypčių radijo maitinimas.

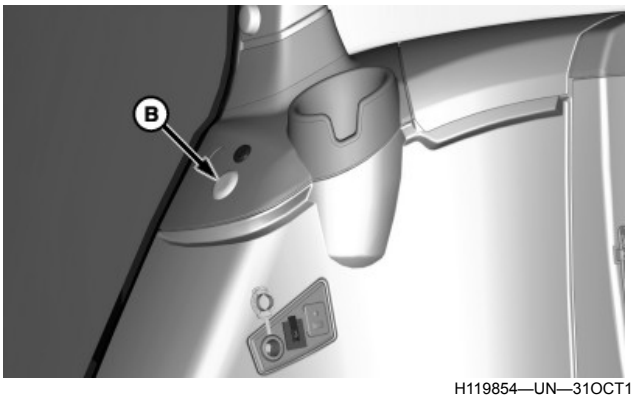
Papildomos informacijos kreipkitės į "John Deere" atstovą.

OUO6075,0004895-26-07FEB18

## Ryšys / CB radijo montavimas

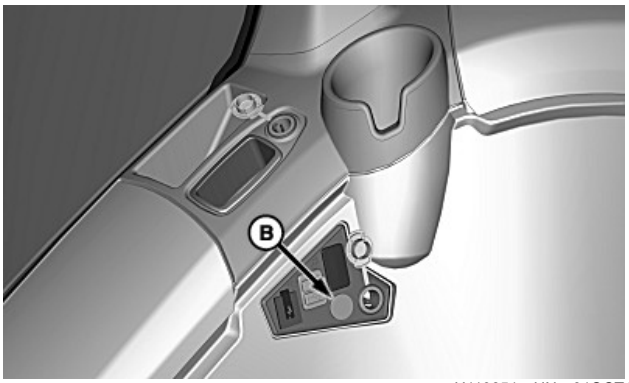



H119749—UN—31OCT16




H119854—UN—31OCT16

*Antenos kabeliui skirta kiaurymė (Deluxe versija)*




H119851—UN—31OCT16

*Antenos kabeliui skirta kiaurymė (Premium versija)*

**A—Antenos laikiklis**
**B—Kaištis**

**SVARBU: Neįrenkite radijo, kuriam reikia daugiau negu 3 A srovės, nes gali sutrikti kombaino elektros sistema.**

Jei reikia įrengti papildomą ryšio radiją, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

Antenos laikiklis (A) yra kabinos stogo viduryje.

1. Nuo antenos pagrindo nuimkite apsaugos nuo dulkių dangtelį.
2. Nuo antenos pagrindo nuimkite žalvarinę veržlę.

3. Guminę tarpinę išmeskite.
4. Sumontuokite antenos pagrindą su sandarinimo žiedu, atsuktu į apačią.
5. Sumontuokite anteną.

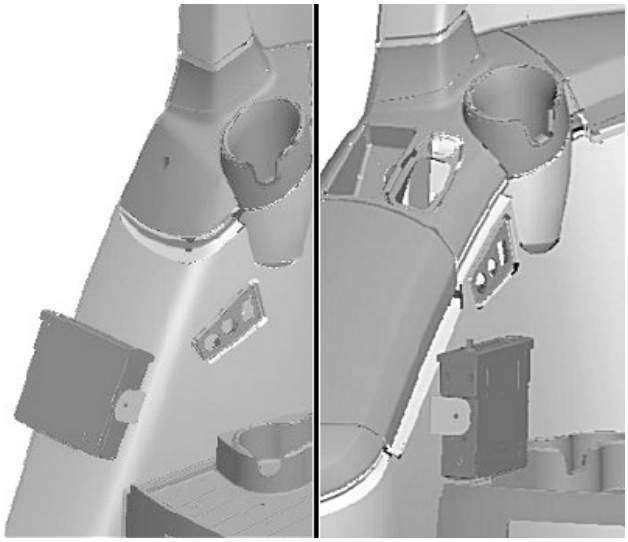
Antenos kabelis yra dešiniojo pulto viduje.

1. Ištraukite kaiščius (B) iš visų nurodytų vietų.
2. Nuimkite puodelio laikiklį ir suraskite antenos laidą.
3. Prakiškite antenos laidą per angą.



H101604—UN—18MAY11

*Galinio kampinio stovo vieta (dešinėje, gale)*



H101603—UN—18MAY11

*Deluxe kabinos vieta / Premium kabinos vieta*

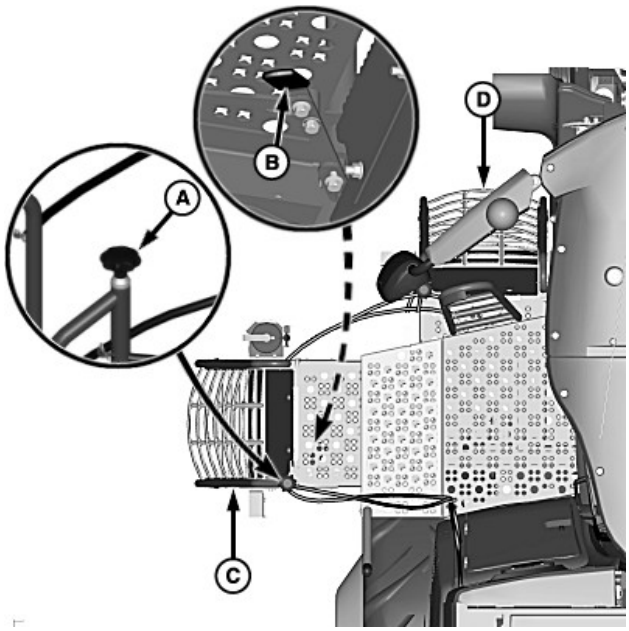
**SVARBU: Prieš gręžiant reikia nuimti kampinio stovo gaubtą. Saugokitės, kad gręždami skyles arba įrengdami techninę įrangą nepažeistumėte laidų pynių ir aušinimo skysčio žarnų parodytose vietose.**

Naudodami gamintojo tiekiamą laikiklį kaip šabloną, nustatykite reikiamas skylių gręžimo vietas parodytose padėtyse. Laikiklį tvirtinkite savisriegiais varžtais arba varžtais su veržlėmis.

*PASTABA: Kai kurios dažnių juostos gali kelti trukdžius padėties imtuvui. Jeigu pastebėjote, kad dingsta imtuvo signalas, pasirinkite kitą dažnių juostą arba kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.*

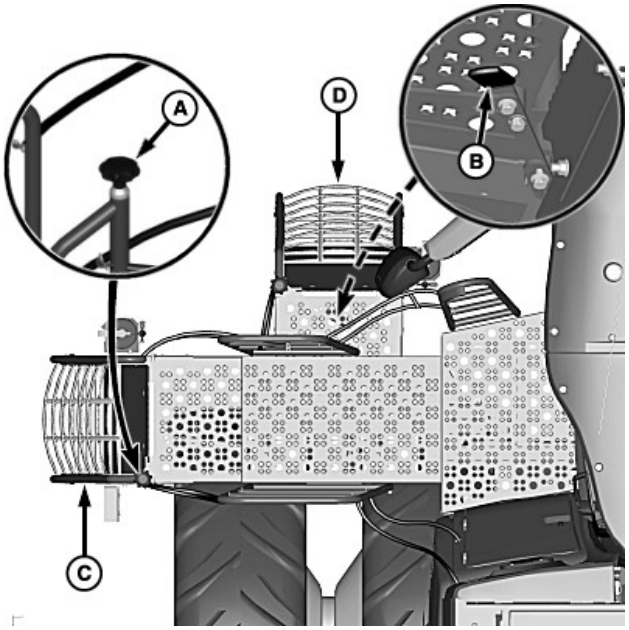
OUO6075,000439C-26-31OCT16

## Kabinos kopėtėlių padėtys




H96381—UN—14MAY10

*Kopėtėlių padėtys (viengubų ratų konfigūracija)*




H96380—UN—14MAY10

*Kopėtėlių padėtys (dvigubų ratų konfigūracija)*

**A—Rankena**
**B—Svirtis**
**C—Lauko padėtis**
**D—Važiavimo keliu padėtis**

**ĮSPĖJIMAS: Nevažiuokite ar nebandykite užlipti ant priekinių ar galinių kopėtėlių mašinai judant.**

Kopėtėles naudojant rankeną (A) arba svirtį (B) galima pastatyti ant žemės arba kopėtėlių pagrindo.

Jei pastebite, kad kopėtėlių fiksatorius yra laisvas, išvalykite fiksavimo kaiščio vietą. Šioje vietoje nenaudokite alyvos arba plastinio tepalo.

Pasukite kopėtėlių fiksatorių pirmyn arba atgal į šias padėtis:

- **Padėtis (C):** įprastinė naudojimo padėtis dirbant.
- **Padėtis (D):** skirta mašinai transportuoti bendro naudojimo keliais.

**ĮSPĖJIMAS: Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, visada pasukite kopėtėles į padėtį (D), kad sumažintumėte mašinos plotį ir nukreiptumėte gabaritinį / avarinį žibintą atvažiuojančių vairuotojų link.**

OUO6075,0004563-26-08DEC16

## Gesintuvas (Europa)



H92841—UN—16SEP08

*Bendrosios paskirties miltelinis / skystinis gesintuvas*

**ĮSPĖJIMAS: Gesintuvai turi atitikti vietinių įstatymų ir taisyklių reikalavimus:**

- **Mažiausiai 6 kg (13 svarų) bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas**
- **Mažiausiai 8 l (2,1 galono) tūrio suslėgto skysčii pripildytas gesintuvas (jei įrengtas)**

*PASTABA: Parodyti gesintuvai realybėje gali būti kitokie, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

Jūsų mašinoje kartu su montavimo rėmu įrengtas bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas ir suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas.

Perskaitykite gesintuvų etiketėse esančią informaciją ir susipažinkite su gesintuvų naudojimo instrukcijomis ir ribojimais. Jei gesintuvas panaudojamas, nesvarbu, ar ilgai, jį reikia iš naujo pripildyti arba pakeisti nauju.

**SVARBU: Aukšto slėgio skysčio pripildytą gesintuvą būtina saugoti nuo neigiamos temperatūros, nebent jis apsaugotas antifrizu. Daugiau informacijos rasite gesintuvo informacinėje etiketėje.**

OUO6075,00042F6-26-20JUN16

## Gesintuvai (Australija ir Naujoji Zelandija)




H117754—UN—17MAR16

*Bendrosios paskirties miltelinis / skystinis gesintuvas*

**ĮSPĖJIMAS: Gesintuvai turi atitikti vietinių įstatymų ir taisyklių reikalavimus:**

- **Mažiausiai 4 kg (10 svarų) bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas**
- **Mažiausiai 8 l (2,1 galono) tūrio suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas**

*PASTABA: Parodyti gesintuvai realybėje gali būti kitokie, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

Jūsų mašinoje kartu su montavimo rėmu įrengtas bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas ir suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas.

Perskaitykite gesintuvų etiketėse esančią informaciją ir susipažinkite su gesintuvų naudojimo instrukcijomis ir ribojimais. Jei gesintuvas panaudojamas, nesvarbu, ar ilgai, jį reikia iš naujo pripildyti arba pakeisti nauju.

**SVARBU: Aukšto slėgio skysčio pripildytą gesintuvą būtina saugoti nuo neigiamos temperatūros, nebent jis apsaugotas antifrizu. Daugiau informacijos rasite gesintuvo informacinėje etiketėje.**

OUO6075,00042F7-26-20JUN16

## Gesintuvai (Eurazijos ekonominė sąjunga)




H117754—UN—17MAR16

*Bendrosios paskirties miltelinis / skysčio-putų gesintuvas*

**ĮSPĖJIMAS: Gesintuvai turi atitikti vietinių įstatymų ir taisyklių reikalavimus:**

- **Mažiausiai 6 kg (13 svarų) bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas**
- **Mažiausiai 8 l (2,1 gal.) tūrio suslėgto skysčio-putų pripildytas gesintuvas**

*PASTABA: Parodyti gesintuvai realybėje gali būti kitokie, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

Jūsų mašinoje kartu su montavimo laikikliais įrengtas bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas ir suslėgto skysčio-putų pripildytas gesintuvas.

Perskaitykite gesintuvų etiketėse esančią informaciją ir susipažinkite su gesintuvų naudojimo instrukcijomis ir ribojimais. Jei gesintuvas panaudojamas, nesvarbu, ar ilgai, jį reikia iš naujo pripildyti arba pakeisti nauju.

**SVARBU: Aukšto slėgio skysčio-putų gesintuvas neturi būti laikomas neigiamoje temperatūroje. Daugiau informacijos rasite gesintuvo informacinėje etiketėje.**

OUO6075,00049FE-26-28JUN18

## Gesintuvų laikymo vietos



H123653—UN—02MAR18

*Priekinio gesintuvo vieta*



H123654—UN—02MAR18

*Galinio gesintuvo vieta*

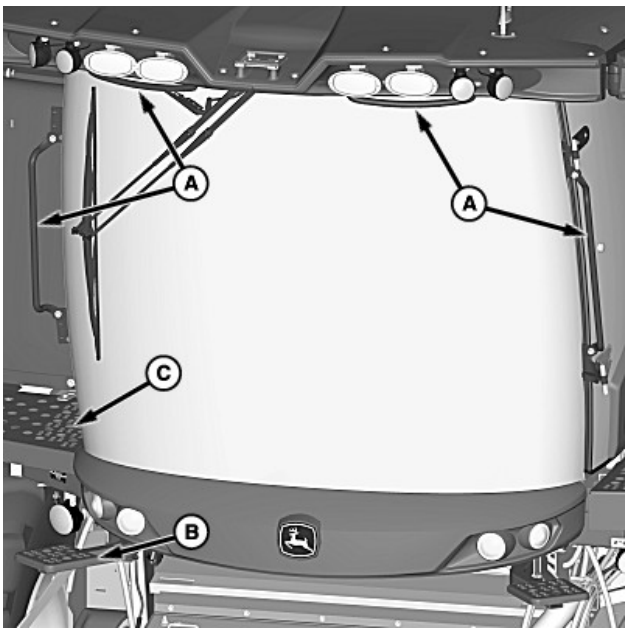
*PASTABA: Parodyti gesintuvai realybėje gali būti kitokie, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

Bendrosios paskirties gesintuvas laikomas ant priekinių laiptelių platformos.

Suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas (jei įrengtas) laikomas vidinėje dešinės pusės galinių variklio prieigos durelių pusėje.

OUO6075,0004911-26-02MAR18

## Turėklai ir dešinės pusės aikštelės prieiga




H119679—UN—20OCT16

**A—Turėklai**
**B—Laiptelis**
**C—Aikštelė**

**ĮSPĖJIMAS: Iki galo pakelkite nuožulniąją kamerą ir nuleiskite avarinį stabdiklį ant nuožulniosios kameros kėlimo cilindro.**

**SVARBU: Prieš naudodamiesi turėklais uždarykite kabinos duris.**

**Nejudinkite stiklo valytuvo svirties rankomis. Galite sugadinti valytuvo mechanizmą.**

Naudokitės laipteliais bei aikštele valydami kairiąją kabinos pusę.

Prie nuožulniosios kameros prieisite naudodamiesi laipteliu kairėje pusėje.

Naudokitės turėklais (A) abiejose kabinos pusėse ir kabinos viršuje.

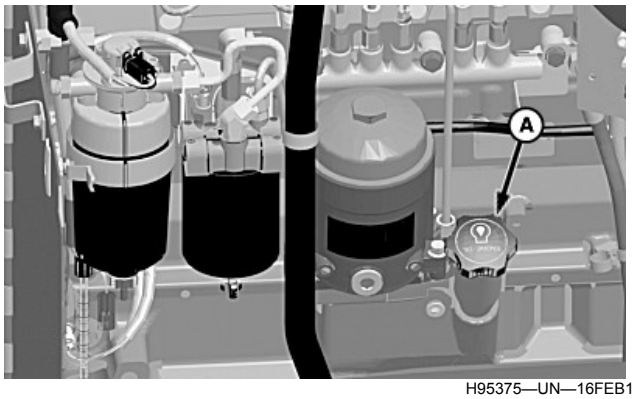
Valydami priekinį kabinos stiklą ar atlikdami priekinių žibintų ir valytuvo techninės priežiūros darbus, stovėkite ant pakeltos nuožulniosios kameros.

Valydami dešiniąją kabinos pusę naudokitės laipteliu (B) ir aikštele (C).

OUO6075,000439D-26-15DEC16

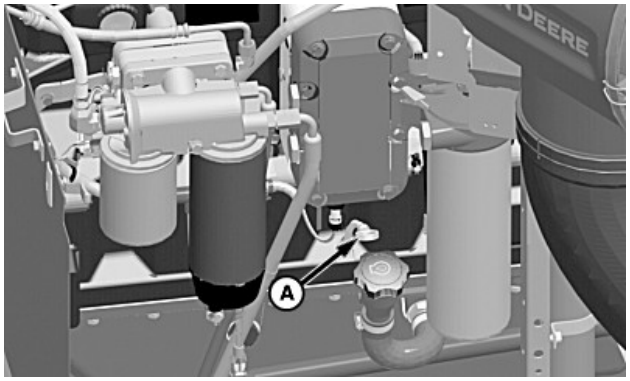
## Variklio įvažinėjimas

**2 pakopos / II etapo**



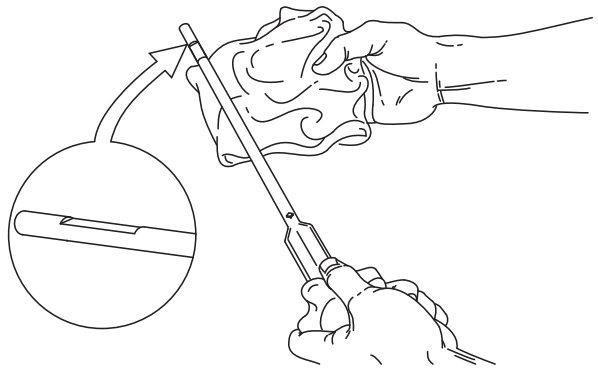

H95375—UN—16FEB10

*A tipas*




H95419—UN—19FEB10

*B tipas*



H112961—UN—17FEB15

**A—Lygio matuoklis**

Variklis gamykloje užpildytas John Deere Break-In Plus™ variklio alyva. Jei reikia, įdirbimo laikotarpiu įpilkite John Deere Break-In Plus™ variklio alyvos nurodytam alyvos lygiui palaikyti.

Paleiskite variklį skirtingomis sąlygomis, ypač dirbant didelėmis apsukomis tuščiąja eiga, kad tinkamai įsistatytų variklio komponentai.

Jeigu John Deere Break-In™ variklio alyva naudojama naujo arba atnaujinto variklio pradinio eksploatavimo metu, pakeiskite alyvą ir filtrą daugiausia po 100 valandų.

Jeigu naudojate John Deere Break-In Plus™ variklių alyvą, keiskite ją ir filtrą mažiausiai kas 100 valandų. Didžiausias keitimo intervalas yra toks pat kaip John Deere Plus-50™ II arba Plus-50™ alyvos. Rekomendacijų dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

**SVARBU: NEPILKITE alyvos, jei jos lygis nėra ŽEMIAU alyvos lygio matuoklio žymos ADD (pripilti). Variklio įdirbimo laikotarpiu papildydami susinaudojusią alyvą pilkite John Deere "Break-In Plus™" alyvos.**

**NENAUDOKITE Plus-50™ arba Plus-50™ II variklio alyvos įvažinėdami naują arba kapitališkai suremontuotą variklį. Šios alyvos neleis naujam ar kapitališkai suremontuotam varikliui tinkamai dėvėtis įdirbimo periodo metu.**

Variklio įdirbimo laikotarpiu dažnai tikrinkite variklio alyvos lygį. Jeigu šiuo laikotarpiu reikia papildyti alyvos, rekomenduojama John Deere Break-In Plus™ alyva.

**SVARBU: NEPILDYKITE virš žymos FULL (pilnas). Alyvos lygis bet kur tarp matuoklio skersinių žymų laikomas tinkamu.**

*PASTABA: Naudojant mažo klampumo alyvą, galima tikėtis didesnių alyvos sąnaudų. Dažniau tikrinkite alyvos lygius.*

Stenkitės neleisti varikliui ilgą laiką dirbti tuščiąja eiga arba maksimalia apkrova. Jei variklis tuščiąja eiga veikia ilgiau nei 5 minutes, sustabdykite jį.

Pasibaigus įdirbimo laikotarpiui pakeiskite variklio alyvą ir variklio alyvos filtrą. Pripilkite į karterį John Deere Plus-50™ II, John Deere Plus-50™ ar kitokios sezonui tinkamo klampumo alyvos. Rekomendacijų dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

*PASTABA: Prieš ištraukdami lygio matuoklį, kai tikrinate alyvos lygį, įsitikinkite, kad jis iki galo įsuktas arba įstumtas į korpusą.*

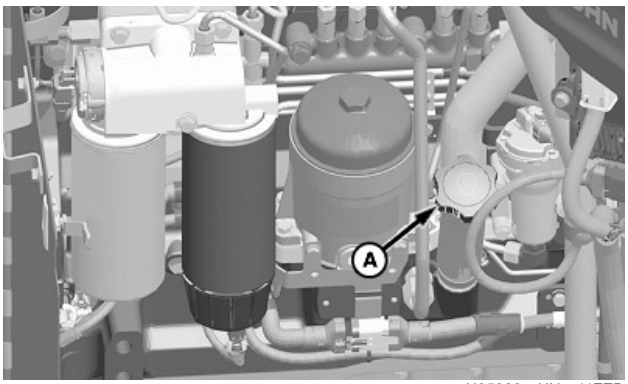
Kasdien ištraukite matuoklį (A) ir patikrinkite alyvos lygį. Alyvos lygis turi būti tarp žymos ADD (pripilti) ir matuoklio užbrūkšniuoto ploto viršaus. Jeigu alyvos lygis yra žemiau nei žyma ADD (pripilti), įpilkite reikiamą kiekį alyvos. Rekomendacijų dėl alyvos rasite skyriuje Degalai ir tepalai.

Patikrinkite, ar nėra nuotėkių. Nepaleiskite variklio, jei alyvos lygis yra žemiau nei matuoklio žyma ADD (pripilti).

*"Break-In Plus" yra Deere & Company prekės ženklas*

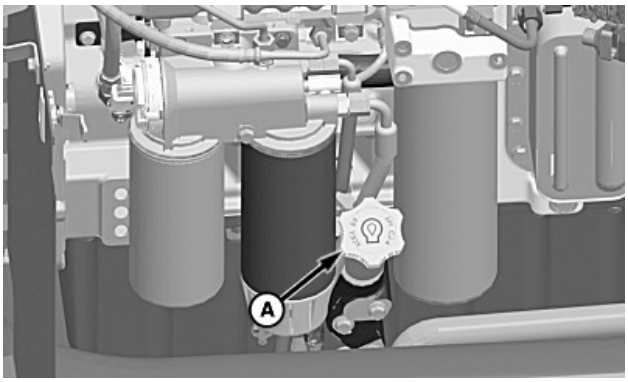
*"Plus-50" yra Deere & Company prekės ženklas*

**"Final Tier 4" / V etapas**



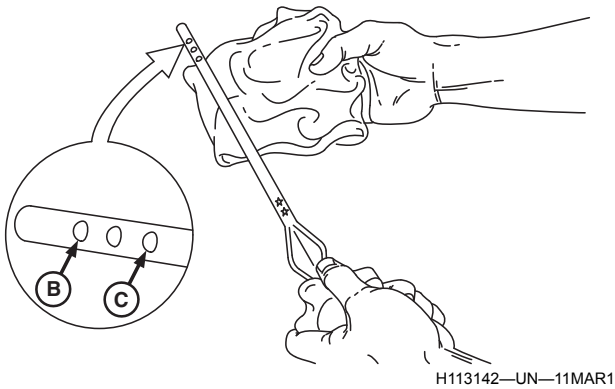

H95306—UN—11FEB10

*A tipas*




H95396—UN—17FEB10

*B tipas*




H113142—UN—11MAR15

**A—Lygio matuoklis**
**B—Žyma ADD**
**C—Žyma FULL**

Variklis gamykloje užpildytas John Deere Break-In Plus™ variklio alyva. Įdirbimo laikotarpiu papildydami alyvą iki nustatyto lygio naudokite John Deere Break-In Plus™ variklio alyvą.

Paleiskite variklį skirtingomis sąlygomis, ypač dirbant didelėmis apsukomis tuščiąja eiga, kad tinkamai įsistatytų variklio komponentai.

Pirmą kartą paleidę naują ar rekonstruotą variklį, keiskite alyvą ir filtrą praėjus mažiausiai 100 valandų ir ne vėliau nei nurodo tikslus John Deere Plus-50™ II alyvos keitimo laiko intervalas. Rekomendacijų dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

Naujo ar rekonstruoto variklio pradinės eksploatacijos metu alyvą ir filtrą keiskite praėjus ne mažiau kaip 100 ir ne daugiau kaip 400 valandų.

**SVARBU: NEPILKITE alyvos, jei jos lygis nėra ŽEMIAU nei alyvos matuoklio žyma ADD (pripilti) (B). Variklio įdirbimo laikotarpiu papildydami susinaudojusią alyvą pilkite John Deere "Break-In Plus™" alyvos.**

**NENAUDOKITE Plus-50™ arba Plus-50™ II variklio alyvos įvažinėdami naują arba kapitališkai suremontuotą variklį. Šios alyvos neleis naujam ar kapitališkai suremontuotam varikliui tinkamai dėvėtis įdirbimo periodo metu.**

Variklio įdirbimo laikotarpiu dažnai tikrinkite variklio alyvos lygį. Jeigu šiuo laikotarpiu reikia papildyti alyvos, naudokite John Deere Break-In Plus™ alyvą.

**SVARBU: NEPILDYKITE virš žymos FULL (C). Alyvos lygis bet kur tarp matuoklio skersinių žymų laikomas tinkamu.**

Jei nėra John Deere Break-In Plus™ variklių alyvos, naudokite SAE 10W-30 klampumo dyzelinių variklių alyvą, atitinkančią vieną iš pateiktų reikalavimų:

- API aptarnavimo kategorija CK-4
- API aptarnavimo kategorija CJ-4
- ACEA alyvų eilė E9
- ACEA alyvų eilė E6

Jei pirmą kartą paleidus naują ar rekonstruotą variklį naudojama viena iš nurodytų alyvų, keiskite alyvą ir filtrą mažiausiai kas 100 ir daugiausiai kas 250 eksploatacijos valandų.

*PASTABA: Naudojant mažo klampumo alyvą, galima tikėtis didesnių alyvos sąnaudų. Dažniau tikrinkite alyvos lygius.*

Stenkitės neleisti varikliui ilgą laiką dirbti tuščiąja eiga arba maksimalia apkrova. Jei variklis tuščiąja eiga veikia ilgiau nei 5 minutes, sustabdykite jį.

Pasibaigus įdirbimo laikotarpiui pakeiskite variklio alyvą ir variklio alyvos filtrą. Pripildykite karterį John Deere Plus-50™ II arba kitokios dyzelinių variklių alyvos. Rekomendacijų dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

*PASTABA: Prieš ištraukdami lygio matuoklį, kai tikrinate alyvos lygį, įsitikinkite, kad jis iki galo įsuktas į korpusą.*

*Break-In Plus yra Deere & Company prekės ženklas*

*"Plus-50" yra Deere & Company prekės ženklas*

Kasdien ištraukite matuoklį (A) ir patikrinkite alyvos lygį. Alyvos lygis turi būti tarp žymos ADD (pripilti) ir matuoklio užbrūkšniuoto ploto viršaus. Jeigu alyvos lygis yra žemiau nei žyma ADD (pripilti), įpilkite reikiamą kiekį alyvos. Rekomendacijų dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

Patikrinkite, ar nėra nuotėkių. Nepaleiskite variklio, jei alyvos lygis yra žemiau nei matuoklio žyma ADD (pripilti).

**Visos mašinos**



H117823—UN—22DEC16

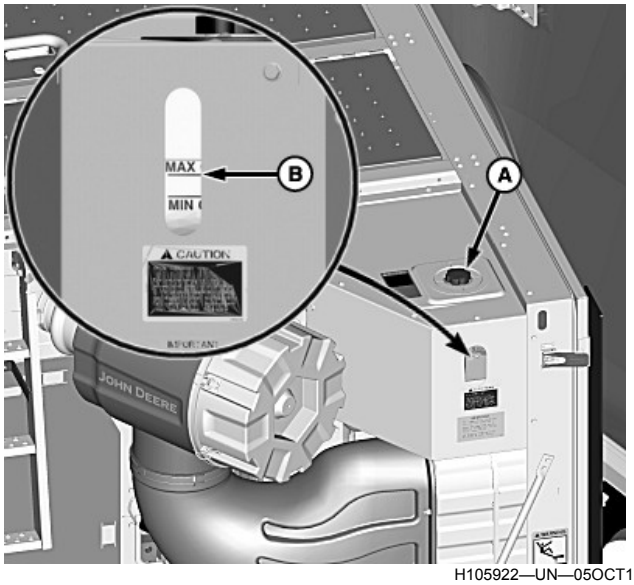
*Temperatūros indikatorius*

Jeigu oro temperatūra yra žemesnė nei –10 °C (14 °F), naudokite variklio bloko šildytuvą (jei įrengtas).

Temperatūros indikatorius normaliai eksploatuojant turi būti žalioje zonoje.

**SVARBU: Saugokitės, kad nesugadintumėte variklio. NEUŽGESINKITE variklio, jei ĮSIŽIEBIA įspėjamoji temperatūros lemputė arba brūkšneliai atsiduria raudonoje zonoje. UŽGESINUS variklį aušinimo skysčio temperatūra pakils dar labiau ir sugadinsite mašiną. Kad sumažintumėte aušinimo skysčio temperatūrą, sumažinkite apkrovą ir leiskite varikliui veikti mažesniais sūkiais. Jei temperatūra staiga nenukris, užgesinkite variklį ir darbą tęskite tik nustatę priežastį.**

Atidžiai stebėkite temperatūros matuoklį. Jeigu matuoklis pereina į raudoną zoną, sumažinkite variklio apkrovą ir prieš tęsdami darbą nustatykite priežastį.




H105922—UN—05OCT12

**A—Išsiplėtimo bakelio dangtelis**
**B—Maks. lygio, kai variklis šaltas, linija**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį. Saugokitės, kad nenusiplikytumėte atidarydami plėtimosi bakelio dangtelį. Niekada neatidarykite dangtelio, kai variklis įkaitęs. Dangtelį atidarykite iš lėto išleisdami slėgį.**

Reguliariai tikrinkite aušinimo skysčio lygį ir žiūrėkite, ar nėra nuotėkio požymių. Nuimkite plėtimosi bakelio dangtelį (A) ir įpilkite į plėtimosi bakelį aušinimo skysčio iki linijos "Max Cold" (maksimalus šaltas) (B).

*PASTABA: Aušinimo skysčio lygis turi būti tarp linijų "Max Cold" (maksimalus šaltas) ir "Min Cold" (minimalus šaltas). Įpilkite reikiamą kiekį aušinimo skysčio, jeigu jo lygis yra žemiau linijos "Min Cold" (minimalus šaltas).*

OUO6075,0004D8A-26-18FEB20

## Diržinių pavarų reguliavimas - pirmos 50 valandų

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Niekada netikrinkite ir nereguliuokite diržinių pavarų dirbant varikliui. Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Po pirmųjų 50 eksploatacijos valandų patikrinkite visus spyruokliuojančio įtempimo skriemulio sureguliavimus. Diržai labiausiai išsitempia pirmosiomis eksploatacijos valandomis.

Po pradinių sureguliavimų tikrinkite diržo sureguliavimą pagal poreikį. Spyruoklės tempiklio poveržlė turi būti nustatyta tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

OUO6075,000056C-26-14JAN10

## Įdirbimo patikra iki pirmųjų 100 darbo valandų

Atlikite kasdienę arba 10 valandų techninę priežiūrą. Žr. skyrių "Tepimas ir priežiūra".

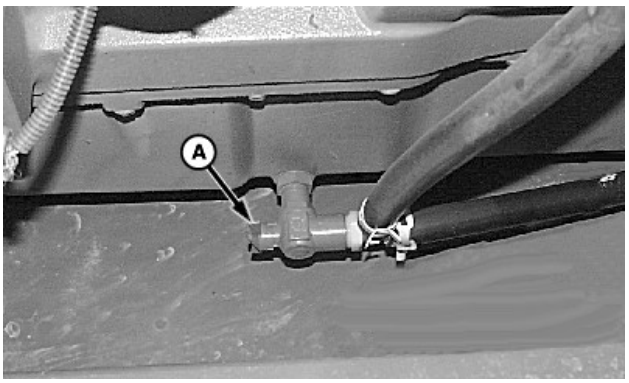
Stebėkite variklio temperatūros ir variklio alyvos slėgio diagnostinius gedimo kodus. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Kombaino apžvalgos programos" arba "Pagalba dėl operatoriaus darbo vietos".

Dažnai tikrinkite variklio alyvos lygį (jei reikia, įpilkite John Deere Break-In™ Plus alyvos) ir aušinimo skysčio lygį – stebėkite, ar nėra nuotėkio požymių.

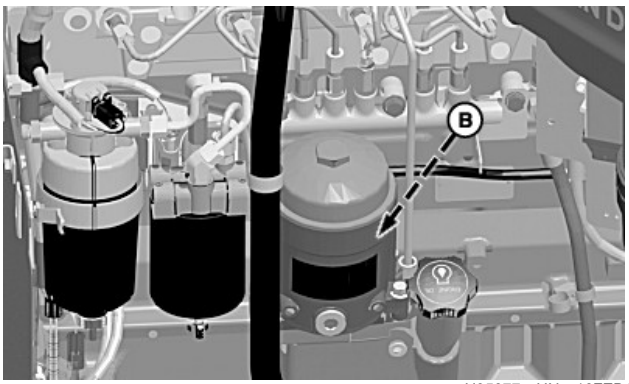
Patikrinkite variklio oro įsiurbimo sistemos žarnų ir fiksatorių tvirtumą.

OUO6075,0004DAB-26-18FEB20

## Įvažinėjimo techninė priežiūra po 100 valandų (tik 2 pakopa / II etapas)

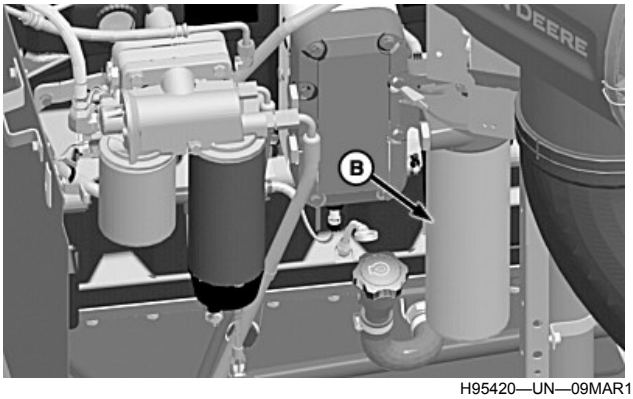



H81205—UN—15JUN04




H95377—UN—16FEB10

*A tipas*




H95420—UN—09MAR10

*B tipas*

**A—Išleidimas**
**B—Alyvos filtras**

Išleiskite karterio alyvą atidarydami išleidimo angą (A), o išleidę alyvą ją uždarykite.

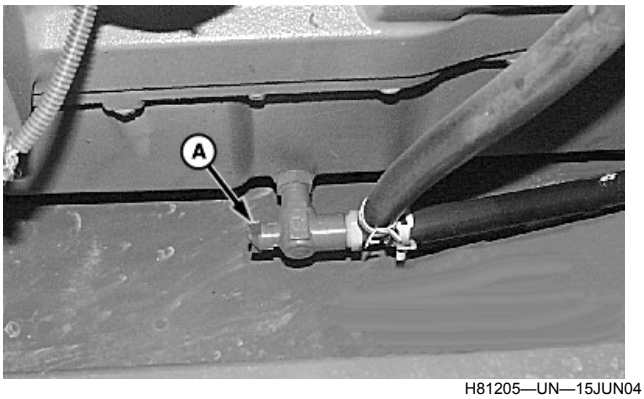
Nuimkite ir pasidėkite dangtelį, tinkamai utilizuokite alyvos filtrą (B).

Uždėkite alyvos filtrą ir pritvirtinkite gaubteliu.

Įpilkite į karterį reikiamą kiekį variklinės alyvos. Rekomendacijas dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai". Alyvų kiekiai nurodyti skyriuje "Specifikacijos".

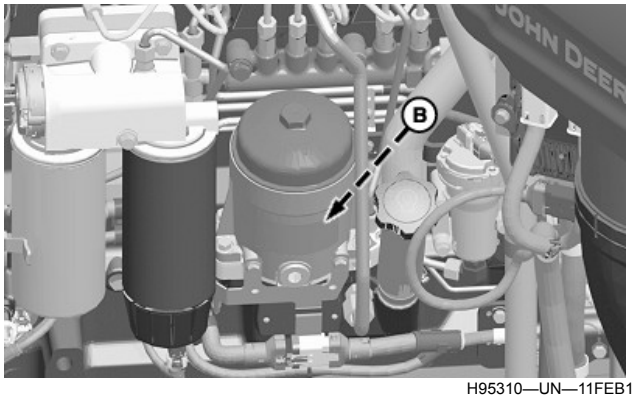
OUO6075,00044D4-26-19DEC16

## Įvažinėjimo techninė priežiūra po 400 valandų ("Final Tier 4" / V etapas)



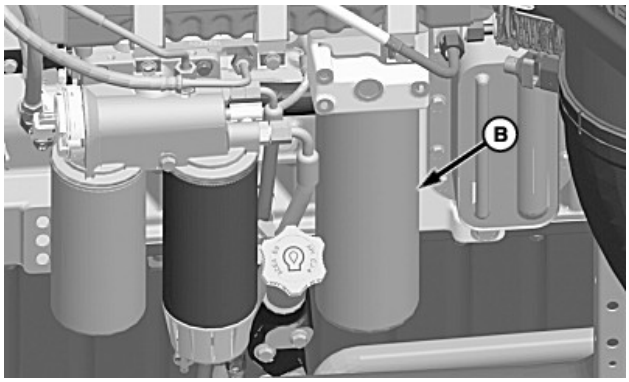

H81205—UN—15JUN04

*"Break In" yra Deere & Company prekės ženklas*




H95310—UN—11FEB10

*A tipas*




H95397—UN—17FEB10

*B tipas*

**A—Išleidimas**
**B—Alyvos filtras**

Išleiskite karterio alyvą atidarydami išleidimo angą (A), o išleidę alyvą ją uždarykite.

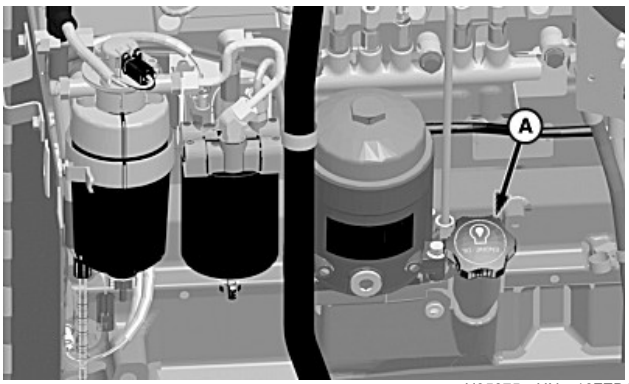
Nuimkite ir pasidėkite dangtelį, tinkamai utilizuokite alyvos filtrą (B).

Uždėkite alyvos filtrą ir pritvirtinkite gaubteliu.

Įpilkite į karterį reikiamą kiekį variklinės alyvos. Rekomendacijas dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai". Alyvų kiekiai nurodyti skyriuje "Specifikacijos".

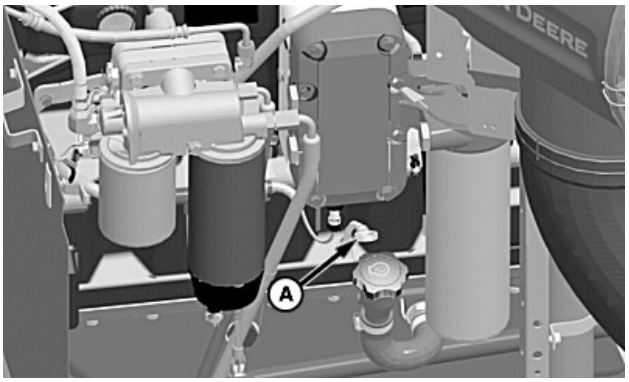
OUO6075,00047D7-26-10NOV17

## Variklio alyvos lygis



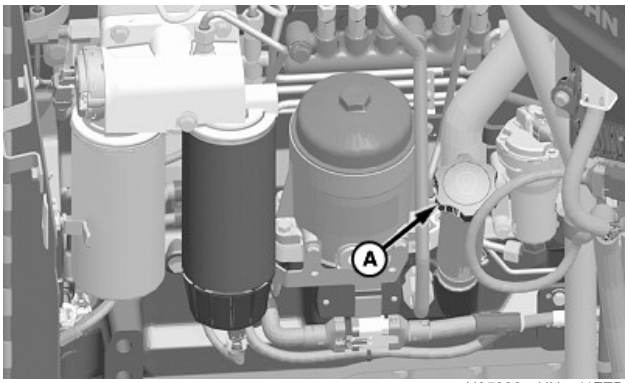

H95375—UN—16FEB10

*2 pakopos / II etapo (A tipas)*



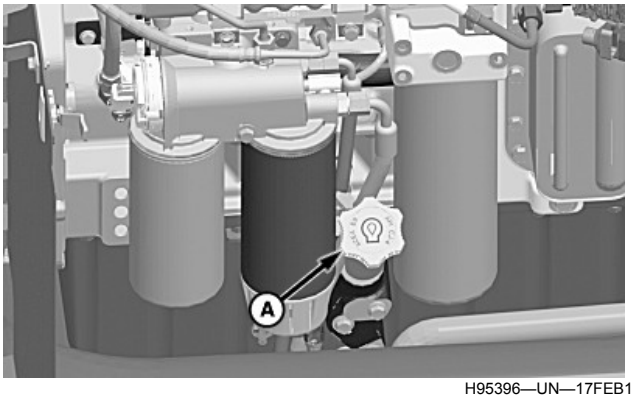

H95419—UN—19FEB10

*"Tier 2" / II etapas (B tipas)*



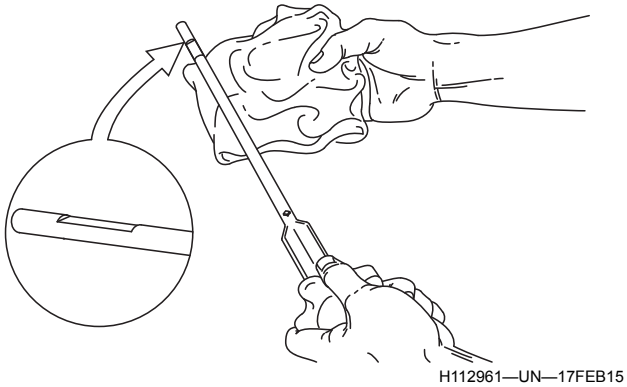

H95306—UN—11FEB10

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas)*



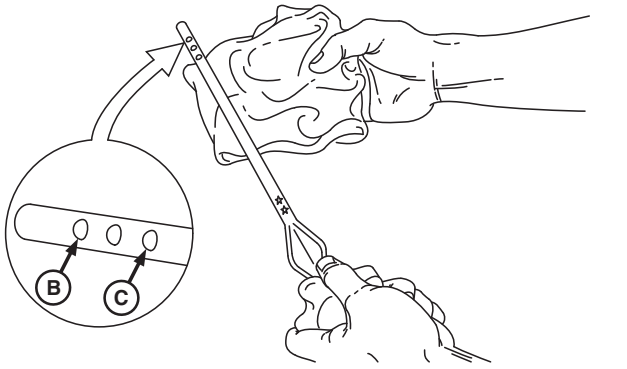

H95396—UN—17FEB10

*"Final Tier 4" / V etapas (B tipas)*



H112961—UN—17FEB15

*"Tier 2" / II etapas*




H113142—UN—11MAR15

*"Final Tier 4" / V etapas*

**A—Lygio matuoklis**
**B—Žyma ADD**
**C—Žyma FULL**

**SVARBU: Svarbu palaikyti tinkamą mašininės alyvos lygį, kad būtų užtikrinta ilga variklio eksploatacijos trukmė. Alyvos lygį tikrinkite tuomet, kai mašina stovi ant lygaus paviršiaus.**

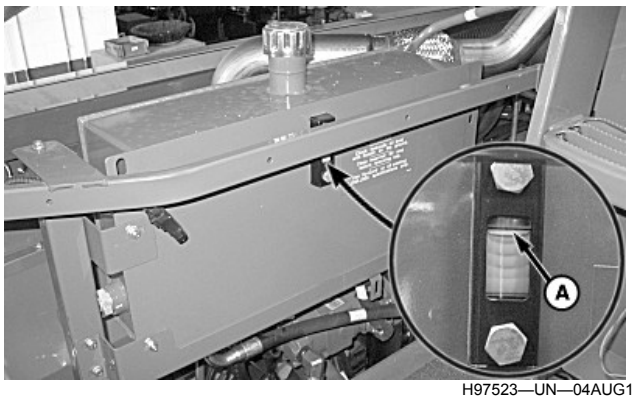
*PASTABA: Prieš ištraukdami lygio matuoklį, kai tikrinate alyvos lygį, įsitikinkite, kad jis iki galo įsuktas arba įstumtas į korpusą.*

Kasdien tikrinkite mašininės alyvos lygį matuokliu (A). Nepaleiskite variklio, jei alyvos lygis yra žemiau matuoklio žymos ADD.

Ištraukite lygio matuoklį ir patikrinkite alyvos lygį. Alyvos lygis turi būti tarp atžymos ADD ir matuoklyje užbrūkšniuotos srities viršaus. Jeigu alyvos lygis žemiau papildymo žymos, įpildykite reikiamą kiekį alyvos. Rekomendacijų dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

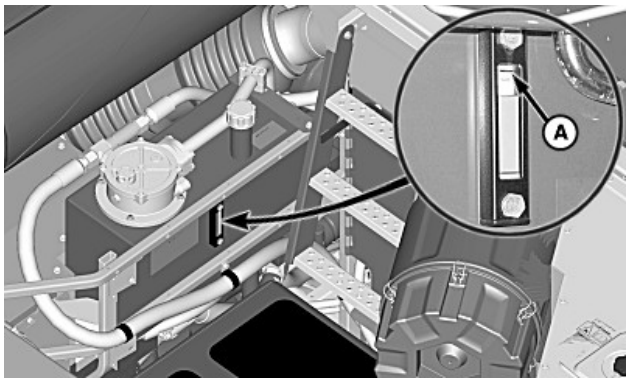
OUO6075,00047DB-26-13NOV17

## Hidrostatinės / hidraulinės alyvos lygis



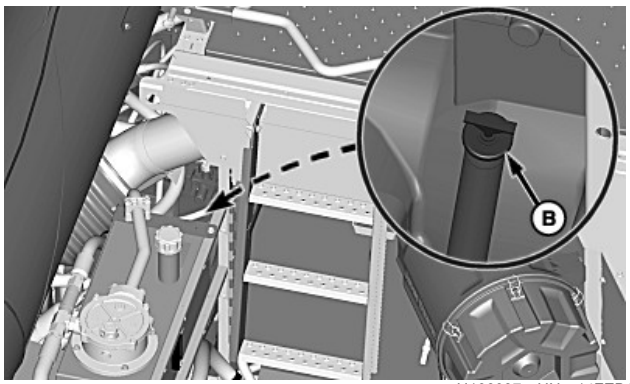

H97523—UN—04AUG10

*A tipas*




H106938—UN—14FEB13

*B tipas*




H106937—UN—14FEB13

*Hidraulinės alyvos lygis (variklio pavarų dėžė)*

**A—Stebėjimo langelis**
**B—Lygio matuoklis**

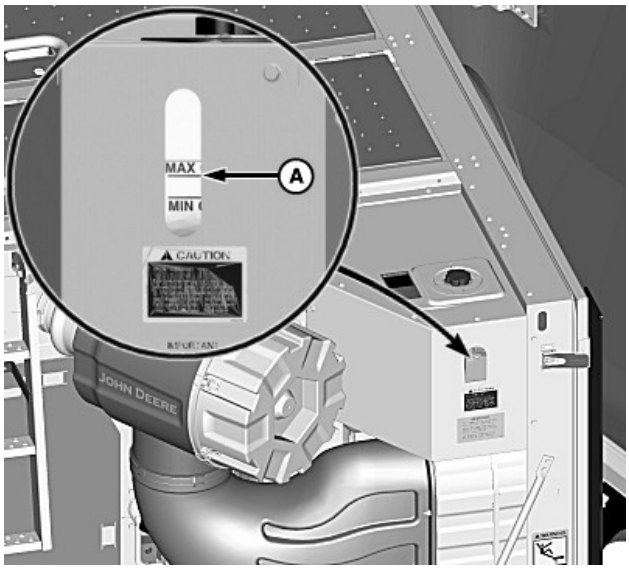
Patikrinkite hidrostatinės/hidraulinės alyvos lygį nuleidę rinktuvą ant žemės ir su visais įtrauktais cilindrais. Kai nuožulnioji kamera visiškai nuleista, alyvos lygis turi būti iki stebėjimo langelio (A) viršaus. Pripilkite kiek reikia alyvos, bet ne per daug.

Prieš pradėdami tikrinti hidraulinę alyvą variklio pavarų dėžėje, išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį. Alyvos turi būti ne mažiau kaip iki lygio matuoklio (B) žymos ADD (papildyti).

*PASTABA: Mašinose su ProDrive™ transmisija paleiskite variklį keletą minučių veikti lėta eiga ir tik tada patikrinkite alyvos lygį.*

OUO6075,00049D2-26-07JUN18

## Aušinimo skysčio lygis




H105923—UN—05OCT12

**A—Maks. šalto linija**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį. Saugokitės, kad nenusiplikytumėte atidarydami išsiplėtimo bakelio gaubtą. Niekada neatidarykite gaubtelio, kai karštas variklis. Dangtelį sukite lėtai, kad sumažėtų slėgis.**

**SVARBU: Ant išsiplėtimo bakelio naudojamas specialus dangtelis. Jeigu dangtelis sugadintas ar jo nėra, jį būtina pakeisti lygiaverčiu dangteliu.**

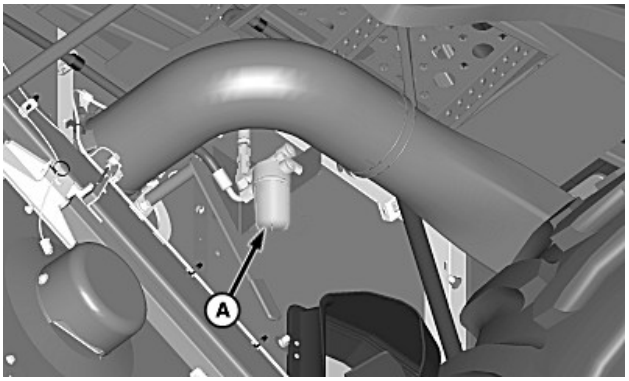
Leiskite varikliui atvėsti. Aušinimo skysčio išsiplėtimo bakelyje turėtų būti ties linija “Max Cold” (maks. šaltas) (A).

*"ProDrive" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

*PASTABA: Aušinimo skysčio lygis turi būti tarp linijų "Max Cold" (maksimalus šaltas) ir "Min Cold" (minimalus šaltas). Įpilkite reikiamą kiekį aušinimo skysčio, jeigu jo lygis yra žemiau linijos "Min Cold" (minimalus šaltas).*

OUO6075,00041CB-26-11APR16

## Degalų sistema




H98377—UN—30SEP10

*Degalų valymo sieto gaubtas*

**A—Valymo sieto gaubtas**

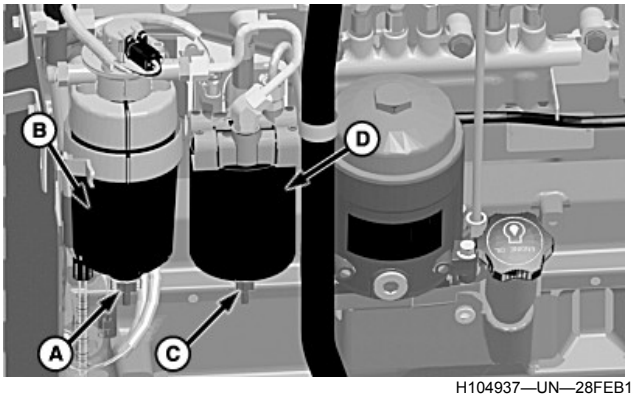
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami degalų filtrų priežiūros darbus, išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Įsitikinkite, kad tinkamai įstatytas pirminio valymo sieto gaubtas, kad oras nepatektų į degalų sistemą.*

Uždarykite degalų bako uždarymo vožtuvą.

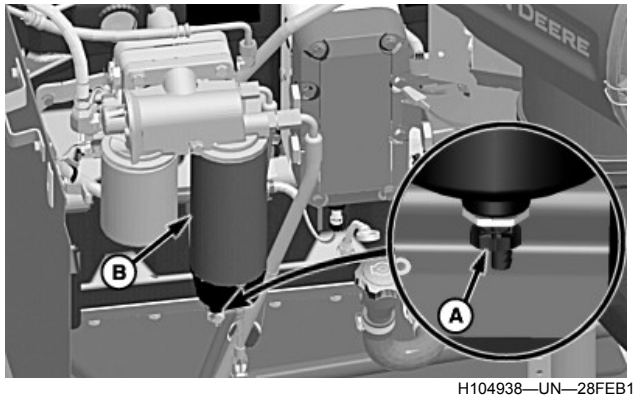
Jei buvo naudojami nešvarūs degalai, nuimkite pirminio valymo sieto gaubtą (A) ir išvalykite sietą.

### 2 pakopos / II etapo




H104937—UN—28FEB12

*A tipas*




H104938—UN—28FEB12

*B tipas*

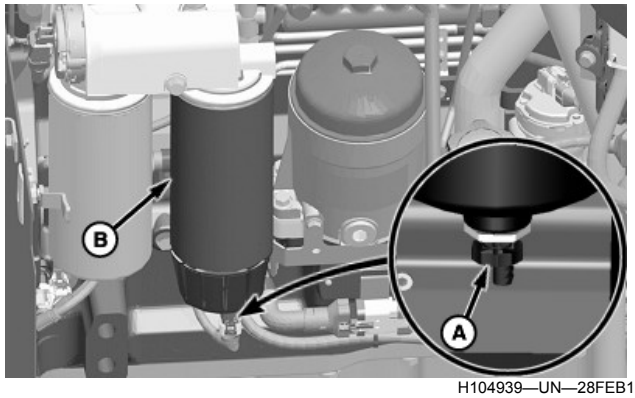
**A—Išleidimas**
**B—Pagrindinis degalų filtras**
**C—Išleidimas**
**D—Papildomas degalų filtras**

Atidarę išleidimo vožtuvą (A) patikrinkite, ar degalų sistemos stambaus valymo filtre (B) nėra vandens.

**Tik A tipas:** Atidarę angą (C) patikrinkite, ar degalų sistemos smulkaus valymo filtre (D) nėra vandens.

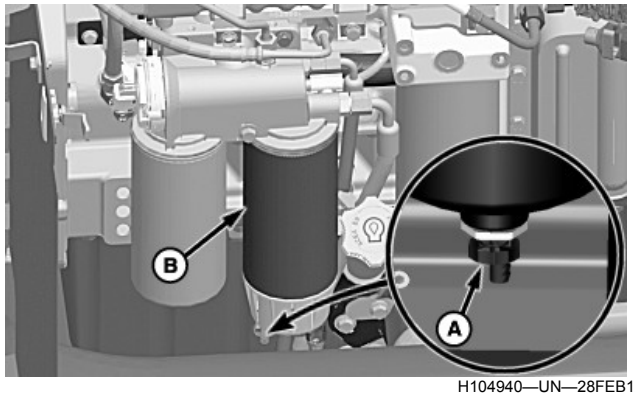
Jeigu tai problemos nepanaikina, pakeiskite abu degalų filtrus. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Techninė priežiūra pagal poreikį (variklių skysčiai ir filtrai)".

### "Final Tier 4" / V etapas




H104939—UN—28FEB12

*A tipas*




H104940—UN—28FEB12

*B tipas*

**A—Išleidimas**

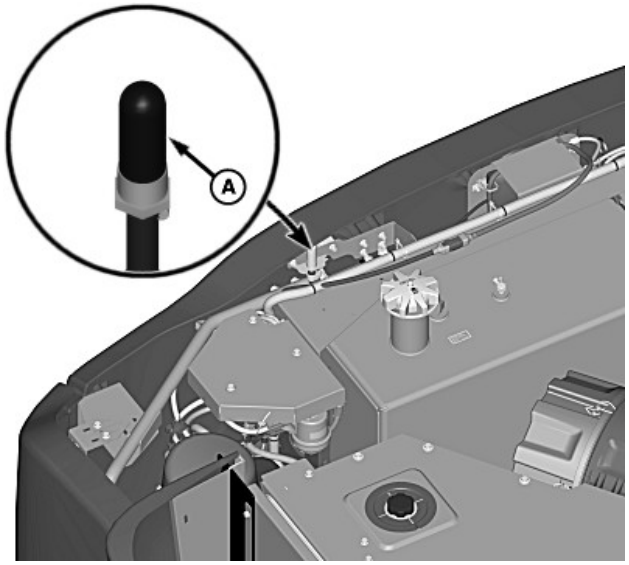
**B—Pagrindinis degalų filtras**

Atidarę išleidimo vožtuvą (A) patikrinkite, ar degalų sistemos stambaus valymo filtre (B) nėra vandens.

Jeigu tai problemos nepanaikina, pakeiskite abu degalų filtrus. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Techninė priežiūra pagal poreikį (variklių skysčiai ir filtrai)".

OUO6075,00047DC-26-13NOV17

## Degalų bako alsuoklis



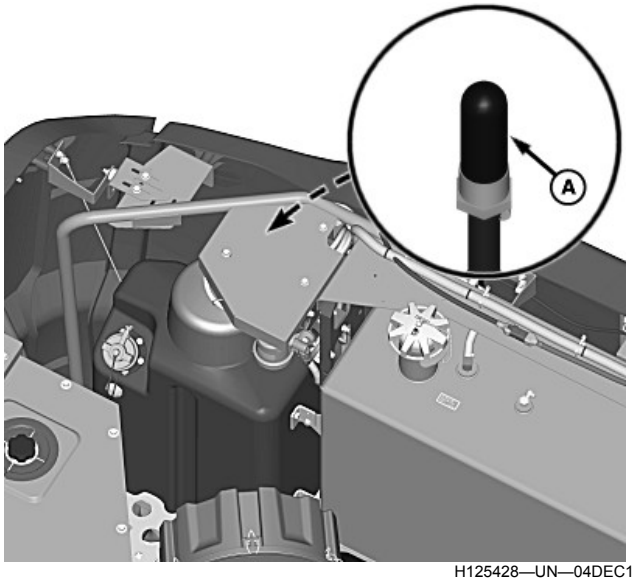

H125427—UN—04DEC18

**A—Degalų bako alsuoklis**

Kas savaitę vizualiai patikrinkite degalų bako alsuoklį (A). Saugokite, kad ant alsuoklio viršaus nesusirinktų per daug nešvarumų ar nuolaužų. Jei alsuoklis nešvarus, jis trukdo orui patekti į degalų baką. Išimkite iš žarnos degalų bako alsuoklį ir išvalykite.

OUO6075,0004A5B-26-04DEC18

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis ("Final Tier 4" / V etapas)



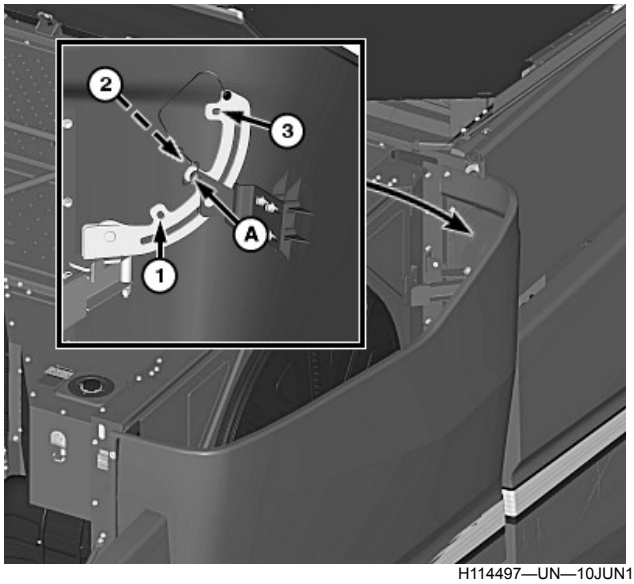

H125428—UN—04DEC18

**A—Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis**

Vizualiai patikrinkite dyzelino išmetamųjų dujų skysčio (DEF) bako alsuoklį (A) kas savaitę. Saugokite, kad ant alsuoklio viršaus nesusirinktų per daug nešvarumų ar nuolaužų. Jei alsuoklis nešvarus, jis trukdo orui patekti į baką. Išimkite alsuoklį iš žarnos ir išvalykite.

OUO6075,0004A5C-26-04DEC18

## Variklio oro imtuvo padėtys




H114497—UN—10JUN15

**A—Blokavimo kaiščiai**
**1—Transportavimo padėtis**
**2—Standartinė lauko padėtis**
**3—Ištiestoji lauko padėtis**

*PASTABA: Prieš pradėdami darbus laukuose patikrinkite, ar variklio oro imtuvas yra nustatytas į lauko padėtį.*

Ištraukite fiksavimo kaištį (A) ir pasukite variklio oro imtuvą į reikiamą padėtį.

**Transportavimo padėtis:**

**SVARBU: Variklio oro imtuvas turi būti nustatytas į transportavimo padėtį, kai to reikalaujama vietinėse eismo taisyklėse. Laikykitės vietinių savo šalies taisyklių.**

Kai mašiną transportuojate, pasirūpinkite, kad variklio oro imtuvas būtų nustatytas į transportavimo padėtį (1).

Išsamesnės informacijos ieškokite šios skyriaus dalyje Variklio oro imtuvo padėtis (transportavimo padėtis).

**Standartinė lauko padėtis:**

**SVARBU: Atliekant darbus variklio oro imtuvą reikia nustatyti į standartinę lauko padėtį, kad neperkaistų variklis.**

Kai darbus atliekate įprastinėmis lauko sąlygomis, patikrinkite, ar variklio oro imtuvas yra standartinėje lauko padėtyje (2).

Išsamesnės informacijos ieškokite šio skyriaus dalyje Variklio oro imtuvo padėtis (standartinė lauko padėtis).

**Ištiestoji lauko padėtis:**

**SVARBU: Atliekant darbus prie aukštos temperatūros ir (arba) aukštose vietovėse variklio oro imtuvą reikia nustatyti į ištiestąją lauko padėtį, kad neperkaistų variklis.**

Kai darbus atliekate esant aukštai temperatūrai ir (arba) aukštose vietovėse, įsitikinkite, kad variklio oro imtuvas yra nustatytas į ištiestąją lauko padėtį (3), kad būtų užtikrintas geresnis aušinimas.

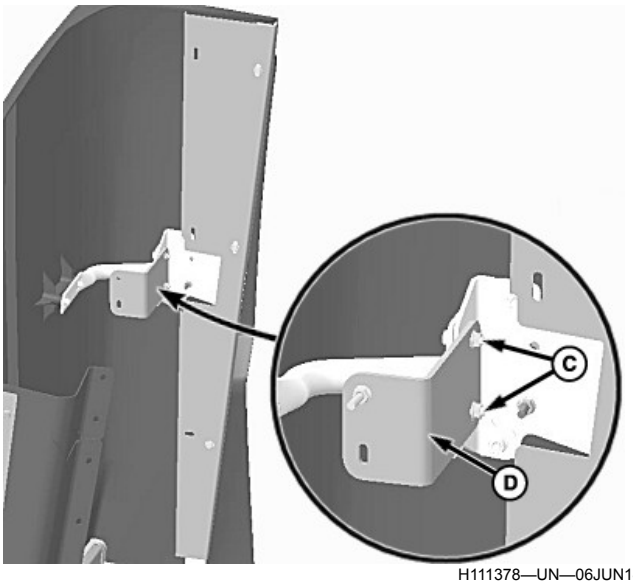
Išsamesnės informacijos ieškokite šio skyriaus dalyje Variklio oro imtuvo padėtis (ištiestoji lauko padėtis).

SS43267,000061F-26-10JUN15

## Variklio oro imtuvo padėtis (standartinė lauko padėtis)




H114498—UN—10JUN15




H111378—UN—06JUN14

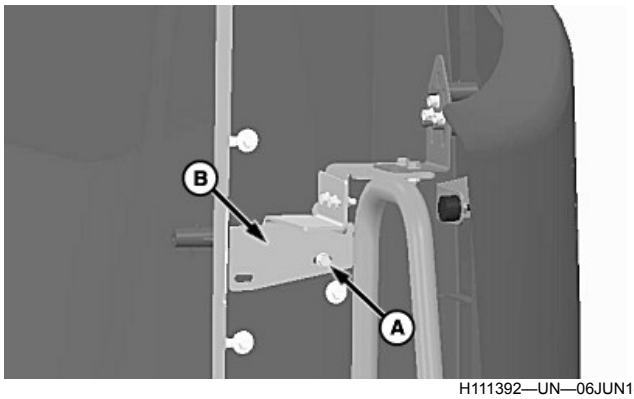
*Transportavimo padėtis*

**A—Blokavimo kaiščiai**
**B—Angos**
**C—Veržlės, M8 (naudojamos 2)**
**D—Laikiklis**

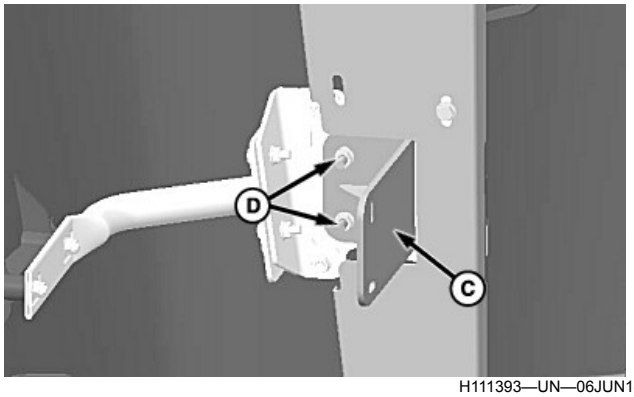
**SVARBU: Atliekant darbus variklio oro imtuvą reikia nustatyti į standartinę lauko padėtį, kad neperkaistų variklis.**

1. Ištraukite fiksavimo kaištį (A) ir stumkite oro imtuvą į išorę tiek, kad angos (B) sutaptų.
2. Sumontuokite prieš tai išimtą spyruoklinį kaištį.
3. Nusukite veržles (C) ir nuimkite laikiklį (D).

4. Užsukite anksčiau nusuktas veržles ant varžtų su galvutėmis.




H111392—UN—06JUN14




H111393—UN—06JUN14

*Standartinė lauko padėtis*

**A—Varžtas M8 x 40**
**B—Laikiklis**
**C—Laikiklis**
**D—Veržlės, M8 (naudojamos 2)**

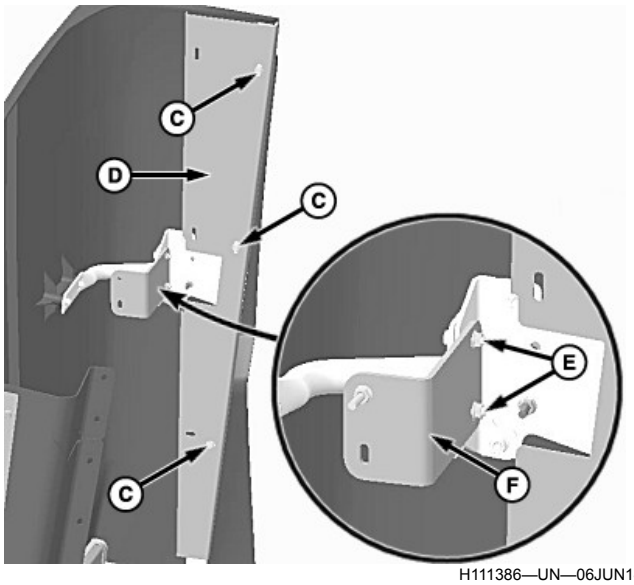
5. Oro imtuvą pastumkite į išorę ir pritvirtinkite varžtu su galvute (A) naudodami laikiklį (B), kaip parodyta.
6. Įstatykite laikiklį (C), kaip parodyta, ir priveržkite veržlėmis (D).

SS43267,0000620-26-10JUN15

## Variklio oro imtuvo padėtis (ištiestoji lauko padėtis)




H114499—UN—10JUN15




H111386—UN—06JUN14

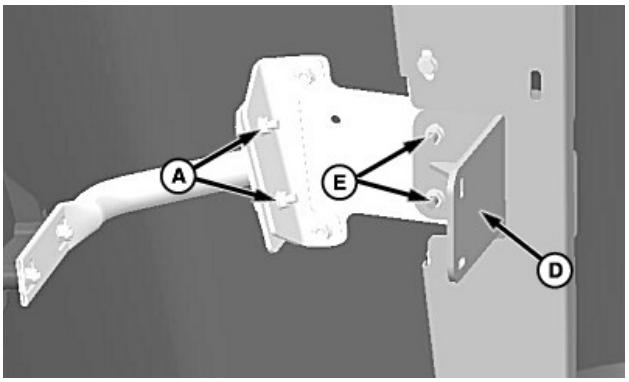
*Transportavimo padėtis*

**A—Blokavimo kaiščiai**
**B—Angos**
**C—Varžtai M8 x 25 (naudojami 3)**
**D—Skydelis**
**E—Veržlė, M8 (naudojamos 2)**
**F—Laikiklis**

**SVARBU: Atliekant darbus prie aukštos temperatūros ir (arba) aukštose vietovėse variklio oro imtuvą reikia nustatyti į ištiestąją lauko padėtį, kad neperkaistų variklis.**

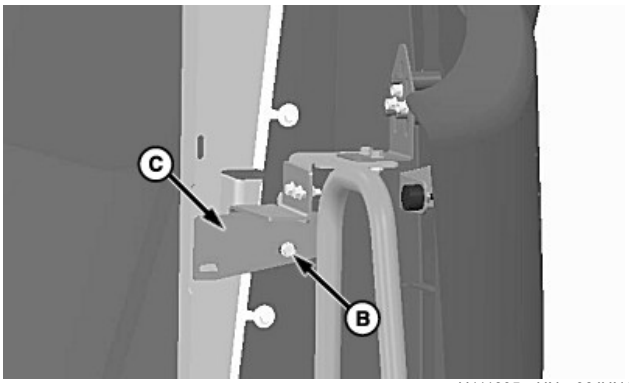
1. Ištraukite fiksavimo kaištį (A) ir stumkite oro imtuvą į išorę tiek, kad angos (B) sutaptų.

2. Sumontuokite prieš tai išimtą spyruoklinį kaištį.
3. Išsukite ir pasidėkite varžtus su galvute (C) iš skydo (D).
4. Nusukite veržles (E) ir nuimkite laikiklį (F).




H111394—UN—06JUN14

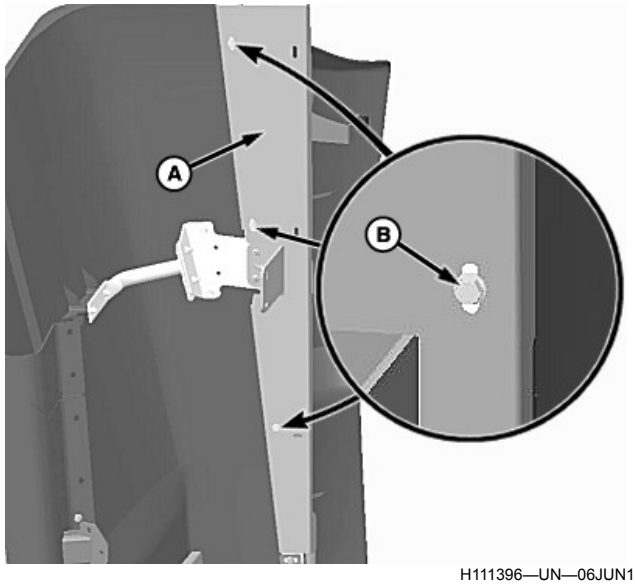
*Ištiestoji lauko padėtis*




H111395—UN—06JUN14

**A—Veržlės, M8 (naudojamos 2)**
**B—Varžtai M8 x 40 (naudojami 2)**
**C—Laikiklis**
**D—Laikiklis**
**E—Veržlės, M8 (naudojamos 2)**

5. Užsukite anksčiau nusuktas veržles (A) ant varžtų su galvute.
6. Oro imtuvą pastumkite į išorę ir įsukite varžtą su galvute (B) naudodami laikiklį (C), kaip parodyta.
7. Įstatykite laikiklį (D), kaip parodyta, ir priveržkite veržlėmis (E).




H111396—UN—06JUN14

**A—Skydelis**
**B—Varžtai M8 x 25 (naudojami 3)**

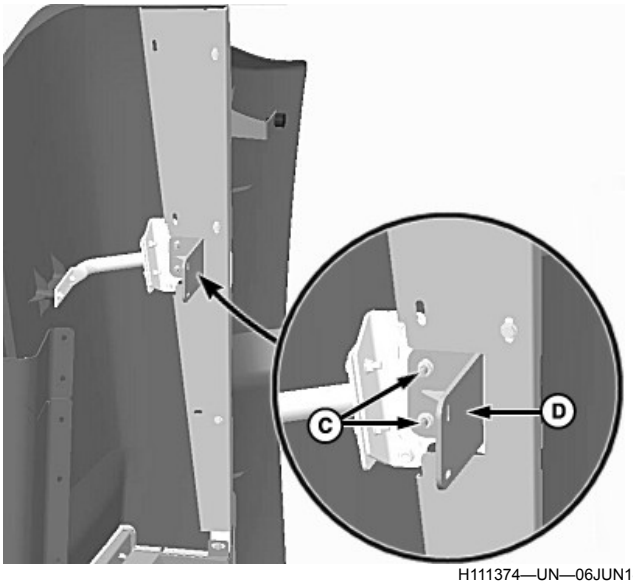
8. Įstatykite anksčiau nuimtą skydą (A) ir pritvirtinkite veržtais su galvute (B).

SS43267,0000621-26-10JUN15

## Variklio oro imtuvo padėtis (transportavimo padėtis)




H114500—UN—10JUN15




H111374—UN—06JUN14

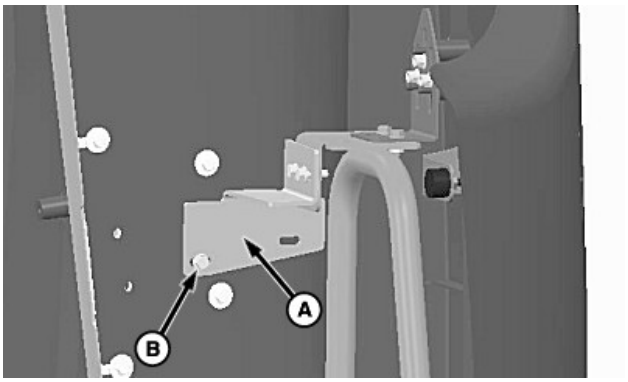
*Standartinė lauko padėtis*

**A—Blokavimo kaiščiai**
**B—Angos**
**C—Varžtai su galvute, M8 x 40 ir veržlės, M8 (naudojami 2)**
**D—Laikiklis**

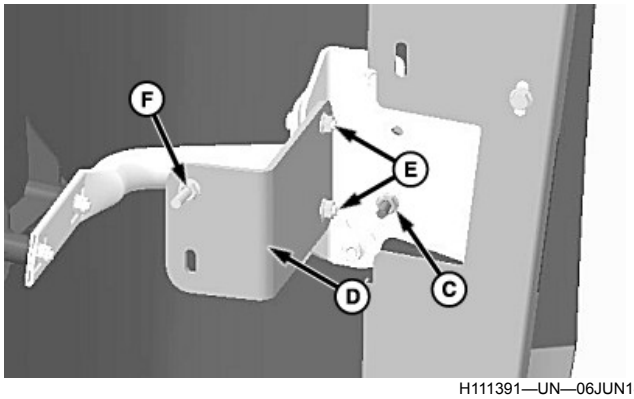
**SVARBU: Variklio oro imtuvas turi būti nustatytas į transportavimo padėtį, kai to reikalaujama vietinėse eismo taisyklėse. Laikykitės vietinių savo šalies taisyklių.**

*PASTABA: Prieš pradėdami darbus laukuose variklio oro imtuvą būtinai nustatykite į lauko padėtį.*

1. Ištraukite fiksavimo kaištį (A) ir stumkite oro imtuvą į vidų tiek, kad angos (B) sutaptų.
2. Sumontuokite prieš tai išimtą spyruoklinį kaištį.
3. Išsukite ir pasidėkite varžtus su galvute bei veržles (C), laikiklį (D).




H111390—UN—06JUN14




H111391—UN—06JUN14

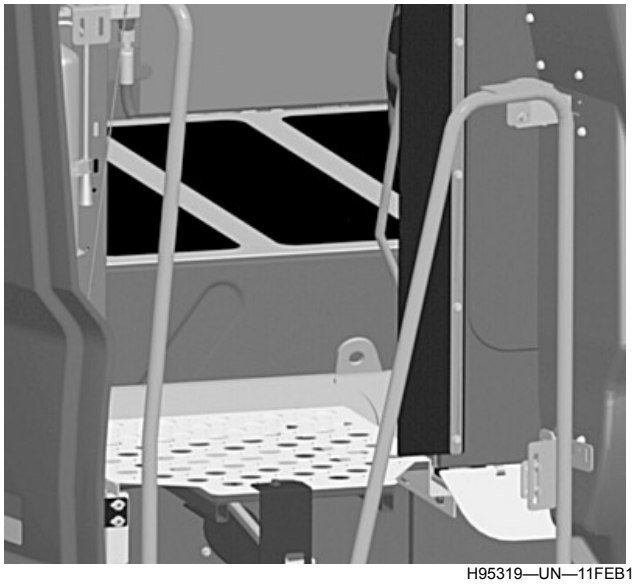
*Transportavimo padėtis*

**A—Laikiklis**
**B—Varžtas M8 x 40**
**C—Veržlė, M8**
**D—Laikiklis**
**E—Veržlės, M8 (naudojamos 2)**
**F—Varžtas su galvute, M8 x 40 ir veržlė, M8**

4. Oro imtuvą pastumkite į vidų ir įsukite varžtą su galvute per laikiklį (A), kaip parodyta, tada užsukite veržlę (C).
5. Įstatykite anksčiau nuimtą laikiklį (D) ir pritvirtinkite veržlėmis (E).
6. Įsukite į laikiklį anksčiau išsuktą varžtą su galvute ir veržlę (F), kaip parodyta.

SS43267,0000622-26-10JUN15

## Variklio skyriaus valymas



H95319—UN—11FEB10

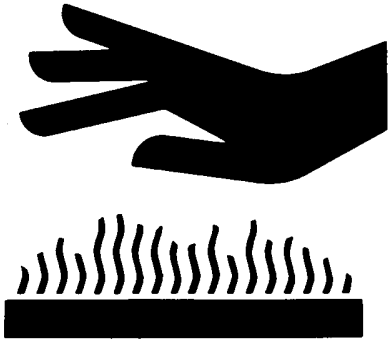
**ĮSPĖJIMAS: Nevalykite variklio ar variklio skyriaus varikliui dirbant. Purvo, alyvos, pelų ir augalų liekanos variklio skyriuje ir ant variklio kelia gaisro pavojų. Kur ir kiek kaupiasi pelų bei nešvarumų, gali priklausyti nuo vėjo krypties, pasėlių rūšies ir jų drėgmės. Dažnai tikrinkite ir valykite tas vietas, kur jie kaupiasi.**

OUO6075,0000575-26-17MAR10

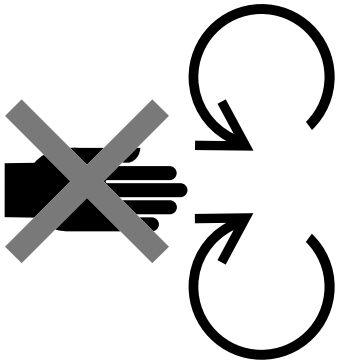
## Atsargiai išvalykite išmetamųjų dujų filtrą



TS227—UN—15APR13



TS271—UN—23AUG88



TS1693—UN—09DEC09

Per išmetamųjų dujų filtro valymo darbus, variklis gali dirbti tuščiąja eiga padidintomis apsukomis bei aukštose temperatūrose ilgesnį laiką. Išmetamosios dujos ir išmetamųjų dujų filtro komponentai pasiekia pakankamai aukštas temperatūras, kad žmonės nusidegintų, ar kad užsidegtų ar lydytųsi įprastinės medžiagos.

Laikykite mašiną toliau nuo žmonių, gyvūnų ar statinių, kuriuos gali lengvai pažeisti ar sugadinti karštos išmetamosios dujos ar komponentai. Venkite galimo gaisro ar sprogimo pavojų, kylančių iš degių medžiagų ir garų su išmetamomis dujomis. Laikykite išmetimo vamzdį toli nuo žmonių ir nuo visko, kas gali lydytis, degti ar sprogti.

Atidžiai tikrinkite mašiną ir aplinką saugodami nuo rusenančių nuolaužų išmetamųjų dujų filtro valymo metu ir po jo.

Pildami degalus, kai dirba variklis, galite sukelti gaisro ar sprogimo pavojų. Prieš pildami į mašiną degalus, visada išjunkite variklį ir nuvalykite išsiliejusius degalus.

Visada patikrinkite, kad būtų išjungtas variklis velkant mašiną ant sunkvežimio ar priekabos.

Galite sunkiai susižeisti, jei liesite išmetamųjų dujų komponentus, kol jie karšti.

Nelieskite šių komponentų, kol jie atauš iki saugios temperatūros.

Jei techninės priežiūros procedūros metu būtina, kad dirbtų variklis:

- tik variklio mechanine pavara varomoms detalėms reikalinga techninės priežiūros procedūra
- Užtikrinkite, kad kiti žmonės pasitrauktų nuo operatoriaus darbo vietos ir mašinos

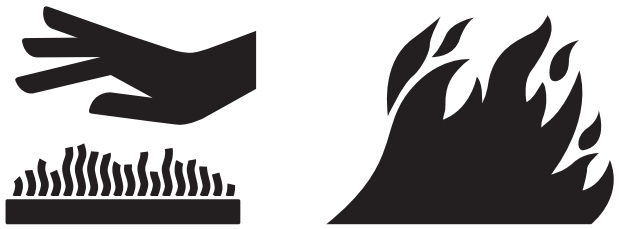
Saugokite rankas, kojas ir drabužius nuo mechanine pavara varomų detalių.

Prieš palikdami operatoriaus darbo vietą, visada išjunkite mechanizmą (neutral.p.), įjunkite stovėjimo stabdį ir atjunkite maitinimą į padargus ar įrankius.

Prieš palikdami neprižiūrimą mašiną, išjunkite variklį ir ištraukite raktelį (jei įdėtas).

OUO6075,0000E81-26-07FEB12

## Saugokitės karštų išmetamųjų dujų



RG17488—UN—21AUG09

Galite stipriai susižeisti techniškai prižiūrėdami mašiną ar padargus dirbant varikliui. Saugokitės karštų išmetamųjų dujų bei įkaitusių komponentų ir sąlyčio su oda.

Eksploatacijos metu išmetamųjų dujų dalelės ir srovės būna labai karštos. Išmetamosios dujos ir komponentai pasiekia pakankamai aukštas temperatūras, dėl kurių gali nusideginti žmonės, ar užsidegti ir lydytis medžiagos.

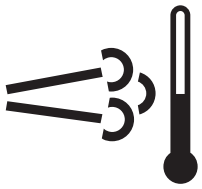
DX,EXHAUST-26-20AUG09

## Išmetamųjų dujų apdorojimo įrangos indikatorių apžvalga



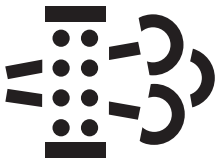
RG22487—UN—21AUG13

*Vandens karbamido tirpalo indikatorius*



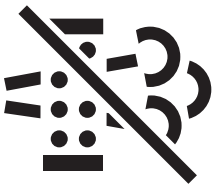
RG22488—UN—21AUG13

*Variklio išmetamųjų dujų temperatūros indikatorius*



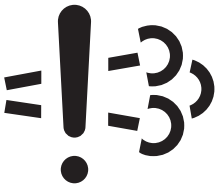
RG22489—UN—21AUG13

*Išmetamųjų dujų filtro indikatorius*



RG22490—UN—21AUG13

*Automatinio valymo išjungimo indikatorius*



RG22491—UN—21AUG13

*Variklio išmetamųjų dujų sistemos gedimo indikatorius*



RG22492—UN—21AUG13

*Įspėjamasis indikatorius*




RG22493—UN—21AUG13

*Variklio stabdymo indikatorius*

**SVARBU: Operatoriaus įspėjimo sistema informuos operatorių, kai netinkamai dirbs emisijos kontrolės sistema ar variklio valdymo blokas aptiks variklio gedimą. Operatoriui siunčiamų įspėjimo signalų nepaisymas prives prie emisijos parametrų pablogėjimo, kuris baigsis veiksmingu ne kelio mobiliųjų mašinų darbo apribojimu.**

Labai svarbu imtis skubių veiksmų, norint pašalinti bet kokį emisijos kontrolės sistemos įspėjimą apie netinkamą eksploatavimą, naudojimą ar priežiūrą pagal defektų šalinimo priemones, kurias nurodo pateikiami įspėjimai.

Vandens karbamido tirpalo indikatorius įsižiebia, kai lieka mažai vandens karbamido tirpalo. Pripildykite vandens karbamido tirpalo baką.

Kai vandens karbamido tirpalo indikatorius sujungiamas su įspėjančiu indikatoriumi ar variklio stabdymo indikatoriumi, variklio valdymo blokas (ECU) sumažina variklio eksploatacines savybes, nes vandens karbamido tirpalo lygis yra žemesnis nei galima išmatuoti. Pripildykite vandens karbamido tirpalo baką.

Kai apsišviečia variklio išmetamųjų dujų temperatūros indikatorius, yra aukšta išmetamųjų dujų temperatūra, aktyvi padidinta tuščioji eiga arba vyksta išmetamųjų dujų filtro valymas. Mašina galima dirbti, kaip įprasta, nebent operatorius nusprendžia, kad mašina nėra saugioje vietoje esant didelėms išmetamųjų dujų temperatūroms, ir išjungia automatinį valymą.

Kai variklio išmetamųjų dujų temperatūros indikatorius sujungiamas su įspėjančiu indikatoriumi arba variklio stabdymo indikatoriumi, ECU sumažina variklio eksploatacines savybes, nes išmetamųjų dujų temperatūra aukštesnė nei tikėtasi. Laikykitės diagnostinio gedimų kodo (DGK) procedūros arba kreipkitės į savo įgaliotą techninę priežiūrą atliekantį atstovą.

Kai apsišviečia suodžių filtro indikatorius, suodžių filtras yra valymo procese, genda išmetamųjų dujų apdorojimo sistema arba reikia valyti suodžių filtrą bei operatorius išjungė automatinį išmetamųjų dujų filtro valymą. Jeigu sąlygos geros, operatorius turėtų įjungti automatinį suodžių filtro valymo nustatymą arba atlikti eksploatacinį regeneravimą rankiniu būdu arba laikytis DGK procedūros.

Jeigu vienu metu šviečia išmetamųjų dujų filtro indikatorius ir įspėjamasis arba variklio išjungimo

indikatorius, variklio valdymo blokas (ECU) riboja variklio galią, nes įvyko išmetamųjų dujų apdorojimo sistemos triktis arba išmetamųjų dujų filtre yra vidutiniškas suodžių kiekis. Jeigu sąlygos saugios, operatorius turėtų įjungti automatinį išmetamųjų dujų filtro valymą. Jeigu sąlygos nesaugios, operatorius turėtų važiuoti mašina į saugią vietą ir įjungti automatinį išmetamųjų dujų filtro valymo režimą. Atlikite rankinį veiklos regeneravimą arba DGK procedūrą.

Kai suodžių filtro indikatorius sujungiamas su variklio stabdymo indikatoriumi, ECU ir toliau mažina variklio eksploatacines savybes, nes yra papildomo apdorojimo sistemos gedimas arba ypač aukštas suodžių filtro suodžių lygis. Tokiu atveju kreipkitės į įgaliotą techninės priežiūros atstovą.

Apsišviečia automatinio valymo išjungimo indikatorius, kai operatorius būna įjungęs užklausą išjungti automatinio suodžių filtro valymo funkciją. Šis simbolis lieka apšviestas, kol operatorius iš naujo įjungia automatinį suodžių filtro valymą iš diagnostinio matuoklio. Automatinio režimo išjungimas nerekomenduojamas jokioje situacijoje, nebent jis būtų susijęs su sauga ar degalų bake nebūtų reikiamo degalų kiekio valymo procesui užbaigti.

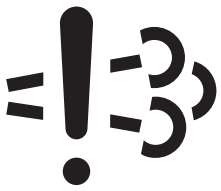
Variklio išmetamųjų dujų sistemos gedimo indikatorius įsižiebia, jeigu variklio išmetamųjų dujų kiekis neatitinka įprastinio darbo diapazono arba yra variklio išmetamųjų dujų sistemos triktis. Laikykitės DGK procedūros arba kreipkitės į savo tech. priežiūrą atliekantį įgaliotą atstovą.

Jeigu vienu metu šviečia variklio išmetamųjų dujų gedimo indikatorius ir įspėjamasis indikatorius, variklio valdymo blokas (ECU) riboja variklio galią, variklio išmetamųjų dujų kiekis neatitinka įprastinio darbo diapazono arba yra variklio išmetamųjų dujų sistemos triktis. Laikykitės DGK procedūros arba kreipkitės į savo tech. priežiūrą atliekantį įgaliotą atstovą.

DX,AFTRTREAT,INDCATRS-26-12FEB18

## Būtinas įspėjimas dėl mašinos stabdymo

**Vyksta mašinos stabdymas**



RG22491—UN—21AUG13

**SVARBU: Kaip aprašyta, kai kuriose situacijose gali sumažėti mašinos variklio galia. Perspėjimo metu nedelsdami saugiai pastatykite mašiną ir/arba nuvažiuokite į saugią vietą. Priverstinį mašinos stabdymą gali pašalinti tik tech. priežiūros specialistas.**

Kai atsiranda gedimas, susijęs su išmetamomis dujomis, apsišviečia variklio išmetamųjų dujų sistemos gedimo indikatorius.



RG22492—UN—21AUG13

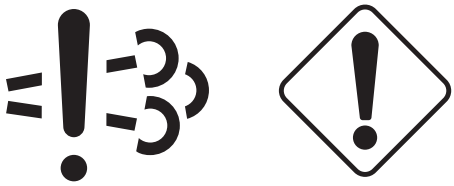
Kai susidaro sąlygos, kurioms esant reikalingas operatoriaus įsikišimas, apsišviečia įspėjantis indikatorius.




RG22493—UN—21AUG13

Kai susidaro sąlygos, kurioms esant reikalingas skubus operatoriaus įsikišimas ir priežiūra, apsišviečia variklio stabdymo indikatorius.

**Atsirado išmetamų dujų sistemos gedimas**



RG26361—UN—04SEP14

Likus 30 minučių apsišviečia variklio išmetamų dujų sistemos gedimo ir įspėjimo indikatoriai bei skamba avarinis signalas, įspėjantis operatorių dėl išmetamų dujų sistemos gedimo. “Mažiau nei 30 minučių iki galios ribojimo” rodoma mašinose su monitoriumi.

- Variklio galia yra normali.
- Mašina dirba normaliai.
- Saugiai pastatykite mašiną.
- Susisiekite su paslaugų teikėju.

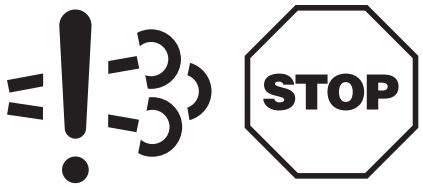



RG26972—UN—26MAR15

Likus 20 minučių apsišviečia variklio išmetamų dujų sistemos gedimo ir variklio stabdymo indikatoriai bei skamba avarinis signalas, įspėjantis operatorių dėl išmetamų dujų sistemos gedimo. “Mažiau nei 20 minučių iki galios ribojimo” rodoma mašinose su monitoriais.

- Sumažėjo variklio galia ir sukimo momentas.

- Raktelio išjungimas - raktelio įjungimas laikinai suteiks pilną galią.
- Saugiai pastatykite mašiną.
- Susisiekite su paslaugų teikėju.




RG26972—UN—26MAR15

Likus 2 ar mažiau minučių, apsišviečia variklio išmetamų dujų sistemos gedimo ir variklio stabdymo indikatoriai bei skamba avarinis signalas, įspėjantis operatorių dėl išmetamų dujų sistemos gedimo, kuris nebuvo pakoreguotas. “Galios ribojimas” rodoma mašinose su monitoriais.

- Variklis dirba tik tuščia eiga.
- Saugiai pastatykite mašiną.
- Susisiekite su tech. priežiūros teikėju.

DX,MACHSTOPWARN,AG-26-02OCT15

## Objektų aptikimo jutiklis ("Final Tier 4" / V etapas)




H106571—UN—16JAN13

**A—Jutiklis**

*PASTABA: Įsitikinkite, kad jutiklis nėra uždengtas ir nėra padengtas purvu arba augalų liekanomis.*

Jutiklis (A), esantis ant galinio kompozitinio skydo, tikrina ar objektai yra didesniu nei 2 m (6,5 ft) atstumu nuo išmetamųjų dujų srauto (padidinta išmetamųjų dujų temperatūra), kai vyksta išmetamųjų dujų filtro valymo procesas. Jeigu jutiklis aptinka, kad objektai yra arčiau nei 2 m (6,5 pėd.), sistema sustabdo išmetamųjų dujų filtro valymo procesą.

OUO6075,00047DD-26-13NOV17

## Variklio paleidimas




H119917—UN—02NOV16

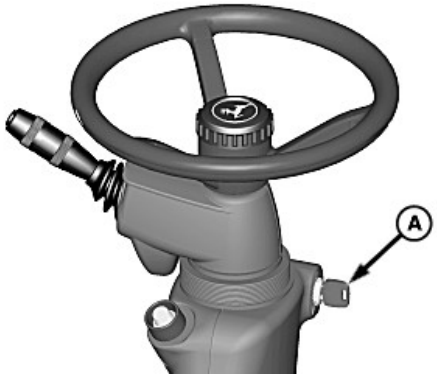
**A—Daugiafunkcė svirtis**
**B—Pjaunamosios įjungimo jungiklis**
**C—Kuliamosios įjungimo jungiklis**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš paleisdami variklį, pasirūpinkite, kad šalia mašinos nieko nebūtų. Įspėjimui įjunkite garsinį signalą.**

**Išmetamos variklio dujos gali labai pakenkti sveikatai arba netgi tapti žūties priežastimi. Jei būtina, kad variklis dirbtų uždarose patalpose, išmetamąsias dujas išleiskite per išmetamojo vamzdžio ilgintuvą.**

**Jei neturite išmetamojo vamzdžio ilgintuvo, atidarykite duris ir į patalpą įleiskite šviežio oro.**

1. Perjunkite daugiafunkcinę svirtį (A) į neutralią padėtį.
2. Įsitikinkite, kad pjaunamosios paleidimo jungiklis (B) ir kuliamosios paleidimo jungiklis (C) yra IŠJUNGTI.




H95321—UN—02NOV10

**A—Paleidimo jungiklis**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš užvesdami variklį įjunkite garso signalą, kad žmonės pasitrauktų nuo mašinos.**

**Kad išvengtumėte sužalojimų ar žūties, variklį paleiskite TIK sėdėdami operatoriaus sėdynėje. Neužveskite variklio trumpai sujungdami starterio gnybtus. Mašina užsiveda su įjungta pavara, jei to nepaisoma.**

**SVARBU: Neužvedinėkite starterio ilgiau nei 30 s vienu raktelio pasukimu, kad išvengtumėte jo gedimų. Jei variklis nepaleidžiamas, bent 2 minutes palaukite prieš bandydami paleisti iš naujo.**

*PASTABA: Jei temperatūra žemesnė nei -5 °C (23 °F), gali tekti pasinaudoti pagalbine paleidimo šaltu oru sistema. Žr. "Pagalbinė paleidimo šaltu oru sistema" operatoriaus vadovo skyriuje "Variklio eksploatacija".*

*Raktelį pasukus į paleidimo padėtį, paleidimas keletą sekundžių vėluoja. Tai leidžia įjungti valdymo blokus, uždaryti reles ir įjungti starterio solenoidą.*

*Po dėtuve ant porankio yra lipdukas, kuriame pateikiama variklio paleidimo informacija.*

3. Įjunkite garsinį signalą ir pasukite raktelį (A), esantį vairo kolonėlės dešinėje, į paleidimo padėtį.

   Pagrindinės padėtys yra šios:

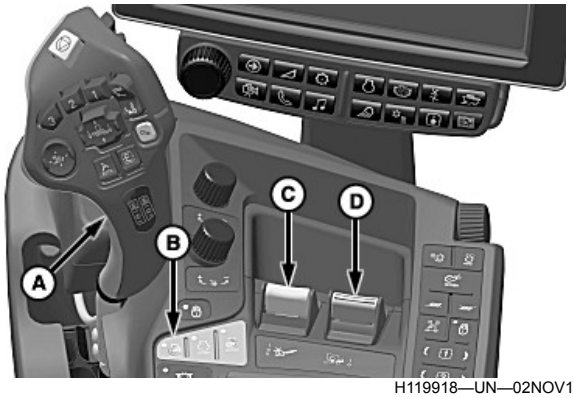
| | |
|---|---|
| Pirmoji padėtis | Priedai |
| Antroji padėtis | IŠJUNGIMAS |
| Trečioji padėtis | Darbinė padėtis |
| Ketvirtoji padėtis | Pradėti |

*PASTABA: Jei ekrane pasirodys variklio išjungimo įspėjamasis ženklas, bus rodomi diagnostiniai gedimo kodai (DGK). Ekranas nustoja normaliai veikti ir tai nurodo gedimą, dėl kurio mašiną reikia nedelsiant sustabdyti ir pašalinti gedimą. Kodai rodomi ekrane, kol nustatomas gedimas. Jei problemos negalite išspręsti, kreipkitės į John Deere atstovą.*

4. Užvedę variklį atleiskite raktelį ir leiskite varikliui lėtai 5 minutes veikti, kad sušiltų alyva.

OUO6075,0004930-26-07JUN18

## Variklio išjungimas




H119918—UN—02NOV16

**A—Daugiafunkcė svirtis**
**B—Lėtos variklio eigos jungiklis**
**C—Rinktuvo įjungimo jungiklis**
**D—Kuliamosios įjungimo jungiklis**

1. Nuleiskite pjaunamąją arba lenktuvą iki pat žemės.
2. Perjunkite daugiafunkcinę svirtį (A) į neutralią padėtį.
3. Paspauskite mažo variklio greičio jungiklį (B).
4. Išjunkite pjaunamosios paleidimo jungiklį (C) ir kuliamosios paleidimo jungiklį (D).

**SVARBU: Variklio alyva aušina turbokompresorių ir kai kurias variklio dalis. Sustabdę įkaitusį variklį, galite sugadinti šias detales.**

5. Prieš stabdydami variklį, kuris veikė su darbine apkrova, 2—3 minutes leiskite varikliui veikti tuščiaja eiga, kad atvėstų turbokompresorius.

**ĮSPĖJIMAS: Prieš išlipdami iš mašinos įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

6. Pasukite raktelio jungiklį į OFF (išjungimo) padėtį.

**SVARBU: "Final Tier 4" / V etapas: Išjungę mašiną, akumuliatoriaus neatjunkite bent 90 sekundžių. Iškart išjungus mašiną selektyvios katalizinės redukcijos (SCR) sistema per šį laiką automatiškai išvalo dyzelių išmetamųjų dujų skysčio (DEF) linijas. Jei sistemoms išvalyti neskiriama pakankamai laiko, sistemose likęs skystis gali kristalizuotis ir užkimšti sistemas. Esant šalčio skystis užšals ir gali sprogti linijos.**

OUO6075,0004931-26-07JUN18

## Variklio apsukų valdymas (mašinos su ProDrive™)

*PASTABA: Variklio apsukų valdymą, kurį galima įjungti kelio režimo išjungimo jungikliu, kontroliuoja programinė įranga.*

Variklio apsukų valdymus sumažinamos degalų sąnaudos ir padidinamas degalų vartojimo efektyvumas.

- Esant nedidelei apkrovai sulėtinus variklio sūkius sumažinamos degalų sąnaudos.
- Didelės apkrovos galimybė išlaikoma dinamiškai pagreitinant variklio sūkius, kai to reikia.
- Kai keičiamas variklio sūkių greitis, pasitelkus hidrostatinį darbinį tūrį važiavimo greitis išlaikomas tas pats.
- Kai mašina nevažiuojama, variklis laisvąja eiga sukasi lėtai.
- Variklio apsukos padidinamos maždaug 1600 aps./min., kai mašina važiuojama lygiu paviršiumi arba pasirenkamas nedidelis važiavimo greitis.
- Atsižvelgiant į variklio apkrovą variklio apsukos

keičiamos tarp maždaug 1600 aps./min. ir didžiausių apsukų esant laisvajai eigai.

- Mažas variklio apsukų dažnis – variklis sukasi 1200 aps./min. greičiu.
- Vidutinis variklio apsukų dažnis – variklis sukasi neviršydamas 1690 aps./min. greičio.
- Didelės variklio apsukos – variklio apsukos kinta tarp maždaug 1600 aps./min. ir didžiausio greičio laisvąja eiga.

OUO6075,00046F3-26-30MAR17

## Atsargiai elkitės su degalais



TS1356—UN—18MAR92

**ĮSPĖJIMAS: Užvedimo skystis labai degus. NENAUDOKITE arti ugnies, kibirkščių ar liepsnos. Perskaitykite PERSPĖJIMUS ant taros. Saugokite tarą nuo sugadinimo. NELAIKYKITE papildomų arba tuščių balionėlių kabinoje.**

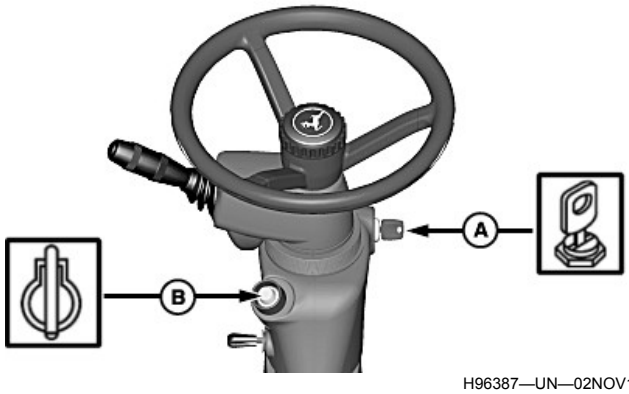
Jei užvedimo skysčio nenaudojote keletą dienų, išimkite balionėlį. Patikrinkite skystį ir vožtuvo veikimą vėl uždėdami ir nuspausdami purkštuvo antgalį. Jei skystis neišpurškiamas, naudokite naują balionėlį.

Kad laikant aukštu slėgiu užpildytą balionėlį jis netyčia neišsipurkštų, ant balionėlio uždėkite dangtelį. Laikykite vėsioje, apsaugotoje vietoje.

Užvedimo skysčio indo nedeginkite ir nepradurkite.

OUO6075,0000585-26-17MAY10

## Paleidimo šalto oro sąlygomis priemonė (jei yra)




H96387—UN—02NOV10

**A—Paleidimo jungiklis**
**B—Pagalbinės paleidimo priemonės mygtukas**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižeistumėte ir nesugadintumėte variklio. Skystį purkškite tik tuomet, kai variklis sukasi.**

Pagalbinė paleidimo priemonė veikia tik padėtyse "Run" (vykdyti) arba "Start" (paleisti).

Pasukdami raktinį jungiklį (A) užveskite variklį. Kai variklis ims suktis, nuspauskite pagalbinės paleidimo priemonės mygtuką (B).

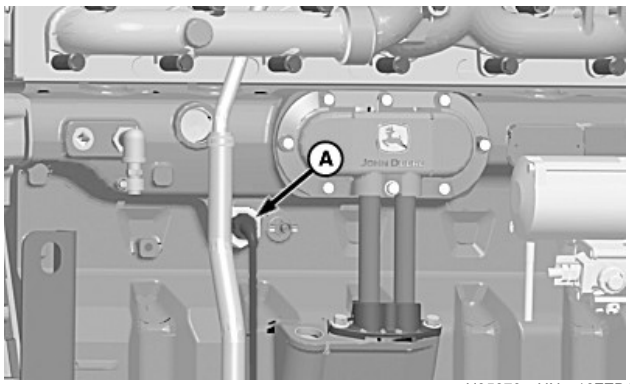
Kai variklis ims veikti, atleiskite raktelį ir pagalbinės paleidimo priemonės mygtuką.

Jeigu temperatūra žemesnė nei -5 °C (23 °F), laikykite paspaustą pagalbinės paleidimo priemonės mygtuką 2—3 sekundes po to, kai variklis užsives. Kartokite šią procedūrą, kol variklis pradės dirbti netrūkčiodamas.

**SVARBU: Kad būtų užtikrinamas tinkamas tepimas, leiskite varikliui veikti mažu greičiu be apkrovos 1—2 minutes. Padidinkite šį laiką iki 2—4 minučių, jei dirbate minusinės temperatūros aplinkoje.**

OUO6075,0004932-26-07JUN18

## Aušinimo skysčio šildytuvas



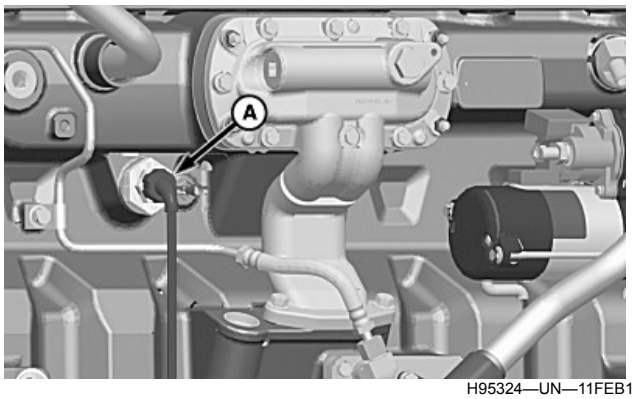

H95379—UN—16FEB10

*2 pakopos / II etapo (A tipas) (priekis)*



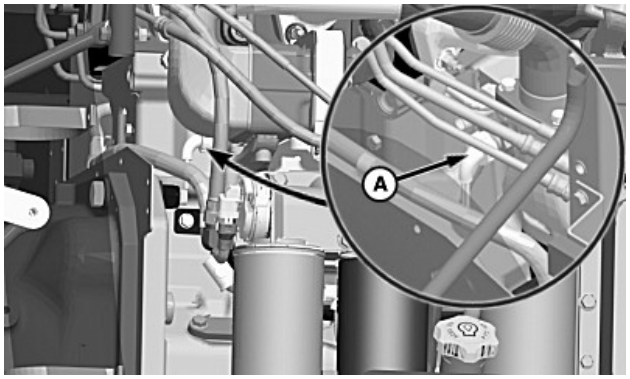

H71689—UN—18APR02

*"Tier 2 / II etapas (B tipas) (galas)*




H95324—UN—11FEB10

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas) (priekis)*




H95424—UN—19FEB10

*"Final Tier 4" / V etapas (B tipas) (galas)*



TS210—UN—23AUG88

**A—Aušinimo skysčio šildytuvas**

**ĮSPĖJIMAS: Kad išvengtumėte šoko ar pavojingo poveikio, visada naudokite stiprų trijų gyslų elektros laidą (mažiausias kalibras 10 AWG, ne ilgesnis kaip 7,6 m (25 ft), jeigu įrengtas su trimis jungtimis. Jeigu naudojamas dviejų ar trijų kontaktų jungiamasis elementas, visada sujunkite žalią laidą su tinkamu įžeminimu.**

**Prieš jungdami šildytuvą prie maitinimo šaltinio įsitikinkite, kad elementas panardintas į aušinimo skystį. NIEKADA nejunkite maitinimo, kai šildytuvas yra ore. Tai padarius, elemento apvalkalas gali trūkti ir lemti asmenų sužalojimą.**

Aušinimo skysčio šildytuvo (A) įrengimas šaldymo kaiščio angoje (variklio priekyje arba gale). Pašildžius variklio aušinimo skystį, šildytuvas sumažina alyvos klampumą, palengvina paleidimą ir sutrumpina šildymo laiką.

Aušinimo skysčio šildytuvų tipai

- 1000 W (110 V)
- 1000 W (220 V) (eksportuoti skirtos mašinos)

OUO6075,00047E0-26-13NOV17

# CommandCenter™ ekrane pateikiama informacija

## 4-osios kartos ekranas

Daugiau informacijos apie 4-osios kartos ekrano aparatūros ir programinės įrangos funkcijas žr. 4-osios kartos ekrano operatoriaus instrukcijoje ir ekrane pateikiamoje pagalbos centro programoje. Norėdami gauti operatoriaus instrukcijos egzempliorių, kreipkitės į pardavėją, naudokite ekrane pateikiamą pagalbos centro programą arba apsilankykite interneto svetainėje techpubs.deere.com.

DX,PC,DISPLAY,REFERENCE-26-21MAY20

## CommandCenter™ ekrano programos

Toliau pateikiama informacija apima ekrane siūlomą pagalbą dėl kiekvienos šiai mašinai specialiai skirtos programos. Ši informacija taip pat pateikiama ekrane.

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

VM03385,0000137-26-15NOV16

# Valdiklių sąrankos programa

## Prieiga prie valdiklių sąrankos

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H118152—UN—20JAN17

*Valdiklių sąranka*

3. Valdiklių nustatymas

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



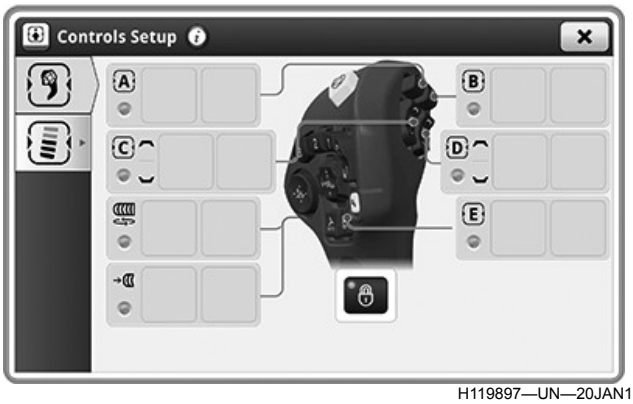
H118151—UN—20JAN17

*Valdiklių sąrankos programos mygtukas*

Naršymo juostoje ekrano apačioje paspauskite valdiklių sąrankos mygtuką.

PR79369,00003A3-26-01FEB21

## Valdiklių sąrankos apžvalga




H119897—UN—20JAN17

*Valdiklių sąranka*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Valdiklių sąrankos programa naudojama naujoms prieskyroms kurti arba anksčiau daugiafunkcėje svirtyje ar CommandARM™ sukonfigūruotoms išankstinėms nuostatoms pasiekti.

*PASTABA: Valdiklių sąrankoje nėra numatytųjų prieskyrų; daugiafunkcė valdymo svirtis ir CommandARM™ blokuojami, iki pasukamas raktelis.*

*PASTABA: Norint išjungti valdiklių grupės funkcijų prieskyrų blokatorius, būtina įjungti ekraną. Valdiklių grupė nurodo perkonfigūruojamus daugiafunkcės valdymo svirties ir "CommandARM™" mygtukus.*

**Valdiklių sąrankos programoje esančios sulyginimo kortelės:**



H118141—UN—20JAN17

*Daugiafunkcės svirties kortelė*

Daugiafunkcė svirtis – pasirinkite, jei norite pasiekti daugiafunkcės svirties išankstines parinktis.



H118139—UN—20JAN17

*CommandARM™ kortelė*

CommandARM™ – pasirinkite, jei norite pasiekti CommandARM™ išankstines nuostatas.



H118169—UN—20JAN17

*Paryškinta kortelė*

**Paryškinta kortelė** – nurodo, kuri išankstinė nuostata pasirinkta.

*PASTABA: Kai rodoma valdiklių grupė yra užblokuota valdiklių grupės blokavimo mygtuku CommandARM™ sistemoje, įsijungia ekrano blokavimo indikatorius. Programų arba funkcijų sąrankos funkcija neveiks.*

*"CommandARM" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*



H118140—UN—20JAN17

*Blokavimo indikatorius*

**Blokavimo indikatorius** – nurodo, kad užblokuotas valdiklių grupės blokatoriaus mygtukas.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti valdiklių sąrankos programą.

PR79369,00003A2-26-01FEB21

## Daugiafunkcės svirties valdiklių sąranka

Daugiafunkcės svirties valdiklių sąranka naudojama norint priskirti daugiafunkcės svirties mygtukams programas ir funkcijas.

**Daugiafunkcės svirties valdiklių sąrankos lango elementai:**



H118141—UN—20JAN17

*Daugiafunkcė svirtis*

Daugiafunkcė svirtis – leidžia daugiafunkcės svirties mygtukams priskirti programų ir funkcijų valdymą.




H118143—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas A*




H118147—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas B*




H118149—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas E*

**Mygtukai A, B ir E** – naudojami su programomis, kuriose naudojamos vienos padėties prieskyros.




H118144—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas C*




H118148—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas D*

**Mygtukai C ir D** – naudojami su programomis, kuriose reikia pasirinkti iš kelių padėčių, didinti ar mažinti reikšmę arba reguliuoti padėtį į kairę ar dešinę.



H118145—UN—20JAN17

*Slinkties ratukas*



H118146—UN—20JAN17

*Spaudžiamasis slinkties mygtukas*

**Slinkties ratukas ir spaudžiamasis slinkties mygtukas** – naudojami funkcijoms priskirti, reikšmėms padidinti ar sumažinti arba padėčiai į dešinę ar į kairę koreguoti.



H118140—UN—20JAN17

*Blokavimo indikatorius*

**Blokavimo indikatorius** – nurodo, kad užblokuotas valdiklių grupės blokatoriaus mygtukas.

PR79369,00003A4-26-01FEB21

## Daugiafunkcė svirtis

Daugiafunkcės svirties valdiklių sąranka naudojama norint priskirti daugiafunkcės svirties mygtukams programas ir funkcijas.

**Keitimo procedūra:**



H118141—UN—20JAN17

*Daugiafunkcė svirtis*

Pasirinkite daugiafunkcės svirties prieskyrų kortelę.



H114656—UN—05JAN17

*Aktyvi būsena*

*PASTABA: Kai pasirenkate valdiklių grupės blokatoriaus mygtuką, visi anksčiau priskirti valdymo elementai pasikeičia į žalią spalvą, siekiant parodyti jų aktyvią būseną, o lange rodomas blokavimo indikatorius paslepiamas.*



H118140—UN—20JAN17

*Blokavimo indikatorius*

*PASTABA: Jei individualių prieskyrų nėra, atblokavus valdiklių grupę programa neatidaroma.*




H118143—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas A*




H118147—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas B*




H118149—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas E*

Mygtukai A, B ir E – naudojami su programomis, kuriose naudojamos vienos padėties prieskyros.

*PASTABA: Ekrane pateikiamas blokavimo indikatorius rodomas, kai rodoma valdiklių grupė užblokuojama CommandARM™ valdiklių grupės blokatoriaus mygtuku. Valdiklių grupės blokatoriai vėl įsijungia pasukus raktelį.*




H118144—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas C*




H118148—UN—20JAN17

*Programuojamasis mygtukas D*

Mygtukai C ir D – naudojami su programomis, kuriose reikia pasirinkti iš kelių padėčių, didinti ar mažinti reikšmę arba reguliuoti padėtį į kairę ar dešinę.



H118145—UN—20JAN17

*Slinkties ratukas*



H118146—UN—20JAN17

*Spaudžiamasis slinkties mygtukas*

*PASTABA: Slinkties mygtukui neteikiamas programos pasirinkimo sąrašas; jam galima priskirti ribotą skaičių funkcijų.*

Slinkties mygtukas – naudojamas funkcijų prieskyroms kurti, reikšmėms didinti ar mažinti arba padėčiai reguliuoti į kairę ar dešinę.

*PASTABA: Priskiriant funkcijas slinkties mygtukui sukimo ir paspaudimo veiksmai veikia taip pat, kaip ir kitos prieskyros.*



H118140—UN—20JAN17

*Blokavimo indikatorius*

**Blokavimo indikatorius** – nurodo, kad užblokuotas valdiklių grupės blokatoriaus mygtukas.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti valdiklių sąrankos programą.

PR79369,00003A5-26-01FEB21

## CommandARM™ – valdiklių sąranka

CommandARM™ valdiklių sąranka naudojama norint CommandARM™ valdymo elementams priskirti tam tikras programas ar funkcijas.



H118139—UN—20JAN17

*CommandARM™ mygtukas*

**CommandARM™ valdiklių sąrankos lango elementai:**

CommandARM™ mygtukas – leidžia priskirti CommandARM™ mygtukams prieskyras.




H118159—UN—20JAN17

*1 programuojamasis mygtukas*




H118161—UN—20JAN17

*2 programuojamasis mygtukas*

**1 ir 2 mygtukai** naudojami su programomis, kuriose reikia rinktis iš kelių padėčių, didinti arba mažinti reikšmę arba reguliuoti padėtį į kairę arba į dešinę pusę.




H118160—UN—20JAN17

*3 programuojamasis mygtukas*




H118162—UN—20JAN17

*4 programuojamasis mygtukas*

**3 ir 4 mygtukai** naudojami su programomis, kuriose naudojamos vienos padėties prieskyros.



H118140—UN—20JAN17

*Blokavimo indikatorius*

*"CommandARM" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*

**Blokavimo indikatorius** – nurodo, kad užblokuotas valdiklių grupės blokatoriaus mygtukas.

PR79369,00003A6-26-01FEB21

## CommandARM™

CommandARM™ valdiklių sąranka naudojama norint CommandARM™ valdymo elementams priskirti tam tikras programas ar funkcijas.

**Keitimo procedūra:**



H118139—UN—20JAN17

*CommandARM™*

Pasirinkite CommandARM™ prieskyrų kortelę.



H114656—UN—05JAN17

*Aktyvi būsena*



H118140—UN—20JAN17

*Blokavimo indikatorius*

*PASTABA: Kai pasirenkate valdiklių grupės blokatoriaus mygtuką, visi anksčiau priskirti valdymo elementai pasikeičia į žalią spalvą, siekiant parodyti jų aktyvią būseną, o lange rodomas blokavimo indikatorius paslepiamas.*

*PASTABA: Jei individualių prieskyrų nėra, atblokavus valdiklių grupę programa neatidaroma.*




H118159—UN—20JAN17

*1 programuojamasis mygtukas*




H118161—UN—20JAN17

*2 programuojamasis mygtukas*

1 ir 2 mygtukai naudojami su programomis, kuriose reikia rinktis iš kelių padėčių, didinti arba mažinti reikšmę arba reguliuoti padėtį į kairę arba į dešinę pusę.




H118160—UN—20JAN17

*3 programuojamasis mygtukas*




H118162—UN—20JAN17

*4 programuojamasis mygtukas*

3 ir 4 mygtukai naudojami su programomis, kuriose naudojamos vienos padėties prieskyros.

*"CommandARM" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*

*PASTABA: Ekrane pateikiamas blokavimo indikatorius rodomas, kai rodoma valdiklių grupė užblokuojama CommandARM™ valdiklių grupės blokatoriaus mygtuku. Valdiklių grupės blokatoriai vėl įsijungia pasukus raktelį.*



H118140—UN—20JAN17

*Blokavimo indikatorius*

**Blokavimo indikatorius** – nurodo, kad užblokuotas valdiklių grupės blokatoriaus mygtukas.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti valdiklių sąrankos programą.

PR79369,00003A7-26-01FEB21

## Vienos padėties prieskyrų kūrimas

A ir B arba 3 ir 4 mygtukai leidžia priskirti ir aktyvinti jūsų pasirinktas programas, o tada sukurti funkcijų prieskyras.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie programas ir funkcijas rasite paspaudę pagalbos turinio mygtuką.*

**Keitimo procedūra:**

Norėdami pritaikyti mašiną pagal savo poreikius ir greitai mygtuko paspaudimu atlikti norimus veiksmus, naudokite konfigūruojamuosius valdiklių sąrankos mygtukus.

*PASTABA: Pateiktame pavyzdyje rodomos įprastos programos prieskyros. Pasirinkite norėdami peržiūrėti galimų programų arba funkcijų prieskyrų sąrašą.*

Pavyzdys: Šiame pavyzdyje A mygtukui priskiriama AutoTrac™ valdymo programa.



H118507—UN—20JAN17

*Programos pasirinkimas*

1. Pasirinkite, jei norite įjungti programų pasirinkimo langą.

*AutoTrac yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas.*




H118506—UN—20JAN17

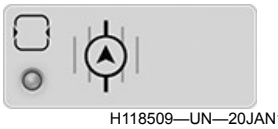
*Prieskyros šalinimas*

*PASTABA: Jei valdiklių sąrankos lange priskyrimas jau sukurtas, sąrašo viršuje bus pateikta priskyrimo šalinimo parinktis. Pasirinkite, jei nebenorite šios funkcijos priskyrimo.*




H118156—UN—20JAN17

*AutoTrac™ valdymas*



H118509—UN—20JAN17

*Pasirinktas AutoTrac™ valdymas*

2. Pasirinkite AutoTrac™ valdymo programą.




H118157—UN—20JAN17

*Centrinė tarpvėžė*



H118510—UN—20JAN17

*Pasirinkta centrinė tarpvėžė*

3. Pasirinkite centrinės tarpvėžės funkciją.

*PASTABA: Pasirinkus funkciją, sukuriama valdymo prieskyra.*



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti valdiklių sąrankos programą.

PR79369,00003A8-26-01FEB21

## Dviejų padėčių prieskyrų kūrimas

C ir D arba 1 ir 2 mygtukai leidžia priskirti ir aktyvinti jūsų pasirinktas programas, o tada kurti funkcijų prieskyras.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie programas ir funkcijas rasite paspaudę pagalbos turinio mygtuką.*

**Keitimo procedūra:**

Norėdami pritaikyti mašiną pagal savo poreikius ir greitai mygtuko paspaudimu atlikti norimus veiksmus, naudokite konfigūruojamuosius valdiklių sąrankos mygtukus.

*PASTABA: Pateiktame pavyzdyje rodomas įprastos programos ir funkcijos prieskyros sukūrimas. Pasirinkite norėdami peržiūrėti galimų programų arba funkcijų prieskyrų sąrašą.*

Pavyzdys: Šiame pavyzdyje sulankstomo iškrovimo sraigto sulenkimo / atlenkimo funkcija priskiriama mygtukui C. Tai leis paspaudus mygtuką C užlenkti arba atlenkti sraigto antgalį.



H118508—UN—20JAN17

*Programos pasirinkimas*

1. Pasirinkite, jei norite įjungti programų pasirinkimo langą.




H118506—UN—20JAN17

*Prieskyros šalinimas*

*PASTABA: Jei valdiklių sąrankos lange priskyrimas jau sukurtas, sąrašo viršuje bus pateikta priskyrimo šalinimo parinktis. Pasirinkite, jei nebenorite, kad ši funkcija būtų priskirta.*




H118166—UN—20JAN17

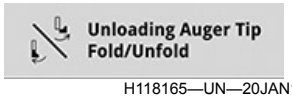
*Lankstymas*



H118536—UN—20JAN17

*Pasirinkta užlenkimo funkcija*

2. Pasirinkite lankstymo programą.




H118165—UN—20JAN17

*Sulankstomo iškrovimo sraigto sulenkimas / atlenkimas*



H118537—UN—20JAN17

*Pasirinktas sulankstomo iškrovimo sraigto sulenkimas / atlenkimas*

3. Pasirinkite sulankstomo iškrovimo sraigto sulenkimo / atlenkimo funkciją.

*PASTABA: Pasirinkus funkciją, sukuriama valdymo prieskyra.*



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti valdiklių sąrankos programą.

PR79369,00003A9-26-01FEB21

## Slinkties mygtukas



H118504—UN—20JAN17

*Slinkties mygtukas*

Slinkties mygtukas naudojamas funkcijos prieskyroms pasirinkti, reikšmei padidinti arba sumažinti arba padėčiai reguliuoti į dešinę arba į kairę.

*PASTABA: Priskiriant funkcijas slinkties mygtukui sukimo ir paspaudimo veiksmai veikia taip pat, kaip ir kitos prieskyros.*

SS43267,0000915-26-20JAN17

## Programų prieskyros

Leidžia kurti jūsų pasirinktų programų ir funkcijų prieskyras.

**Galimos programų prieskyros:**

*PASTABA: Pasirodys tik jūsų mašinai galimos programų prieskyros.*



H118511—UN—20JAN17

*AutoTrac*

**"AutoTrac™" valdymas** – leidžia pasiekti funkcijas, norint atlikti valdymo sistemos pakeitimus.



H118515—UN—20JAN17

*Užlenkimas / atlenkimas*

**Sulenkimas** – leidžia pasiekti funkcijas norint sulenkti / atlenkti iškrovimo sraigtą ir sulenkti / atlenkti rinktuvą.



H118514—UN—20JAN17

*Rinktuvas*

**Rinktuvas** – leidžia pasiekti funkcijas norint pareguliuoti priekyje sumontuotą įrangą.



H127016—UN—26SEP19

*Mašinos sinchronizavimas*

**Mašinos sinchronizavimas** – leidžia pasiekti mašinos sinchronizavimo funkcijas.



H118517—UN—20JAN17

*Likučio apdorojimas*

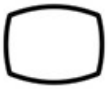
**Likučio apdorojimas** – leidžia pasiekti likučio apdorojimo funkcijas.



H127004—UN—26SEP19

*Variklis*

**Variklis** – leidžia pasiekti variklio funkcijas.



H118512—UN—20JAN17

*Ekranas*

**Ekranas** – leidžia pasiekti ekraną.



H118516—UN—20JAN17

*Transmisija*

**Transmisija** – leidžia pasiekti transmisijos funkcijas.



H127017—UN—26SEP19

*Darbas su grūdais*

**Darbas su grūdais** – leidžia pasiekti darbo su grūdais funkcijas.



H128144—UN—17JAN20

*"Combine Advisor™"*

**"Combine Advisor™"** – leidžia pasiekti "Combine Advisor™" funkcijas.

N0LMWLO,0000329-26-16JUL20

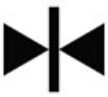
## Funkcijų priskyrimai

Programuojamieji ir slinkties mygtukai leidžia kurti funkcijų prieskyras, pasirinkti keletą padėčių, didinti arba mažinti reikšmę arba reguliuoti padėtį į kairę arba į dešinę pusę. Norėdami sukurti funkcijos prieskyrą, naudokite slinkties mygtuką.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie programas ir funkcijas rasite paspaudę pagalbos turinio mygtuką.*

*PASTABA: Pasirodys tik jūsų mašinai galimos funkcijų prieskyros.*

**Galimos AutoTrac™ valdymo funkcijų prieskyros:**



H118518—UN—20JAN17

*Centrinė tarpvėžė*

**Centrinė tarpvėžė** – pasirinkite, jei norite formuoti naują tarpvėžę.



H118519—UN—20JAN17

*Tarpvėžės postūmis*

**Tarpvėžės postūmis** – pasirinkite, jei norite tarpvėžę perkelti į kairę arba į dešinę.



H118520—UN—20JAN17

*Tarpvėžių perjungimas*

**Tarpvėžių perjungimas** – pasirinkite, jei norite esamą valdymo sistemos tarpvėžę pakeisti į tolesnę.

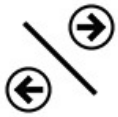
**Rodyti galimas funkcijų prieskyras:**



H118521—UN—20JAN17

*Perdangos uždarymas*

**Perdangos uždarymas** – pasirinkite, jei norite uždaryti perdangą.



H118522—UN—20JAN17

*Langų sukeitimo įjungimas*

**Langų sukeitimo įjungimas** – pasirinkite, jei norite pakeisti rodomą langą į paskesnį arba ankstesnį sistemos langą.

**Galimos rinktuvo funkcijų prieskyros:**



H127006—UN—26SEP19

*Lenktuvo greitis*

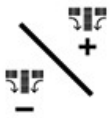
**Lenktuvo greitis** – pasirinkite norėdami pakeisti lenktuvo arba juostinio rinktuvo greitį, jei reikia.



H118525—UN—20JAN17

*AHHC kodavimo įrenginys*

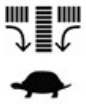
**Automatinis rinktuvo aukščio valdymo (AHHC) kodavimo įrenginys** – pasirinkite norėdami reguliuoti rinktuvo aukštį.



H118526—UN—20JAN17

*Stiebų kėliklio diržo greitis*

**Stiebų kėliklio diržo greitis** – pasirinkite, jei norite padidinti arba sumažinti stiebų kėliklio diržo greitį.



H118527—UN—20JAN17

*Stiebų kėliklio diržo lėtinimas*

**Stiebų kėliklio diržo lėtinimas** – pasirinkite, jei norite sumažinti stiebų kėliklio diržo greitį.



H127010—UN—26SEP19

*Tiektuvo konvejerio pokrypis*

**Nuožulniosios kameros pavertimas** – pasirinkite, jei norite padidinti arba sumažinti nuožulniosios kameros pavertimo rėmo kampą.



H127011—UN—26SEP19

*Stiebų kėliklio pokrypis*

**Stiebų kėliklio pokrypis** – pasirinkite, jei norite paversti stiebų kėliklio platformą į viršų arba žemyn.



H127008—UN—26SEP19

*Juostinio rinktuvo greitis*

**Juostinio rinktuvo greitis** – pasirinkite, jei norite sureguliuoti juostinio rinktuvo greitį.



H134131—UN—16APR21

*Sparnų išlyginimas*

**Sparnų išlyginimas** – pasirinkite, jei norite, kad sparnai automatiškai grįžtų į pasirinktą pradinę padėtį.



H118529—UN—20JAN17

*Pjovimo mechanizmo ištraukimas / įtraukimas*

**Pjovimo mechanizmo ištraukimas / įtraukimas (tik rinktuvo su ištraukiama platforma)** – pasirinkite, jei norite ištraukti arba įtraukti pjovimo mechanizmą.

**Galimi sulenkimo funkcijų priskyrimai:**



H127012—UN—26SEP19

*Rinktuvo užlenkimas / atlenkimas*

**Rinktuvo užlenkimas / atlenkimas** – pasirinkite, jei norite užlenkti arba atlenkti sulankstomąjį rinktuvą.



H132957—UN—18JAN21

*Rinktuvo transportavimo padėtis*

**Rinktuvo transportavimo padėtis** – pasirinkite, jei norite paruošti transportuoti ištraukiamos platformos rinktuvą.

**Galimi transmisijos funkcijų priskyrimai:**



H118534—UN—20JAN17

*ProDrive*

**"ProDrive™" greičio nustatytoji reikšmė** – pasirinkite, jei norite padidinti arba sumažinti transmisijos nustatytąją reikšmę.

**Galimos likučių tvarkymo funkcijų prieskyros:**



H118535—UN—20JAN17

*Likučio barstymo krypties pakeitimas*

**Likučio barstymo krypties pakeitimas** – pasirinkite, jei norite pakeisti likučių barstymo kryptį iš vienos krypties į kitą.

**Pasiekiamos variklio funkcijų prieskyros:**



H127005—UN—26SEP19

*Oro kompresorius*

**Oro kompresorius** – pasirinkite norėdami įjungti arba išjungti oro kompresorių.

**Pasiekiamos mašinos sinchronizavimo funkcijų prieskyros:**



H127014—UN—26SEP19

*Mašinos sinchronizavimo stumtelėjimas į kairę / į dešinę*

**Mašinos sinchronizavimo stumtelėjimas į kairę / į dešinę** – pasirinkite, jei norite stumtelėti į kairę arba į dešinę.



H127015—UN—26SEP19

*Mašinos sinchronizavimo stumtelėjimas pirmyn / atgal*

**Mašinos sinchronizavimo stumtelėjimas pirmyn / atgal** – pasirinkite, jei norite stumtelėti pirmyn arba atgal.

**Combine Advisor™**




H128145—UN—17JAN20

*Suaktyvinkite HarvestSmart™*

**Suaktyvinkite HarvestSmart™** – pasirinkite, jei norite įjungti HarvestSmart™.

PR79369,000039C-26-15APR21

*HarvestSmart™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

# Likučio apdorojimo programa

## Prieiga prie likučių tvarkymo programos

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H114082—UN—03JAN17

*Likučių tvarkymas*

3. Likučių tvarkymas

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



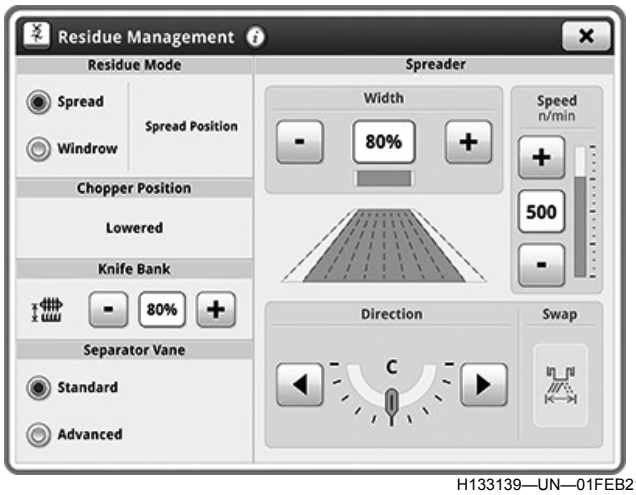
H116635—UN—03JAN17

*Likučio apdorojimo programos mygtukas*

Paspauskite likučio apdorojimo programos mygtuką naršymo juostoje ekrano apačioje.

N0LMWLO,000032B-26-15JUL20

## Likučio apdorojimo pagrindinis puslapis




H133139—UN—01FEB21

*Likučių tvarkymas*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Likučio apdorojimo programa leidžia pagal poreikius ir mašinos konfigūraciją koreguoti likučio paskirstymą.

**Likučio apdorojimo programos pagrindinio lango elementai:**

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*




H131657—UN—01DEC20

*Likučių režimas*

Likučio režimas – pasirinkite tarp barstymo ir premium pradalgės funkcijų.




H116639—UN—03JAN17

*Smulkintuvo padėtis*

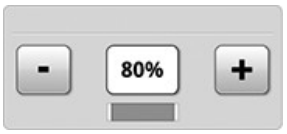
**Smulkintuvo padėtis** – rodo esamą smulkintuvo padėtį.




H118116—UN—03JAN17

*Kuliamosios mentė*

Kuliamosios mentės – pasirinkite tarp standartinės ir išstumtos kuliamosios mentės padėčių.




H116988—UN—03JAN17

*Plotis*

Plotis – kontroliuoja pelų ir šiaudų išbarstymo plotį keičiant barstytuvo greitį arba kreiptuvo padėtį, priklausomai nuo mašinos konfigūracijos.




H116987—UN—04JAN17

*Greitis*

Greitis – didina arba mažina barstytuvo greitį.




H117001—UN—03JAN17

*Kryptis*

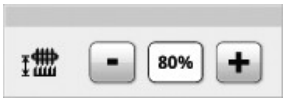
Kryptis – keičia pelų ir šiaudų barstymo kryptį.



H118304—UN—03JAN17

*Perjungimas*

Perjungimas – greitai pakeičia likučio barstymo kryptį.




H126977—UN—26SEP19

*Peilių įrenginys*

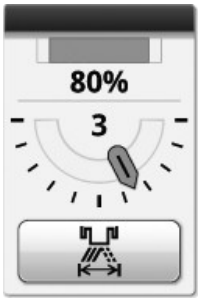
Peilių įrenginys– slankioja siekiant geresnės likučio smulkinimo kokybės arba mašinos energijos taupymo.

Ne kabinoje atliekami pakeitimai – mechaniniai pakeitimai, daromi ne kabinoje.

**Darbinės padėties lango moduliai**

Šios programos moduliai į darbinės padėties langus gali būti įtraukiami naudojant išdėstymo tvarkytuvę.

Pavyzdys:




H128561—UN—20JAN20

*Išbarstymas*

**Išbarstymas** – kontroliuoja pelų ir šiaudų išbarstymo plotį ir kryptį.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingi moduliai.*

**Spartieji klavišai**

Šios programos sparčiuosius klavišus galima įtraukti į sparčiųjų klavišų juostą naudojant išdėstymo tvarkyklę.

Pavyzdys:




H116642—UN—03JAN17

*Likučiai*

**Likutis** – naudojamas likučio barstymo krypčiai greitai pakeisti. Šviesa nukreipiama likučių išbarstymo kryptimi. Jei šviesa nenukreipta nė į vieną pusę, vadinasi, likučiai barstomi per vidurį.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingi spartieji klavišai.*

PR79369,00003AC-26-01FEB21

## Likučio režimas

Pasirinkite likučių barstymo arba pradalgės režimą norėdami apdoroti šiaudus ir pelus.

**Rinkitės pradalgės režimą šiais atvejais:**

Norite likučius paskleisti už mašinos.

**Tik mašinose, kuriose įrengta Premium likučių sistema:** Naudojant pradalgės režimą šiaudai į smulkintuvą nepatenka, tačiau pelai vis tiek yra smulkinami ir išbarstomi. Šiaudai iš kuliamosios paskleidžiami į pradalgę už mašinos. Todėl pradalgė išlieka švaresnė.

**Pasirinkite barstymą, kai:**

Norite, kad visi likučiai patektų į smulkintuvą ir sumažėtų jų ilgis.

**Pradalgės režimo sąranka:**

**Be "Premium Residue" sistemos:** Pasirinkus pradalgės režimą visų kitų barstytuvo nuostatų keisti negalima.

*PASTABA: Nuostatos vėl sugrąžinamos, kai grįžtama į "Barstymo" režimą.*

*PASTABA: Daugiau informacijos apie šiuos reguliavimus, atliekamus ne kabinoje, rasite operatoriaus vadove.*

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš atlikdami rekomenduojamus reguliavimus išjunkite mašiną.**

1. Perkelkite burbuolių kreiptuvą į smulkių grūdų padėtį.
2. Perjunkite smulkintuvo pavarą į neutralią padėtį.




H116998—UN—03JAN17

*Pradalgė*




H116639—UN—03JAN17

*Smulkintuvo padėtis*

3. Pasirinkite pradalgės režimą arba iškelkite smulkintuvą į viršutinę padėtį.

*PASTABA: Jeigu pjaunate mažai likučių paliekančius augalus, nuleiskite burbuolių kreiptuvą į kukurūzų padėtį.*



H116644—UN—03JAN17

*Būsenos indikatorius*

Būsenos indikatorius rodo durelių būseną.



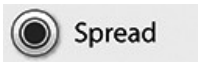
H116645—UN—03JAN17

*Aptikta klaida*

**TIK "Premium Residue":** Per uždarymo ir atidarymo procesą užregistravus klaidą, sistema bando sugrąžinti būseną, kuri buvo pasirinkta, iki jūs pateikėte pakeitimų nurodymą. Jei tokios būsenos pasiekti negalima, ekrane pasirodo klaidos pranešimas "Galinės platformos klaida" ir reikia vėl pasirinkti režimą.
**Smulkinimo režimo sąranka:**

*PASTABA: Smulkintuvas automatiškai uždaro smulkinimo ir išbarstymo dureles. Smulkintuvas smulkina iš kuliamosios iškraunamus šiaudus, kai smulkinimo ir išbarstymo durelės uždarytos.*

*PASTABA: Kai keičiama smulkinimo ir išbarstymo durelių padėtis, kuliamoji turi būti išjungta.*




H131362—UN—01DEC20

*Išbarstymas*

Pasirinkite išbarstymo funkciją arba perkelkite smulkintuvą į apatinę padėtį.

PR79369,00003AD-26-01FEB21

## Kuliamosios mentė

Pakeiskite kuliamosios mentės padėtį, kad sumažintumėte grūdų nuostolius ir pagerintumėte šiaudų kokybę.

*PASTABA: Kad galėtumėte pakeisti kuliamosios menčių padėtis, kuliamoji turi būti išjungta.*

**Rinkitės standartinę padėtį šiais atvejais:**

- Norite sumažinti grūdų nuostolius.
- Norite pagerinti javų atskyrimo savybes.

**Rinkitėse išstumtos padėties parinktį šiais atvejais:**

- Norite pagerinti šiaudų kokybę.
- Norite sumažinti energijos sąnaudas.

**Keitimo procedūra:**




H116999—UN—03JAN17

*Standartinė*

Pasirinkite standartinę padėtį.




H117000—UN—03JAN17

*Išplėstinis*

Pasirinkite išstumtą padėtį.

*PASTABA: Kai kuliamosios mentės yra išstumtoje padėtyje ir susidaro tam tikro javų tipo ir darbo sąlygos, gali padidėti grūdų nuostoliai. Javai trumpiau būna kuliamojoje, kad išliktų geresnė šiaudų kokybė.*

N0LMWLO,000032D-26-16JUL20

## Plotis

Pločio funkcija leidžia koreguoti pelų ir šiaudų išbarstymo plotį keičiant barstytuvo greitį arba kreiptuvo padėtį, priklausomai nuo mašinos konfigūracijos.

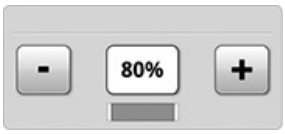
*PASTABA: Prieš reguliuodami barstytuvo greitį sureguliuokite barstytuvo plotį.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Susmulkintos medžiagos ir pelai nepasklinda per visą pjaunamosios sukuriamos eilės plotį. Padidinkite plotį.
- Susmulkintos medžiagos ir pelai pradeda kristi ant nenupjautų javų. Sumažinkite plotį.

**Keitimo procedūra:**

1. Įjunkite mašiną.
2. Įjunkite kuliamąją.




H116988—UN—03JAN17

*Plotis*

*PASTABA: Juostinis indikatorius rodo pasirinktą nuostatą.*

3. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti procentinę reikšmę, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.



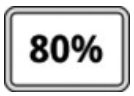
H118119—UN—03JAN17

*Pločio procentas*

*PASTABA: Kai keičiama procentinė pločio reikšmė, pasikeičia ir barstytuvo diagrama.*

**Alternatyvi keitimo procedūra:**

*PASTABA: Pakeitus plotį, tai atspindintis juostinis indikatorius pasikeičia į geltoną spalvą, kad atitiktų susijusio įvesties laukelio spalvą.*




H113699—UN—03JAN17

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą procentinę reikšmę.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.



H114674—UN—06FEB19

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

N0LMWLO,000032E-26-16JUL20

## Greitis

Barstytuvo greičio reguliavimo funkcija leidžia optimaliai paskirstyti medžiagas per visą barstytuvo plotį.

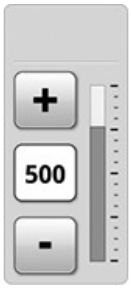
*PASTABA: Prieš reguliuodami barstytuvo greitį sureguliuokite barstytuvo plotį.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Keičiamas javų tipas.
- Mažėja arba didėja iš smulkintuvo išmetamų medžiagų gabaliukai.
- Keičiamas pjaunamosios dydis.
- Reikia kompensuoti vėjo įtaką.

**Keitimo procedūra:**

1. Įjunkite mašiną.
2. Įjunkite kuliamąją.




H116987—UN—04JAN17

*Greitis*

*PASTABA: Juostinis indikatorius rodo pasirinktą nuostatą.*

3. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti greitį, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.

*PASTABA: Pakeitus barstytuvo greitį barstytuvo diagrama nekinta. Ji lieka užpildyta iki ankstesnės pločio nuostatos, nepriklausomai nuo pasirinkto barstytuvo greičio.*

**Leidžiamos kukurūzų nuostatos:**

Minimumas: 350

Didžiausias: 550

Numatytasis: 500

Žingsnis: 10

**Leidžiamos smulkių grūdų nuostatos:**

Minimumas: 600

Didžiausias: 800

Numatytasis: 700

Žingsnis: 10

**Alternatyvi keitimo procedūra:**

*PASTABA: Pakeitus greitį, tai atspindintis juostinis indikatorius pasikeičia į geltoną spalvą, kad atitiktų susijusio įvesties laukelio spalvą.*




H118126—UN—03JAN17

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą greitį.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.



H114674—UN—06FEB19

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003AE-26-01FEB21

## Kryptis

Krypties funkcija keičia medžiagų išbėrimo iš smulkintuvo kryptį ir taip leidžia kompensuoti vėjo daromą įtaką.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Keičiasi vėjo greitis.
- Keičiasi vėjo kryptis.
- Keičiasi mašinos judėjimo kryptis.
- Keičiasi laukas.
- Keičiasi gruntas.

**Keitimo procedūra:**




H117001—UN—03JAN17

*Kryptis*

Pasirinkite, jei norite pakeisti kryptį į kairę arba į dešinę.

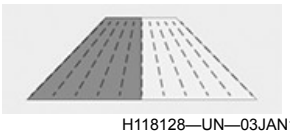
*PASTABA: Pakeitus išbėrimo kryptį taip pat pasikeičia barstytuvo diagrama.*

*PASTABA: Jei kryptis nėra žinoma, centrinis žymeklis pradingsta ir padėties reikšmės laukelyje pasirodo brūkšniai.*




H128562—UN—20JAN20

*Kryptis*



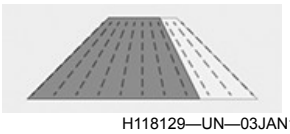
H118128—UN—03JAN17

*Plotis*




H128563—UN—20JAN20

*Kryptis*



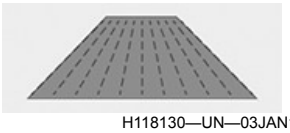
H118129—UN—03JAN17

*Plotis*




H128564—UN—20JAN20

*Kryptis*



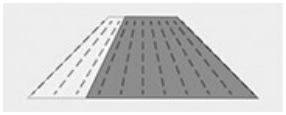
H118130—UN—03JAN17

*Plotis*




H128565—UN—20JAN20

*Kryptis*



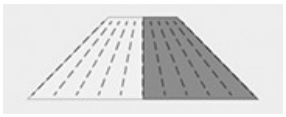
H118131—UN—03JAN17

*Plotis*




H128566—UN—20JAN20

*Kryptis*



H118132—UN—03JAN17

*Plotis*

**Alternatyvi keitimo procedūra:**



H118138—UN—03JAN17

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą kryptį.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.



H114674—UN—06FEB19

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003AF-26-01FEB21

## Perjungimas

Perjungimo funkcija leidžia greitai sureguliuoti likučių paskirstymą priešinga kryptimi, siekiant kompensuoti vėjo sukeliamus trikdžius, atsirandančius darant 180° posūkį. Perjungimas yra rankinis operatoriaus atliekamas reguliavimas, o ne automatinis perjungimas, kuris atliekamas automatiškai.

*PASTABA: Perjungimas galimas tik tuomet, kai krypties reguliavimo elementas nėra centrinėje padėtyje.*

**Keiskite šiais atvejais:**

Vėjas nupučia likučius ir jūs norite perjungti likučių barstymo kryptį.

**Keitimo procedūra:**



H118115—UN—03JAN17

*Perjungimas*

Pasirinkite, norėdami įjungti arba išjungti.

*PASTABA: Nepriklausomai nuo to, ar likučių tvarkymo programa atidaryta ir ar perjungimo procedūra prasidėjusi, ekrane pasirodo pranešimas apie barstymo krypties perjungimą.*

N0LMWLO,0000331-26-16JUL20

## Reguliavimai ne kabinoje

Siekiant pagerinti likučių tvarkymą ir išvengti mašinos pažeidimų, reikia atlikti reguliavimą ne kabinoje. Daugiau informacijos apie javų nuostatas ir reguliavimo procedūras rasite eksploatavimo instrukcijoje.

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš atlikdami rekomenduojamus reguliavimus išjunkite mašiną.**

**Reguliavimų ne kabinoje puslapis:**

**Javų kreiptuvas –** pasirinkite kukurūzų arba grūdų padėtį.

**SVARBU: Kai dirbate su kukurūzais, nustatykite kukurūzų padėtį, kad apsaugotumėte valytuvą nuo pažeidimų.**

**Javų kreiptuvo mentės –** sureguliuokite mentes, kad galėtumėte valdyti medžiagų paskirstymą į smulkintuvą arba barstytuvą.

**Peilių įrenginys –** pasirinkite peilių įrenginio padėtį, kad pasiektumėte norimą likučio ilgį.

**SVARBU: Peilių įrenginys turi būti visiškai atjungtas dirbant su kukurūzais.**

*PASTABA: Kuo artimesnė padėtis, tuo didesnės smulkintuvo energijos sąnaudos.*

**Smulkintuvo pavaros greitis** – dirbdami su smulkiais

grūdais ar sojų pupelėmis pasirinkite didelį greitį, dirbdami su kukurūzais pasirinkite mažą greitį.

PR79369,00003B0-26-01FEB21

## Peilių įrenginys

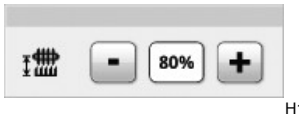
Peilių įrenginys yra užsakoma, kabinoje reguliuojama sistema, kuri stumdo peilių įrenginį siekiant geresnės smulkinimo kokybės arba mašinos energijos taupymo.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Norite pagerinti smulkinimo kokybę. Padidinkite peilių įrenginio nuostatą, kad pagerėtų smulkinimo kokybė.
- Norite saugoti mašinos energiją kitiems tikslams. Sumažinkite peilių įrenginio nuostatą norėdami taupyti energiją.

*PASTABA: Ši papildoma sistema galima tik tada, jei mašinoje įrengta smulkintuvo parinktis.*

**Keitimo procedūra:**




H126977—UN—26SEP19

**Peilių įrenginio reguliavimas**– reguliuojama didinant ir mažinant po 10%.



H126979—UN—26SEP19

**Padidinti peilių įrenginio nuostatą**– pasirinkite padidinimo mygtuką (pliuso simbolį) norėdami stumti peilių įrenginį į vidų.



H126978—UN—26SEP19

**Sumažinti peilių įrenginio nuostatą**– pasirinkite sumažinimo mygtuką (minuso simbolį) norėdami pastumti peilių įrenginį į išorę, traukdami peilius nuo smulkintuvo.

**Aktyviojo valymo režimo procedūra:**

Aktyviojo valymo režimas automatiškai išvalo peilių įrenginį jį atidarydamas ir uždarydamas. Aktyviojo valymo režimas taikomas po to, kai kuliamoji buvo išjungta 25 kartus. Aktyviojo valymo režimo negalima reguliuoti.

PR79369,00003B1-26-11MAY21

## Automatinis perjungimas

Automatinis perjungimas automatiškai pareguliuoja likučių paskirstymą priešinga kryptimi nuo nustatymo atlikus 180º posūkį.

**Keitimo procedūra:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti meniu.




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Pasirinkite Mašinos nustatymų skirtukas.



H114082—UN—03JAN17

*Likučių tvarkymas*

3. Pasirinkite, jei norite atidaryti likučių tvarkymą.




H125280—UN—01FEB19

*Automatinio perjungimo ĮJUNGIMAS / IŠJUNGIMAS*

4. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti automatinį perjungimą.

*PASTABA: Jei automatinis perjungimas išjungtas, turite patys perjungti skleidimo kryptį.*




H128567—UN—20JAN20

*Kryptis*

5. Pasirinkite, jei norite pakeisti kryptį į kairę arba į dešinę.

N0LMWLO,0000334-26-16JUL20

# Rinktuvo programa

## Prieiga prie rinktuvo

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H113541—UN—19DEC16

*Pjaunamoji*

3. Rinktuvas

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



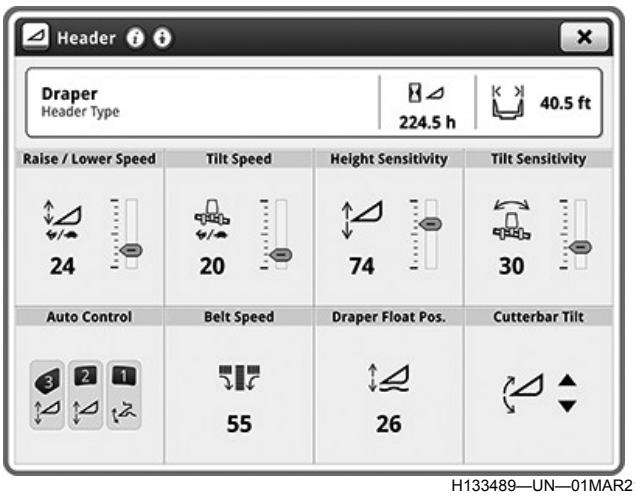
H117904—UN—22JAN20

*Rinktuvo programos mygtukas*

Paspauskite rinktuvo mygtuką naršymo juostoje.

PR79369,000045D-26-26FEB21

## Rinktuvo pagrindinis puslapis




H133489—UN—01MAR21

*Rinktuvas*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Pjaunamosios pagrindiniame lange rodomos funkcijos, kurias galima reguliuoti pagal naudojamą pjaunamąją.

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*

**Rinktuvo pagrindinio lango elementai:**




H116126—UN—19DEC16

*Rinktuvo duomenys*

Rinktuvo duomenys – pakeiskite ir peržiūrėkite rinktuvo nuostatas, pvz., plotį, mažiausią lenktuvų greitį ir eilės plotį.

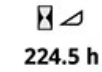



H113542—UN—19DEC16

*Rinktuvo tipas*

**Rinktuvo tipas** – nustatomas automatiškai, priklausomai nuo priekyje sumontuotos įrangos.

*PASTABA: Jei sistema prijungtos pjaunamosios tipo neatpažįsta, ekrane bus rodomas užrašas "Nežinoma pjaunamoji".*

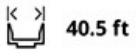



H113543—UN—19DEC16

*Valandos*

**Valandos** – konkretaus tipo pjaunamosios darbo valandų skaičius, registruojamas kombaino sistemos.

*PASTABA: Valandos saugomos tam tikrose 2021+ m. modelių pjaunamosiose. Šiose pjaunamosiose valandų redaguoti negalima.*

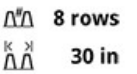



H113544—UN—19DEC16

*Pjovimo plotis*

**Pjovimo plotis** – išmatuota pločio nuostata, rodoma, kai prijungtas platformos tipo rinktuvas.

*PASTABA: Pjovimo plotis neredaguojamas kai kuriuose 2021+ m. modelių rinktuvuose.*




H116127—UN—19DEC16

*Eilės plotis*

**Plotis ir eilės plotis** – rodomas eilių skaičius ir eilės pločio nuostatos, kai aptinkamas eilės tipo rinktuvas.

*PASTABA: Plotis ir eilės plotis neredaguojamas kai kuriuose 2021+ m. modelių rinktuvuose.*



H127438—UN—26SEP19

*Pakėlimo / nuleidimo greitis*

Pakėlimo ir nuleidimo greitis – nuožulniosios kameros pakėlimo ir nuleidimo funkcijos veikimo greičio valdymas dirbant rankiniu režimu.



H127439—UN—26SEP19

*Aukščio jautris*

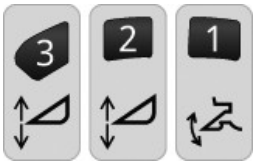
Aukščio jautris – kontroliuoja rinktuvo pakėlimo / nuleidimo jautrį paviršiaus pokyčiams dirbant automatiniu režimu.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinių nustatymų piktograma*

Išplėstiniai nustatymai – rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.




H127440—UN—26SEP19

*Automatinis valdymas*

Automatinis valdymas – nurodo, kuri rinktuvo konfigūracija įjungta.



H127441—UN—26SEP19

*Pavertimo jautris*

Pavertimo jautris – kontroliuoja nuožulniosios kameros šoninio pavertimo judesių jautrumą žemės paviršiaus pokyčiams dirbant automatiniu jautrumo ir paviršiaus atkartojimo režimais.



H127442—UN—26SEP19

*Pavertimo greitis*

Pavertimo greitis – kontroliuoja šoninio pavertimo greitį dirbant rankiniu režimu.



H127443—UN—26SEP19

*Išilginis pavertimas*

Pavertimas pirmyn ir atgal – valdo priekinės nuožulniosios kameros dalies pavertimo kampą.



H127472—UN—26SEP19

*HydraFlex™ slėgis*

HydraFlex™ slėgis – valdo pjovimo mechanizmo slėgį, kad mechanizmas optimaliai atkartotų žemės paviršių.



H127445—UN—26SEP19

*Stiebų kėliklio diržo greitis*

Stiebų kėliklio diržo greitis – valdo stiebų kėliklio diržo greitį.



H127444—UN—26SEP19

*Stiebų kėliklio slankioji padėtis*

Stiebų kėliklio atkartojimo padėtis – valdo slankiųjų alkūnių ratų cilindrų slėgį.



H127446—UN—26SEP19

*Pjovimo mechanizmo pavertimas*

Pjovimo mechanizmo pavertimas – valdo pjovimo mechanizmo pavertimą pagal likusią platformos dalį.



H127448—UN—26SEP19

*Platformos plokščių tarpas*

Platformos plokščių tarpas – rodo tarpą tarp platformos plokščių.




H127449—UN—26SEP19

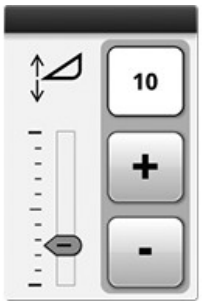
*Galinio veleno greitis*

Galinio veleno greitis – rodo galinio veleno greitį.

**Darbinės padėties lango moduliai**

Šios programos moduliai į darbinės padėties langus gali būti įtraukiami naudojant išdėstymo tvarkytuvę.

Pavyzdys:




H116668—UN—20DEC16

*Aukščio jautris*

**Aukščio jautris** – kontroliuoja rinktuvo pakėlimo / nuleidimo jautrį paviršiaus pokyčiams dirbant automatiniu režimu.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingi moduliai.*

PR79369,000045E-26-01MAR21

## Rinktuvo duomenys

paviršiaus duomenų puslapyje yra pločio, mažiausio lenktuvų greičio ir eilės pločio nuostatos.

*PASTABA: Visų tipų rinktuvai turi gamyklines numatytąsias nuostatas. Pirmą kartą prijungus pasirinkto tipo pjaunamąją įkeliamos gamyklinės numatytosios nuostatos. Kai pjaunamoji prijungiama, nuostatas galite keisti. Prijungus bet kokią to paties tipo pjaunamąją automatiškai parenkamos to tipo pjaunamosios nuostatos, tik automatiškai nepakinta valandų nuostatos.*

**Rinktuvo duomenų lango elementai:**



H113523—UN—19DEC16

*Plotis*

Plotis – nustatykite platformos tipo rinktuvų pjovimo plotį.



H113525—UN—19DEC16

*Plotis*

Plotis – nustatykite eilės tipo rinktuvų eilių skaičių.



H113526—UN—19DEC16

*Eilės plotis*

Eilės plotis – nustatykite eilės tipo rinktuvų tarpus tarp eilių.




H113521—UN—19DEC16

*Darbo registravimas*

Darbo registravimas – nustatykite aukštį, ties kuriuo stabdomas registravimas.



H113522—UN—19DEC16

*Valandos*

Valandos – registruojamas konkretaus tipo rinktuvo darbo valandų skaičius.

**Pridėta įranga** – pasirinkite, jei norite sistemai nurodyti, kad rinktuve yra papildomų įrenginių, kurie paprastai nėra montuojami.

Pavyzdys: Jei turite kukurūzų pjaunamąją, kurioje lenktuvai įprastai nėra montuojami, galite pasirinkti šią funkciją, kad nurodytumėte mašinai apie sumontuotus lenktuvus.



H113524—UN—19DEC16

*Minimalus lenktuvų greitis*

Minimalus lenktuvų greitis – operatorius gali nustatyti minimalų lenktuvų greitį.

PR79369,000045F-26-26FEB21

## Plotis

Pločio nuostata leidžia pakeisti pjovimo plotį nenaudojant viso pjaunamosios pločio.

*PASTABA: Plotis neredaguojamas tam tikrose 2021+ m. modelių pjaunamosiose.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Nenaudojate viso pjaunamosios pločio.
- Naudojate susijungiančioms eilėms.
- Keičiamas pjaunamosios dydis.
- Pjovimo pločio keitimas naudojant AutoTrac™ ir vykdant žymėjimus.

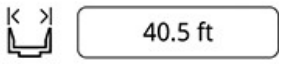
**Keitimo procedūra:**




H116649—UN—19DEC16

*Rinktuvo tipas*

1. Norėdami atidaryti rinktuvo duomenų langą, ekrane pasirinkite rinktuvo tipo ekrano sritį.




H116131—UN—19DEC16

*Plotis*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti norimo pjovimo pločio reikšmę.




H116132—UN—19DEC16

*Gerai*

3. Pasirinkite "Gerai", jei norite išsaugoti reikšmę.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000460-26-26FEB21

## Kukurūzų rinktuvo plotis

Pločio funkcija leidžia pasirinkti norimą eilių skaičių nenaudojant visų pjaunamosios eilių.

*PASTABA: Plotis neredaguojamas tam tikrose 2021+ m. modelių pjaunamosiose.*

**Keiskite šiais atvejais:**

*AutoTrac yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas.*

- Naudojamos ne visos pjaunamosios eilės.
- Naudojate susijungiančioms eilėms.
- Keičiamas pjaunamosios dydis.
- Eilės plotis keičiamas naudojant AutoTrac™ ar vykdant žymėjimus.

**Keitimo procedūra:**




H116650—UN—19DEC16

*Rinktuvo tipas*

1. Norėdami atidaryti rinktuvo duomenų langą, ekrane pasirinkite rinktuvo tipo ekrano sritį.




H116171—UN—19DEC16

*Eilės*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti pageidaujamą eilių skaičių.




H116132—UN—19DEC16

*Gerai*

3. Pasirinkite "Gerai", jei norite išsaugoti reikšmę.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000461-26-26FEB21

## Eilės plotis

Eilės pločio nuostata leidžia pakeisti tarpų tarp eilių dydį.

*PASTABA: Eilės plotis neredaguojamas tam tikrose 2021+ m. modelių pjaunamosiose.*

**Keiskite šiais atvejais:**

*PASTABA: Keičiant eilės plotį keičiasi numatomas derliaus skaičiavimo žymėjimas.*

- Keiskite tarpų tarp eilių plotį taip, kad atitiktų pjaunamosios konfigūraciją.

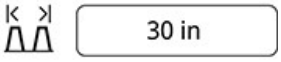
**Keitimo procedūra:**




H116650—UN—19DEC16

*Rinktuvo tipas*

1. Norėdami atidaryti rinktuvo duomenų langą, ekrane pasirinkite rinktuvo tipo ekrano sritį.




H118576—UN—19DEC16

*Eilės plotis*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti norimą eilių plotį.




H116132—UN—19DEC16

*Gerai*

3. Pasirinkite "Gerai", jei norite išsaugoti reikšmę.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000462-26-26FEB21

## Minimalus lenktuvų greitis

Minimalaus lenktuvų greičio nuostata leidžia nustatyti minimalų lenktuvų veikimo greitį.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Imate išguldytų javų derlių. Minimalus greitis skiriasi priklausomai nuo sąlygų ir operatoriaus.

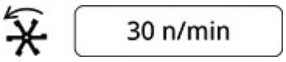
**Keitimo procedūra:**




H116649—UN—19DEC16

*Rinktuvo tipas*

1. Norėdami atidaryti rinktuvo duomenų langą, ekrane pasirinkite rinktuvo tipo ekrano sritį.




H126113—UN—11APR19

*Minimalus lenktuvų greitis*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti pageidaujamą minimalų lenktuvų greitį.




H116132—UN—19DEC16

*Gerai*

3. Pasirinkite "Gerai", jei norite išsaugoti reikšmę.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000463-26-26FEB21




H113521—UN—19DEC16

*Nustatyti į dabartinį aukštį*

3. Paspauskite dabartinės aukščio reikšmės nustatymo mygtuką.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

N0LMWLO,000033B-26-16JUL20

## Darbo registravimas

Darbo registravimo funkcija leidžia pasirinkti aukštį, kurį pasiekus registravimas būtų stabdomas arba įjungiamas.

*PASTABA: Darbo registravimo funkcija išsijungia automatiškai, kai pasiekiamas arba viršijamas iš anksto nustatytas aukštis, ir įsijungia, kai reikšmė nukrenta žemiau iš anksto nustatyto aukščio, jei atitinka visos kitos sąlygos (kuliamoji ar pjaunamoji įjungta, variklis dirba didelėmis apuskomis tuščiąja eiga, yra nustatytas ūkis ar laukas).*

*PASTABA: Jei įjungtas pjaunamosios aukščio fiksavimas ar aktyvi nuožulnosios kameros reljefo atkartojimo funkcija, stabdymo aukščio parametro nuostata nereikalinga; darbo registravimo funkcija įsijungs, jei atitiks visos kitos sąlygos (kuliamoji ar pjaunamoji įjungta, variklis dirba didelėmis apsukomis tuščiąja eiga, nustatytas ūkis ar laukas).*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Keičiasi javų savybės (aukštesni, trumpesni).
- Keičiate pjaunamosios tipą.
- Keičiasi laukas ir žemės paviršius.
- Registravimo funkcija išlieka aktyvi, kai išvažiuojama iš pasėlio, arba neįsijungia tada, kai kombainas yra pasėlyje.

**Keitimo procedūra:**

1. Pakelkite arba nuleiskite rinktuvą į norimą registravimo sustabdymo aukštį.




H116650—UN—19DEC16

*Rinktuvo tipas*

2. Norėdami atidaryti rinktuvo duomenų langą, ekrane pasirinkite rinktuvo tipo ekrano sritį.

## Valandos

Valandų nuostata leidžia pasirinkti bendrą prijungto rinktuvo tipo darbo valandų skaičių.

*PASTABA: Valandos saugomos kai kuriuose 2021+ m. modelių rinktuvuose. Šiuose rinktuvuose valandų redaguoti negalima.*

*PASTABA: Kombaino sistema išsaugo darbo valandas kiekvienam rinktuvo tipui atskirai. Jei su tuo pačiu kombainu naudojama keletas to paties tipo pjaunamųjų, reikia įvesti atitinkamą prijungtos pjaunamosios valandų skaičių.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Norite sekti darbo konkrečiame lauke ar laukuose valandų skaičių.
- Turite kelias pjaunamąsias, kurias galite naudoti dirbdami su skirtingais kombainais.
- Sezono pradžioje norite pradėti skaičiuoti darbo valandas iš naujo.

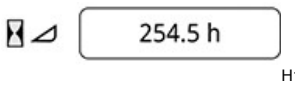
**Keitimo procedūra:**




H116649—UN—19DEC16

*Rinktuvo tipas*

1. Norėdami atidaryti rinktuvo duomenų langą, ekrane pasirinkite rinktuvo tipo ekrano sritį.




H116134—UN—19DEC16

*Valandos*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti pageidaujamą valandų skaičių.




H116132—UN—19DEC16

*Gerai*

3. Pasirinkite "Gerai", jei norite išsaugoti reikšmę.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000464-26-26FEB21

## Pakėlimo / nuleidimo greitis

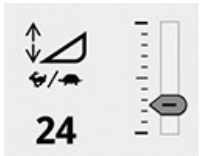
Pakėlimo ir nuleidimo greičio valdymo funkcija leidžia pasirinkti nuožulniosios kameros pakėlimo arba nuleidimo greitį naudojant daugiafunkcėje valdymo svirtyje esančius rankinio valdymo pakėlimo ir nuleidimo mygtukus.

**Keiskite šiais atvejais:**

*PASTABA: Keičiant pjaunamąją būtinas kalibravimas, nepriklausomai nuo jos dydžio ir tipo, išskyrus atvejus, kai kalibravimas atliktas anksčiau.*

- Pakėlimo ir nuleidimo greičiui turi įtakos pjaunamosios dydis ir tipas.
- Padidinkite pakėlimo ir nuleidimo greitį, jei pjaunamoji per lėtai reaguoja į reljefo pokyčius.
- Sumažinkite pakėlimo ir nuleidimo greitį, jei pjaunamoji pernelyg intensyviai reaguoja į reljefo pokyčius.
- Pjaunamosios pakrovimas ar iškrovimas iš priekabos turi būti vykdomas mažesniu pakėlimo ir nuleidimo greičiu.

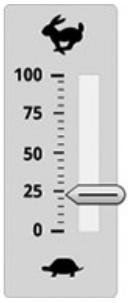
**Keitimo procedūra:**




H113728—UN—19DEC16

*Pakėlimo ir nuleidimo greitis*

1. Norėdami atidaryti pakėlimo ir nuleidimo greičio langą, ekrane pasirinkite sritį po pakėlimo ir nuleidimo greičio funkcijos laukeliu.




H113513—UN—20DEC16

*Slankioji juosta*

*PASTABA: Slankioji juosta rodo esamą greitį.*




H116141—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti greitį, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 100

   Numatytasis: 50

   Žingsnis: 1



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H116140—UN—19DEC16

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą nuostatą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 100

   Numatytasis: 50

   Žingsnis: 1

PR79369,0000465-26-26FEB21

## Pavertimo greitis

Greičio funkcija reguliuoja nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greitį, kai įjungiamas rankinio reguliavimo režimas.

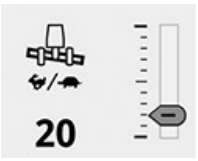
*PASTABA: Rankinio pavertimo greičio funkcija veikia tik su uždaros centrinės hidraulinės sistemos mašinomis, kuriose įrengta šoninio pavertimo funkciją turinti nuožulnioji kamera.*

**Keiskite šiais atvejais:**

*PASTABA: Keičiant pjaunamąją, nepriklausomai nuo jos dydžio ar tipo, būtina atlikti kalibravimą, išskyrus atvejus, kai pjaunamoji sukalibruota anksčiau.*

- Pavertimo greičiui turi įtakos pjaunamosios dydis ir tipas.
- Pjaunamoji lėtai reaguoja į besikeičiantį reljefą. Padidinkite pavertimo greitį.
- Pjaunamoji per daug kompensuoja kintančias dirvos sąlygas. Sumažinkite pavertimo greitį.
- Pjaunamosios pakrovimas ar iškrovimas iš priekabos turi būti atliekamas naudojant mažesnį pavertimo greitį

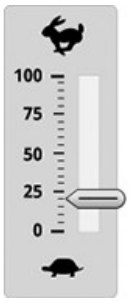
**Keitimo procedūra:**




H113545—UN—19DEC16

*Pavertimo greitis*

1. Norėdami atidaryti pavertimo greičio langą, ekrane pasirinkite laukelį, esantį po pavertimo greičio funkcijos laukeliu.




H113514—UN—20DEC16

*Slankioji juosta*

*PASTABA: Slankioji juosta rodo esamą greitį.*




H116141—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti greitį, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 100

   Numatytasis: 50

   Žingsnis: 1



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H116140—UN—19DEC16

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą nuostatą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 100

   Numatytasis: 50

   Žingsnis: 1

PR79369,0000466-26-26FEB21

## Aukščio jautris

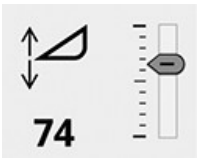
Aukščio jautrio valdikliai leidžia keisti nuožulniosios kameros pakėlimo ir nuleidimo greitį dirbant automatiniu režimu, siekiant priderinti jį prie žemės paviršiaus sąlygų.

*PASTABA: Jautrį padidinus nuožulnioji kamera greičiau reaguos į besikeičiančias žemės paviršiaus savybes.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Pjaunamoji lėtai reaguoja į besikeičiantį reljefą. Padidinkite aukščio jautrumą.
- Pjaunamoji palieka banguotą ražienos ruožą arba nepaliaujamai kilnojasi į viršų ir žemyn būdama prie žemės paviršiaus. Sumažinkite aukščio jautrumą.

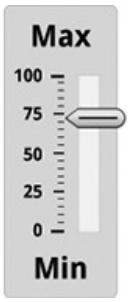
**Keitimo procedūra:**




H114074—UN—19DEC16

*Aukščio jautris*

1. Norėdami atidaryti aukščio jautrio langą, ekrane pasirinkite sritį po aukščio jautrio nuostatos laukeliu.




H113515—UN—20DEC16

*Slankioji juosta*

*PASTABA: Slankioji juosta rodo esamą jautrį.*




H118578—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite minusą (-), jei norite sumažinti, arba pliusą (+), jei norite padidinti jautrį.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 100

   Numatytasis: 50

   Žingsnis: 1

*PASTABA: Pradėkite nuo 50 ir reguliuokite po 5. Venkite nustatyti daugiau kaip 75 ir mažiau kaip 25. Aukščio jautrumas turi būti nustatytas mažesnis, kai pasiekiamas didesnis važiavimo greitis.*



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H116140—UN—19DEC16

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą nuostatą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 100

   Numatytasis: 50

   Žingsnis: 1

*PASTABA: Pradėkite nuo 50 ir reguliuokite po 5. Venkite nustatyti daugiau kaip 75 ir mažiau kaip 25. Aukščio jautrumas turi būti nustatytas mažesnis, kai pasiekiamas didesnis važiavimo greitis.*

PR79369,0000467-26-26FEB21

## Pavertimo jautris

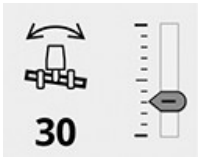
Pavertimo jautrio nuostata leidžia keisti nuožulniosios kameros pavertimo greitį, derinant jį prie grunto pasikeitimų. Jautrį padidinus nuožulnioji kamera reaguoja greičiau.

*PASTABA: Jei dirbama su 600F, 600FD arba 700FD platformomis, HydraFlex™ slėgio nuostatos taip pat gali paveikti rinktuvo aukščio jautrį.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Pjaunamoji lėtai reaguoja į besikeičiantį reljefą. Padidinkite pakreipimo jautrumą.
- Pjaunamoji palieka banguotą ražienos ruožą arba nepaliaujamai kilnojasi į viršų ir žemyn būdama prie žemės paviršiaus. Sumažinkite pakreipimo jautrumą.

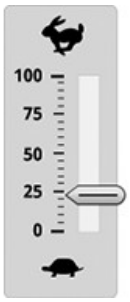
**Keitimo procedūra:**




H113546—UN—19DEC16

*Pavertimo jautris*

1. Norėdami atidaryti pavertimo jautrio langą, pasirinkite ekrano sritį po pavertimo jautrio laukeliu.




H113513—UN—20DEC16

*Slankioji juosta*

*PASTABA: Slankioji juosta rodo esamą jautrį.*




H116141—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite minusą (-), jei norite sumažinti, arba pliusą (+), jei norite padidinti jautrį.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 100

   Numatytasis: 50

   Žingsnis: 1

*PASTABA: Pradėkite nuo 50 ir reguliuokite po 5. Venkite nustatyti daugiau kaip 75 ir mažiau kaip 25. Platesniems rinktuvams ir kai pasiekiamas didesnis važiavimo greitis, turi būti nustatytas mažesnis aukščio jautris.*



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H116140—UN—19DEC16

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą nuostatą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

PR79369,0000468-26-26FEB21

## Išilginis pavertimas

Pavertimo pirmyn / atgal funkcija leidžia greitai paversti nuožulniąją kamerą į priekį arba atgal ir pasiekti optimalias pjaunamosios pjovimo charakteristikas dirbant sudėtingomis sąlygomis.

*PASTABA: Minimalaus ir maksimalaus leistino pavertimo pirmyn ir atgal nuostatos skirtingoms pjaunamosioms yra skirtingos.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Reikia išvengti drėgnų arba tankių liekanų stūmimo ar traukimo.
- Norite geriau pritvirtinti arba atjungti pjaunamąją.
- Norite optimizuoti javų masės perdavimą į nuožulniąją kamerą.

**Nuožulniąją kamerą paverskite pirmyn šiais atvejais:**

- Imate išguldytų javų derlių.
- Pjaunate arčiau žemės paviršiaus.

**Nuožulniąją kamerą paverskite atgal šiais atvejais:**

- Pjovimo mechanizmas stumia medžiagas. Paverskite atgal, kad sumažintumėte medžiagų nuostolius.
- Dirbant stačių javų lauke pavertimas atgal gali optimizuoti medžiagų tiekimą į mašiną.

**Keitimo procedūra:**

*PASTABA: Jei dirbama su 600F, 600FD arba 700FD platformomis, HydraFlex™ slėgio nuostatos taip pat veikia rinktuvo aukščio jautrį.*




H116129—UN—19DEC16

*Išilginis pavertimas*

1. Norėdami atidaryti pavertimo pirmyn ir atgal nuostatų langą, pasirinkite ekrano sritį po pavertimo pirmyn ir atgal funkcija.




H116141—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti pageidaujamos padėties nuostatą, arba minusą (-), jei norite sumažinti.

*PASTABA: Minimalios ir maksimalios nuostatos priklauso nuo pjaunamosios tipo ir kalibravimo. Daugiau informacijos apie kalibravimo procedūras rasite kalibravimo skyriuje.*



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

*"HydraFlex" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H116140—UN—19DEC16

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą nuostatą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

PR79369,0000469-26-26FEB21

## Automatinis pjaunamosios valdymas

Automatinio pjaunamosios valdymo funkcija rodo valdymo peržiūros, pjaunamosios automatikos ir parinkčių atnaujinimo būsenas.




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

Norėdami atidarykite pasirinkite ekrano sritį po automatinio valdymo funkcijos laukeliu.

*PASTABA: Automatinio pjaunamosios valdymo piktogramos keičiasi priklausomai nuo nuostatų ir prie mašinos prijungtos pjaunamosios.*

**Automatinio pjaunamosios valdymo lango elementai:**

Valdymo peržiūra – rodo galimų funkcijų būseną.

Pjaunamosios automatika – rodo galimas automatines funkcijas.

Parinkčių atnaujinimas – rodo parinktis, kurias galima atnaujinti.

SS43267,00007EB-26-27JAN17

## Valdymo peržiūra




H116968—UN—20DEC16

*Valdymo apžvalga*

Valdymo peržiūroje rodomos galimų funkcijų būsenos.

*PASTABA: Pjaunamosios automatikos ir atnaujinimo funkcijos (žymimos piktogramomis po 1, 2 ir 3 aktyvinimo mygtukais) aktyvinamos paspaudus atitinkamą mygtuką.*

SS43267,00007EC-26-26NOV19

## Rinktuvo automatika

Įjungiamos arba išjungiamos pjaunamosios automatikos funkcijos.

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*



H116995—UN—19DEC16

*Numatytosios nuostatos*

**Numatytosios nuostatos** – pasirinkite, kad galėtumėte naudoti prijungto pjaunamosios tipo numatytąsias nuostatas.



H116995—UN—19DEC16

*Individualizuotas*

**Individualios nuostatos** – pasirinkite, kokias automatines sistemas norite įjungti pagal asmenines darbo parinktis.

*PASTABA: Pasirinkus parinktį "Individualios nuostatos" įjungimo ir išjungimo mygtukai neveiksmingi.*



H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimas*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatikos funkcija negali būti vykdoma dėl kokių nors nesklandumų, perjungimo mygtuką pakeičia bendrojo pobūdžio įspėjimo piktograma.*



H116161—UN—19DEC16

*Aukščio atnaujinimas*

Aukščio atnaujinimas – funkcija leidžia pasirinkti nuožulniosios kameros padėtį mašinos važiuoklės atžvilgiu ir automatiškai grąžinti į tą padėtį.



H116160—UN—19DEC16

*Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas*

Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas – leidžia nelanksčiam rinktuvui dirbti liečiant žemę ir palaiko nustatytą kontaktinį slėgį.



H113720—UN—19DEC16

*Aukščio jutimas (pakėlus virš žemės)*

Aukščio jutimas (pakėlus nuo žemės) – leidžia operatoriui pasirinkti rinktuvo padėtį žemės atžvilgiu ir automatiškai grąžinti į tą padėtį.



H113720—UN—19DEC16

*Aukščio jutimas (nepakėlus nuo žemės)*

Aukščio jutimas (nepakėlus nuo žemės) – leidžia operatoriui reguliuoti pjovimo mechanizmo slėgį ir automatiškai grąžinti tą nuostatą.



H113721—UN—19DEC16

*Šoninis pavertimas*

Šoninis pavertimas – leidžia operatoriui palaikyti pjaunamosios padėtį žemės atžvilgiu.

PR79369,000046A-26-26FEB21

## Aukščio atnaujinimas

Aukščio atnaujinimo funkcija leidžia operatoriui pasirinkti nuožulniosios kameros padėtį mašinos atžvilgiu ir automatiškai grąžinti į tą padėtį.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Tame pačiame lauke keičiasi javų aukštis.
- Keičiamas pjaunamosios tipas.
- Keičiasi gruntas.
- Keičiamas pjovimo režimas iš pjovimo ant žemės režimo į pjovimo virš žemės režimą.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Prie mašinos prijungta tinkamą įrangą turinti pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.
- Įjungta aukščio atnaujinimo sistema.
- Pjaunamoji įjungta.

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti aukščio atnaujinimo funkciją.



H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimo piktograma*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatinio valdymo funkcija negali būti vykdoma dėl kokių nors nesklandumų, įjungimo mygtuką pakeičia bendrojo pobūdžio klaidos piktograma. Pasirinkus šį mygtuką ekrane pateikiama informacija, padedanti pašalinti gedimą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

3. Paspauskite pageidaujamą aktyvinimo mygtuką.

*PASTABA: Aukščio atnaujinimo funkcija grąžins vėliausią žinomą reguliavimo nuostatą.*



H116353—UN—19DEC16

*Aukščio atnaujinimas*

*PASTABA: Kampiniame ekrane atsiranda aukščio atnaujinimo funkcijos piktograma.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

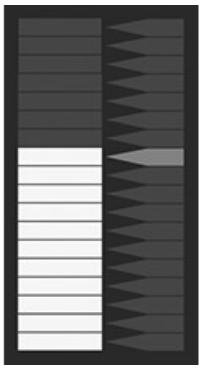
Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.



H116347—UN—20DEC16

*Reguliatorius*

4. Sureguliuokite aukštį pjaunamosios reguliavimo ratuku.
   - Norėdami pakelti pjaunamąją ir padidinti nustatytąją reikšmę, pasukite pjaunamosios reguliavimo ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Norėdami nuleisti pjaunamąją ir sumažinti nustatytąją reikšmę, pasukite pjaunamosios reguliavimo ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.



H116356—UN—20DEC16

*Juostinė diagrama*

Kampinio pulto ekrane rodoma juostinė diagrama rodo pjaunamosios santykinę padėtį, nustatytą pjaunamosios aukščio jutiklio, susieto su pjaunamąja.




H118305—UN—19DEC16

*Skaičių rodinys*

Kampinio pulto ekrane pateikiamas skaičių rodinys rodo pjaunamosios santykinę padėtį, nustatytą pjaunamosios aukščio jutiklio, susieto su pjaunamąja.



H116348—UN—19DEC16

*Pakėlimas ir nuleidimas*

Pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungikliu laikinai išjungsite sistemą.

*PASTABA: Nuspaudus ir 5 sekundes palaikius pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungiklį sistema išjungiama.*

Norėdami vėl įjungti sistemą, paspauskite 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką. Pjaunamoji automatiškai susigrąžins vėliausią žinomą nuostatą.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

5. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,000046B-26-26FEB21

## Aukščio jutimas pakėlus virš žemės

Leidžia jums parinkti pjaunamosios padėtį atitinkamai pagal žemę ir automatiškai grąžinti į tą padėtį.

**Keiskite šiais atvejais:**

*PASTABA: Pirmą kartą platformą prijungus prie kombaino, būtina atlikti kalibravimą. Net jei jungiama to paties tipo kita platforma, kalibravimo procedūrą būtina pakartoti.*

- Pjaunamoji neatkartoja žemės reljefo.
- Pjaunama virš žemės naudojant aukščio jutimo alkūnes. Norint užfiksuoti pjaunamąją tam tikroje padėtyje, reikia padidinti HydraFlex™ slėgį.
- Pjaunamoji pjauna pernelyg žemai. Padidinkite aukščio nuostatą.
- Pjaunamoji juda virš javų arba dalį jų palieka nenupjautų. Sumažinkite aukščio nuostatą.
- Keičiamas pjaunamosios tipas.
- Keičiasi gruntas.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Prie mašinos prijungta tinkamą įrangą turinti pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.
- Aukščio jutimo sistema įjungta.
- Pjaunamoji įjungta.

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti aukščio jutimo funkciją.



H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimo piktograma*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatikos funkcija negali būti vykdoma dėl kokių nors nesklandumų, perjungimo mygtuką pakeičia bendrojo pobūdžio įspėjimo piktograma. Pasirinkus šį mygtuką ekrane atveriamas pranešimo dialogo langas, kuriame pateikiami patarimai, kaip pašalinti gedimą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

3. Paspauskite pageidaujamą aktyvinimo mygtuką.

*PASTABA: Aukščio atnaujinimo funkcija sugrąžina vėliausią žinomą reguliavimo nuostatą. Kiekvienas aktyvinimo mygtukas gali išsaugoti skirtingą lenktuvo padėtį. Paspauskite ir laikykite nuspaudę reikiamą mygtuką 2 sekundes, kad išsaugotumėte lenktuvo padėtį.*



H116358—UN—19DEC16

*Aukščio jutimas*

*"HydraFlex" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

*PASTABA: Kampinio pulto ekrane atsiras aukščio jutimo funkcijos piktograma.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

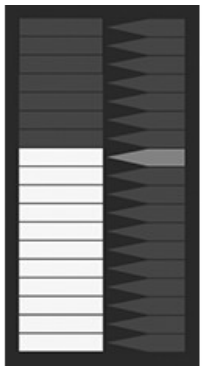
Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.



H116347—UN—20DEC16

*Reguliatorius*

4. Jei norite pakeisti aukščio nustatytąją reikšmę, paspauskite atitinkamą aktyvinimo mygtuką ir pjaunamosios reguliavimo ratuku nustatykite norimą aukštį.
   - Norėdami pakelti pjaunamąją ir padidinti nustatytąją reikšmę, pasukite pjaunamosios reguliavimo ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Norėdami nuleisti pjaunamąją ir sumažinti nustatytąją reikšmę, pasukite pjaunamosios reguliavimo ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.



H116356—UN—20DEC16

*Juostinė diagrama*

Kampinio pulto ekrane pateikta juostinė diagrama rodo pjaunamosios padėtį žemės atžvilgiu, nustatytą pagal pjaunamosios aukščio jutiklį, susietą su nuožulniąja kamera.




H118305—UN—19DEC16

*Skaičių rodinys*

Kampinio pulto ekrano skaitinis ekranas pagal informaciją, gaunamą iš su nuožulniąja kamera susieto pjaunamosios aukščio jutiklio, rodo santykinę pjaunamosios padėtį.



H116348—UN—19DEC16

*Pakėlimas ir nuleidimas*

Pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungikliu laikinai išjungsite sistemą.

*PASTABA: Nuspaudus ir 5 sekundes palaikius pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungiklį sistema išjungiama.*

*PASTABA: Pjaunamosios nuleidimo jungiklis gali būti nustatytas, kad iškart išjungtų sistemą, kol nebus paspaustas aktyvinimo mygtukas. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į "John Deere" įgaliotąjį atstovą.*

*PASTABA: Pjaunamosios nuleidimo jungiklį galima nustatyti taip, kad jis iš naujo neaktyvintų sistemos, kai paspaudžiamas pjaunamosios nuleidimo jungiklis. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į "John Deere" įgaliotąjį atstovą.*

Norėdami vėl įjungti sistemą, paspauskite 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką. Pjaunamoji automatiškai susigrąžins vėliausią žinomą nuostatą.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

5. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,000046C-26-26FEB21

## Aukščio jutimas nepakėlus nuo žemės

Aukščio jutimo nepakėlus nuo žemės funkcija leidžia operatoriui reguliuoti pjovimo mechanizmo slėgį ir automatiškai grįžti prie šios nuostatos.

**Keiskite šiais atvejais:**

*PASTABA: Keičiant pjaunamąją, nepriklausomai nuo jos dydžio ar tipo, būtina atlikti kalibravimą, išskyrus atvejus, kai pjaunamoji sukalibruota anksčiau.*

- Pjovimo mechanizmas nereaguoja į reljefą.
- Pjovimo mechanizmas stumia. Padidinkite HydraFlex™ slėgį.
- Pjovimo mechanizmas juda virš javų arba dalį jų palieka nenupjautų. Sumažinkite HydraFlex™ slėgį.
- Keičiamas pjaunamosios tipas.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Prie mašinos prikabinta tinkamą įrangą turinti pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.
- Aukščio jutimo sistema įjungta.
- Pjaunamoji įjungta.

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti aukščio jutimo funkciją.



H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimo piktograma*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatikos funkcija negali būti vykdoma dėl kokių nors nesklandumų, perjungimo mygtuką pakeičia bendrojo pobūdžio įspėjimo piktograma. Pasirinkus šį mygtuką ekrane atveriamas pranešimo dialogo langas, kuriame pateikiami patarimai, kaip pašalinti gedimą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

3. Paspauskite pageidaujamą aktyvinimo mygtuką.

*PASTABA: Aukščio atnaujinimo funkcija sugrąžina vėliausią žinomą reguliavimo nuostatą. Kiekvienas aktyvinimo mygtukas gali išsaugoti skirtingą lenktuvo padėtį. Paspauskite ir laikykite nuspaudę reikiamą mygtuką 2 sekundes, kad išsaugotumėte lenktuvo padėtį.*



H116358—UN—19DEC16

*Aukščio jutimas*

*PASTABA: Kampinio pulto ekrane atsiras aukščio jutimo funkcijos piktograma.*




H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.



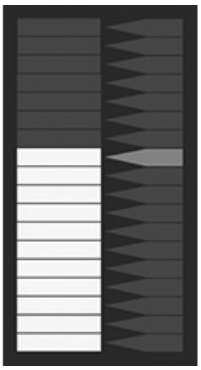

H116347—UN—20DEC16

*Reguliatorius*

4. Jei norite pakeisti aukščio nustatytąją reikšmę, paspauskite atitinkamą aktyvinimo mygtuką ir pjaunamosios reguliavimo ratuku nustatykite norimą aukštį.

*"HydraFlex" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

- Pasukite rinktuvo reguliavimo ratuką pagal laikrodžio rodyklę norėdami padidinti HydraFlex™ slėgį.
- Norėdami sumažinti HydraFlex™ slėgį, pasukite pjaunamosios reguliavimo ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.



H116356—UN—20DEC16

*Juostinė diagrama*

Kampinio pulto ekrane pateiktoje juostinėje diagramoje rodoma slėgio nustatytoji reikšmė, parinkta pagal pjaunamosios pjovimo mechanizmo slėgį.




H118305—UN—19DEC16

*Skaičių rodinys*

Kampinio pulto ekrane pateiktas skaitinis ekranas rodo slėgio nustatytąją reikšmę, kuri nustatoma pagal pjaunamosios pjovimo mechanizmo slėgį.



H116348—UN—19DEC16

*Pakėlimas ir nuleidimas*

Pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungikliu laikinai išjungsite sistemą.

*PASTABA: Nuspaudus ir 5 sekundes palaikius pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungiklį sistema išjungiama.*

- Rankiniu būdu reguliuojant pjaunamosios aukštį pjaunamosios nuleidimo jungikliu sistema laikinai išjungiama, kol jungiklis nebus atleistas. Atleidus jungiklį sistema vėl ima veikti automatiniu režimu.

*PASTABA: Pjaunamosios nuleidimo jungiklis gali būti nustatytas, kad iškart išjungtų sistemą, kol nebus paspaustas aktyvinimo mygtukas. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į "John Deere" įgaliotąjį atstovą.*

- Rankiniu būdu reguliuojant pjaunamosios aukštį pjaunamosios pakėlimo jungikliu, sistema laikinai išjungiama, iki nuspaudžiamas pjaunamosios nuleidimo jungiklis. Kai jungiklis paspaudžiamas, sistema vėl įsijungia.

*PASTABA: Pjaunamosios nuleidimo jungiklį galima nustatyti taip, kad jis iš naujo neaktyvintų sistemos, kai paspaudžiamas pjaunamosios nuleidimo jungiklis. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į "John Deere" įgaliotąjį atstovą.*

Norėdami vėl įjungti sistemą, paspauskite 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką. Pjaunamoji automatiškai susigrąžins vėliausią žinomą nuostatą.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

5. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,000046D-26-26FEB21

## Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas

Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas leidžia pasirinkti, kaip stipriai nelanksti pjaunamoji įsirems į žemę, ir palaiko nustatytąjį slėgį.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Žemės paviršius kietas, o pjaunamoji palieka aukštesnes ražienas arba neatkartoja reljefo taip, kaip turėtų. Sumažinkite slėgį.
- Žemės paviršius minkštas, o pjaunamoji stumia medžiagą arba neatkartoja reljefo taip, kaip turėtų. Padidinkite slėgį.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Prie mašinos prikabinta tinkamą įrangą turinti pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.
- Įjungtas nuožulniosios kameros atkartojimo režimas.
- Pjaunamoji įjungta.

**Keitimo procedūra:**

*"HydraFlex" yra "Deere & Company" prekės ženklas*




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti aktyvios pjaunamosios atkartojimo režimą.



H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimo piktograma*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatinio valdymo funkcija negali būti vykdoma dėl kokių nors nesklandumų, įjungimo mygtuką pakeičia bendrojo pobūdžio klaidos piktograma. Pasirinkus šį mygtuką ekrane atveriamas pranešimo dialogo langas, kuriame pateikiami patarimai, kaip pašalinti gedimą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

3. Paspauskite pageidaujamą aktyvinimo mygtuką.

*PASTABA: Rinktuvo aukščio atkartojimo režimas sugrąžina vėliausią žinomą reguliavimo nuostatą.*



H116972—UN—19DEC16

*Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas*

*PASTABA: Kampinio pulto ekrane atsiranda nuožulniosios kameros atkartojimo režimo piktograma.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

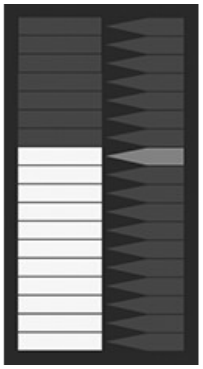
Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.



H116347—UN—20DEC16

*Reguliatorius*

4. Pakeiskite slėgį, paspausdami atitinkamą aktyvinimo mygtuką, ir sureguliuokite aukštį pjaunamosios reguliavimo ratuku.
   - Norėdami padidinti pjaunamosios pakėlimo cilindro slėgį ir nustatytąją reikšmę, pasukite pjaunamosios reguliavimo ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Norėdami sumažinti pjaunamosios pakėlimo cilindro slėgį ir nustatytąją reikšmę, pasukite pjaunamosios reguliavimo ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.



H116356—UN—20DEC16

*Juostinė diagrama*

Juostinė diagrama rodo faktinį pjaunamosios slėgį, kai ji veikia atkartojimo režimu.




H118305—UN—19DEC16

*Skaičių rodinys*

Skaitiniame ekrane pateikiama faktinė pjaunamosios slėgio reikšmė, kai ji veikia atkartojimo režimu.



H116348—UN—19DEC16

*Pakėlimas ir nuleidimas*

*PASTABA: Nuspaudus ir 5 sekundes palaikius pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungiklį sistema išjungiama.*

Norėdami vėl įjungti sistemą, paspauskite 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką. Pjaunamoji automatiškai susigrąžins vėliausią žinomą nuostatą.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

5. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,000046E-26-26FEB21

## Šoninis pavertimas

Šoninio pavertimo funkcija leidžia išlaikyti pjaunamosios padėtį žemės paviršiaus atžvilgiu, išlyginant atstumą iki žemės paviršiaus kiekviename pjaunamosios gale.

**Keiskite šiais atvejais:**

- ĮJUNGTA: Tam, kad išlaikytumėte tolygų pjovimo aukštį visame pjaunamosios plotyje, pjaudami ties žemės paviršiumi arba virš jo, naudokite šoninio pavertimo funkciją, jei pjaunamojoje įrengti tam būtini jutikliai.
- IŠJUNGIMAS: Jei pageidaujate pjaunamąją paversti neautomatiškai, paspausdami daugiafunkcėje valdymo svirtyje esantį šoninio pavertimo mygtuką, šoninio pavertimo funkciją galite išjungti. Išjunkite šoninio pavertimo funkciją, jei pjaunamojoje nėra įrengtų atitinkamų jutiklių.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Prie mašinos prikabinta tinkamą įrangą turinti pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.
- Pjaunamoji sukalibruota.
- Šoninio pavertimo sistema įjungta.
- Pjaunamoji įjungta.

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti šoninio pavertimo funkciją.



H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimo piktograma*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatinio valdymo funkcija negali būti vykdoma dėl kokių nors nesklandumų, įjungimo mygtuką pakeičia bendrojo pobūdžio klaidos piktograma. Pasirinkus šį mygtuką ekrane atveriamas pranešimo dialogo langas, kuriame pateikiami patarimai, kaip pašalinti gedimą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

3. Paspauskite pageidaujamą aktyvinimo mygtuką.

*PASTABA: Šoninio pavertimo funkcija sugrąžins vėliausiai išsaugotą reguliavimo parinktį.*



H116359—UN—19DEC16

*Šoninis pavertimas*

*PASTABA: Kampinio pulto ekrane atsiranda šoninio pavertimo funkcijos piktograma.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.



H116348—UN—19DEC16

*Pakėlimas ir nuleidimas*

*PASTABA: Paspaudus šoninio pavertimo jungiklį sistema laikinai išjungiama. Jei jungiklis atleidžiamas per 5 sekundes, sistema vėl ima veikti automatiniu režimu.*

Nuspauskite jungiklio dešiniąją pusę, jei norite paversti pjaunamąją į dešinę, arba nuspauskite jungiklio kairiąją pusę, jei norite paversti pjaunamąją į kairę.

Norėdami vėl įjungti sistemą, paspauskite 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką. Pjaunamoji automatiškai susigrąžins vėliausią žinomą nuostatą.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,000046F-26-26FEB21

## Atnaujinimo parinktys

Įjunkite arba išjunkite savaiminį pjaunamosios automatikos funkcijų veikimo atnaujinimą.

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*



H113524—UN—19DEC16

*Automatinis lenktuvų greitis*

Automatinis lenktuvų greitis – automatinis lenktuvų greičio arba juostinio rinktuvo greičio valdymas atsižvelgiant į važiavimo greitį.



H131361—UN—02SEP20

*Automatinis stiebų kėliklio diržo greitis*

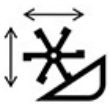
Automatinio stiebų kėliklio diržo greitis – automatinis stiebų kėliklio šoninio diržo greičio valdymas važiavimo greičio atžvilgiu.



H113717—UN—19DEC16

*Išilginės padėties atnaujinimas*

Išilginės padėties atnaujinimas – pasirinkite norimą automatinio atnaujinimo padėtį.



H116163—UN—19DEC16

*Lenktuvų padėties atnaujinimas*

Lenktuvų padėties atnaujinimas – pasirinkite lenktuvų padėtį ir grąžinkite į tą padėtį automatiškai.



H113532—UN—19DEC16

*Platformos plokščių padėties atnaujinimas*

Platformos plokščių padėties atnaujinimas – pasirinkite platformos plokščių padėtį ir grąžinkite į tą padėtį automatiškai.

PR79369,0000470-26-11MAR21

## Išilginės padėties atnaujinimas

Išilginės padėties atnaujinimo funkcija leidžia priskirti pasirinktą išilginio nuožulniosios kameros rėmo pavertimo padėtį daugiafunkcės svirties 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuku.

*PASTABA: Galite pasirinkti skirtingas standartines padėtis statiems ir išguldytiems javams pjauti. Tai leidžia jums greitai pasirinkti norimą padėtį.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Važiuojate drėgnu arba tankiai javų likučiais padengtu paviršiumi.
- Norite geriau pritvirtinti arba atjungti pjaunamąją.
- Norite optimizuoti javų masės perdavimą į nuožulniąją kamerą.

**Nuožulniąją kamerą paverskite į priekį šiais atvejais:**

- Imate išguldytų javų derlių.
- Pjaunate arčiau žemės paviršiaus.

**Nuožulniąją kamerą paverskite atgal šiais atvejais:**

- Pjovimo mechanizmas stumia medžiagas. Paverskite atgal, kad sumažintumėte medžiagų nuostolius.
- Dirbant stačių javų lauke pavertimas atgal gali optimizuoti medžiagų tiekimą į mašiną.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.
- Hidraulinė nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal atnaujinimo sistema įjungta.
- Daugiafunkcės svirties jungikliai yra funkciškai priskirti.
- Pjaunamoji įjungta.

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti išilginės padėties atnaujinimą.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*




H118577—UN—19DEC16

*Programuojamieji mygtukai*

3. Norėdami pakeisti pavertimo pirmyn ir atgal nustatytąją reikšmę, paspauskite programuojamąjį mygtuką C arba D ir sureguliuokite pavertimą pirmyn ir atgal hidraulinės nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal jungikliais.




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

4. Paspauskite ir 2 sekundes palaikykite norimą aktyvinimo mygtuką, kad išsaugotumėte norimą nuostatą atmintyje.




H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.

5. Paspauskite ir palaikykite jungiklio viršutinę dalį, jeigu norite paversti nuožulniąją kamerą pirmyn, arba paspauskite ir palaikykite jungiklio apatinę dalį, jeigu norite ją paversti atgal.

   Porankio ekrane rodoma nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn arba atgal padėtis, remiantis su nuožulniąja kamera susieto jutiklio signalais.

   Rankiniu būdu valdant hidraulinę nuožulniąją kamerą pavertimo pirmyn ir atgal jungikliais, esančiais ant daugiafunkcės svirties, sistema išjungiama.

   Norėdami vėl įjungti sistemą, paspauskite 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką. Hidraulinės nuožulniosios kameros pavertimas pirmyn arba atgal automatiškai nustatomas į anksčiau pasirinktą padėtį.

*PASTABA: Tuomet, kai nuožulnioji kamera pakelta, o pjaunamoji įjungta, nuožulnioji kamera automatiškai paverčiama pirmyn. Taip galima įjungti nuožulniosios kameros saugos stabdiklį. Nuleidus hidraulinės nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn arba atgal padėtis automatiškai nustatoma į paskutinę žinomą padėtį.*

*Kai pjaunamoji išjungiama, nuožulnioji kamera keliant automatiškai paverčiama į priekį. Nuleidus hidraulinės nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn arba atgal padėtis negrąžinama į paskutinę žinomą padėtį.*



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

6. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000471-26-26FEB21

## Lenktuvų padėties atnaujinimas

Lenktuvų padėties atnaujinimo funkcija leidžia jums pasirinkti lenktuvų padėtį diržų, sraigto, pjovimo mechanizmo, žemės paviršiaus ir kitų objektų atžvilgiu ir automatiškai grįžti į šią padėtį.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Tame pačiame lauke pjaunami skirtingo aukščio stati javai.
- Reikia padėti surinkti išguldytus javus.
- Pjovimo pabaigoje išvalomas pjovimo mechanizmas.

**Pareguliuokite, kad optimizuotumėte javų srautą, šiais atvejais:**

- **Stati javai (su įjungtu aukščio nustatymu)** – nustatykite lenktuvą virš pjovimo mechanizmo taip, kad jis šiek tiek liestų javų varpas. Tai padeda javams kristi į platformą.

  Kai javų grūdai smulkūs, nustatykite lenktuvą šiek tiek prieš sraigtą, kad javai galėtų kristi į sraigtą. Lenktuvo dantis nustatykite tiesiai žemyn arba šiek tiek pirmyn. Jei javai pradeda suktis su lenktuvu, lenktuvo padėties nuostata yra per maža. Jeigu matote, kad lenktuvas atsitrenkia į javus ir javai prieš nukertant atšoka pirmyn ir atgal, sumažinkite lenktuvo greitį. Jei lenktuvas suksis per greitai, atsiras rinktuvo nuostolių.
- **Išgulę javai (įjungtas reljefo kopijavimo režimas)** – nustatykite lenktuvą priešais pjovimo mechanizmą taip, kad lenktuvas galėtų pakelti javus. Nustatykite lenktuvų dantis atgal, kad būtų lengviau pakelti javus. Apsvarstykite javų kėliklių naudojimą, jeigu jie galimi jūsų platformos tipui.
- **Galulaukės posūkiai (esant įjungtai aukščio atnaujinimo funkcijai)** – nustatykite lenktuvą kuo arčiau pjovimo mechanizmo. Tai neleis javams nukristi nuo platformos apsisukant galulaukėje.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**



H116361—UN—19DEC16

*Lenktuvų padėties atnaujinimas*

*PASTABA: Kampinio pulto ekrane atsiranda lenktuvų padėties atnaujinimo piktograma.*

- Prie mašinos prikabinta tinkamai aprūpinta (su lenktuvų padėties jutikliais) ir sukalibruota pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Nuožulnioji kamera įjungta.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti lenktuvų padėties atnaujinimo funkciją.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*



H116349—UN—19DEC16

*Lenktuvų pakėlimas*

3. Lenktuvų pakėlimo jungikliu nustatykite norimą lenktuvų aukščio padėtį.




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

4. Paspauskite ir 2 sekundes palaikykite norimą aktyvinimo mygtuką, kad išsaugotumėte norimą nuostatą atmintyje.

*PASTABA: Kiekvienas aktyvinimo mygtukas gali išsaugoti skirtingą lenktuvo padėtį. Paspauskite ir laikykite nuspaudę reikiamą mygtuką 2 sekundes, kad išsaugotumėte lenktuvo padėtį.*



H116361—UN—19DEC16

*Lenktuvų padėties atnaujinimas*

*PASTABA: Lenktuvų padėties atnaujinimo piktograma pradės mirksėti, taip signalizuodama apie atmintyje išsaugotą nuostatą.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.

Rankiniu būdu perjungiant ant daugiafunkcės svirties esantį lenktuvų pakėlimo jungiklį, lenktuvų padėtis išjungiama.

Norėdami vėl įjungti sistemą, paspauskite 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką. Lenktuvai bus automatiškai pakelti į anksčiau pasirinktą aukštį.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

5. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000472-26-26FEB21

## Platformos plokščių padėties atnaujinimas

Platformos plokščių padėties atnaujinimo funkcija leidžia pasirinkti hidrauliškai valdomų platformos plokščių tarpus ir automatiškai grįžti į šią padėtį.

**Keiskite šiais atvejais:**

**Sumažinkite tarpus tarp plokščių šiais atvejais:**

- Plokštėse nusilupa varpos.
- Plotams, kuriuose dėl potvynio ar nepakankamo reikiamų medžiagų kiekio gausu mažesnių stiebelių.
- Siekdami sumažinti derliaus nuostolius ir apsaugoti pjaunamąją nuo pažeidimų tam tikromis sąlygomis.

**Padidinkite atstumus tarp plokščių šiais atvejais:**

- Dėl kukurūzų pjaunamosios įtraukiamo per didelio šiukšlių kiekio kombaino gale krenta nulupti kukurūzai.
- Kukurūzų stiebai ir varpos traukiamos į viršų. Palaipsniui didinkite tarpą tarp platformos plokščių, kol stiebai per būgną bus tiekiami laisviau.
- Reikia sumažinti valytuvui tenkančią apkrovą, sukeliamą su grūdais surenkamų pašalinių medžiagų.
- Norite pagerinti imamo išguldytų kukurūzų derliaus tiekimą ir sumažinti surenkamų šiukšlių kiekį.
- Norite išvalyti aplink plokštes susikaupusias pašalines medžiagas baigdami pjovimą.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Prie mašinos prikabinta tinkamai aprūpinta (su platformos plokščių jutikliais) ir sukalibruota pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Nuožulnioji kamera įjungta.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti platformos plokščių padėties atnaujinimo funkciją.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*



H116349—UN—19DEC16

*Lenktuvų pakėlimas ir stumdymas*

3. Lenktuvų stumdymo pirmyn ir atgal mechanizmo jungikliu nustatykite norimą platformos plokščių tarpą.
   - Spausdami kairiąją jungiklio pusę tarpą padidinsite.
   - Spausdami dešiniąją jungiklio pusę tarpą sumažinsite.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 9

   Žingsnis: 1




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

4. Paspauskite ir 2 sekundes palaikykite norimą aktyvinimo mygtuką, kad išsaugotumėte norimą nuostatą atmintyje.



H116362—UN—19DEC16

*Platformos plokščių padėties atnaujinimas*

*PASTABA: Kampinio pulto ekrane atsiras platformos plokščių padėties atnaujinimo funkcijos piktograma.*



H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

Aktyvinimo mygtuko numeris kampinio pulto ekrane rodo, kuris aktyvinimo mygtukas buvo nuspaustas.

Rankiniu būdu perjungiant ant daugiafunkcės svirties esantį lenktuvų stumdymo pirmyn ir atgal jungiklį platformos plokščių padėties atnaujinimo funkcija išjungiama.

Norėdami vėl įjungti sistemą nuspauskite 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką. Platformos plokštės automatiškai pajuda į anksčiau pasirinktą padėtį.

PR79369,0000473-26-26FEB21

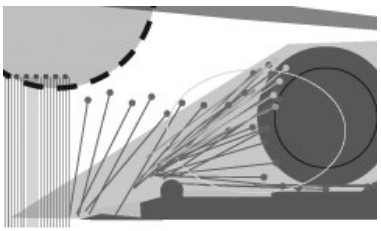
## Pjovimo mechanizmo padėties atnaujinimas

Pjovimo mechanizmo padėties atnaujinimo funkcija leidžia užprogramuoti išsaugotą pjovimo mechanizmo padėtį naudojant bet kurį daugiafunkcės svirties 1, 2 arba 3 aktyvinimo mygtuką.

*PASTABA: Galite pasirinkti skirtingas standartines padėtis statiems ir išguldytiems javams pjauti. Tai leidžia jums greitai pasirinkti norimą padėtį. Pjovimo mechanizmo padėties atnaujinimo funkcija veikia tik europietiškose pjaunamosiose su ištraukiama platforma.*

**Keiskite šiais atvejais:**

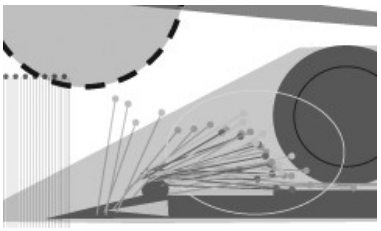
- Sumažinkite stačių aukštų javų nuostolius pirminės pjovos metu. Ištraukite pjovimo mechanizmą.
- Pagerinkite trumpų stačių javų tiekimą. Įtraukite pjovimo mechanizmą.



H127897—UN—31OCT19

*Stalas per trumpas*

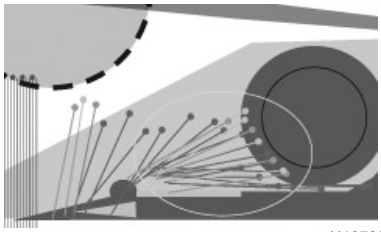
- Pagerinkite tiekimą, kai javai krenta ant sraigto. Stalas per trumpas. Ištraukite stalą.



H127898—UN—31OCT19

*Stalas per ilgas*

- Pagerinkite tiekimą, kai javai nukrenta per toli prieš sraigtą ir pradeda kauptis. Stalas per ilgas. Įtraukite stalą.



H127896—UN—31OCT19

*Optimali stalo padėtis*

- Optimizuokite javų tiekimą. Javai krenta tarp sraigto vijų. Stalas yra optimalioje padėtyje.

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite ĮJUNGTI / IŠJUNGTI pjovimo mechanizmo padėties atnaujinimo funkciją.

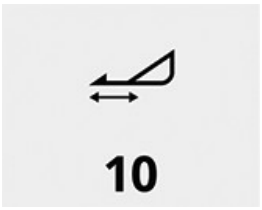


H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimo piktograma*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatinio valdymo funkcija negali būti vykdoma dėl kokių nors nesklandumų, įjungimo mygtuką pakeičia bendrojo pobūdžio klaidos piktograma. Pasirinkus šį mygtuką ekrane atveriamas pranešimo dialogo langas, kuriame pateikiami patarimai, kaip pašalinti gedimą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*




H114081—UN—19DEC16

*Pjovimo mechanizmo padėtis*

3. Norėdami atidaryti pjovimo mechanizmo padėties puslapį, pasirinkite ekrano sritį po pjovimo mechanizmo padėties piktograma.




H116150—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

4. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti pageidaujamos padėties nuostatą, arba minusą (-), jei norite sumažinti.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

5. Pasirinkite, jei norite uždaryti.




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

6. Paspauskite ir 2 sekundes palaikykite norimą aktyvinimo mygtuką, kad išsaugotumėte norimą nuostatą atmintyje.




H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**

*PASTABA: Kombaino porankio ekrane galite įvesti augalų aukštį ir norimą ražienų aukštį. Šie duomenys, įskaitant įvestą nupjautų javų kiekį, kombaine leidžia nustatyti optimalias pjovimo platformos parinktis.*

*PASTABA: Šiame lange pateikiamas vedlys ir pasiekiamas informacijos ir nuostatų meniu.*




H116151—UN—19DEC16

*Pjovimo mechanizmo vedlys*

1. Pasirinkite, jei norite paleisti pjovimo mechanizmo vedlį.




H116152—UN—19DEC16

*Įvesties langelis*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti norimą augalų aukštį.




H116152—UN—19DEC16

*Įvesties langelis*

3. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti norimą ražienų aukštį.




H116154—UN—19DEC16

*Išsaugoti*

- Pasirinkite, jei norite uždaryti langą ir atnaujinti padėties nuostatą.




H116153—UN—19DEC16

*Atšaukti*

- Pasirinkite, jei norite išeiti iš vedlio meniu neatnaujindami padėties nuostatos.




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

4. Paspauskite ir 2 sekundes palaikykite norimą aktyvinimo mygtuką, kad išsaugotumėte norimą nuostatą atmintyje.




H116354—UN—19DEC16

*Aktyvinimo numeris*

Kampinio pulto ekrane rodomas aktyvinimo numeris nurodo, kuris mygtukas buvo pasirinktas.

PR79369,00004B1-26-08MAR21

## Automatinis lenktuvų greitis

Automatinio lenktuvo greičio funkcija leidžia užprogramuoti išsaugotą lenktuvo arba juostinio rinktuvo greitį naudojant bet kurį daugiafunkcės svirties pjaunamosios aktyvinimo mygtuką. Galite pasirinkti standartinį lenktuvo greitį statiems javams ir kitą greitį išguldytiems javams pjauti. Tai leidžia jums greitai pasirinkti norimą padėtį.

*PASTABA: Automatinio lenktuvo greičio nuostata automatiškai išsaugoma, kai aktyvi Pjaunamosios automatika.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Imate išguldytų javų derlių. Minimalus greitis skiriasi priklausomai nuo sąlygų ir operatoriaus.
- Lenktuvai "iškulia" javus. Sulėtinkite lenktuvą sumažindami automatinį lenktuvo greitį.
- Javus aukštyn stumia lenktuvas. Paspartinkite lenktuvą padidindami automatinį lenktuvo greitį.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Prie mašinos prikabinta tinkamą įrangą turinti pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.
- Automatinis lenktuvų greitis ĮJUNGTAS.
- Rinktuvas ir kuliamoji yra įjungti.
- Važiavimo greitis yra didesnis nei 0,25 km/val. (0,16 mph).

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Pjaunamosios pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite ĮJUNGTI / IŠJUNGTI automatinį lenktuvo greitį.



H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimo piktograma*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatikos funkcija negali būti naudojama dėl kokių nors nesklandumų, perjungiklį pakeičia bendrojo pobūdžio įspėjimo piktograma. Pasirinkus šį mygtuką ekrane atveriamas pranešimo dialogo langas, kuriame pateikiami patarimai, kaip pašalinti gedimą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

3. Paspauskite pageidaujamą aktyvinimo mygtuką.

*PASTABA: Automatinis lenktuvo greitis grįžta į paskutinį žinomą nustatymą.*



H116360—UN—19DEC16

*Automatinis lenktuvų greitis*

*PASTABA: Automatinio lenktuvo greičio piktograma pasirodo kampinio pulto ekrane.*



H116352—UN—20DEC16

*Lenktuvų greičio ratukas*

4. Pakeiskite greitį lenktuvo greičio ratuku.
   - Norėdami padidinti greitį pasukite reguliatorių laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Norėdami greitį sumažinti pasukite reguliatorių prieš laikrodžio rodyklę.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 50

   Žingsnis: 1

*PASTABA: Rekomenduojamas stačių javų koeficientas yra 4. Rekomenduojamas išgulusių javų koeficientas yra 11.*




H118305—UN—19DEC16

*Skaičių rodinys*

Kampinio pulto skaitiniame ekrane rodomas esama greičio koeficiento nuostata.



H116352—UN—20DEC16

*Lenktuvų greičio ratukas*

*PASTABA: Keičiant greitį lenktuvo greičio ratuku pakeičiama išankstinė nuostata. Norėdami grąžinti anksčiau pasirinktą nuostatą, paspauskite užprogramuotą aktyvinimo mygtuką.*

*PASTABA: Kuo didesnis pasirinktas koeficientas, tuo greičiau lenktuvas veiks mašinos važiavimo greičio atžvilgiu.*



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

5. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000474-26-26FEB21

## Automatinis stiebų kėliklio diržo greitis

Automatinio stiebų kėliklio diržo greičio funkcija leidžia užprogramuoti išsaugotą šoninio diržo greitį naudojant bet kurį daugiafunkcės svirties pjaunamosios aktyvinimo mygtuką. Galite pasirinkti standartinį šoninio diržo greitį statiems javams ir kitą greitį išguldytiems javams pjauti. Tai leidžia jums greitai pasirinkti norimą padėtį. Stiebų kėliklio diržo greitis proporcingas mašinos važiavimo greičiui.

*PASTABA: Automatinio stiebų kėliklio diržo greitis naudojamas tik stiebų kėliklio platformoms. Daugiau informacijos apie juostinio rinktuvo platformų diržo greičio atnaujinimo parinktis žr. Automatinis lenktuvo greitis.*

*Automatinio stiebų kėliklio diržo greičio nuostata automatiškai išsaugoma, kai aktyvi Pjaunamosios automatika.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Prastas tiekimo našumas.
- Norima padidinti diržo greitį.

**Sistema įjungiama šiais atvejais:**

- Prie mašinos prikabinta tinkamą įrangą turinti pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis yra lauko padėtyje.
- ĮJUNGTA automatinė stiebų kėliklio diržo greičio sistema.
- Pjaunamoji ir kuliamoji yra įjungtos.
- Važiavimo greitis yra didesnis nei 0,25 km/val. (0,16 mph).

**Keitimo procedūra:**




H116962—UN—19DEC16

*Automatinis valdymas*

1. Rinktuvo programos pagrindiniame lange pasirinkite automatinio valdymo funkciją.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite ĮJUNGTI / IŠJUNGTI automatinį lenktuvo greitį.



H116168—UN—19DEC16

*Įspėjimo piktograma*

*PASTABA: Tais atvejais, kai pasirinkta automatikos funkcija negali būti naudojama dėl kokių nors nesklandumų, perjungiklį pakeičia bendrojo pobūdžio įspėjimo piktograma. Pasirinkus šį mygtuką ekrane atveriamas pranešimo dialogo langas, kuriame pateikiami patarimai, kaip pašalinti gedimą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos ir daugiafunkcėje svirtyje esančių jungiklių ir mygtukų sąrankos, galimos įvairios kombinacijos.*

3. Paspauskite pageidaujamą aktyvinimo mygtuką.




H116346—UN—19DEC16

*Aktyvinimo mygtukai*

*PASTABA: Automatinio stiebų kėliklio diržo greitis grįžta į paskutinę žinomą nuostatą.*



H113541—UN—19DEC16

*Rinktuvo programa*

4. Atsidarykite Rinktuvo programą.



H131361—UN—02SEP20

*Diržo greitis*

5. Pjaunamosios pagrindiniame puslapyje pasirinkite diržo greičio piktogramą. Atidaromas stiebų kėliklio diržo greičio langas.




H116148—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

6. Pakeiskite greitį naudodami ekrane esančius programinius klavišus.
   - Paspauskite programinį pliuso (+) mygtuką, kad padidintumėte greitį.
   - Paspauskite programinį minuso (-) mygtuką, kad greitį sumažintumėte.

     Minimumas: 0

     Didžiausias: 10

     Žingsnis: 1




H116149—UN—19DEC16

*Įvesties langelis*

Ekrano įvesties langelyje rodoma dabartinio greičio koeficiento nuostata.

*PASTABA: Keičiant greitį programiniais klavišais pakeičiama išankstinė nuostata. Norėdami grąžinti anksčiau pasirinktą nuostatą, paspauskite užprogramuotą aktyvinimo mygtuką.*

*PASTABA: Kuo didesnis pasirinktas koeficientas, tuo greičiau veiks diržas mašinos važiavimo greičio atžvilgiu.*



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

7. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000475-26-26FEB21

## HydraFlex™ slėgis

HydraFlex™ slėgis padeda optimizuoti platformos sekimą žemės paviršiumi ir leidžia keisti pjovimo mechanizmo slėgį į gruntą nedarant įtakos javų pjovimo aukščiui.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Pjaunama virš žemės naudojant aukščio jutimo alkūnes. Norint užfiksuoti pjovimo mechanizmą tam tikroje padėtyje, reikia padidinti HydraFlex™ slėgį.
- Jei pjovimo mechanizmas medžiagas pradeda stumti, slėgį padidinkite.
- Jei pjovimo mechanizmas juda virš javų arba palieka dalį jų nenupjautų, slėgį sumažinkite.

**Keitimo procedūra:**




H114076—UN—19DEC16

*HydraFlex™ slėgis*

1. Norėdami atidaryti HydraFlex™ slėgio langą, pasirinkite ekrano sritį po HydraFlex™ slėgio piktograma.




H116142—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti slėgį, arba minusą (-), jei norite sumažinti.
   - Minimumas: 0
   - Didžiausias: 20 684 kPa (207 bar) (3000 psi)
   - Žingsnis: 345 kPa (4 bar) (50 psi)
   - Numatytosios nuostatos nėra



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Rekomenduojamos nuostatos (600FD ir 700FD):**

- 6894 kPa (69 bar) (1000 psi ), kai žemės paviršius tvirtas.

*"HydraFlex" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

- 8963 kPa (90 bar) (1300 psi), kai žemės paviršiaus tvirtumas vidutinis;
- 11 031 kPa (110 bar) (1600 psi), kai žemės paviršius minkštas.

**Rekomenduojamos parinktys (600F):**

- 7584 kPa (76 bar) (1100 psi), kai žemės paviršius tvirtas;
- 8963 kPa (90 bar) (1300 psi), kai žemės paviršiaus tvirtumas vidutinis;
- 11 721 kPa (117 bar) (1700 psi), kai žemės paviršius minkštas.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H116143—UN—19DEC16

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą nuostatą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

PR79369,0000476-26-26FEB21

## Stiebų kėliklio diržo greitis

Stiebų kėliklio diržo greičio valdymo funkcija leidžia valdyti šoninio kėliklio diržų judėjimo greitį. Pasirinkite diržo greitį pagal dominuojantį javų tipą ir sureguliuokite, kad javai tolygiai pasiskirstytų per visą šoninio kėliklio diržų ilgį.

*PASTABA: Paprastai geriausia pradėti nuo didžiausio diržo greičio ir sumažinti greitį, jei atsiranda tiekimo problemų.*

**Padidinkite diržo greitį šiais atvejais:**

- Didelė šoninių diržų apkrova.
- Didelė augalų masės apkrova išilgai centrinio diržo kraštų.
- Per didelis tiekimo būgno ir (arba) nuožulniosios kameros pripildymas.
- Javai stumiami po platforma šoniniais stiebų kėliklio diržais.
- Ant diržų kaupiasi per daug medžiagos, blokuojamas peilis ir stati javai lieka nenupjauti.

**Sumažinkite diržo greitį šiais atvejais:**

- Javai tiekiami po priešinga stiebų kėliklio diržo puse.
- Reikia sumažinti sugadinamų ilgų žalių šiaudų ar stiebų kiekį.

**Keitimo procedūra:**




H114075—UN—19DEC16

*Stiebų kėliklio diržo greitis*

1. Norėdami atidaryti stiebų kėliklio diržo greičio langą, pasirinkite ekrano sritį po stiebų kėliklio diržo greičio piktograma.



H116145—UN—19DEC16

*Standartinė*

2. Norėdami pasirinkti tam tikrą diržo režimą, naudokite perjungimo mygtuką.



H116144—UN—19DEC16

*Sumažintas greitis*

*PASTABA: Jei pjaunate nenaudodami viso platformos pločio, pasirinkite sumažintą greitį.*

*PASTABA: Dirbant sumažinto greičio režimu diržai sulėtėja iki gamyklinės numatytosios nuostatos ir po kėliklio diržo greičio piktograma pradeda mirksėti vėžlio piktograma.*

*PASTABA: Diržo greitį padidinus sumažinto greičio režimas išsijungia.*




H116146—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

3. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti greitį, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.

   Minimumas: 0

   Didžiausias: 240 aps./min.

   Žingsnis: 10 aps./min.

   Numatytosios nuostatos nėra



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Rekomenduojamos parinktys:**

160–220 n/min.

Didesnis diržo greitis paprastai reikalingas, kai javai kietesni.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H116147—UN—19DEC16

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą nuostatą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

PR79369,0000477-26-26FEB21

## Stiebų kėliklio atkartojimo padėtis

Stiebų kėliklio atkartojimo padėties funkcija kontroliuoja ratų ir centrinės sekcijos slėgį cilindruose.

*PASTABA: Kuo skaičiai didesni, tuo pjaunamoji yra lengvesnė – tai padidina alyvos slėgį, kontroliuojantį ratų ir centrinės sekcijos atkartojimo režimą. Kuo skaičiai mažesni, tuo pjaunamoji yra sunkesnė, o slėgis atkartojimo režimo valdymo sistemoje mažesnis.*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Tik pjovimas pakėlus nuo žemės:**

- Reikia sumažinti nepageidaujamą sąlytį su žeme. Padidinkite atkartojimo nuostatą.
- Reikia sumažinti banguotą pjovimą. Sumažinkite atkartojimo nuostatą.
- Pjaunamoji lėtai reaguoja į besikeičiantį reljefą. Sumažinkite atkartojimo nuostatą.

**Suguldyti javai:**

- Pjaunamoji ima stumti medžiagą priešais pjovimo mechanizmą – taip kartais nutinka dirbant ant minkšto grunto. Padidinkite atkartojimo nuostatą.
- Pjaunamoji dalies javų nebenupjauna ir palieka už pjovimo mechanizmo – taip kartais nutinka dirbant ant kieto grunto. Sumažinkite atkartojimo nuostatą.

**Keitimo procedūra:**




H116130—UN—19DEC16

*Stiebų kėliklio slankioji padėtis*

1. Norėdami atidaryti stiebų kėliklio atkartojimo padėties langą, pasirinkite ekrano sritį po stiebų kėliklio atkartojimo padėties piktograma.




H116148—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti pageidaujamos padėties nuostatą, arba minusą (-), jei norite sumažinti.

   Minimumas: 1

   Didžiausias: 10

   Numatytoji reikšmė: 5

   Žingsnis: 1



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H116149—UN—19DEC16

*Įvesties laukelis*

1. Pasirinkite, kad aktyvintumėte naršymo juostos ir porankio reguliavimo ratukus.



H115035—UN—14MAR16

*Naršymo juostos reguliavimo ratukas*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Naršymo juostos arba porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą nuostatą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

PR79369,0000478-26-26FEB21

## Pjovimo mechanizmo pavertimas

Pjovimo mechanizmo pavertimo funkcija sureguliuoja pjovimo mechanizmo kampą taip, kad atitiktų likusią platformos dalį ir optimizuotų pjovimą.

**Keiskite šiais atvejais:**

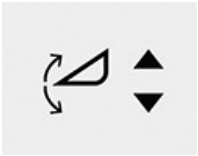
**Pjovimo mechanizmo pavertimas į priekį:**

- Reikia padėti surinkti išguldytus javus.
- Pjaunama arčiau žemės paviršiaus.

**Pjovimo mechanizmo pavertimas atgal:**

- Norint išvengti akmenų, purvo ir pašalinių objektų rinkimo. Reikia išlyginti pjaunamąją, kai pjaunama prie žemės paviršiaus.
- Norite išvengti nupjautų javų kritimo iš pjovimo mechanizmo arba varpų nuostolių pjovimo mechanizme.

**Keitimo procedūra:**



H114077—UN—19DEC16

*Pjovimo mechanizmo pavertimas*

1. Norėdami atidaryti pjovimo mechanizmo pavertimo langą, pasirinkite ekrano sritį po pjovimo mechanizmo pavertimo piktograma.



H116155—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite, jei norite paversti pjovimo mechanizmą į viršų arba žemyn.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000479-26-26FEB21

## Platformos plokščių tarpas

Platformos plokščių tarpo nuostata platformos plokščių anga sureguliuojama taip, kad atitiktų besikeičiančių javų sąlygas.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Keičiamas laukas arba tame pačiame lauke keičiasi darbo sąlygos.

**Sumažinkite tarpus tarp plokščių šiais atvejais:**

- Plokštėse nusilupa varpos.
- Varpos apačioje pastebima grūdų išbyrėjimų.
- Pastebima kukurūzų grūdų pažeidimų. Sumažinkite tarpą tarp plokščių, jei norite sušvelninti varpų apdorojimą.
- Reikia optimizuoti siaurų stiebelių tiekimą.

**Padidinkite atstumus tarp plokščių šiais atvejais:**

- Dėl per didelio šiukšlių kiekio, surenkamo iš kukurūzų galvų, kombaino gale krenta nulupti kukurūzai.
- Kukurūzų pjaunamoji ištraukia kukurūzų stiebelius ir varpas. Palaipsniui didinkite tarpą tarp platformos plokščių, kol stiebai per būgną bus tiekiami laisviau.
- Kukurūzai stiebelius stumia per viršų.
- Reikia optimizuoti storų stiebų tiekimą.

**Keitimo procedūra:**



H116349—UN—19DEC16

*Platformos plokščių tarpo jungiklis*

- Norėdami padidinti tarpą paspauskite kairiąją jungiklio pusę.
- Norėdami sumažinti tarpą paspauskite dešiniąją jungiklio pusę.



H116362—UN—19DEC16

*Platformos plokščių tarpas*

*PASTABA: Daugiafunkcėje svirtyje paspaudus dešinę arba kairę jungiklio pusę, kampinio pulto ekrane įsijungia platformos plokščių tarpo piktograma.*

Minimumas: 0

Didžiausias: 9

Žingsnis: 1

*PASTABA: Kad būtų galima nustatyti atskyrimo plokštės tarpą pjaunamosiose su elektrinės atskyrimo plokštės tarpu, operatoriai turės pereiti į išplėstinių nuostatų parinktį ir pasirinkti 3-iosios šalies atskyrimo plokštės nepaisymo parinktį.*

*Įjungus šią parinktį operatoriai gali paliesti programos atskyrimo plokštės tarpo langą, kad būtų galima reguliuoti naudojant sąlyginį rodmenį.*

PR79369,000047A-26-26FEB21

## Galinio veleno greitis

Galinio veleno greičio nuostata leidžia optimizuoti pjaunamosios greitį, kad jis atitiktų važiavimo greitį ir mašinos imamo derliaus kiekį.

**Keiskite šiais atvejais:**

**Padidinkite galinio veleno greitį, kai:**

- Ant stiebelių atsiranda vėliavėlės.
- Mašina rauna stiebelius.

*PASTABA: Siekiant padidinti pjovimo greitį, padidinti surenkamo derliaus kiekį ir sumažinti pavaros elementų apkrovas, rekomenduojama padidinti galinio veleno greitį.*

**Sumažinkite galinio veleno greitį, kai:**

- Stiebeliai lūžta ir patenka į kuliamąją.
- Išsilukštena galinė varpos dalis dėl pernelyg staigaus varpų atsitrenkimo į platformos plokštę.

*PASTABA: Sumažinus galinio veleno greitį galima sušvelninti varpų atsitrenkimą ir grūdų išbarstymą pjaunamojoje, kai imamas mažesnis derlius.*

**Keitimo procedūra:**



H116349—UN—19DEC16

*Galinio veleno greičio jungiklis*

- Norėdami padidinti pavarą arba galinio veleno greitį, paspauskite jungiklio viršų.
- Norėdami sumažinti pavarą arba galinio veleno greitį, paspauskite jungiklio apačią.




H118498—UN—19DEC16

*Skaičių rodinys*

*PASTABA: Daugiafunkcėje svirtyje paspaudus dešinę arba kairę jungiklio pusę, kampinio pulto ekrane įsijungia skaitinis ekranas.*

*PASTABA: Tik CommandTouch™ kelių greičių nuožulniosios kameros pavarai.*

| **Nuožulniosios kameros apatinio veleno greitis** | |
|---|---|
| Fiksuotas greitis (jei funkcija įdiegta) | 490 aps./min. |
| Didelių apkrovų kintamasis greitis (jeigu įrengta) | 490–750 aps./min. |
| Kintamas didelio sukimo momento greitis (jei funkcija įdiegta) | 490–750 aps./min. |
| Kelių greičių funkcija (jei įdiegta) | **1-oji pavara:** 490 aps./min.<br>**2-oji pavara:** 550 aps./min.<br>**3-oji pavara:** 600 aps./min.<br>**4-oji pavara:** 670 aps./min.<br>**5-oji pavara:** 750 aps./min. |

PR79369,000047B-26-26FEB21

## Pjovimo mechanizmo padėtis

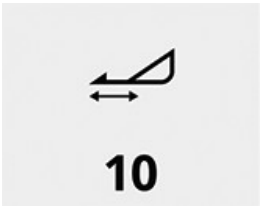
Pjovimo mechanizmo padėties reguliatoriais galite valdyti pjovimo mechanizmo padėtį.

*PASTABA: Veikia tik europietiškuose rinktuvuose su ištraukiama platforma.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Sumažinkite stačių aukštų javų nuostolius pirminės pjovos metu. Ištraukite pjovimo mechanizmą.
- Pagerinkite trumpų stačių javų tiekimą. Įtraukite pjovimo mechanizmą.

**Keitimo procedūra:**




H114081—UN—19DEC16

*Pjovimo mechanizmo padėtis*

1. Norėdami atidaryti pjovimo mechanizmo padėties langą, pasirinkite ekrano sritį po pjovimo mechanizmo padėties piktograma.




H116150—UN—20DEC16

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti pageidaujamos padėties nuostatą, arba minusą (-), jei norite sumažinti.



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**

*PASTABA: Kombaino porankio ekrane galite įvesti augalų aukštį ir norimą ražienų aukštį. Šie duomenys, įskaitant įvestą nupjautų javų kiekį, kombaine leidžia nustatyti optimalias pjovimo platformos parinktis.*

*PASTABA: Šiame lange pateikiamas vedlys ir pasiekiamas informacijos ir nuostatų meniu.*




H116151—UN—19DEC16

*Pjovimo mechanizmo vedlys*

1. Pasirinkite, jei norite paleisti vedlį.




H116152—UN—19DEC16

*Įvesties langelis*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti norimą augalų aukštį.




H116152—UN—19DEC16

*Įvesties langelis*

*"CommandTouch" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

3. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti norimą ražienų aukštį.




H116154—UN—19DEC16

*Išsaugoti*

- Pasirinkite, jei norite uždaryti langą ir atnaujinti padėties nuostatą.




H116153—UN—19DEC16

*Atšaukti*

- Pasirinkite, jei norite išeiti iš vedlio meniu neatnaujindami padėties nuostatos.

PR79369,00004B2-26-08MAR21

## Išplėstinės nuostatos

Išplėstiniai nustatymai - rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.

**Išplėstinių nuostatų puslapio elementai:**



N118434—UN—22JAN20

*Žymės langelis*

**Įdiegta papildoma įranga** – pasirinkite kiekvieną papildomą rinktuvo įrangos dalį, kuri šiuo metu įrengta rinktuve.

*PASTABA: Pasirenkant įdiegtas parinktis užtikrinamas tinkamas pakabos veikimas.*




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

Avarinio grįžimo režimas – jungikliu įjunkite arba išjunkite režimą.



H114786—UN—10JAN17

*Žymės langelis*

**Atskyrimo plokštės nepaisymas** – leidžia nustatyti atskyrimo plokštės tarpą rinktuvuose su elektrinės atkyrimo plokštės tarpo reguliavimu. Įjungus šią parinktį galima pasirinkti platformos plokščių tarpo piktogramą rinktuvo programoje, kad būtų galima matyti platformos plokščių tarpo reguliavimo puslapį.

PR79369,000047C-26-11MAY21

## Avarinio grįžimo režimas

Užregistravus klaidą leidžia tęsti mašinos lankstymą, įjungti pavarą arba transportuoti.

**Galimi avarinio grįžimo režimai:**

- Pavertimas pirmyn ir atgal
- Lenktuvai ir pjovimo mechanizmas
- Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji
- Sparnų valdymas

**Keiskite šiais atvejais:**

Įvykus mašinos gedimui pasirinkite avarinio grįžimo režimo langelį, jei reikia, kad mašinos komponentai funkcionuotų dėl toliau išvardytų priežasčių:

- Būtina tęsti derliaus ėmimą.
- Būtina mašiną transportuoti viešaisiais keliais. Būtina mašiną įkelti į priekabą.
- Būtina įvežti mašiną į pastatą.

**Keitimo procedūra:**

*PASTABA: Avarinio grįžimo režimas rodomas tik jeigu sugenda jutiklis arba atsiranda gedimo kodas.*



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinis*

1. Pasirinkite išplėstines nuostatas, kad turėtumėte prieigą prie papildomų reguliavimo galimybių ir rečiau naudojamų nuostatų.




H116165—UN—19DEC16

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti avarinio grįžimo režimą.

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Įjungdami avarinio grįžimo režimą jūs prisiimate atsakomybę už galimus mašinos komponentų susidūrimus.**



H116648—UN—19DEC16

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,000047D-26-26FEB21

# Darbo su grūdais programa

## Darbo su grūdais programos prieiga

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H114773—UN—10JAN17

*Darbas su grūdais*

3. Darbas su grūdais

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



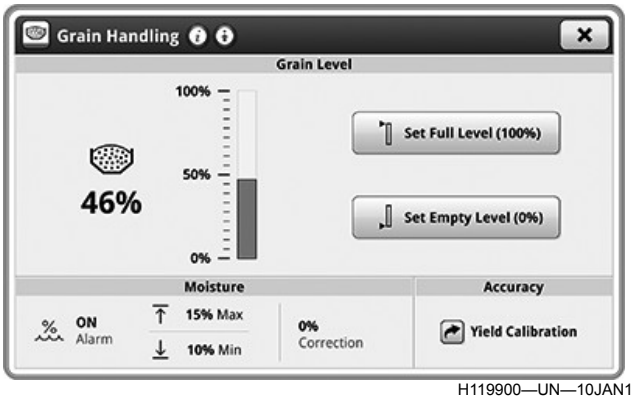
H114775—UN—10JAN17

*Darbas su grūdais*

Paspauskite darbo su grūdais mygtuką naršymo juostoje ekrano apačioje.

N0LMWLO,0000354-26-16JUL20

## Darbo su grūdais programos pagrindinis puslapis




H119900—UN—10JAN17

*Darbas su grūdais*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Darbo su grūdais programa skirta grūdų lygio, drėgmės ir tikslumo reikšmėms ir nuostatoms pasiekti ir keisti. Išplėstinėse nuostatose galima keisti grūdų lygio automatinio švyturėlio, bunkerio iškrovimo nuokrypio ir individualiai pasirenkamo lygio signalo nuostatas.

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*




H114778—UN—10JAN17

*Drėgmė*

**Darbo su grūdais programos pagrindinio puslapio elementai:**

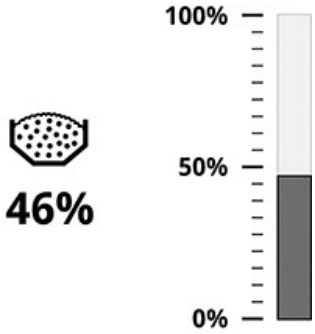
Drėgmė – įjungia arba išjungia drėgmės lygio signalą, leidžia nustatyti maksimalų ir minimalų drėgmės lygius ir įvesti drėgmės korekcijos koeficientą.




H114779—UN—10JAN17

*Derliaus kalibravimas*

Tikslumas – prieiga prie derliaus skaičiavimo kalibravimo funkcijos.




H115000—UN—10JAN17

*Grūdų lygis*

**Grūdų lygio funkcijos elementai**

Grūdų lygis – rodo esamą grūdų lygį bunkeryje.




H114776—UN—10JAN17

*Nustatyti pilno bunkerio lygį*

Nustatyti pilno bunkerio lygį – nustatomas pilno grūdų bunkerio lygis.




H114777—UN—10JAN17

*Nustatyti tuščio bunkerio lygį*

Nustatyti tuščio bunkerio lygį – nustatomas tuščio grūdų bunkerio lygis.

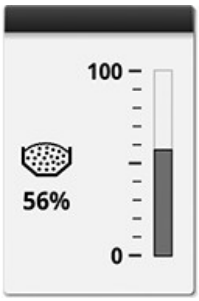


N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

**Išplėstinių nuostatų lango elementai**

Išplėstinės nuostatos – suteikia prieigą prie papildomų reguliavimo galimybių ir rečiau naudojamų nuostatų.




H116266—UN—31JAN17

*Grūdų lygis*

**Darbinės padėties lango moduliai**

Šios programos moduliai į darbinės padėties langus gali būti įtraukiami naudojant išdėstymo tvarkytuvę.

Pavyzdys:

**Grūdų lygis** – suteikia tiesioginę prieigą prie grūdų lygio programos.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingi moduliai.*

PR79369,00003B2-26-02FEB21

## Išplėstiniai nustatymai

Išplėstiniai nustatymai - rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.

**Išplėstinių nustatymų puslapio elementai:**



H114785—UN—10JAN17

*Žymės langelis*

Grūdų lygio signalo automatinis švyturėlis – švyturėlis įsijungia, kai užpildoma 3/4 ar visas grūdų bunkeris.




H126193—UN—24APR19

*Poslinkis*

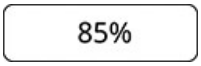
Bunkerio iškrovimo paklaida – koreguoja tuščio grūdų bunkerio lygį, jei iš bunkerio iškraunamas ne visas grūdų kiekis arba jei iškrovimo sraigtas bunkeriui ištuštėjus tebesisuka.




H113848—UN—04JAN17

*Individualiai pasirinktas signalizacijos lygis*

Individualiai pasirinktas signalizacijos lygis – pasiekus pasirinktą grūdų lygį bunkeryje, ekrane parodomas pranešimas.




H119129—UN—10JAN17

*Individualiai pasirinkto signalizacijos lygio įvesties langelis*

**Individualiai pasirinkto signalizacijos lygio įvesties langelis** – pasirinkite, jei norite redaguoti individualiai pasirinkto signalo lygį.

PR79369,00003B3-26-12MAY21

## Išplėstiniai nustatymai | Grūdų lygio signalizacijos automatinis švyturėlis

Grūdų lygio signalo automatinis švyturėlis įsijungia, kai užpildoma 3/4 arba visas bunkeris.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Norite įjungti arba išjungti grūdų lygio signalo automatinio švyturėlio funkciją.
- Norite gauti signalą, kai užpildoma 3/4 arba visas grūdų bunkeris.

**Keitimo procedūra:**



H114785—UN—10JAN17

*Žymės langelis*

Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti grūdų lygio signalizacijos automatinio švyturėlio funkciją.

PR79369,00003B4-26-02FEB21

## Išplėstiniai nustatymai | Bunkerio iškrovimo paklaida

Bunkerio iškrovimo nuokrypis leidžia koreguoti tuščio bunkerio grūdų lygį, jei iš grūdų bunkerio nepavyko iškrauti visų grūdų arba jei ištuštinus bunkerį rodomas grūdų lygis nėra 0 %. Skirtingi javai, svoris ir drėgmė gali paveikti grūdų bunkerio lygio jutiklio rodmenis.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Rodomas 0 % grūdų bunkerio lygis, nors bunkeryje yra likę grūdų.
- Grūdų bunkeris ištuštintas, bet dar nerodomas 0 % grūdų bunkerio lygis.

**Keitimo procedūra:**

- Sumažinkite nuokrypio reikšmę, jeigu tuomet, kai rodomas 0 % grūdų bunkerio lygis, bunkeryje vis dar yra grūdų.
- Padidinkite nuokrypio reikšmę, jeigu grūdų bunkeris yra tuščias, nors grūdų bunkerio lygis dar nepasiekė 0 %.




H114780—UN—10JAN17

*Sumažinti*

Pasirinkite, jei norite sumažinti reikšmę.




H114781—UN—10JAN17

*Didinti*

Pasirinkite, jei norite padidinti reikšmę.

Minimumas: -15 bu/sek.

Didžiausias: 15 bu/sek.

Žingsnis: (+/-) 0,5 bu/sek.

PR79369,00003B5-26-02FEB21

## Išplėstiniai nustatymai | Individualiai pasirinktas signalizacijos lygis

Individualiai pasirinkto signalizacijos lygio funkcija leidžia įjungti pranešimą, įspėjantį apie pasiektą pasirinktą grūdų lygį bunkeryje.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Norite įjungti arba išjungti individualiai pasirinkto signalizacijos lygio funkciją.
- Norite nustatyti kitą, ne 3/4 ir ne pilno bunkerio grūdų lygį, kurį pasiekus suveiktų pranešimas.
- Norite pasirinkti žemesnį signalo suveikimo slenkstį.

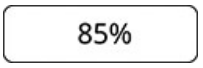
**Keitimo procedūra:**




H114769—UN—22OCT15

*Įjungimas ir išjungimas*

1. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti individualiai pasirinkto signalizacijos lygio funkciją.




H119129—UN—10JAN17

*Įvesties langelis*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti pageidaujamą skaičių.




H114789—UN—10JAN17

*Gerai*

3. Pasirinkite "Gerai", jei norite išsaugoti reikšmę.

*PASTABA: Grūdų lygiui bunkeryje pasiekus individualiai pasirinktą signalizacijos lygį, ekrane pasirodo atitinkamas pranešimas. Pranešimą galima peržiūrėti būsenos centre ekrane.*

PR79369,00003B6-26-11MAY21

## Grūdų lygis

Grūdų lygio programa leidžia nustatyti tinkamą pilno bunkerio arba tuščio bunkerio lygį, jei sistemos rodomas grūdų lygis neatitinka tikrovės.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Grūdai byra per šonus dirbant kalvotose vietovėse. Nustatykite žemesnį grūdų bunkerio lygį.
- Grūdų bunkeris pilnas ir norite nustatyti grūdų lygį kaip 100%. Norėdami sukalibruoti 100% rodmenį pasirinkite mygtuką "Nustatyti pilno bunkerio lygį".
- Grūdų bunkeris tuščias, tačiau sistema vis dar iškrauna. Norėdami sukalibruoti tuščią rodmenį pasirinkite mygtuką "Nustatyti tuščio bunkerio lygį".

**Keitimo procedūra:**




H114776—UN—10JAN17

*Nustatyti pilno bunkerio lygį*

- Pasirinkite, jei norite išsaugoti pilno grūdų bunkerio lygį.




H114777—UN—10JAN17

*Nustatyti tuščio bunkerio lygį*

- Pasirinkite, jei norite išsaugoti tuščio grūdų bunkerio lygį.

*PASTABA: Pasirinkę mygtuką Nustatyti tuščią bunkerio lygį, automatiškai pakoreguosite bunkerio iškrovimo nuokrypį.*

*PASTABA: 3/4 lygio ir pilno grūdų bunkerio švyturėlis atitinkamai pasikoreguos pagal nustatytą grūdų lygį.*

PR79369,00003B7-26-02FEB21

## Drėgmės nustatymai

Drėgmės nuostatose galima įjungti arba išjungti drėgmės lygio signalo funkciją, nustatyti maksimalaus ir minimalaus drėgmės lygių signalo suveikimo reikšmes, įvesti drėgmės korekcijos koeficientą ir įjungti arba išjungti fiksuoto drėgmės lygio taikymo funkciją.

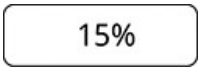



H113848—UN—04JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

**Drėgmės nustatymų puslapio elementai:**

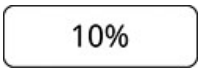
Įjungimas ir išjungimas – įjungia arba išjungia drėgmės lygio signalo funkciją.




H119131—UN—10JAN17

*Maksimali drėgmės reikšmė*

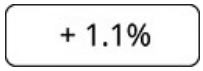
Maksimali drėgmė – viršutinė riba, įjungianti drėgmės lygio signalą.




H119130—UN—10JAN17

*Minimali drėgmės reikšmė*

Minimali drėgmė – apatinė riba, įjungianti drėgmės lygio signalą.




H119132—UN—10JAN17

*Korekcijos koeficientas*

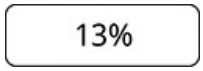
Korekcija – korekcija, kurios reikia, kad reikšmė atitiktų sertifikuoto matavimo rezultatą.



H114786—UN—10JAN17

*Nepažymėta*

Taikyti fiksuotą drėgmės lygį – įjungia arba išjungia fiksuoto drėgmės lygio funkciją.




H119133—UN—10JAN17

*Fiksuotas drėgmės lygis*

Taikyti fiksuotą drėgmės lygį – naudojamas fiksuotas drėgmės lygis.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

Išplėstinės nuostatos – daugiau papildomų drėgmės lygio nustatymų ir mažiau bendrųjų nustatymų.

PR79369,00003B8-26-02FEB21

## Drėgmės lygio signalizacija

Drėgmės lygio signalizacijos funkcija leidžia įjungti arba išjungti drėgmės lygio signalizaciją, kuri suveikia drėgmės lygiui pasiekus minimalų arba maksimalų lygį.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Norite įjungti arba išjungti drėgmės lygio signalizaciją.
- Norite sureguliuoti minimalaus drėgmės lygio procentinę reikšmę.
- Norite sureguliuoti maksimalaus drėgmės lygio procentinę reikšmę.

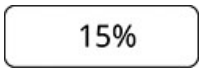



H114769—UN—22OCT15

*Įjungimas ir išjungimas*

**Keitimo procedūra:**

- Pasirinkite norėdami įjungti arba išjungti drėgmės lygio signalizaciją.



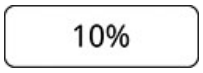

H119131—UN—10JAN17

*Maksimali*

- Pasirinkite, jei norite nustatyti maksimalią drėgmės lygio procentinę reikšmę, kurią pasiekus suveikia signalizacija.

  Min. 1 %

  Maks. 60 %




H119130—UN—10JAN17

*Minimali*

- Pasirinkite, jei norite nustatyti minimalaus drėgmės lygio procentinę reikšmę, kurią pasiekus suveikia signalizacija.

  Min. 1 %

  Maks. 50 %

*PASTABA: Maksimalaus drėgmės lygio procentinė reikšmė turi būti didesnė nei minimalaus drėgmės lygio procentinė reikšmė.*

SS43267,00008BA-26-17JAN17

## Drėgmės reikšmės korekcija

Drėgmės reikšmės korekcijos funkcija leidžia perjungti tarp drėgmės reikšmės korekcijos ir fiksuotos drėgmės režimų, koreguoti drėgmės reikšmę, kai kombaino drėgmės jutiklio išmatuotoji reikšmė skiriasi nuo sertifikuotais matavimais elevatoriuje gautos reikšmės, išjungti drėgmės jutiklio rodmenį ir naudoti drėgmės išankstinę parinktį.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Norite perjungti tarp drėgmės reikšmės korekcijos arba fiksuotos drėgmės režimų.
- Norite pakeisti korekcijos reikšmę, kad drėgmės lygis atitiktų sertifikuotų matavimų rezultatus.
- Norite pakeisti fiksuotą drėgmės lygio reikšmę, kuri naudojama, kai įjungta fiksuotos drėgmės režimo funkcija.

**Drėgmės reikšmės korekcijos procedūra:**

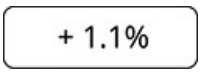
Nustatykite drėgmės skirtumo tarp kombaino drėgmės jutiklio ir elevatoriaus sertifikuoto drėgmės jutiklio korekciją. (Pavyzdys: iš elevatoriaus drėgmės (13 %) atėmus kombaino pamatuotą drėgmę (12 %) gaunamas drėgmės skirtumas (+1 %)



H114785—UN—10JAN17

*Pažymėta*

1. Jei pažymėta funkcija "Naudoti fiksuotą drėgmės lygį", atžymėkite žymimąjį langelį, kad įjungtumėte korekcijos funkciją.




H119132—UN—10JAN17

*Reikšmė*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti pageidaujamą skaičių.




H114789—UN—10JAN17

*Gerai*

3. Pasirinkite "Gerai", jei norite išsaugoti reikšmę.

*PASTABA: Drėgmės korekcijos reikšmė gali būti teigiamas arba neigiamas skaičius.*

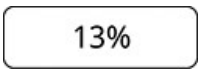


H114786—UN—10JAN17

*Nepažymėta*

**Fiksuotos drėgmės nustatymo procedūra:**

1. Jei funkcija "Naudoti fiksuotą drėgmės lygį" nepažymėta, pažymėkite žymimąjį langelį, kad funkcija būtų įjungta.




H119133—UN—10JAN17

*Reikšmė*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti pageidaujamą skaičių.




H114789—UN—10JAN17

*Gerai*

3. Pasirinkite "Gerai", jei norite išsaugoti reikšmę.

PR79369,00003B9-26-02FEB21

## Būsenos centras

Būsenos centras suteikia informaciją apie elementų būseną ir greitą prieigą prie darbo su grūdais funkcijų. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Ekrano apžvalga".

**Būsenos centro darbo su grūdais puslapio elementai:**



H116268—UN—10JAN17

*Iškrovimo sraigė*

**Iškrovimo sraigtas pasuktas į išorę**– sraigtas išorėje.



H125880—UN—14MAR19

*Iškrovimo sraigtas veikia*

**Iškrovimo sraigtas veikia**– sraigtas šiuo metu iškrauna.




H119800—UN—06JUN19

*Grūdų lygis*

**Grūdų lygis** – rodomas kaip 4/4 bunkerio.




H116267—UN—10JAN17

*Grūdų lygis*

**Grūdų lygis** – rodomas kaip 3/4 bunkerio.

*PASTABA: Pasirinkę mygtuką "Nustatyti tuščią bunkerio lygį" automatiškai pakoreguosite bunkerio iškrovimo nuokrypį.*

*PASTABA: 3/4 lygio ir pilno grūdų bunkerio švyturėlis atitinkamai pasikoreguos pagal nustatytą grūdų lygį.*

PR79369,00003BA-26-02FEB21

# Sulenkimo programa

## Prieiga prie užlenkimo / atlenkimo funkcijos

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H114607—UN—10JAN17

*Lankstymas*

3. Lankstymas

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



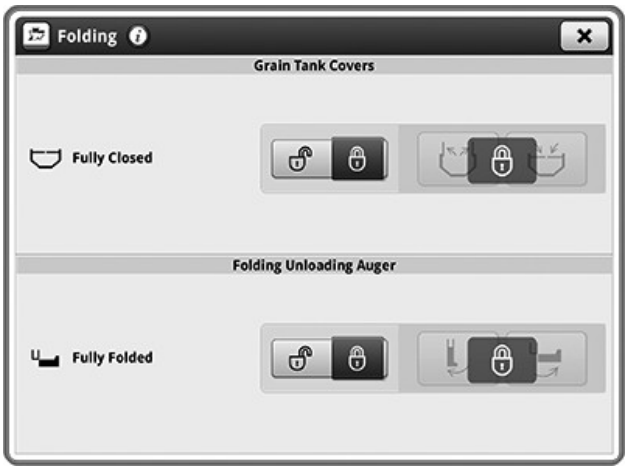
H115016—UN—22MAR16

*Lankstymas*

Paspauskite užlenkimo / atlenkimo mygtuką naršymo juostoje ekrano apačioje.

PR79369,00003C2-26-03FEB21

## Užlenkimo / atlenkimo programos pagrindinis puslapis




H129116—UN—16JUL20

*Lankstymas*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Lankstymo programa skirta lankstymo įrangai valdyti.

**Lankstymo programos pagrindinio lango elementai:**

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*

**Grūdų rezervuaro dangčių elementai:**



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

Grūdų bunkerio dangčiai – užblokuokite arba atblokuokite grūdų bunkerio dangčių lankstymo funkcijos mygtukus.



H127217—UN—26SEP19

*Turinio blokatorius*

**Turinio blokatorius** – rodo užblokavimo būseną. Apsaugo nuo atsitiktinio funkcijos įjungimo. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę, kad išjungtumėte.

**Bako sraigto elementai:**



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

Bako sraigtas – užblokuokite arba atblokuokite bako sraigto sulenkimo funkcijos mygtukus.



H127220—UN—26SEP19

*Turinio blokatorius*

**Turinio blokatorius** – rodo užblokavimo būseną. Apsaugo nuo atsitiktinio funkcijos įjungimo. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę, kad išjungtumėte.

**Sulenkiamo iškrovimo sraigto elementai:**



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

Sulenkiamas iškrovimo sraigtas – užblokuokite arba atblokuokite sulenkiamo iškrovimo sraigto sulenkimo funkcijos mygtukus.



H127221—UN—26SEP19

*Turinio blokatorius*

**Turinio blokatorius** – rodo užblokavimo būseną. Apsaugo nuo atsitiktinio funkcijos įjungimo. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę, kad išjungtumėte.

**Išstumiamos platformos elementai:**



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas / atrakinimas*

Pjaunamosios transportavimo padėtis – užblokuokite arba atblokuokite ištraukiamos platformos paruošimo transportuoti funkcijos mygtukus.



H131800—UN—03DEC20

*Turinio blokatorius*

**Turinio blokatorius** – rodo užblokavimo būseną. Apsaugo nuo atsitiktinio funkcijos įjungimo. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę, kad išjungtumėte.

**Sulankstomos kukurūzų pjaunamosios elementai (John Deere modeliai):**



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas / atrakinimas*

Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji – užblokuokite arba atblokuokite kukurūzų pjaunamosios lankstymo funkcijos mygtukus.




H116240—UN—06JAN17

*Turinio blokatorius*

**Turinio blokatorius** – rodo užblokavimo būseną. Apsaugo nuo atsitiktinio funkcijos įjungimo. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę, kad išjungtumėte.

**Sulankstomos kukurūzų pjaunamosios elementai (ne John Deere modeliai):**



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas / atrakinimas*

Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji – užblokuokite arba atblokuokite kukurūzų pjaunamosios lankstymo funkcijos mygtukus.



H127219—UN—26SEP19

*Turinio blokatorius*

**Turinio blokatorius** – rodo užblokavimo būseną. Apsaugo nuo atsitiktinio funkcijos įjungimo. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę, kad išjungtumėte.

**Rankinio valdymo langas:**



H116669—UN—30JAN17

*Rankinis valdymas*

Rankinis valdymas – dėl bet kokios neįprastos būsenos valdymo langas rodo rankinio valdymo piktogramos nuorodos mygtuką.

*PASTABA: Tai taikoma bet kokiai posistemei, kuriai daro įtaką padėties jutiklio problema arba bet kuri kita problema.*

PR79369,00003BB-26-05MAR21

## Grūdų bunkerio dangčiai

Grūdų bunkerio dangčių programa leidžia būnant kabinoje atidaryti ir uždaryti grūdų bunkerio dangčius.

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nepaliestumėte elektros laidų. Prieš mašinos transportavimą reikia uždaryti grūdų bunkerio dangčius.**

**SVARBU: Prieš uždarydami grūdų bunkerio dangčius iškraukite grūdus.**

*PASTABA: Norint įjungti kuliamąją, grūdų bunkerio dangčius reikia iki galo atidaryti.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Ruošiate mašiną darbui laukuose.
- Atliekate mašinos komponentų techninės priežiūros darbus.
- Ruošiate mašiną transportuoti arba sandėliuoti.
- Norite išvalyti mašiną.

**Keitimo procedūra:**



H114612—UN—06JAN17

*Nežinomos padėties klaida*

*PASTABA: Tuomet, kai aktyvi grūdų bunkerio dangčių nežinomos padėties klaida, lankstymo funkcijos įjungti vieno mygtuko palietimu negalima. Norėdami užlenkti arba atlenkti grūdų bunkerio dangčius paspauskite ir palaikykite jų valdymo mygtukus.*

*PASTABA: Norėdami sustabdyti užlenkimo / atlenkimo programos valdomus judesius, galite bet kuriuo momentu paspausti greito stabdymo jungiklį, esantį daugiafunkcėje svirtyje. Tęsti lankstymo procedūrą galite paspaudę pageidaujamą mygtuką.*



H114619—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

1. Pasirinkite, jei norite atblokuoti sulenkimo ir atlenkimo mygtukus.
2. Pasirinkite pageidaujamą mygtuką, jei norite užlenkti arba atlenkti grūdų bunkerio dangčius.



H114623—UN—06JAN17

*Atidaryti*

- Pasirinkite, jei norite visiškai atidaryti grūdų bunkerio dangčius.



H114621—UN—06JAN17

*Uždaryti*

- Pasirinkite, jei norite uždaryti grūdų bunkerio dangčius.



H114616—UN—06JAN17

*Eigos indikatorius*

Rodo atidaromų arba uždaromų grūdų bunkerio dangčių būseną.



H114622—UN—06JAN17

*Atidaryti arba uždaryti*

*PASTABA: Galite sustabdyti grūdų bunkerio dangčių judesį bet kuriuo momentu paspausdami bet kurį iš valdymo mygtukų. Tęsti lankstymo procedūrą galite paspaudę pageidaujamą mygtuką.*




H114627—UN—06JAN17

*Visiškai atidarytas*




H114640—UN—06JAN17

*Visiškai uždarytas*

- Pasibaigus procedūrai ekrane rodoma lankstymo procedūros būsena.



H114615—UN—06JAN17

*Fiksatorius*

*PASTABA: Sistema automatiškai užsiblokuoja praėjus 30 sekundžių po paskutinio mygtuko paspaudimo.*

*PASTABA: Esant blokavimo būsenai lankstymo valdymo elementai neveiksnūs, tačiau blokavimo komanda nesustabdo jau įjungtos ir judančios įrangos. Blokavimo būsena neužblokuoja fizinių valdiklių, kuriuos galima priskirti judesiams įjungti valdiklių sąrankos programoje.*

PR79369,00003BC-26-03FEB21

## Bako sraigtas

Naudojant bako sraigto programą galima pakelti ir nuleisti bako sraigtą iš kabinos.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Ruošiate mašiną darbui laukuose.
- Ruošiate mašiną transportuoti.

**Keitimo procedūra:**



H114612—UN—06JAN17

*Nežinomos padėties klaida*

*PASTABA: Kai yra bako sraigto nežinomos padėties klaida, negalima pakelti vienu lietimu. Paspauskite ir laikykite nuspaudę mygtukus norėdami pakelti arba nuleisti bako sraigtą.*

*PASTABA: Norėdami sustabdyti lankstymo programos valdomus judesius, galite bet kuriuo momentu paspausti greito stabdymo jungiklį, esantį daugiafunkcėje svirtyje. Tęsti lankstymo procedūrą galite paspaudę pageidaujamą mygtuką.*



H114619—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

1. Pasirinkite, jei norite atblokuoti pakėlimo ir nuleidimo mygtukus.
2. Pasirinkite norimą mygtuką norėdami pakelti arba nuleisti bako sraigtą.



H127641—UN—08OCT19

*Pakelti*

- Pasirinkite, jei norite iki galo pakelti bako sraigtą.



H127642—UN—08OCT19

*Nuleisti*

- Pasirinkite, jei norite iki galo nuleisti bako sraigtą.



H114616—UN—06JAN17

*Eigos indikatorius*

Rodo bako sraigto pakėlimo ir nuleidimo eigą.



H127648—UN—08OCT19

*Pakelta / nuleista*

*PASTABA: Galite bet kuriuo metu nutraukti bako sraigto judėjimą paspausdami bet kurį valdymo mygtuką. Pasirinkdami norimą mygtuką tęskite pakėlimą arba nuleidimą.*




H127653—UN—08OCT19

*Iki galo pakelta*




H127654—UN—08OCT19

*Iki galo nuleista*

- Pasibaigus procedūrai ekrane rodoma lankstymo procedūros būsena.



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

*PASTABA: Sistema automatiškai užsiblokuoja praėjus 30 sekundžių po paskutinio mygtuko paspaudimo.*

*PASTABA: Esant blokavimo būsenai lankstymo valdymo elementai neveiksnūs, tačiau blokavimo komanda nesustabdo jau įjungtos ir judančios įrangos. Blokavimo būsena neužblokuoja fizinių valdiklių, kuriuos galima priskirti judesiams įjungti valdiklių sąrankos programoje.*

PR79369,00003BD-26-03FEB21

## Iškrovimo sraigto sulenkimas / atlenkimas

Iškrovimo sraigto sulenkimo / atlenkimo funkcija leidžia pagal poreikį sulenkti ir atlenkti iškrovimo sraigtą.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Ruošiate mašiną darbui laukuose.
- Atliekate mašinos komponentų techninės priežiūros darbus.
- Ruošiate mašiną transportuoti arba sandėliuoti.

**Keitimo procedūra:**



H114612—UN—06JAN17

*Nežinomos padėties klaida*

*PASTABA: Kai yra sulenkiamo iškrovimo sraigto nežinomos padėties klaida, sulenkti vienu palietimu negalima. Norėdami užlenkti arba atlenkti užlenkiamąjį sraigto antgalį paspauskite ir palaikykite valdymo mygtukus.*

*PASTABA: Norėdami sustabdyti užlenkimo / atlenkimo programos valdomus judesius, galite bet kuriuo momentu paspausti greito stabdymo jungiklį, esantį daugiafunkcėje svirtyje. Tęsti lankstymo procedūrą galite paspaudę pageidaujamą mygtuką.*



H114619—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

1. Pasirinkite, jei norite atblokuoti sulenkimo ir atlenkimo mygtukus.
2. Pasirinkite pageidaujamą mygtuką, kai norite užlenkti arba atlenkti užlenkiamąjį sraigto antgalį.



H114637—UN—06JAN17

*Atlenkti*

- Pasirinkite, jei norite atlenkti sraigto antgalį.



H114628—UN—06JAN17

*Užlenkti*

- Pasirinkite, jei norite užlenkti sraigto antgalį.



H114616—UN—06JAN17

*Eigos indikatorius*

Rodo sraigto antgalio sulenkimo arba atlenkimo proceso eigą.



H114629—UN—06JAN17

*Užlenkti arba atlenkti*

*PASTABA: Galite bet kuriuo metu sustabdyti užlenkiamojo sraigto antgalio užlenkimo arba atlenkimo procesą paspausdami bet kurį valdymo mygtuką. Tęsti lankstymo procedūrą galite paspaudę pageidaujamą mygtuką.*




H128147—UN—16DEC19

*Visiškai atlenkta*

H128148—UN—16DEC19

*Visiškai užlenkta*

- Pasibaigus procedūrai ekrane rodoma lankstymo procedūros būsena.



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

*PASTABA: Sistema automatiškai užsiblokuoja praėjus 30 sekundžių po paskutinio mygtuko paspaudimo.*

*PASTABA: Esant blokavimo būsenai lankstymo valdymo elementai neveiksnūs, tačiau blokavimo komanda nesustabdo jau įjungtos ir judančios įrangos. Blokavimo būsena neužblokuoja fizinių valdiklių, kuriuos galima priskirti judesiams įjungti valdiklių sąrankos programoje.*

PR79369,00003BE-26-03FEB21

## Rinktuvo transportavimo padėtis

Rinktuvo transportavimo padėties programa leidžia jums iš kabinos paruošti transportuoti ištraukiamos platformos rinktuvą.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Sukonfigūruokite pjaunamąją transportuoti priekaboje.

- Sukonfigūruokite pjaunamąją norėdami transportuoti keliu.

**Reguliuojami elementai, kai įjungta rinktuvo transportavimo padėtis:**

- Pjovimo mechanizmas įtraukiamas.
- Lenktuvas nuleidžiamas.
- Lenktuvas įtraukiamas į ištraukiamą pjovimo mechanizmą.

**Keitimo procedūra:**



H114612—UN—06JAN17

*Nežinomos padėties klaida*

*PASTABA: Kai yra rinktuvo transportavimo nežinomos padėties klaida, negalima automatiškai reguliuoti ilgio vienu palietimu. Pasirinkite ir laikykite nuspaudę mygtuką, kad įsijungtų pjaunamosios transportavimo padėtis.*

*Jeigu kuri nors sistema negali gauti padėties rodmens, tačiau mygtukas vis tiek gali būti suaktyvintas, rodoma nežinomos padėties klaida. Kai sistema pereis į transportavimą, išliks nežinomos padėties klaida.*

*PASTABA: Norėdami sustabdyti lankstymo programos valdomus judesius, galite bet kuriuo momentu paspausti greito stabdymo jungiklį, esantį daugiafunkcėje svirtyje. Atnaujinkite krovimą pasirinkdami pjaunamosios transportavimo aktyvinimo mygtuką.*



H114619—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

1. Pasirinkite, jei norite atblokuoti pjaunamosios transportavimo padėties aktyvinimo mygtuką.



H131796—UN—03DEC20

*Rinktuvo transportavimo padėties aktyvinimo mygtukas*

2. Pasirinkite ir laikykite nuspaudę pjaunamosios transportavimo padėties aktyvinimo mygtuką norėdami nustatyti pjaunamąją į transportavimo padėtį.



H114616—UN—06JAN17

*Eigos indikatorius*

Rodo pjaunamosios perkėlimo į transportavimo padėtį eigą.




H131797—UN—03DEC20

*Ne transportavimo padėtyje*

H131798—UN—03DEC20

*Transportavimo padėtyje*

- Pasibaigus procedūrai ekrane rodoma lankstymo procedūros būsena.



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

*PASTABA: Sistema automatiškai užsiblokuoja praėjus 30 sekundžių po paskutinio mygtuko paspaudimo.*

**ĮSPĖJIMAS: Blokavimo būsena neleidžia jums pasiekti sulenkimo valdiklių. Tačiau ji nesustabdo įrangos, kuri jau juda. Blokavimo būsena taip pat neblokuoja fizinių valdiklių, kuriuos galima priskirti valdiklių sąrankos programoje – paspaudus valdiklį galima įjungti judėjimą.**

PR79369,00004B0-26-05MAR21

## Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji (John Deere modeliai)

Sulankstomosios kukurūzų pjaunamosios valdymo elementai leidžia užlenkti ir atlenkti kukurūzų pjaunamąją.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Ruošiate mašiną darbui laukuose.
- Atliekate mašinos komponentų techninės priežiūros darbus.
- Atjunkite kukurūzų pjaunamąją nuo mašinos.
- Norite turėti daugiau laisvos erdvės galulaukėje.
- Ruošiate mašiną transportuoti.

**ĮSPĖJIMAS: Laikykitės vietinių pjaunamosios transportavimo viešaisiais keliais taisyklių.**



H114619—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

**Keitimo procedūra:**

*PASTABA: Norėdami sustabdyti užlenkimo / atlenkimo programos valdomus judesius, galite bet kuriuo momentu paspausti greito stabdymo jungiklį, esantį daugiafunkcėje svirtyje. Tęsti lankstymo procedūrą galite paspaudę pageidaujamą mygtuką.*

1. Pasirinkite, jei norite atblokuoti sulenkimo ir atlenkimo mygtukus.
2. Norėdami užlenkti arba atlenkti kukurūzų pjaunamąją, pasirinkite atitinkamą mygtuką ir laikykite jį nuspaustą.

*PASTABA: Galite bet kuriuo momentu sustabdyti užlenkimo arba atlenkimo procesą paspausdami bet kurį valdymo mygtuką. Tęsti užlenkimo arba atlenkimo procesą galite vėl nuspaudę atitinkamą mygtuką.*



H115022—UN—06JAN17

*Atlenkti*

- Laikykite nuspaudę, jei norite atlenkti kukurūzų pjaunamąją.



H115021—UN—06JAN17

*Užlenkti*

- Laikykite nuspaudę, jei norite užlenkti kukurūzų pjaunamąją.



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

*PASTABA: Sistema automatiškai užsiblokuoja praėjus 30 sekundžių po paskutinio mygtuko paspaudimo.*

*PASTABA: Esant blokavimo būsenai lankstymo valdymo elementai neveiksnūs, tačiau blokavimo komanda nesustabdo jau įjungtos ir judančios įrangos. Blokavimo būsena neužblokuoja fizinių valdiklių, kuriuos galima priskirti judesiams įjungti valdiklių sąrankos programoje.*

PR79369,00003BF-26-03FEB21

## Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji (ne John Deere modeliai)

Sulankstomosios kukurūzų pjaunamosios valdymo elementai leidžia užlenkti ir atlenkti kukurūzų pjaunamąją.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Ruošiate mašiną darbui laukuose.
- Atliekate mašinos komponentų techninės priežiūros darbus.
- Atjunkite kukurūzų pjaunamąją nuo mašinos.
- Norite turėti daugiau laisvos erdvės galulaukėje.
- Ruošiate mašiną transportuoti.

**ĮSPĖJIMAS: Laikykitės vietinių pjaunamosios transportavimo viešaisiais keliais taisyklių.**

**Keitimo procedūra:**

*PASTABA: Norėdami sustabdyti užlenkimo / atlenkimo programos valdomus judesius, galite bet kuriuo momentu paspausti greito stabdymo jungiklį, esantį daugiafunkcėje svirtyje. Tęsti lankstymo procedūrą galite paspaudę pageidaujamą mygtuką.*



H114619—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

1. Pasirinkite, jei norite atblokuoti sulenkimo ir atlenkimo mygtukus.
2. Norėdami užlenkti arba atlenkti kukurūzų pjaunamąją, pasirinkite atitinkamą mygtuką ir laikykite jį nuspaustą.



H114617—UN—06JAN17

*Atlenkti*

- Laikykite nuspaudę, jei norite atlenkti kukurūzų pjaunamąją.



H115021—UN—06JAN17

*Užlenkti*

- Laikykite nuspaudę, jei norite užlenkti kukurūzų pjaunamąją.

*PASTABA: Galite bet kuriuo momentu sustabdyti užlenkimo arba atlenkimo procesą paspausdami bet kurį valdymo mygtuką. Tęsti užlenkimo arba atlenkimo procesą galite vėl nuspaudę atitinkamą mygtuką.*



H114616—UN—06JAN17

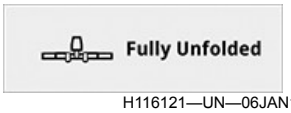
*Eigos indikatorius*

Rodo kukurūzų pjaunamosios sulenkimo ir atlenkimo proceso eigą.




H116122—UN—06JAN17

*Dalinai atlenkta*



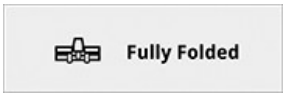

H116121—UN—06JAN17

*Visiškai atlenkta*




H116123—UN—06JAN17

*Dalinai užlenkta*




H116124—UN—06JAN17

*Visiškai užlenkta*

- Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji komplektuojama su padėties jutikliais, kurie leidžia nustatyti esamą pjaunamosios būseną.



H114615—UN—06JAN17

*Užrakinimas ir atrakinimas*

*PASTABA: Sistema automatiškai užsiblokuoja praėjus 30 sekundžių po paskutinio mygtuko paspaudimo.*

*PASTABA: Esant blokavimo būsenai lankstymo valdymo elementai neveiksnūs, tačiau blokavimo komanda nesustabdo jau įjungtos ir judančios įrangos. Blokavimo būsena neužblokuoja fizinių valdiklių, kuriuos galima priskirti judesiams įjungti valdiklių sąrankos programoje.*

PR79369,00003C0-26-03FEB21

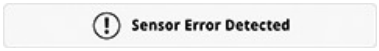
## Rankinis valdymas

Rankinis valdymas rodo posistemės funkcijas, kurios neveikia arba yra nustatytos į rankinio valdymo režimą.

*PASTABA: Tai apima ne visas posistemes – tik patiriančias arba paveiktas padėties jutiklių problemų.*

### Pasiekiami rankinio valdymo puslapio elementai:

Toliau pateikiami dėmesio langai, kurie gali pasirodyti problemą patiriančiose posistemėse. Bus rodomos ir posistemės, kurios nepatiria problemos, tačiau be jutiklio klaidos arba kalibravimo reikalaujančių dėmesio langų.




H126208—UN—06JUN19

*Aptikta jutiklio klaida*

### Grūdų bunkerio dangčiai




H126207—UN—06JUN19

*Reikia kalibruoti*

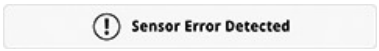
### Bako sraigtas




H126207—UN—06JUN19

*Reikia kalibruoti*

### Iškrovimo sraigto užlenkimas




H126208—UN—06JUN19

*Aptikta jutiklio klaida*

### Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji

PR79369,00003C1-26-03FEB21

# Derliaus ėmimo nuostatų programa

## Prieiga prie derliaus ėmimo nuostatų

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H113528—UN—27JAN17

*Derliaus ėmimo nuostatos*

3. Derliaus ėmimo nuostatos

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



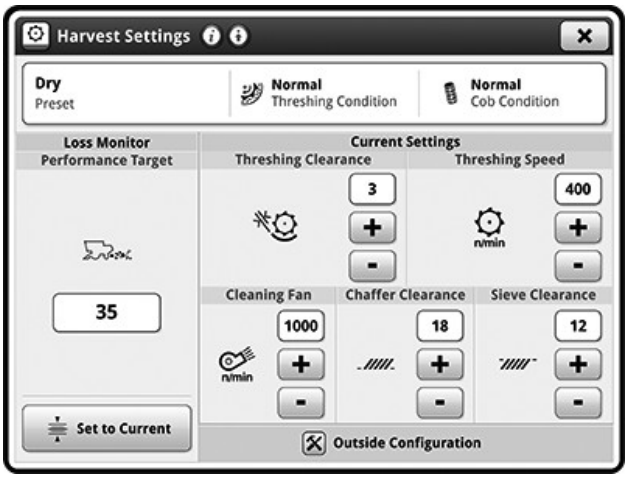
H116102—UN—27JAN17

*Derliaus ėmimo nuostatos*

Paspauskite derliaus ėmimo nuostatų mygtuką naršymo juostoje ekrano apačioje.

N0LMWLO,000035C-26-16JUL20

## Derliaus ėmimo nuostatų pagrindinis puslapis




H120310—UN—27JAN17

*Derliaus ėmimo nuostatos*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis puslapis gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Derliaus ėmimo nuostatų programa suteikia galimybę reguliuoti kūlimo ir valymo našumą siekiant sumažinti derliaus nuostolius; reguliavimas priklauso nuo augalų tipo ir sąlygų.

**Derliaus ėmimo nuostatų pagrindinio puslapio elementai:**




H127985—UN—19NOV19

*Įkelti derliaus ėmimo nuostatas*

Derliaus ėmimo nuostatos – leidžia įkelti numatytąsias išankstinių parinkčių, kūlimo sąlygų ir šiaudų ar burbuolių sąlygų nuostatas, kurios padeda sumažinti šiukšlių kiekį grūduose ir grūdų nuostolius.




H119104—UN—30JAN17

*Tikslinis našumas*

Tikslinės darbinės charakteristikos – leidžia pasirinkti jūsų mašinai leistiną grūdų nuostolių lygį.




H119125—UN—27JAN17

*Nustatyti dabartinį*

**Nustatyti dabartinį** – pasirinkite, jei norite nustatyti VisionTrak™ ekrano bendrų nuostolių stulpelį į dabartinį nuostolių lygį. Paspaudus bendrų nuostolių stulpelio aukštis pareguliuojamas į stulpelio centrą.

Senesnėse mašinose pasirinkus Nustatyti dabartinį taip pat pakeičiamas “priimtinas nuostolių” lygis HarvestSmart™.



H113683—UN—27JAN17

*Kūlimo tarpas*

Kūlimo tarpas – leidžia keisti kūlimo tarpą.




H113685—UN—27JAN17

*Kūlimo greitis*

Kūlimo greitis – leidžia keisti kūlimo greitį.




H113684—UN—27JAN17

*Valymo ventiliatorius*

Valymo ventiliatorius – leidžia keisti valymo ventiliatoriaus greitį.



H116095—UN—27JAN17

*Išorės konfigūracija*

Išorės konfigūracija – rodo, ką reikia sureguliuoti mašinos išorėje prieš imant pasirinkto javų tipo derlių.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

*HarvestSmart™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

Išplėstiniai nustatymai – rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.



H113706—UN—27JAN17

*Viršutinio sieto tarpas*

Viršutinio sieto tarpas – leidžia keisti tarpą tarp viršutinio sieto elementų.



H113693—UN—27JAN17

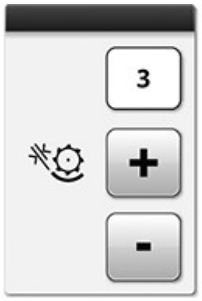
*Apatinio sieto tarpas*

Apatinio sieto tarpas – leidžia keisti tarpą tarp apatinio sieto elementų.

**Darbinės padėties lango moduliai:**

Šios programos moduliai į darbinės padėties langus gali būti įtraukiami naudojant išdėstymo tvarkyklę.

Pavyzdys:




H116117—UN—30JAN17

*Tarpas*

**Tarpas** – leidžia sureguliuoti kūlimo tarpą.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingi moduliai.*

PR79369,00003C3-26-08FEB21

## Įkelti derliaus ėmimo nuostatas

Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimo funkcija leidžia įkelti numatytąsias išankstinių parinkčių, kūlimo sąlygų ir šiaudų ar burbuolių sąlygų nuostatas, kurios padeda sumažinti šiukšlių kiekį grūduose ir grūdų nuostolius.

*PASTABA: Pakeitus javų tipą meniu Darbo sąranka pasikeičia ir derliaus ėmimo nuostatos. Daugiau informacijos rasite skyriuje Javų tipo keitimo įtaka.*

**Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimo lango elementai:**

Išankstinės parinktys – leidžia pasirinkti numatytąsias parinktis, anksčiau naudotas išankstinių parinkčių reikšmes ir keisti anksčiau naudotas išankstines parinktis, siekiant sureguliuoti sistemą pagal javų tipą ir darbo sąlygas.

Kūlimo sąlygos – leidžia apibūdinti kūlimo sąlygas, kad sistema galėtų parinkti tinkamas mašinos nuostatas.

Šiaudų sąlygos – leidžia apibūdinti šiaudų ir burbuolių sąlygas, kad sistema galėtų parinkti tinkamas mašinos nuostatas.

**Nuostatų peržiūra** – rodo esamas nuostatas ir paryškintu šriftu stulpelyje "Naujos" išskiria jūsų atliktus pakeitimus.

*PASTABA: Jei sistema atlieka kokį nors automatinį reguliavimą, reikšmės atnaujinamos į dabartines.*



H113683—UN—27JAN17

*Kūlimo tarpas*

Kūlimo tarpas




H113685—UN—27JAN17

*Kuliamosios apsukos*

Kūlimo greitis




H113684—UN—27JAN17

*Valymo ventiliatorius*

Valymo ventiliatorius



H113706—UN—27JAN17

*Viršutinio sieto tarpas*

Viršutinio sieto tarpas



H113693—UN—27JAN17

*Apatinio sieto tarpas*

Apatinio sieto tarpas




H116984—UN—27JAN17

*Išsaugoti išankstinę parinktį*

Išsaugoti išankstinę parinktį – leidžia išsaugoti išankstinių parinkčių, kūlimo sąlygų ir šiaudų ar burbuolių sąlygų pakeitimus.

*PASTABA: Automatinio palaikymo našumas gali sumažėti, jei nustatymai skiriasi nuo pasirinktos išankstinės nuostatos. Kad užtikrintumėte geriausią našumą, sukurkite naują išankstinę parinktį su dabartinėmis nuostatomis.*

N0LMWLO,000035E-26-16JUL20

## Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Išankstinė parinktis

Išankstinės parinkties funkcija leidžia iš sąrašo pasirinkti tam tikram javų tipui tinkamą mašinos konfigūraciją.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Reikės sukurti išankstinę parinktį, kad išsaugotumėte derliaus ėmimo nuostatas, leidžiančias pasiekti pageidaujamus darbinius parametrus ir grūdų kokybę atsižvelgiant į derliaus ėmimo sąlygas.
- Kai dirbate su automatiniu palaikymu ir jūsų nuostatos labai skiriasi nuo faktinės parinkties, reikės sukurti naują individualizuotą išankstinę parinktį.

**Keitimo procedūra:**

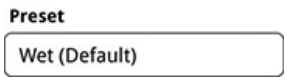



H127985—UN—19NOV19

*Įkelti derliaus ėmimo nuostatas*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti.

*PASTABA: Išskyrus kukurūzus, visi kiti javų tipai yra išsaugoti sąraše, kuriame pirmasis įrašas yra numatytoji nuostata, po to eina valymo parinktis, o pabaigoje abėcėlės tvarka surašyti jūsų sukurtos išankstinės parinktys.*




H118081—UN—27JAN17

*Išankstinės parinktys*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti išankstinių parinkčių pasirinkimo langą.




H119178—UN—27JAN17

*Pasirinkti išankstinę parinktį*

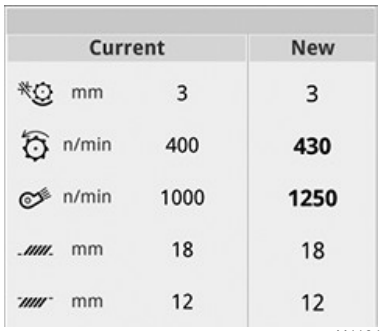
3. Pasirinkite norimą išankstinę parinktį.




H116106—UN—27JAN17

*Gerai*

4. Pasirinkite, jei norite išsaugoti išankstinę parinktį ir sugrįžti į derliaus ėmimo nuostatų įkėlimo meniu.




H116110—UN—27JAN17

*Dabartinė / nauja*

*PASTABA: Pasirinkus kitą išankstinę parinktį, nuostatų peržiūros lango skiltyje "Naujos" reikšmė rodoma paryškinta.*

*Kai keičiamos numatytosios išankstinės parinktys, keičiasi ir nuostatų peržiūros skilties "Nauja" reikšmė. Jei keičiamos javų tipo išankstinės parinktys, numatytosios nuostatos išlieka nepakitusios.*

*PASTABA: Jei naujas kūlimo greitis yra už esamo rotoriaus pavarų diapazono ribų, lange gali būti rodomas raginimas perjungti pavarą.*

*PASTABA: Tuomet, kai atliekami pasirinktos išankstinės parinkties pakeitimai, prie pavadinimo pridedamas žodis "pakeista".*

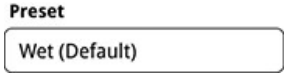
**Šalinimo procedūra:**




H127985—UN—19NOV19

*Įkelti derliaus ėmimo nuostatas*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti išankstinės parinkties langą.




H118081—UN—27JAN17

*Išankstinės parinktys*

2. Pasirinkite, jei norite atidaryti išankstinių parinkčių pasirinkimo langą.




H119178—UN—27JAN17

*Pasirinkti išankstinę parinktį*

3. Pasirinkite norimą išankstinę parinktį.



H116104—UN—27JAN17

*Pašalinti*

4. Pasirinkite, jei norite pašalinti išankstinę parinktį.

*PASTABA: Jūsų sukurtas išankstines parinktis galima pašalinti. Paspaudus atidaromas dialogo langas, kuriame prašoma patvirtinti išankstinės parinkties šalinimo veiksmą.*




H116105—UN—27JAN17

*Atšaukti*

5. Jei pasirinktos išankstinės parinkties pašalinti nenorite, pasirinkite atšaukimo mygtuką.




H116106—UN—27JAN17

*Gerai*

*PASTABA: Prieš pašalindami, užsirašykite šalinamus duomenis. Pašalinę išankstinę parinktį, jos ekrane nebematysite ir atkurti negalėsite.*

6. Pasirinkite, jei norite pašalinti išankstinę parinktį.

PR79369,00003C5-26-08FEB21

## Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Kūlimo sąlygos

Kūlimo sąlygos – leidžia iš trijų galimybių pasirinkti tą, kuri labiausiai atitinka realias kūlimo sąlygas.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Mėginyje yra neiškultų grūdų arba branduolių su lukštais. Nustatykite į Sunkus.
- Naudojant kūlimo nuostatas, kurios patenka į rekomenduojamų šiam javų tipui nuostatų diapazoną, gaunamas patenkinamos kokybės mėginys. Nustatykite į Normalus.
- Grūdai atsiskiria nuo luobelių ar burbuolių dar prieš patekdami į kūlimo kamerą. Nustatykite į Lengvas.

*PASTABA: Jei grūdai smulkūs, patrinkite javų varpą tarp pirštų ir paaiškės, ar bus lengva kulti. Trinkite javų varpą tarp pirštų, kol visi branduoliai atsiskirs nuo lukštų:*

***Lengva** – iki 4 javų varpos trynimų.*

***Normalu** – iki 8 javų varpos trynimų.*

***Sunku** – iki 15 javų varpos trynimų.*

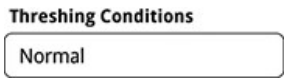
**Keitimo procedūra:**




H127985—UN—19NOV19

*Įkelti derliaus ėmimo nuostatas*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti.




H118083—UN—27JAN17

*Kūlimo sąlygos*

2. Pasirinkite kūlimo sąlygų sąrašo langelį, kad atidarytumėte kūlimo sąlygų sąrašą.
3. Pasirinkite pageidaujamas kūlimo sąlygas.
   - **Sudėtingos** – didesnis kūlimo intensyvumas siekiant sumažinti neiškultų javų kiekį.
   - **Normalu** – standartinės nuostatos, tinkamos įprastoms derliaus ėmimo sąlygoms.
   - **Lengvos** – mažesnis kūlimo intensyvumas, siekiant sumažinti energijos sąnaudas ir pažeistų grūdų kiekį.




H116105—UN—27JAN17

*Atšaukti*

4. Pasirinkite, kad atšauktumėte, jei nenorite keisti.




H116106—UN—27JAN17

*Gerai*

5. Pasirinkite, jei norite išsaugoti kūlimo sąlygas.

*PASTABA: Pasirinkus sistema pradeda reguliuoti nuostatas, kad jos atitiktų jūsų pasirinktą išankstinę parinktį.*



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

6. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003C6-26-08FEB21

## Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Šiaudų sąlygos

Šiaudų sąlygos – leidžia pasirinkti labiausiai realias šiaudų sąlygas atitinkantį variantą iš trijų galimų.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Pjaunate kietus, drėgnus šiaudus, žalius stiebus arba apdorojate daug medžiagos, išskyrus grūdus. Nustatykite į Sunkus.
- Dirbama su įprastais javais. Nustatykite į Normalus.
- Pjaunami labai sausi šiaudai arba stiebai, kurie lengvai lūžta ir dėl to susidaro nepageidaujamas mišinys. Nustatykite į Trapus.

*PASTABA: Paimkite saują stačių šiaudų ir pasukite. Sukant šiaudus paaiškės šiaudų būklė.*

- **Sunku** – šiaudai nelūžta net pasukus daugiau nei 10 kartų.
- **Normalu** – šiaudai pradeda lūžti pasukus keletą kartų.
- **Trapūs** – šiaudai lengvai lūžta pradėjus sukti.

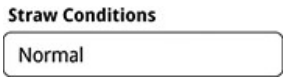
**Keitimo procedūra:**




H127985—UN—19NOV19

*Įkelti derliaus ėmimo nuostatas*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti.




H118086—UN—27JAN17

*Šiaudų sąlygos*

2. Pasirinkite šiaudų sąlygų sąrašo langelį.
3. Pasirinkite tinkamiausią šiaudų sąlygų aprašymą.
   - **Sudėtingos** – pagerina medžiagų srautą sudėtingomis ir šlapių šiaudų sąlygomis.
   - **Normalu** – standartinės nuostatos, tinkamos įprastoms derliaus ėmimo sąlygoms.
   - **Trapūs** – sušvelnina mechaninį poveikį šiaudams ir sumažina valytuvo apkrovą.




H116105—UN—27JAN17

*Atšaukti*

4. Pasirinkite, kad atšauktumėte, jei nenorite keisti išankstinių parinkčių.




H116106—UN—27JAN17

*Gerai*

5. Pasirinkite, jei norite išsaugoti pasirinktą šiaudų sąlygų aprašymą.

*PASTABA: Pasirinkus sistema pradeda reguliuoti nuostatas, kad jos atitiktų jūsų pasirinktą išankstinę parinktį.*



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

6. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003C7-26-08FEB21

## Įkelti derliaus ėmimo nuostatas | Išsaugoti išankstinę parinktį

Išsaugoti išankstinę parinktį – leidžia sukuti naują išankstinę parinktį arba atnaujinti paskutines naudotas išankstines parinktis.

**Išankstinių parinkčių išsaugojimo lango elementai:**

Numatytoji išankstinė parinktis – leidžia pakeisti numatytąsias išankstines parinktis ir išsaugoti jas kaip individualias.

Individuali išankstinė parinktis – leidžia jums atnaujinti esamą individualią išankstinę parinktį arba sukurti naują.

SS43267,0000967-26-26JAN17

## Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Išsaugoti išankstinę parinktį | Gamyklinės numatytosios nuostatos

Numatytosios išankstinės parinktys – tai kiekvienai kūlimo sąlygų ir šiaudų ar burbuolių kokybės situacijai skirtos gamyklinės numatytosios nuostatos. Remdamiesi realiomis derliaus ėmimo sąlygomis galite keisti šias numatytąsias nuostatas ir išsaugoti jas nauju pavadinimu.

**Keiskite šiais atvejais:**

Reikės sukurti savo išankstinę parinktį, kad išsaugotumėte derliaus ėmimo nuostatas, leidžiančias pasiekti pageidaujamus darbinius parametrus ir grūdų kokybę atsižvelgiant į derliaus ėmimo sąlygas.

**Keitimo procedūra:**




H127985—UN—19NOV19

*Įkelti derliaus ėmimo nuostatas*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti derliaus ėmimo nuostatų įkėlimo langą.




H116984—UN—27JAN17

*Išsaugoti išankstinę parinktį*

2. Pasirinkite, jei norite išsaugoti išankstinę parinktį nauju pavadinimu.
3. Klaviatūra įveskite naują šios individualios nuostatos pavadinimą.




H116105—UN—27JAN17

*Atšaukti*

4. Pasirinkite "Atšaukti", jei nenorite išsaugoti išankstinės parinkties.




H116107—UN—27JAN17

*Gerai*

5. Pasirinkite, jei norite išsaugoti išankstinę parinktį.

PR79369,00003C8-26-08FEB21

## Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Išsaugoti išankstinę parinktį | Individuali išankstinė parinktis

Individualias išankstines parinktis jūs, remdamiesi realiomis derliaus ėmimo sąlygomis, pasirenkate patys. Jas galite keisti kintant javų sąlygoms ar pasikeitus mašinos darbinėms charakteristikoms.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Dirbate su skirtingomis tam tikrų javų rūšimis.
- Dirbate skirtingu paros laiku (ryte, vakare, vidurdienį).
- Dirbate skirtingomis grūdų drėgmės sąlygomis (drėgni, sausi javai).
- Darbas su automatinio palaikymo funkcija.

**Keitimo procedūra:**




H127985—UN—19NOV19

*Įkelti derliaus ėmimo nuostatas*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti derliaus ėmimo nuostatų įkėlimo langą.




H116984—UN—27JAN17

*Išsaugoti išankstinę parinktį*

2. Pasirinkite, jei norite išsaugoti išankstinę parinktį ir aktyvinti klaviatūrą.
3. Pasirinkite dabartinių derliaus ėmimo nuostatų išsaugojimo parinktį.

   **Kurti naują išankstinę parinktį**



H116289—UN—27JAN17

*Pasirinkimas*

Įvesti naujos išankstinės parinkties pavadinimą

   **Atnaujinti paskutinę naudotą išankstinę parinktį**



H116289—UN—27JAN17

*Pasirinkimas*

Kukurūzai




H116105—UN—27JAN17

*Atšaukti*

4. Pasirinkite, kad atšauktumėte, jei šios išankstinės parinkties išsaugoti nenorite.




H116107—UN—27JAN17

*Gerai*

5. Pasirinkite, jei norite išsaugoti išankstinę parinktį.

PR79369,00003C9-26-08FEB21

## Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas | Javų pokyčio įtaka

Keičiant javų tipą lange Darbo sąranka, automatiškai pasikeičia langas Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas.




H116105—UN—27JAN17

*Atšaukti*

Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimo lange pasirinkus atšaukimo mygtuką, kai keičiate javų tipą darbo sąrankoje, reikšmės nepasikeis.

*PASTABA: Derliaus ėmimo nuostatų pagrindiniame lange pateikiamas išankstinės parinkties indikatorius, kol neįkeliama nauja išankstinė parinktis, rodo "- -".*

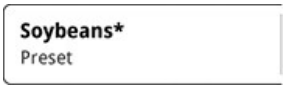



H116106—UN—27JAN17

*Gerai*

Pasirinkus "Gerai", remiantis pasirinktu javų tipu keičiamos lango "Derliaus ėmimo nuostatų įkėlimas" parinktys.

- Jei grūdų tipas niekada nenaudotas, parenkamos gamyklinės numatytosios nuostatos.
- Jei paskutinį kartą naudotos nuostatos buvo išankstinės parinktys, parenkamos šios išankstinės parinktys, paskutinės naudotos kūlimo ir šiaudų sąlygos, taip pat prie paskutiniųjų naudotų priskiriamos individualios nuostatos (atitinkančios išabkstines parinktis ir sąlygas).




H119175—UN—27JAN17

*Išankstinės parinktys*

- Jei paskutinės naudotos nuostatos buvo individualios, išankstinių parinkčių lange bus rodoma {PresetName}* ir individualios nuostatos priskiriamos prie paskutinių naudotų.

*PASTABA: Jei nauja kūlimo greičio reikšmė yra už esamo rotoriaus pavarų diapazono ribų, lange gali būti rodomas raginimas perjungti pavarą.*

*PASTABA: Pasirinkta išankstinė pasėlių tipo parinktis paveikia keletą derliaus ėmimo funkcijų. Svarbu pakeisti išankstinę parinktį, kad atitiktų pjaunamus javus.*

N0LMWLO,0000363-26-16JUL20

## Dabartinės nuostatos | Kūlimo tarpas

Kūlimo tarpas – leidžia keisti kūlimo tarpą siekiant prisitaikyti prie kintančių javų ir darbo sąlygų.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie kūlimo tarpo parinktis rasite operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite kūlimo tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Pagerinti šiaudų kokybę, gauti ilgesnius šiaudus ir mažiau pažeisti.
- Pagerinti šiaudų kokybę, sumažinti perskeltų ir pažeistų grūdų kiekį.
- Sumažinti galios sąnaudas; naudojamas dirbant su lengvai iškuliamais grūdais.
- Sumažinti šiukšlių kiekį, sumažinti sieto apkrovą valytuve.

**Mažinkite kūlimo tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Sumažinkite neiškultų grūdų nuostolius kuliamojoje, pvz., neišlukštentų ar nuo burbuolės neatskirtų grūdų kiekius, išmetamus už mašinos.
- Pagerinti grūdų bunkerio mėginį; sumažinti branduolių su lukštais arba neatidarytų ankščių kiekį.

Reguliavimo būsenos – priklausomai nuo mašinos parinkčių, keičiant dabartines nuostatas gali būti rodomos skirtingos reguliavimo būsenos.

**Keitimo procedūra:**



H113683—UN—27JAN17

*Kūlimo tarpas*

1. Pasirinkite, jei norite nustatyti kūlimo tarpą.




H113698—UN—30JAN17

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti kūlimo tarpą, arba pasirinkite įvesties laukelį ir nustatykite pageidaujamą tarpą porankio reguliatoriumi.




H116282—UN—27JAN17

*Įvesties laukelis*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

- Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
- Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos, kai kurių reikšmių gali nepavykti pasiekti.*

*PASTABA: Maksimali reikšmė gali būti nepasiekiama, jei sumontuoti tankinimo elementai.*

Minimumas: 0

Didžiausias: 40

Žingsnis: 1



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003CA-26-08FEB21

## Dabartinės nuostatos | Kūlimo greitis

Kūlimo greitis – leidžia jums keisti kūlimo greitį, kad atitiktų kintančias javų sąlygas.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie kūlimo greičio nuostatas rasite operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos". Jeigu javai nepakankamai iškuliami, pirmiausiai bandykite išspręsti problemą sumažindami įgaubtą tarpą ir tik tada reguliuokite kūlimo greitį. Jeigu javai ar šiaudai yra pažeidžiami, pirmiausiai bandykite sumažinti kūlimo greitį ir tik vėliau reguliuokite įgaubtą tarpą.*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite kūlimo greitį, kai siekiate šių tikslų:**

- Norite, kad grūdai atsiskirtų prieš iškrisdami iš kuliamosios.
- Norite pagerinti medžiagų srautą.
- Norite pasiekti didesnį našumą sudėtingų medžiagų sąlygomis.
- Norite palengvinti darbą su kietais šiaudais.
- Norite sumažinti užsikimšimo pavojų, kai dirbate su dideliais medžiagų kiekiais.

**Mažinkite kūlimo greitį šiais atvejais:**

- Norite sumažinti energijos sąnaudas; sumažinkite kūlimo greitį, jei dirbate su lengvai kuliamais grūdais.
- Norite pagerinti grūdų kokybę; sumažinkite kūlimo greitį, jei norite, kad valytuve būtų mažiau pelų ir pašalinių medžiagų.
- Norite sumažinti pažeistų grūdų kiekį; jei kūlimo greitis per didelis, net jei tinkamai parinktas kūlimo tarpas, grūdai gali būti pažeidžiami.

Reguliavimo būsenos – priklausomai nuo mašinos parinkčių, keičiant dabartines nuostatas gali būti rodomos skirtingos reguliavimo būsenos.

*PASTABA: Kūlimo greitis per 4 valandas gali padidėti apie 30 aps./min., nes padidėja alyvos temperatūra. Jei reikia, pareguliuokite greitį.*

**Keitimo procedūra:**

1. Įjunkite kuliamąją ir paleiskite variklį didelėmis apsukomis tuščiąja eiga.




H113685—UN—27JAN17

*Kūlimo greitis*

2. Pasirinkite, jei norite keisti kūlimo greitį.




H116279—UN—30JAN17

*Reguliavimas*

3. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti greitį, arba pasirinkite įvesties laukelį ir nustatykite pageidaujamą greitį porankio reguliatoriumi.




H118087—UN—27JAN17

*Įvesties laukelis*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

- Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
- Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Kuliamojoje yra dviejų greičių, didelio ir mažo, pavarų dėžė. Dėl minimalių ir maksimalių reikšmių gali reikėti pakeisti pavarų dėžės nuostatas. Daugiau informacijos apie greičio pasirinkimą rasite operatoriaus vadove.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos, kai kurių reikšmių gali nepavykti pasiekti.*

Minimumas: 200 aps./min.

Didžiausias: 1000 aps./min.

Žingsnis: 10 aps./min.



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003CB-26-08FEB21

## Dabartinės nuostatos | Valymo ventiliatorius

Valymo ventiliatoriaus greitis – leidžia pakeisti ventiliatoriaus greitį, siekiant sumažinti šiukšlių kiekį grūduose ir grūdų nuostolius.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie ventiliatoriaus greičio nuostatas pateikta operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite ventiliatoriaus greitį, kai siekiate šių tikslų:**

- Norite pagerinti kokybę; sumažinti pelų ir lengvų šiukšlių kiekį grūdų rezervuare išpučiant jas.
- Sumažinkite grūdų valytuvo nuostolius dėl nepakankamo aeravimo; lengvesni grūdai gali likti peluose.

**Mažinkite ventiliatoriaus greitį, kai siekiate šių tikslų:**

- Norite sumažinti grūdų nuostolius valytuve; jei ventiliatoriaus greitis per didelis, lengvesni grūdai gali būti išpučiami iš valytuvo.

Reguliavimo būsenos – priklausomai nuo mašinos parinkčių, keičiant dabartines nuostatas gali būti rodomos skirtingos reguliavimo būsenos.

**Keitimo procedūra:**

1. Įjunkite kuliamąją ir paleiskite variklį didelėmis apsukomis tuščiąja eiga.




H113684—UN—27JAN17

*Valymo ventiliatoriaus greitis*

2. Pasirinkite, kad galėtumėte nustatyti valymo ventiliatoriaus greitį.




H116982—UN—30JAN17

*Reguliavimas*

3. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti greitį, arba pasirinkite įvesties laukelį ir nustatykite pageidaujamą greitį porankio reguliatoriumi.




H118088—UN—27JAN17

*Įvesties laukelis*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

- Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
- Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Maksimali ir minimali reikšmės gali pasikeisti, jei mašinoje bus įrengtas valymo ventiliatoriaus lėtinimo rinkinys.*

Minimumas: 620 aps./min.

Didžiausias: 1350 aps./min.

Žingsnis: 10 aps./min.



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003CC-26-08FEB21

## Dabartinės nuostatos | Viršutinio sieto tarpas

Viršutinio sieto tarpas – leidžia keisti viršutinio sieto elementų tarpą pagal kintantį javų tipą ir darbo sąlygas, siekiant sumažinti šiukšlių kiekį grūduose ir grūdų nuostolius valytuve.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie viršutinio sieto tarpo nuostatas pateikta operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite viršutinio sieto tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Norite sumažinti grūdų nuostolius valytuve; per didesnį tarpą grūdai greičiau iškrenta ir trumpiau būna valytuve.
- Leiskite grūdams iškristi greičiau, kad mažiau jų patektų į nuosijas.

*PASTABA: Atidarius viršutinį sietą taip pat sumažės slėgis grūdų valytuve. Norint atlikti didesnius reguliavimus gali reikėti iš naujo pareguliuoti ventiliatoriaus greitį.*

**Sumažinkite viršutinio sieto tarpą:**

- Norite pagerinti grūdų kokybę; į grūdų bunkerį patenka mažesnis didesnių šiukšlių kiekis.
- Sumažinkite didelį nuosijų tūrį, kai jame nėra palaidų grūdų.

Reguliavimo būsenos – priklausomai nuo mašinos parinkčių, keičiant dabartines nuostatas gali būti rodomos skirtingos reguliavimo būsenos.

**Keitimo procedūra:**



H113706—UN—27JAN17

*Viršutinio sieto tarpas*

1. Pasirinkite, norėdami nustatyti viršutinio sieto tarpą.




H116993—UN—30JAN17

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti tarpą, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.




H118089—UN—27JAN17

*Įvesties laukelis*



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

- Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
- Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos, kai kurių reikšmių gali nepavykti pasiekti.*

**Bendrosios paskirties:**

Minimumas: 0

Didžiausias: 22

Žingsnis: 1

**Giliadantis:**

Minimumas: 0

Didžiausias: 30

Žingsnis: 1



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003CD-26-08FEB21

## Dabartinės nuostatos | Apatinio sieto tarpas

Apatinio sieto tarpas – leidžia keisti apatinio sieto tarpą, kad kintant javų tipui ir darbo sąlygoms sumažėtų šiukšlių ir nuosijų.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie apatinio sieto tarpo nuostatas pateikta operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite apatinio sieto tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Sumažinkite palaidų grūdų kiekį nuosijose; grūdai iškrenta greičiau ir mažiau jų patenka į nuosijas.
- Norite padidinti valymo ventiliatoriaus oro srautą; didinant apatinio sieto tarpą didesnis valymo ventiliatoriaus oro kiekis patenka per viršutinį sietą.

*PASTABA: Atidarius sietą taip pat sumažės slėgis grūdų valytuve. Norint atlikti didesnius reguliavimus gali reikėti iš naujo pareguliuoti ventiliatoriaus greitį.*

**Mažinkite apatinio sieto tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Norite pagerinti kokybę; sumažėja pašalinių medžiagų kiekis grūdų bunkeryje.

*PASTABA: Norėdami rasti optimalias nuosijų, didelio pajėgumo ir grūdų bunkerio švaros nuostatas, didinkite sieto tarpą, kol pamatysite nešvarų grūdų bunkerį. Tada sumažinkite sieto tarpą, kol nešvarumai išnyks.*

Reguliavimo būsenos – priklausomai nuo mašinos parinkčių, keičiant dabartines nuostatas gali būti rodomos skirtingos reguliavimo būsenos.

**Keitimo procedūra:**



H113693—UN—27JAN17

*Apatinio sieto tarpas*

1. Pasirinkite, norėdami nustatyti apatinio sieto tarpą.




H116994—UN—30JAN17

*Reguliavimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti apatinio sieto tarpą, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.




H118090—UN—27JAN17

*Įvesties laukelis*

- Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

- Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos, kai kurių reikšmių gali nepavykti pasiekti.*

**Bendrosios paskirties:**

Minimumas: 0

Didžiausias: 22

Žingsnis: 1

**Giliadantis:**

Minimumas: 0

Didžiausias: 30

Žingsnis: 1



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003CE-26-08FEB21

## Dabartinės nuostatos | Išorės konfigūracija

Išorės konfigūracijoje rodoma, ką reikia sureguliuoti mašinos išorėje prieš imant pasirinkto pasėlių tipo derlių.

*PASTABA: Dagiau informacijos rasite mašinos operatoriaus vadove.*

**Keitimo procedūra:**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš darydami pakeitimus išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**



H116095—UN—27JAN17

*Išorės konfigūracija*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti išorės konfigūracijos langą.
2. Pasirinkite norimą išorės konfigūracijos variantą, kad būtų pateikta daugiau informacijos apie mašinos nuostatas.
   - Smulkintuvo greitis
   - Augalų kreiptuvas
   - Pobūgnio tipas
   - Kuliamosios grotelių skėtikliai
   - Pakartotinio kūlimo aktyvios nuosijos (jei įrengta)
   - Tiekimo akceleratoriaus greitis
   - Nuožulniosios kameros būgno padėtis
   - Nuožulniosios kameros transporterio grandinės žvaigždutė



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003CF-26-08FEB21

## Dabartinės nuostatos | Reguliavimo būsenos

Reguliavimo būsenos rodo, kaip kinta sistemos reguliavimo nuostatos, kai daromi mašinos pakeitimai.

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*

**Operatoriaus inicijuojami pakeitimai**

*PASTABA: Operatorius gali atlikti pakeitimus naudodamas ekraną arba porankio reguliatorių.*



H116277—UN—27JAN17

*Eigos indikatorius*

Operatoriaus inicijuojamų pakeitimų eigos indikatorius.




H118102—UN—27JAN17

*Įvesties laukelis*

Operatoriaus inicijuojamų nustatytųjų reikšmių įvesties laukelis.




H118101—UN—27JAN17

*Našumo reikšmė*

Reikšmė, rodoma po nuostatų piktograma, reiškia faktinę darbinių charakteristikų reikšmę.

*PASTABA: Faktinė sistemos reikšmė, rodoma po piktograma, mirksės, kol faktinė reikšmė neatitiks naujos nustatytosios reikšmės. Pasiekus naują nustatytąją reikšmę, po 1 sekundės ji ir eigos indikatorius išsijungs.*

**Combine Advisor™ ir inicijuojami Active Terrain Adjustment™ pokyčiai**

*PASTABA: Bet kuriuo metu galite atlikti rankinius reguliavimus, kai naudojama Auto Maintain arba Active Terrain Adjustment™.*

*PASTABA: Dauguma Combine Advisor™ sistemų atliekamų pakeitimų yra nuokrypiai; tai reiškia, kad nustatymas yra laikinai pareguliuojamas ir grąžinamas į pradinę reikšmę, kai sistema nuokrypį pašalina.*



H116278—UN—27JAN17

*Eigos indikatorius*

Auto Maintain ir Active Terrain Adjustment™ inicijuojamų pokyčių eigos indikatorius.




H118094—UN—27JAN17

*Įvesties laukelis*

Automatinio palaikymo ir Active Terrain Adjustment™ inicijuotos nustatytosios reikšmės įvesties laukelis.



H116277—UN—27JAN17

*Eigos indikatorius*

Operatoriaus inicijuojamų pakeitimų eigos indikatorius.




H118107—UN—27JAN17

*Įvesties laukelis*

Operatoriaus inicijuojamų nustatytųjų reikšmių įvesties laukelis.




H118101—UN—27JAN17

*Našumo reikšmė*

Reikšmė, rodoma po nuostatų piktograma, reiškia faktinę darbinių charakteristikų reikšmę.

*PASTABA: Faktinė sistemos reikšmė, rodoma po piktograma, mirksės, kol faktinė reikšmė neatitiks naujos nustatytosios reikšmės. Pasiekus naują nustatytąją reikšmę, po 1 sekundės ji ir eigos indikatorius išsijungs.*

*PASTABA: Įvesties laukelis lieka mėlynas su žodžiu "AUTO", kad parodytų, jog sistema išlaiko nuokrypį. Kai sistema pašalina nuokrypį, našumo reikšmė grįžta į reikšmę, buvusią prieš sistemai pritaikant nuokrypį.*

PR79369,00003D0-26-08FEB21

## Išplėstinės nuostatos

Išplėstiniai nustatymai - rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.

**Išplėstinių nuostatų lango elementai:**




H116272—UN—27JAN17

*Kuliamosios skyra*

Kuliamosios skyra – leidžia kampiniame ekrane VisionTrak™ keisti juostų, rodančių kuliamosios nuostolius, skaičių (nepriklausomai nuo centrinių juostų skaičiaus).




H116272—UN—27JAN17

*Valytuvo skyra*

Valytuvo skyra – leidžia VisionTrak™ kampinio pulto

*VisionTrak yra Deere & Company prekės ženklas*

ekrane keisti juostų, rodančių valytuvo nuostolius, skaičių (nepriklausomai nuo centrinių juostų skaičiaus).



H116669—UN—30JAN17

*Nuostolių jutiklio baksnojimo testas*

Nuostolių jutiklio baksnojimo testas – leidžia patikrinti, ar įvairūs grūdų nuostolių stebėjimo jutikliai veikia įprastai, ir aptikti išaugusius nuostolius. Pasirinkite, jei norite atidaryti grūdų nuostolių stebėjimo jutiklio baksnojimo testą.

*PASTABA: Grūdų nuostolių stebėjimo jutiklio baksnojimo testą galima pasiekti iš kalibravimo ir procedūrų programos.*

PR79369,00003D1-26-08FEB21

## Išplėstinės nuostatos | Kuliamosios skyra

Kuliamosios skyra – leidžia kampiniame ekrane VisionTrak™ keisti juostų, rodančių kuliamosios nuostolius, skaičių.

**Prieš keitimą:**




H119125—UN—27JAN17

*Esamos reikšmės nustatymas*

1. Pjaukite su mašina ir paspauskite mygtuką Nustatyti esamą reikšmę.
2. Išjunkite maitinimą (žr. operatoriaus vadove pateiktą procedūros aprašymą).
3. Patikrinkite, ar nėra grūdų nuostolių kuliamojoje.

*PASTABA: Pastebėję nuostolių remdamiesi VisionTrak™ ekrane rodomomis juostomis įvertinkite, ar jie priimtini.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- VisionTrak™ ekrane nenurodomas priimtinas grūdų nuostolių kuliamojoje kiekis.
- Padidinkite kuliamosios skyrą, jei norite, kad grūdų nuostoliai būtų labiau pabrėžiami kūlimo ir atskyrimo dalyje.
- Sumažinkite kuliamosios skyrą, jei norite, kad grūdų nuostoliai kūlimo ir atskyrimo dalyje būtų mažiau pabrėžiami.

**Keitimo procedūra:**

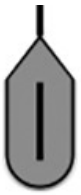
*VisionTrak yra Deere & Company prekės ženklas*



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

1. Pasirinkite išplėstinių nuostatų mygtuką.



H118553—UN—27JAN17

*Slankioji juosta*

*PASTABA: Slankioji juosta rodo esamą skyros reikšmę.*




H116272—UN—27JAN17

*Kuliamosios skyra*

2. Pasirinkite pliusą, (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti reikšmę.

   Minimumas: –5

   Didžiausias: 5

   Numatytasis: 0

   Žingsnis: 1



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003D2-26-08FEB21

## Išplėstinės nuostatos | Valytuvo skyra

Valytuvo skyra – leidžia VisionTrak™ kampiniame ekrane keisti juostų, rodančių valytuvo nuostolius, skaičių.

**Prieš keitimą:**




H119125—UN—27JAN17

*Esamos reikšmės nustatymas*

1. Pjaukite su mašina ir paspauskite mygtuką Nustatyti esamą reikšmę.

2. Išjunkite maitinimą (žr. operatoriaus vadove pateiktą procedūros aprašymą).
3. Patikrinkite, ar nėra grūdų nuostolių valytuve.

*PASTABA: Pastebėję nuostolių remdamiesi VisionTrak™ ekrane rodomomis juostomis įvertinkite, ar jie priimtini.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- VisionTrak™ ekrane nenurodomas priimtinas grūdų nuostolių valytuve kiekis.
- Padidinkite kuliamosios skyrą, jei norite, kad būtų labiau išryškinami grūdų nuostoliai valytuvo dalyje.
- Sumažinkite kuliamosios skyrą, jei norite, kad grūdų nuostoliai valytuvo dalyje būtų išryškinami mažiau.

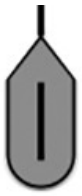
**Keitimo procedūra:**



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

1. Pasirinkite išplėstinių nuostatų mygtuką.



H118553—UN—27JAN17

*Slankioji juosta*

*PASTABA: Slankioji juosta rodo esamą skyros reikšmę.*




H116272—UN—27JAN17

*Valytuvo skyra*

2. Pasirinkite pliusą, (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti reikšmę.

   Minimumas: –5

   Didžiausias: 5

   Numatytasis: 0

   Žingsnis: 1



H116113—UN—27JAN17

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,00003D3-26-08FEB21

## Tikslinis našumas

Naudojant tikslines darbines charakteristikas, kampiniame ekrane VisionTrak™ galima reguliuoti daug juostų, skirtų nuostolių valytuve, nuostolių kuliamojoje ir bendrų nuostolių indikatoriams, iki lygio, kuris atitinka mašiną paliekančių grūdų nuostolius.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Keičiamas javų tipas.
- Keičiasi derliaus ėmimo sąlygos (šlapi arba sausi javai, didelė arba maža drėgmė, A arba B tipas, didelė grūdų dydžių ir derlingumo įvairovė).

*PASTABA: Nebūtina nustatyti naują tikslą, jei naudojate šio pasėlių tipo ir derliaus ėmimo sąlygų pastarojo našumo tikslinę reikšmę.*

**Keitimo procedūra:**

*PASTABA: Didesnio dydžio grūdų, tokių kaip kukurūzai arba sojų pupelės, skaitinė kalibravimo reikšmė įprastai yra mažesnė nei mažesnio dydžio grūdų, tokių kaip kviečiai ar rapsai.*

*PASTABA: Pasirinkus mažesnę kalibravimo reikšmę, tam pačiam priimtinam grūdų nuostolių kiekiui ekrane bus registruojama daugiau juostų.*

**Automatinis**

*PASTABA: Dirbkite su norimomis darbinėmis charakteristikomis ir pasirinkite Nustatyti dabartinę reikšmę; darbinės charakteristikos bus išsaugotos atmintyje, o bendrų nuostolių indikatorius bus centrinėje padėtyje.*

*PASTABA: Combine Advisor™ spustelėjus Nustatyti tikslines darbines charakteristikas, nustatoma ir grūdų nuostolių automatinė tikslinė reikšmė.*




H119125—UN—27JAN17

*Nustatyti dabartinį*

Pasirinkite Nustatyti dabartinį, kad galėtumėte sureguliuoti VisionTrak™ ekrano bendrų nuostolių stulpelio aukštį į stulpelio centrą.

**Rankinis:**




H119105—UN—27JAN17

*Įvesties langelis*

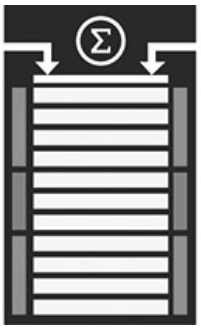
Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir norimą skaičių įvesti ranka.

Minimumas: 1

Didžiausias: 99

Žingsnis: 1

*PASTABA: Rekomenduojamas automatinis nustatymas. Rankinis nustatymas turi būti naudojamas tik tada, kai automatinis nustatymas neleidžia pasiekti norimų rezultatų.*




H117836—UN—22DEC16

*Visų nuostolių indikatorius*

*PASTABA: Bendrų nuostolių indikatoriaus diagrama dabar yra vaizdinis rodiklis. Periodiškai žvilgtelėdami į kampinio pulto ekraną galite sužinoti, kada bendri nuostoliai padidėja arba sumažėja.*

*Jei bendrų nuostolių indikatoriaus juostinė diagrama yra virš žalios zonos arba žemiau ir nuostoliai yra priimtini, grūdų nuostolių stebėjimas arba netinkamai sureguliuotas, arba mašinoje yra didesnis masės srautas nuo paskutinio grūdų nuostolių stebėjimo reguliavimo. Didesnį masės srautą gali sukelti padidėjęs važiavimo greitis arba didesnis javų derlingumas.*

*Kai mašina "užsikiša", vidurinė histograma pakyla aukštyn (15–20 sekundžių) ir vėl rodo ankstesnes reikšmes. Nepaisykite šių pasitaikančių svyravimų.*

PR79369,00003D4-26-08FEB21

# Variklio programa

## Variklio prieiga

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H113552—UN—09MAR16

*Variklis*

3. Variklis

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



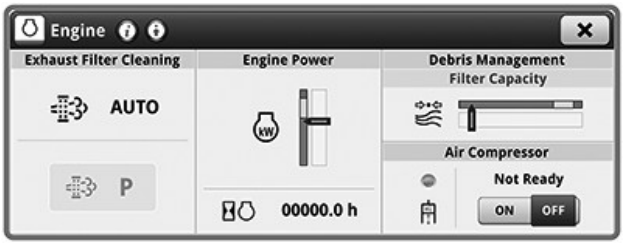
H113709—UN—04JAN17

*Variklio programos mygtukas*

Paspauskite variklio mygtuką naršymo juostoje ekrano apačioje.

PR79369,00003D6-26-09FEB21

## Variklio pagrindinis puslapis




H133251—UN—02MAR21

*Variklis*

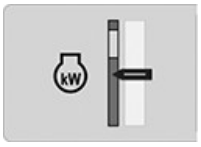
*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Variklio programa naudojama variklio nuostatoms pasiekti ir reguliuoti.

**Variklio pagrindinio lango elementai:**

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*




H113549—UN—04JAN17

*Variklio galia*

Variklio galia – šiuo metu naudojamas variklio galios kiekis.




H115017—UN—04JAN17

*Variklio darbo valandos*

**Variklio darbo valandos** – sukauptos variklio darbo valandos.




H113829—UN—04JAN17

*Automatinis išmetamųjų dujų filtro valymas*

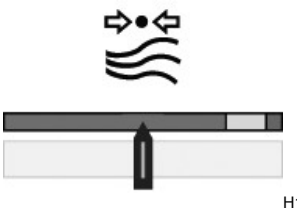
Automatinis išmetamųjų dujų filtro valymas – automatinis išmetamųjų dujų filtro valymo procesas įprastai dirbant, kai reikia.




H113830—UN—04JAN17

*Filtro valymas stovint*

Filtro valymas stovint – procesas, per kurį sistema atlieka papildomą išmetamųjų dujų filtro valymą, kai reikia.



H126195—UN—24APR19

*Purvo valymas*

Purvo filtro talpa – išnaudotos ir likusios filtro talpos indikatorius.




H118112—UN—04JAN17

*Oro kompresorius*

Oro kompresorius – perjungimo mygtukas oro kompresoriui įjungti ir išjungti.

**Darbinės padėties lango moduliai**

Šios programos moduliai į darbinės padėties langus gali būti įtraukiami naudojant išdėstymo tvarkytuvę.

Pavyzdys:




H115023—UN—04JAN17

*Variklio galia*

**Variklio galia** – rodo variklio darbo valandas ir galią.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingi moduliai.*

**Spartieji klavišai**

Šios programos sparčiuosius klavišus galima įtraukti į sparčiųjų klavišų juostą naudojant išdėstymo tvarkyklę.




H118309—UN—04JAN17

*Oro kompresorius*

**Oro kompresoriaus spartusis klavišas** – leidžia greitai ĮJUNGTI ir IŠJUNGTI oro kompresorių.

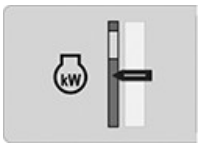
PR79369,00003D5-26-10FEB21

## Variklio galia

Variklio galia leidžia pamatyti naudojamą variklio galią ir sukauptas variklio darbo valandas. Galios matuoklis, rodantis faktinę variklio vartojamą galią, pateikiamas pagrindiniame ekrane ir kampinio valdymo pulto ekrane.

**SVARBU: Suveikus įspėjamajam signalui arba pastebėję didelį kiekį dūmų susisiekite su John Deere įgaliotoju atstovu arba kvalifikuotu remonto paslaugų teikėju.**

**Variklio galios puslapyje rodomi elementai:**




H113549—UN—04JAN17

*Variklio galia*

**Variklio galia** – šiuo metu naudojamas variklio galios kiekis.




H115017—UN—04JAN17

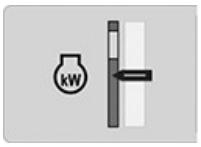
*Variklio darbo valandos*

**Variklio darbo valandos** – sukauptos variklio darbo valandos.

**Izochroninis variklio reguliatorius**

Palaiko pastovų variklio sukimosi ir varomų elementų sukimosi greitį, kol neviršijama nominali variklio galia – taip padidinamas variklio našumas ir veiksmingumas.

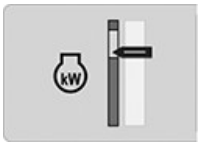
**Galios matuoklis**




H113549—UN—04JAN17

*Žalia zona*

- **Žalia zona** – pasirūpinkite, kad variklis veiktų neviršydamas viršutinės žalios zonos dalies: taip optimizuosite mašinos darbą ir palaikysite pastovų variklio sukimosi greitį.




H113551—UN—04JAN17

*Geltona zona*

- **Geltona zona** – dirbdami sudėtingomis sąlygomis laikykitės viršutinės geltonos zonos dalies. Šioje zonoje mažiau galios šuolių.

  Prieš įjungdami iškrovimo sraigtą pereikite į apatinę geltonos zonos dalį.




H113550—UN—04JAN17

*Raudona zona*

- **Raudona zona** – ribinis galios lygis; ilgesniems laikotarpiams nerekomenduojamas, nes nepaliekama galios rezervo.

**SVARBU: Jeigu indikatorius patenka į raudoną zoną, variklio galia yra maksimali ir mašina gali užgesti. Mažinkite mašinos apkrovą, kol indikatorius grįš į žalią ar geltoną zoną.**

Darbas šiomis sąlygomis didina galios sąnaudas:

- Kalvoti laukai
- Sunkūs arba šlapi javai
- Šlapi dirvonai
- Per didelis važiavimo greitis

N0LMWLO,0000371-26-16JUL20

## Išmetamųjų dujų filtro sistemos apžvalga

Jūsų mašinoje įmontuotas variklis, atitinkantis aplinkosaugos reikalavimus, išmetamosios dujos yra valomos ir filtruojamos. Mašinai dirbant įprastai, kai įjungtas AUTOMATINIS režimas, sistemai reikia minimalios operatoriaus sąveikos.




H113829—UN—04JAN17

*Automatinis išmetamųjų dujų filtro valymas*

Norėdami išvengti dyzelino kietųjų dalelių ar suodžių sankaupų išmetamųjų dujų filtro sistemoje, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

- Naudokite AUTOMATINĮ išmetamų dujų filtro valymo režimą.
- Neleiskite varikliui dirbti tuščiąja eiga.
- Naudokite tinkamą variklio alyvą.
- Naudokite tik degalus, kuriuose yra labai mažai sieros.

*PASTABA: Daugiau informacijos rasite mašinos operatoriaus vadovo skyriuje "Degalai ir tepalai".*

**ĮSPĖJIMAS: Kai įjungtas AUTOMATINIS arba STOVĖJIMO valymas, išmetamųjų dujų temperatūra gali būti aukšta nesant apkrovos arba esant mažai apkrovai tam tikru metu, kai atliekamas išmetamųjų dujų filtro valymo ciklas.**

**Tuomet, kai vyksta išmetamųjų dujų filtro valymas, atlikdami mašinos ar padargų techninės priežiūros darbus galite sunkiai susižaloti. Saugokitės įkaitusių išmetamųjų dujų ir dalių poveikio ir sąlyčio su oda.**

**Kai atliekamas automatinis ar rankinis (stacionarusis) išmetamųjų dujų filtro valymas, variklis iki 45 minučių veikia esant aukštesnei temperatūrai. Siekdami išvengti sužalojimo arba gaisro patikrinkite išmetamųjų dujų filtrą, komponentus ir išmetimo angą, ar nėra nešvarumų. Viso valymo proceso metu prie išmetimo angos neturi būti žmonių ar pastatų – nieko, kas galėtų lydytis, degti arba sprogti.**

AUTOMATINIS režimas – automatinis išmetamųjų dujų filtro valymo procesas dirbant įprastai.

Automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo išjungimas – parinktis naudojama tuomet, kai valyti gali būti nesaugu dėl pakilusios išmetamųjų dujų temperatūros.




H113830—UN—04JAN17

*Filtro valymas stovint*

Filtro valymas stovint – procesas, per kurį sistema atlieka papildomą išmetamųjų dujų filtro valymą, kai reikia.

Variklio aušinimas – aušinimo intervalas išvalius filtrą.

PR79369,00003D7-26-09FEB21

## AUTOMATINIS išmetamųjų dujų filtro valymas




H113829—UN—04JAN17

*Automatinis išmetamųjų dujų filtro valymas*

Automatiniu režimu išmetamųjų dujų filtro sistema filtrą valo atsiradus tokiam poreikiui. Kampinio pulto ekrano indikatorius ir porankio ekranas informuoja apie išmetamųjų dujų filtro sistemos veiksmus.



H113811—UN—04JAN17

*Aukštos išmetamųjų dujų sistemos temperatūros (HEST) indikatorius*

Kai aptinkama padidėjusi išmetamųjų dujų sistemos temperatūra, kampiniame ekrane įsijungia aukštos išmetamųjų dujų sistemos temperatūros (HEST) indikatorius.

**ĮSPĖJIMAS: Kai įjungtas AUTOMATINIS arba STOVĖJIMO valymas, išmetamųjų dujų temperatūra gali būti aukšta nesant apkrovos arba esant mažai apkrovai tam tikru metu, kai atliekamas išmetamųjų dujų filtro valymo ciklas. Išjunkite išmetamųjų dujų filtro valymo sistemą, kai ji gali būti nesaugi dėl pakilusios išmetamųjų dujų temperatūros.**

*PASTABA: Kai išmetamųjų dujų filtro valymas stovint baigiamas, sistema pagal numatytąją nuostatą persijungia į AUTOMATINĮ režimą.*

AUTOMATINIO išmetamųjų dujų filtro valymo išjungimas – išjungia sistemą, kai dėl pakilusios išmetamųjų dujų temperatūros gali kilti pavojus.

**SVARBU: Jeigu tuo metu, kai valomas išmetamųjų dujų filtras arba iškart po valymo UŽGESINAMAS variklis, gali sugesti variklio komponentai. Pasigirsta įspėjamasis signalas ir ekrane pateikiamas įspėjamasis pranešimas. Paleiskite mašiną ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus, kad komponentai atauštų. Žr. Vyksta variklio aušinimas.**

PR79369,00003D8-26-09FEB21

## Filtro valymas stovint

Išmetamųjų dujų filtro valymas mašinai stovint yra automatinis procesas, per kurį sistema išvalo išmetamųjų dujų filtrą atsiradus poreikiui.

Per procesą variklio apsukas kontroliuoja sistema, o mašina turi stovėti vietoje iki proceso pabaigos. Išmetamųjų dujų filtro valymo mašinai stovint proceso trukmė priklauso nuo išmetamųjų dujų filtro užsikimšimo lygio, aplinkos temperatūros ir faktinės išmetamųjų dujų temperatūros.

**Keitimo procedūra:**

**ĮSPĖJIMAS: Kai įjungtas AUTOMATINIS arba STOVĖJIMO valymas, išmetamųjų dujų temperatūra gali būti aukšta nesant apkrovos arba esant mažai apkrovai tam tikru metu, kai atliekamas išmetamųjų dujų filtro valymo ciklas.**

**Tuomet, kai vyksta išmetamųjų dujų filtro valymas, atlikdami mašinos ar padargų techninės priežiūros darbus galite sunkiai susižaloti. Saugokitės įkaitusių išmetamųjų dujų ir dalių poveikio ir sąlyčio su oda.**

**Kai atliekamas automatinis ar rankinis (stacionarusis) išmetamųjų dujų filtro valymas, variklis ilgesnį laiką veikia didesniu laisvosios eigos greičiu ir aukštoje temperatūroje. Išmetamosios dujos ir išmetamųjų dujų filtro komponentai gali labai įkaisti ir nudeginti žmones, užsidegti ar išlydyti įprastines medžiagas.**

**SVARBU: Jeigu tuo metu, kai atliekamas išmetamųjų dujų filtro valymas, arba iškart po valymo išjungiamas variklis, gali sugesti išmetamųjų dujų valymo sistemos komponentai. Paleiskite mašiną ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus, kad komponentai atauštų. Žr. Vyksta variklio aušinimas.**

*PASTABA: Filtro valymo mašinai stovint trukmė gali viršyti 40 minučių.*




H113804—UN—09MAR16

*Nutraukti*

Norėdami nutraukti filtro valymo stovint procesą, bet kuriuo metu paspauskite nutraukimo mygtuką.




H113830—UN—04JAN17

*Filtro valymas stovint*

1. Pasirinkite išmetamųjų dujų filtro valymo stovint mygtuką.
2. Patikrinkite, ar mašina sukonfigūruota išmetamųjų dujų filtrui valyti stovint.
   - Pastatykite mašiną lauke
   - Sustabdykite mašiną
   - Nustatykite mažą greitį tuščiąja eiga
   - Įjunkite stovėjimo stabdį
   - Išjunkite kuliamąją
   - Išvalykite atstumo jutiklio duomenis
   - Variklio purvo valymo sistema veikia



N118440—UN—09MAR16

*Žymimasis langelis*

Išpildžius sąlygą šalia jos esančiame langelyje atsiranda žalios spalvos varnelė.




H113803—UN—09MAR16

*Toliau*

3. Įvykdę visas sąlygas ekrane pasirinkite mygtuką Toliau.

*PASTABA: Išmetamųjų dujų filtro sistema reguliuoja variklio apsukas, kad padidintų išmetamųjų dujų temperatūrą.*



H113801—UN—04JAN17

*Eigos indikatorius*

Išmetamųjų dujų filtro valymo procesą rodo eigos indikatorius.



H114770—UN—22JAN20

*Uždaryti*

4. Pasirinkite ir pagrindiniame ir būsenos centro ekranuose atsiras pranešimas.

*PASTABA: Pasirinkus uždarymo mygtuką, valymo procesas tęsiamas.*




H113816—UN—04JAN17

*Būsenos centras*

Norėdami patikrinti procedūros būseną, pasirinkite būsenos centrą, kad būtų atvertas būsenos centro langas.




H118543—UN—04JAN17

*Tikrinti būseną*

Pasirinkite "Tikrinti būseną", kad matytumėte valymo procesą.



H113825—UN—04JAN17

*Valymas baigtas*

Pasibaigus filtro valymo procedūrai, sistema informuoja apie tai operatorių.



H114770—UN—22JAN20

*Uždaryti*

5. Pasirinkite, jei norite sugrįžti į ankstesnį langą.

Jeigu iškart po šios procedūros su mašina nedirbsite, prieš išjungdami variklį palaukite, kol sugrįš įprasta darbinė temperatūra. Žr. Vyksta variklio aušinimas.

*PASTABA: Kai išmetamųjų dujų filtro valymas stovint baigiamas, sistema pagal numatytąją nuostatą persijungia į AUTOMATINĮ režimą.*

PR79369,00003D9-26-09FEB21

## Automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo išjungimas

Automatinis išmetamųjų dujų filtro valymas gali būti išjungiamas tam tikromis aplinkybėmis.

**SVARBU: Išjunkite automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo sistemą tik tuomet, kai tai būtina.**

**Keiskite šiais atvejais:**

- Valymo ciklas vykdomas patalpose arba po stogu, jei nėra prijungta aukštai temperatūrai pritaikyta itin naši išmetamųjų dujų šalinimo sistema.
- Nepakanka laiko valymo ciklui užbaigti, kol mašina išjungta.
- Javai išskiria daug dulkių arba pelų.
- Prie degalų pildymo vietų.

**Keitimo procedūra:**




H113829—UN—04JAN17

*Automatinis*

1. Pasirinkite, jei norite atverti automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo langą.




H113848—UN—04JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

2. Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti automatinio filtro valymo funkciją.



H114770—UN—22JAN20

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti išmetamųjų dujų filtro valymo langą.

PR79369,00003DA-26-09FEB21

## Vyksta variklio aušinimas

Variklio aušinimo procesas trunka tam tikrą laiko intervalą, kuris būtinas, kad variklis ir jo visi elementai pakankamai atvėstų.

**SVARBU: Jeigu tuo metu, kai atliekamas išmetamųjų dujų filtro valymas, arba iškart po valymo išjungiamas variklis, gali sugesti išmetamųjų dujų valymo sistemos komponentai. Pasigirsta įspėjamasis signalas ir ekrane pateikiamas įspėjamasis pranešimas. Paleiskite mašiną ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus, kad komponentai atauštų.**

**Lango "Vyksta variklio aušinimas" prieiga:**



H127479—UN—26SEP19

*Variklio aušinimo piktograma*

1. Ekrane pasirodo variklio aušinimo įspėjimas, kuriame nurodoma, po kelių minučių variklį bus galima užgesinti.




H113812—UN—04JAN17

*Gerai*

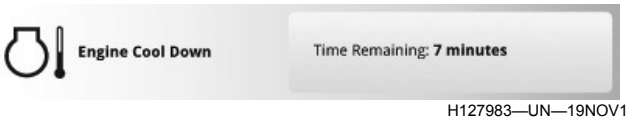
2. Kai bus pateiktas pranešimas apie vykstantį variklio aušinimo procesą, pasirinkite "Gerai".




H127477—UN—26SEP19

*Būsenos centras*

3. Varikliui auštant būsenos centre užsidega variklio aušinimo piktograma.




H127983—UN—19NOV19

*Būsenos centro langas*

4. Pasirinkite variklio aušinimo piktogramą, kad būsenos centro ekrane galėtumėte matyti eigą.




H127510—UN—26SEP19

*Variklis atvėsęs*

5. Kai praeina variklio aušinimo laikas, ekrane pasirodo piktograma Variklis paruoštas.

**SVARBU: Jei aušinant variklį jis užgesinamas, ekrane pateikiamas įspėjamasis pranešimas, nurodantis vėl paleisti variklį.**




H113812—UN—04JAN17

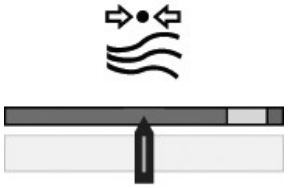
*Gerai*

6. Aušinimo procesui pasibaigus ekrane pasirodo pranešimas, patvirtinantis, kad variklį galima išjungti. Pasirinkite, kad pranešimas būtų uždarytas.

PR79369,00003DB-26-09FEB21

## Purvo filtro talpa

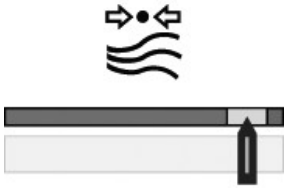
Indikatorius, rodantis purvo filtro talpą.



H126195—UN—24APR19

*Žalia zona*

- **Žalia zona –** filtro talpa pakankama.



H126196—UN—24APR19

*Geltona zona*

- **Geltona zona –** filtro talpos liko nedaug. Išimkite filtrą ir kiek įmanoma greičiau išvalykite.

*PASTABA: Ekrane pasirodo pranešimas, kuris pakartotinai įsijungia kiekvieną kartą paleidus variklį, kol filtras neišvalytas.*



H126197—UN—24APR19

*Raudona zona*

- **Raudona zona –** filtras prisipildęs. Nedelsdami išmontuokite ir išvalykite filtrą.

*PASTABA: Indikatoriui patekus į raudoną zoną, pateikiamas pranešimas, nurodantis stabdyti DTC. Išmontuokite ir išvalykite variklio purvo filtrą.*

N0LMWLO,0000377-26-16JUL20

## Oro kompresorius

Oro kompresorius yra papildomas suspausto oro šaltinis, kurį naudojant galima išvalyti mašiną.

Oro kompresorius veiks tik tuomet, jei bus išpildytos šios sąlygos:

- Variklis turi veikti.
- Mašina turi būti pastatyta.
- Kuliamoji turi būti išjungta.
- Pjaunamoji turi būti išjungta.
- Mašinos išoriniai komponentai turi nejudėti.

**Keitimo procedūra:**

**SVARBU: Kiekvieną dieną išpilkite iš oro rezervuaro susikaupusį kondensatą. Daugiau žr. operatoriaus vadove.**

**SVARBU: Niekada nevalykite variklio oro filtrų ar purvo filtrų veikiant mašinos varikliui.**

*PASTABA: Integruoto oro kompresoriaus nerekomenduojama naudoti padangoms, sumontuotoms mašinoje, pūsti arba pneumatiniams įrankiams varyti.*



H113822—UN—04JAN17

*Būsenos indikatorius*

Būsenos indikatorius – rodo oro kompresoriaus būseną.




H116670—UN—04JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

Pasirinkite, jei norite įjungti arba išjungti oro kompresorių.

*PASTABA: Kai oro kompresorius įjungtas, mirksi žalias indikatorius, primenantis, kad tam tikros mašinos sistemos, pvz., kuliamoji, pjaunamoji, iškrovimo sraigtas ir varymo sistemos, veikia sumažinta galia.*

*PASTABA: Neišpildžius sąlygų ir bandant įjungti oro kompresorių atveriamas oro kompresoriaus būsenos langas, kuriame nurodoma, kas trukdo įjungti oro kompresorių.*

PR79369,00003DC-26-09FEB21

## Oro kompresoriaus būsena

Oro kompresoriaus būsenos lange rodoma, kokias sąlygas būtina išpildyti, kad oro kompresorius veiktų.




H116670—UN—04JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

Jei neišpildytos visos sąlygos, pasirinkite įjungimo ir išjungimo mygtuką, esantį po oro kompresoriaus funkcijos laukeliu, kad būtų atvertas oro kompresoriaus būsenos langas.

**Oro kompresoriaus būsenos lango elementai:**



H113824—UN—04JAN17

*Pilka*

**Neparuoštas –** sąlygos neišpildytos.



H113824—UN—04JAN17

*Pilka*

**Paruoštas –** sąlygos išpildytos, nejjungtas.



H113822—UN—04JAN17

*Žalia*

**Aktyvus –** sąlygos išpildytos, įjungtas.

**Oro kompresoriaus veikimo sąlygos:**

- Variklis turi veikti.
- Mašina turi būti pastatyta.
- Kuliamoji turi būti išjungta.
- Pjaunamoji turi būti išjungta.
- Mašinos išoriniai komponentai turi nejudėti.



H113826—UN—04JAN17

*Įspėjamasis pranešimas*

Kai aptinkamas reikalavimo neatitikimas, rodomas pranešimas.



H113825—UN—04JAN17

*Žymimasis langelis*

Išpildžius sąlygą šalia jos esančiame langelyje atsiranda žalios spalvos varnelė.



H114770—UN—22JAN20

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti oro kompresoriaus būsenos langą.

SS43267,00008A2-26-19NOV19

# HVAC programa

## HVAC prieiga

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H114795—UN—04JAN17

*HVAC*

3. HVAC

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



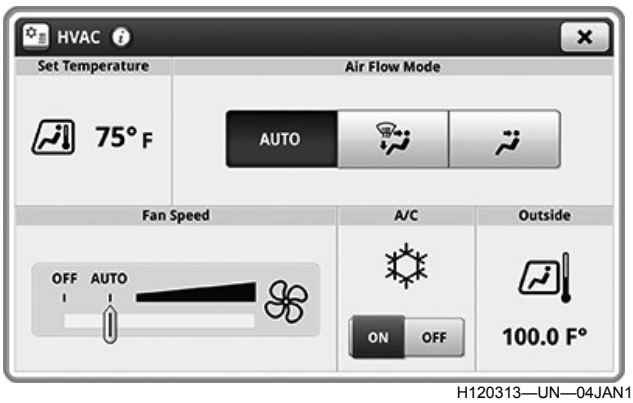
H114794—UN—17MAR16

*HVAC*

Paspauskite HVAC mygtuką naršymo juostoje ekrano apačioje.

PR79369,00003DD-26-09FEB21

## HVAC (šildymas, ventiliacija ir oro kondicionavimas) pagrindinis langas




H120313—UN—04JAN17

*HVAC*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Naudokite HVAC kabinos temperatūrai, ventiliatoriaus greičiui ir oro srauto režimui reguliuoti bei lauko temperatūrai stebėti (jei įrengta).




H119378—UN—15SEP16

*Nustatytoji temperatūra*

**HVAC pagrindinio puslapio elementai:**

Nustatytoji temperatūra – nustatykite norimą kabinos vidaus temperatūrą.




H114797—UN—17MAR16

*Oro srauto režimas*

Oro srauto režimas – reguliuokite oro srauto paskirstymą kabinoje.




H114801—UN—17MAR16

*Ventiliatoriaus greitis*

Ventiliatoriaus greitis – valdykite ventiliatoriaus greitį kabinos viduje.




N145869—UN—26SEP19

*Oro kondicionavimas*

Oro kondicionierius (A/C) – įjunkite arba išjunkite oro kondicionavimą.




H119377—UN—16SEP16

*Išorė*

Išorė – galite matyti esamą lauko temperatūrą.



H115024—UN—04JAN17

*A/C*

**Darbinės padėties puslapio moduliai**

Šios programos moduliai į darbinės padėties langus gali būti įtraukiami naudojant Išdėstymo tvarkytuvę.

Pavyzdys:

**A/C** – perjungiklis, suteikiantis tiesioginę prieigą prie oro kondicionieriaus įjungimo ir išjungimo funkcijos.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingi moduliai.*

**Spartieji klavišai**

Šios programos sparčiuosius klavišus galima įtraukti į sparčiųjų klavišų juostą naudojant Išdėstymo tvarkytuvę.

Pavyzdys:




H116265—UN—04JAN17

*A/C įjungimas ir išjungimas*

**A/C įjungimas ir išjungimas** – greita prieiga prie oro kondicionieriaus įjungimo ir išjungimo funkcijos.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingi spartieji klavišai.*

PR79369,00003DE-26-09FEB21

## Nustatytoji temperatūra

Nustatytosios temperatūros lange galima nustatyti norimą kabinos vidaus temperatūrą.

**Keitimo procedūra:**




N145866—UN—26SEP19

*Nustatytoji temperatūra*

1. Pasirinkite nustatytosios temperatūros reikšmę, norėdami pakeisti kabinos temperatūros nuostatą.




H114792—UN—22JAN20

*Sumažinti*

2. Pasirinkite, jei norite sumažinti reikšmę.




H114791—UN—22JAN20

*Didinti*

3. Pasirinkite, jei norite padidinti reikšmę.



H114770—UN—22JAN20

*Uždaryti*

4. Pasirinkite, jei norite uždaryti kabinos temperatūros nuostatų langą.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**

**CommandARM™ temperatūros valdymas** – norėdami pakeisti temperatūrą, porankyje paspauskite temperatūros didinimo arba mažinimo mygtuką.

PR79369,00003DF-26-09FEB21

## Ventiliatoriaus greitis

Ventiliatoriaus greičio funkcija leidžia valdyti ventiliatoriaus sukimosi greitį kabinoje.




H114801—UN—17MAR16

*Ventiliatoriaus greitis*

**Keitimo procedūra:**

1. Pasirinkite keistiną ekrano sritį po ventiliatoriaus greičio funkcija.



H114802—UN—17MAR16

*Indikatorius*

2. Indikatorius perkeliamas į pasirinktą ventiliatoriaus greitį, automatinį režimą arba išsijungia pasirinkus minuso (-) arba pliuso (+) mygtukus.




H114998—UN—04JAN17

*Sumažinti*

   a. Pasirinkite, jei norite sumažinti ventiliatoriaus greitį arba kol bus pasirinktas AUTOMATINIS režimas ar išjungimo padėtis.




H114997—UN—04JAN17

*Didinti*

   b. Pasirinkite, jei norite padidinti ventiliatoriaus greitį. Ventiliatoriaus greitis didėja, kol pasiekiama didžiausia nuostata.

Ventiliatorius išjungiamas, kai IŠSIJUNGIA indikatorius. Ventiliatoriaus greitis reguliuojamas automatiškai, kai indikatorius ima veikti AUTOMATINIU režimu.

*PASTABA: Kai pasirenkamas AUTOMATINIS režimas, ventiliatoriaus greitis mažėja temperatūrai artėjant prie Nustatytosios reikšmės.*



H114770—UN—22JAN20

*Uždaryti*

3. Pasirinkite komandą uždaryti ventiliatoriaus greičio nuostatų langą.

*PASTABA: Dirbant automatiniu režimu, kai temperatūra pasiekia nustatytąją reikšmę, ventiliatoriaus greitis sumažėja.*

**Alternatyvi keitimo procedūra**

**ClimaTrak™ automatinis temperatūros valdymas** – norėdami pakeisti ventiliatoriaus greitį, porankyje paspauskite atitinkamus ventiliatoriaus greičio didinimo arba mažinimo mygtukus.

PR79369,00003E0-26-09FEB21

## Oro srauto režimas

Oro srauto režimas leidžia reguliuoti oro srauto paskirstymą kabinoje arba įjungti priekinio stiklo atitirpinimo funkciją.

**Keitimo procedūra:**




H114797—UN—17MAR16

*Oro srauto režimai*

Pasirinkite norimą oro srauto režimą perjungimo juostoje.




H114798—UN—17MAR16

*Automatinis*

**Automatinis** – oro srautas paskirstomas ir nukreipiamas automatiškai, atsižvelgiant į realią temperatūrą ir pageidaujamą temperatūrą kabinoje.



H114799—UN—17MAR16

*Atitirpinimas, operatorius ir grindys*

**Atitirpinimas, operatorius ir grindys** – tolygiai paskirsto oro srautą kabinoje ir atitirpina priekinį stiklą.

*PASTABA: Kai pasirenkamas atitirpinimo oro srauto režimas, oro kondicionierius įsijungia.*



H114800—UN—17MAR16

*Operatorius*

**Operatorius** – nukreipia oro srautą į jus.

**Alternatyvi keitimo procedūra**

**ClimaTrak™ automatinis temperatūros valdymas** – paspauskite porankyje esantį oro srauto režimo mygtuką, kad įjungtumėte norimą režimą.

PR79369,00003E1-26-09FEB21

## Oro kondicionierius (A/C)

Oro kondicionavimo funkcija leidžia įjungti ar išjungti oro kondicionierių.

*PASTABA: Kai pasirenkamas atitirpinimo oro srauto režimas, oro kondicionierius įsijungia.*




H114790—UN—04JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

**Keitimo procedūra:**

Pasirinkite norėdami įjungti arba išjungti oro kondicionierių.

PR79369,00003E2-26-09FEB21

## Lauko temperatūra

Galite stebėti faktinę lauko temperatūrą.




H119377—UN—16SEP16

*Lauko temperatūra*

**Keitimo procedūra:**

Pasirinkite ekrano sritį po Išorės funkcija, kad esama lauko temperatūra būtų rodoma didesniame ekrane.



H114770—UN—22JAN20

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti išorės temperatūros langą.

PR79369,00003E3-26-09FEB21

# Transmisijos programa

## Transmisijos prieiga

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



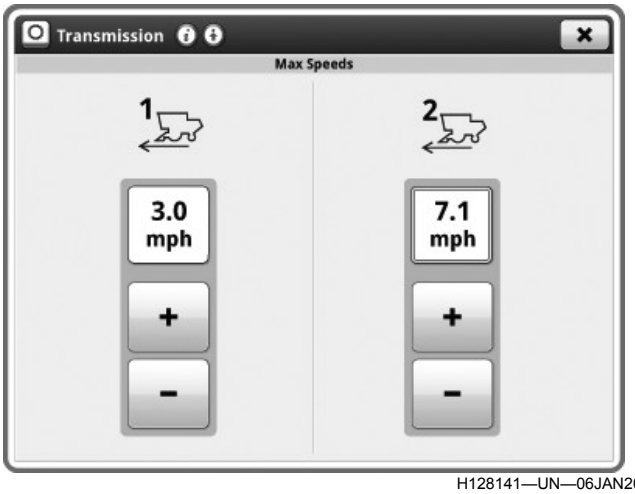
H113843—UN—30OCT15

*Transmisija*

3. Transmisija

PR79369,000041B-26-10FEB21

## Transmisijos pagrindinis puslapis




H128141—UN—06JAN20

*Transmisija*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Transmisijos programa naudojama transmisijos informacijai rodyti ir nuostatoms reguliuoti.

**ProDrive™ transmisijos pagrindinio lango elementai:**




H126972—UN—26SEP19

*1 didžiausiasis greitis*

1 maks. greitis – maksimalus greitis, kai aktyvi 1 maks. greičio nuostata. Pasirinkite įvesties langelį, jei norite keisti nuostatą.




H126973—UN—26SEP19

*2 didžiausiasis greitis*

2 maks. greitis – maksimalus greitis, kai aktyvi 2 maks. greičio nuostata. Pasirinkite įvesties langelį, jei norite keisti nuostatą.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

Išplėstiniai nustatymai – rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.

**Mygtuku perjungiamos transmisijos pagrindinio puslapio elementai:**




H126976—UN—26SEP19

*Dabartinė pavara*

**Dabartinė pavara** – rodoma šiuo metu pasirinkta pavara.

Paspauskite mygtuku perjungiamos transmisijos mygtukus, jei norite pakeisti dabartinę pavarą.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

Išplėstiniai nustatymai – rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.

PR79369,000041C-26-10FEB21

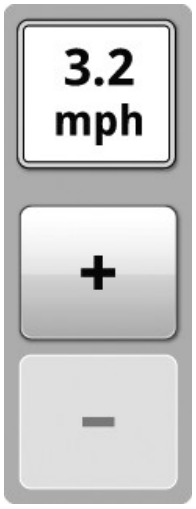
## 1 ir 2 maks. greitis

Maks. greitis – leidžia pasirinkti patogiausią pjaunamosios arba važiavimo greitį. Kai nustatomas norimas kelio greitis ir kai daugiafunkcė svirtis pastumiama iki galo į priekį, o variklis sukasi didžiausiu laisvosios eigos greičiu, mašina nedirba greičiau nei pasirinkto režimo nustatytasis taškas. Galimi du režimai.

*PASTABA: 1 maks. greitis negali būti didesnis nei pasirinktas 2 maks. greitis.*

*PASTABA: Didesnės maksimalios nustatytosios reikšmės reiškia, kad mašinos eiga intensyvesnė. Kai atliekami tikslūs manevrai (prikabinant pjaunamąją), visada geriausia naudoti apatinį diapazoną su maža maks. nustatytąja reikšme.*

- 1 pavyzdys. Pjaunamosios prijungimas prie mašinos ir norimų javų ėmimas. 1 maks. greitis 1,6 km/val. (1 mph). 2 maks. greitis 11,3 km/val. (7 mph).
- 2 pavyzdys. Vandens takų prieigos ir norimų javų ėmimas. 1 maks. greitis 4,8 km/val. (3 mph). 2 didžiausias greitis nustatomas į 11,3 km/h (7 myl./h).




H126975—UN—26SEP19

*Reikšmė*

Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti reikšmę.

Pasirinkite minusą (-), jei norite sumažinti reikšmę.

*PASTABA: Keičiant greičio nuostatas porankio ProDrive™ režimo mygtukais, ekrane pasirodo užrašas, primenantis apie šiuo metu pasirinktas greičio nuostatas. Pranešimą galima peržiūrėti būsenos centre ekrane.*

PR79369,000041D-26-10FEB21

## ProDrive™ išplėstinės nuostatos

**Išplėstinių nuostatų lango elementai:**

Avarinio grįžimo režimas – leidžia važiuoti mašina, kai aktyvi transmisijos jutiklio klaida, iki saugios vietos arba techninės priežiūros punkto.

Vilkimo režimas – turi būti įjungtas, kad mašiną būtų galima vilkti.

N0LMWLO,0000382-26-16JUL20

## ProDrive™ vilkimo režimo išplėstinės nuostatos

Galite įjungti vilkimo režimą, kad apsaugotumėte transmisiją, jei mašina yra išjungta ir turi būti velkama.

**ĮSPĖJIMAS: Nevilkite mašinos lynu. Jei lynas nutrūks, jis gali sužaloti.**

**Neišmontuokite jungiamųjų movų. Kai išmontuojamos jungiamosios movos, užblokuojami stabdžiai.**

**Saugokitės, kad neįsipainiotumėte į elektros laidus. Prieš transportuojant turi būti uždaryti grūdų bunkerio dangčiai ir pašalinta radijo antena. Išsamesnės informacijos žr. CommandCenter™ ekrane sulenkimo programoje ir operatoriaus vadovo operatoriaus darbo vietos skyriaus dalyje Radijo antena.**

**Atkreipkite dėmesį į vietos valdžios nurodymus dėl važiavimo ar vilkimo bendro naudojimo keliais. Naudokite iš John Deere įgaliotojo atstovo įsigytus pagalbinius žibintus ir prietaisus kitiems eismo dalyviams įspėti.**

**Saugokitės, kad nekontroliuojama mašina neprispaustų. Jeigu mašina yra nuokalnėje, neišjunkite stovėjimo stabdžio, kol ratai bus užblokuoti.**

**Mašiną galima vilkti avarinėse situacijose iki 10 minučių daugiausia 10 km/val. (6,2 mph) greičiu.**

**Vilkimo režimo procedūros reikalavimai:**

*ProDrive yra Deere & Company prekės ženklas*

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Ratų greitis | 0 km/h (0 mph) |
| Operatorius | Sėdynėje |
| Mašinos būsena | Įjungtas stovėjimo stabdys |

**Keitimo procedūra:**

Kad galėtumėte vilkti mašiną, darykite taip:

1. Paleiskite variklį.
2. Ištuštinkite grūdų bunkerį ir atjunkite pjaunamąją.
3. Įsukite atgal iškrovimo sraigtą.
4. Uždarykite grūdų bunkerio dangčius.
5. Pasukite kopėtėles pirmyn ir pašalinkite radijo anteną.

*PASTABA: Visuomet vilkite mašiną pirmyn, pritvirtinę grandinę prie pagrindinio tilto. Užtikrinkite, kad vilktis nepažeistų hidraulinių sistemų. Operatorius turi sėdėti savo vietoje ir vairuoti mašiną.*

6. Jei nedraudžiama įstatymais, įjunkite avarinius žibintus.

*PASTABA: Norint išjungti stovėjimo stabdį ir vilkti mašiną, variklis turi būti paleistas. Jei variklio paleisti neįmanoma, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą arba kvalifikuotus remonto paslaugų teikėjus.*




H114769—UN—22OCT15

*Įjungimas ir išjungimas*

7. Įjunkite vilkimo režimą paspausdami įjungimo ir išjungimo mygtuką.



H114772—UN—22OCT15

*Pranešimas*

8. Jei vilkimo režimo reikalavimai netenkinami, ekrane pasirodys pranešimas nurodantis, kurie reikalavimai neįvykdyti.



H114770—UN—22JAN20

*Uždaryti*

9. Jei reikia išjungti vilkimo režimą, galite tai padaryti pasirinkdami uždarymo mygtuką.



H114771—UN—22OCT15

*Žalia žymė*

10. Išpildžius reikalavimą šalia jo esančiame laukelyje atsiranda žalios spalvos žymė.




H114769—UN—22OCT15

*Įjungimas ir išjungimas*

11. Išpildę visus reikalavimus galite įjungti vilkimo režimą paspausdami įjungimo ir išjungimo mygtuką.

**ĮSPĖJIMAS: Bendro naudojimo keliuose stenkitės nesusidurti su kitomis transporto priemonėmis, lėtai važiuojančiais traktoriais su prikabintais padargais ar velkama įranga, taip pat su savaeigėmis žemės ūkio mašinomis. Dažnai tikrinkite už jūsų judantį transportą, ypač posūkiuose, ir naudokite rankų signalus ar posūkio signalines šviesas.**

**Dieną ir naktį naudokite priekinius žibintus, mirksinčius avarinius žibintus ir posūkio signalus. Laikykitės vietinių taisyklių dėl įrangos apšvietimo ir žymėjimo. Pasirūpinkite, kad apšvietimas ir ženklai būtų gerai matomi ir geros darbinės būklės. Pakeiskite arba sutaisykite žibintus ir ženklus, jeigu jie sugadinti ar pamesti.**

12. Prieš vilkdami mašiną paspauskite porankyje esantį stovėjimo stabdžio mygtuką, kad atleistumėte stabdį.

*PASTABA: Operatorius turi likti sėdynėje, kad galėtų išjungti stovėjimo stabdį.*

Vilkimo režimas išjungiamas ir ekrane pasirodo pranešimas, kurį taip pat galima peržiūrėti būsenos centro ekrane:

- Įjunkite pavarą.

PR79369,000041E-26-10FEB21

## ProDrive™ avarinio grįžimo režimo išplėstinės nuostatos

Galite įjungti avarinio grįžimo režimą, kad nedideliu greičiu nuvažiuotumėte į saugią vietą, kai mašina sustoja dėl transmisijos jutiklio klaidos.

*PASTABA: Pjaunamosios programa turi būti aktyvi, kad būtų galima pasiekti avarinio grįžimo režimą.*

*Leidžia mašinai veikti iki 4 valandų. Avarinio grįžimo režimu įprastomis aplinkybės naudotis draudžiama.*




H114769—UN—22OCT15

*Įjungimas ir išjungimas*

Įjunkite avarinio grįžimo režimą paspausdami įjungimo ir išjungimo mygtuką.

Jei yra aktyvi transmisijos jutiklio klaida, avarinio grįžimo režimas įsijungia ir pasirodo pranešimas.

*PASTABA: Išjungus variklį ir vėl paleidus avarinio grįžimo režimas išsijungia automatiškai.*

Jei transmisijos jutiklio klaida nėra aktyvi, avarinio grįžimo režimas neįsijungia ir pasirodo pranešimas.

PR79369,000041F-26-10FEB21

# Apšvietimo programa

## Prieiga prie apšvietimo funkcijų

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė



H115006—UN—09JAN17

*Žibintai*

3. Žibintai

**Programos prieiga naršymo juostoje:**



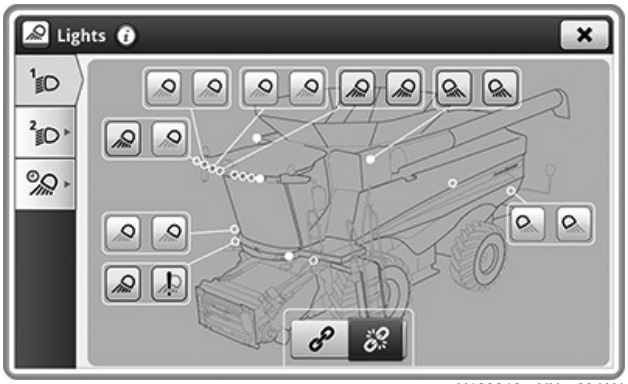
H115005—UN—11MAR16

*Žibintai*

Paspauskite naršymo juostoje po ekranu esantį žibintų mygtuką.

PR79369,0000421-26-26FEB21

## Apšvietimo sistemos pagrindinis puslapis




H120316—UN—09JAN17

*Žibintai*

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*

Žibintų programa naudojama žibintų išankstinėms parinktims, kurias gali konfigūruoti operatorius, valdyti. Pasirinkę vieną iš kortelių išankstinių parinkčių turėsite galimybę daryti pakeitimus.

*PASTABA: Darbinius žibintus galima konfigūruoti. Kelio žibintai nekonfigūruojami.*

**Žibintų programos kortelės:**




H114593—UN—11MAR16

*Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – artimosios šviesos*

Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – artimosios šviesos – žibintai, kurie šviečia pasirinkus 1 išankstinę parinktį – artimųjų šviesų režimą.




H114596—UN—11MAR16

*Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – artimosios šviesos*

Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – artimosios šviesos – žibintai, kurie šviečia pasirinkus 2 išankstinę parinktį – artimųjų šviesų režimą.




H114594—UN—11MAR16

*Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos*

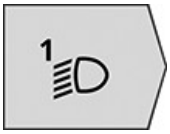
Darbinių žibintų tolimųjų šviesų 1 išankstinė parinktis – žibintai, kurie šviečia pasirinkus 1 išankstinę parinktį – tolimųjų šviesų režimas.




H114595—UN—11MAR16

*Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos*

Darbinių žibintų tolimųjų šviesų 2 išankstinė parinktis – žibintai, kurie šviečia pasirinkus 2 išankstinę parinktį – tolimųjų šviesų režimą.



H114597—UN—11MAR16

*Paryškinta kortelė*

**Paryškinimo kortelės** – nurodo, kuri žibintų išankstinė parinktis pasirinkta.

Darbinių žibintų valdikliai – suteikia galimybę pasirinkti įjungti / išjungti darbinius žibintus, tolimąsias / artimąsias šviesas ir 1 arba 2 išankstinės parinkties režimą.



H113862—UN—11MAR16

*Tinkamai neveikiantis žibintas*

**Tinkamai neveikiantis žibintas** – šauktukas nurodo, kad žibintas neveikia tinkamai. Pavyzdžiui, perdegė lemputė.



H114587—UN—11MAR16

*Palydėjimo žibintai*

Palydėjimo žibintai – pasirinkite trukmę ir žibintus, kurie liks šviesti po to, kai raktelis bus pasuktas į IŠJUNGIMO padėtį.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstiniai nustatymai*

Išplėstiniai nustatymai – rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.

PR79369,0000422-26-11FEB21



H114593—UN—11MAR16

*Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – artimosios šviesos*

1. Pasirinkite, jei norite parinkti kiekvieno žibinto veikimą individualiai šiam režimui.



H113857—UN—11MAR16

*Susietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Susietas", kad susietumėte kairės ir dešinės pusės žibintus, norėdami juos įjungti ar išjungti visose kortelėse vienu metu.



H113858—UN—11MAR16

*Atsietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Atsietas", kad būtų galima atskirai įjungti ir išjungti susietus kairės ir dešinės pusės žibintus visose kortelėse.



H114591—UN—11MAR16

*Šviesų mygtukas*



H113853—UN—11MAR16

*Žibintų poros mygtukas*

2. Paspauskite žibinto arba žibintų porų, kurias norite įjungti, mygtukus.



H114592—UN—11MAR16

*Paryškintas mygtukas*

*PASTABA: Pasirinktas mygtukas paryškinamas.*

PR79369,0000423-26-11FEB21

## Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – artimosios šviesos

Individuali 1 išankstinė parinktis – artimųjų šviesų žibintų režimas specialiems kliento poreikiams. Keiskite, kai apšvietimą reikia sureguliuoti prasto matomumo aplinkoje, pavyzdžiui, vykdant iškrovimą arba imant derlių.

**Keitimo procedūra:**

## Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – artimosios šviesos

Individuali 2 išankstinė parinktis – artimųjų šviesų žibintų režimas specialiems kliento poreikiams. Keiskite, kai apšvietimą reikia sureguliuoti prasto matomumo aplinkoje, pavyzdžiui, vykdant iškrovimą arba imant derlių.

**Keitimo procedūra:**




H114596—UN—11MAR16

*Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – artimosios šviesos*

1. Pasirinkite, jei norite parinkti kiekvieno žibinto veikimą individualiai šiam režimui.



H113857—UN—11MAR16

*Susietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Susietas", kad susietumėte kairės ir dešinės pusės žibintus, norėdami juos įjungti ar išjungti visose kortelėse vienu metu.



H113858—UN—11MAR16

*Atsietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Atsietas", kad būtų galima atskirai įjungti ir išjungti susietus kairės ir dešinės pusės žibintus visose kortelėse.



H114591—UN—11MAR16

*Šviesų mygtukas*



H113853—UN—11MAR16

*Žibintų poros mygtukas*

2. Paspauskite žibinto arba žibintų porų, kurias norite įjungti, mygtukus.



H114592—UN—11MAR16

*Paryškintas mygtukas*

*PASTABA: Pasirinktas mygtukas paryškinamas.*

PR79369,0000424-26-11FEB21




H114594—UN—11MAR16

*Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos*

1. Pasirinkite, jei norite parinkti kiekvieno žibinto veikimą individualiai šiam režimui.



H113857—UN—11MAR16

*Susietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Susietas", kad susietumėte kairės ir dešinės pusės žibintus, norėdami juos įjungti ar išjungti visose kortelėse vienu metu.



H113858—UN—11MAR16

*Atsietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Atsietas", kad būtų galima atskirai įjungti ir išjungti susietus kairės ir dešinės pusės žibintus visose kortelėse.



H114591—UN—11MAR16

*Šviesų mygtukas*



H113853—UN—11MAR16

*Žibintų poros mygtukas*

2. Paspauskite žibinto arba žibintų porų, kurias norite įjungti, mygtukus.



H114592—UN—11MAR16

*Paryškintas mygtukas*

*PASTABA: Pasirinktas mygtukas paryškinamas.*

PR79369,0000425-26-11FEB21

## Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos

Individuali 1 išankstinė parinktis – tolimųjų šviesų režimas specialiems kliento poreikiams. Keiskite, kai apšvietimą reikia sureguliuoti prasto matomumo aplinkoje, pavyzdžiui, vykdant iškrovimą arba imant derlių.

**Keitimo procedūra:**

## Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos

Individuali 2 išankstinė parinktis – tolimųjų šviesų režimas specialiems kliento poreikiams. Keiskite, kai apšvietimą reikia sureguliuoti prasto matomumo aplinkoje, pavyzdžiui, vykdant iškrovimą arba imant derlių.

**Keitimo procedūra:**



H114595—UN—11MAR16

*Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos*

1. Pasirinkite, jei norite parinkti kiekvieno žibinto veikimą individualiai šiam režimui.



H113857—UN—11MAR16

*Susietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Susietas", kad susietumėte kairės ir dešinės pusės žibintus, norėdami juos įjungti ar išjungti visose kortelėse vienu metu.



H113858—UN—11MAR16

*Atsietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Atsietas", kad būtų galima atskirai įjungti ir išjungti susietus kairės ir dešinės pusės žibintus visose kortelėse.



H114591—UN—11MAR16

*Šviesų mygtukas*



H113853—UN—11MAR16

*Žibintų poros mygtukas*

2. Paspauskite žibinto arba žibintų porų, kurias norite įjungti, mygtukus.



H114592—UN—11MAR16

*Paryškintas mygtukas*

*PASTABA: Pasirinktas mygtukas paryškinamas.*

PR79369,0000426-26-11FEB21

## Palydėjimo žibintai

Palydėjimo žibintų lange galima pasirinkti žibintus ir laiką, kurį šie žibintai liks įjungti IŠJUNGUS raktelį.

*PASTABA: Palydėjimo žibintai įsijungia, jei pastarąsias 5 min. buvo naudojami kelio arba darbiniai žibintai.*

**Keitimo procedūra:**



H114587—UN—11MAR16

*Palydėjimo žibintai*

1. Pasirinkite žibintų kortelę.



H113857—UN—11MAR16

*Susietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Susietas", kad susietumėte kairės ir dešinės pusės žibintus, norėdami juos įjungti ar išjungti visose kortelėse vienu metu.



H113858—UN—11MAR16

*Atsietas*

- Perjungimo mygtuke pasirinkite "Atsietas", kad būtų galima atskirai įjungti ir išjungti susietus kairės ir dešinės pusės žibintus visose kortelėse.



H114591—UN—11MAR16

*Šviesų mygtukas*



H113853—UN—11MAR16

*Žibintų poros mygtukas*

2. Paspauskite žibinto arba žibintų porų, kurias norite įjungti, mygtukus.



H114592—UN—11MAR16

*Paryškintas mygtukas*

*PASTABA: Pasirinktas mygtukas paryškinamas.*



H114588—UN—11MAR16

*Palydėjimo šviesų skirtasis laikas*

3. Pasirinkite, jei norite atidaryti palydėjimo šviesų skirtojo laiko langą.
4. Pasirinkite norimą palydėjimo žibintų skirtojo laiko nuostatą.

| Palydėjimo skirtojo laiko reikšmės | | |
|---|---|---|
| Momentinis išjungimas (0 sek.) | 60 sek. | 3 min. |
| 10 sek. | 90 sek. | 4 min. |

| Palydėjimo skirtojo laiko reikšmės | | |
|---|---|---|
| 30 sek. | 2 min. | 5 min. |




H114606—UN—09JAN17
*Gerai*




H114605—UN—09JAN17
*Atšaukti*

5. Jei norite palikti ankstesnį nustatymą, pasirinkite Atšaukti, jei išsaugoti naują – Gerai.

PR79369,0000427-26-11FEB21

## Darbinių žibintų valdikliai

Darbinių žibintų valdikliai leidžia pasirinkti norimą darbinių žibintų išankstinę nuostatą ir režimą.

**Keitimo procedūra:**



H115019—UN—09JAN17
*Darbinių žibintų padėtis*

1. Pasukite vairo kolonėlės svirtelę į darbinių žibintų padėtį.
2. Pasirinkite norimą tolimųjų arba artimųjų šviesų režimą.
   - Norėdami pasirinkti tolimųjų šviesų režimą paspauskite svirtelę.
   - Norėdami pasirinkti artimųjų šviesų režimą svirtelę patraukite.




H115018—UN—11MAR16
*Porankio žibintų perjungiklis*

3. Norėdami pasirinkti darbinių žibintų 1 arba 2 išankstinę parinktį, paspauskite porankio žibintų perjungiklį.

*PASTABA: Įsijungia pasirinkto išankstinės parinkties 1 arba 2 režimo LED.*

- **Momentiniai tolimųjų šviesų žibintai:** Norėdami laikinai suaktyvinti tolimųjų šviesų režimą patraukite ir palaikykite svirtelę viršutinėje padėtyje.
- **Artimųjų šviesų žibintų padėtis:** Patraukite svirtelę į vidurinę padėtį norėdami įjungti artimąsias šviesas.
- **Tolimųjų šviesų žibintų padėtis:** Norėdami įjungti tolimąsias šviesas pastumkite svirtelę į apatinę padėtį.

PR79369,0000428-26-11FEB21

# Kalibravimo programa

## Prieiga prie kalibravimo ir procedūrų

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu




N119118—UN—23SEP16

*Mašinos nuostatos*

2. Mašinos nuostatų kortelė




N119098—UN—25MAY16

*Kalibravimai ir procedūros*

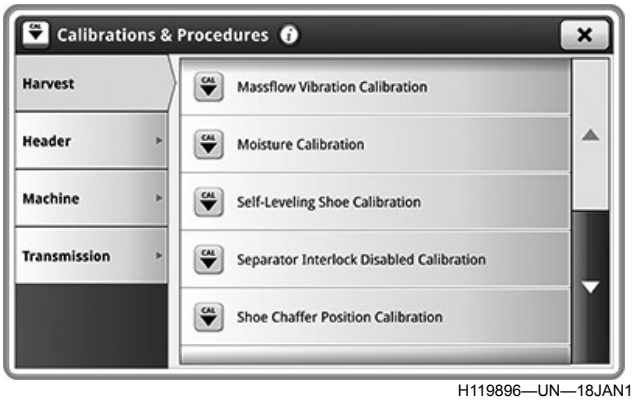
3. Kalibravimas ir procedūros

SS43267,000084C-26-17JAN17

## Kalibravimo ir procedūrų apžvalga

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

*Parodytas pagrindinis langas yra tik pavyzdys. Jūsų pagrindinis langas gali skirtis priklausomai nuo priedų ar prijungtos įrangos.*




H119896—UN—18JAN17

*Kalibravimai ir procedūros*

Kalibravimo ir procedūrų programa suteikia tiesioginę prieigą prie techninės priežiūros ir mašinos kalibravimo procedūrų.




H119225—UN—23SEP16

*Derliaus ėmimo kortelė*

**Derliaus ėmimo kortelė**

Masės srauto vibracija

Derliaus skaičiavimas

Geltonos šviesos signalas

Grūdų nuostolių monitoriaus baksnojimo testas

Drėgmės jutiklis

Važiuoklės pavertimas

Oro šalinimas iš pobūgnio

Pobūgnio išlyginimas

ActiveYield™

Kūlimo tarpas (STS Electric)

Kūlimo tarpas (hidraulika)

Iškrovimo sraigto įjungimas




H119226—UN—23SEP16

*Pjaunamosios kortelė*

**Pjaunamosios kortelė**

Nuožulniosios kameros pakėlimo greitis

Rinktuvas

Platformos plokščių tarpas

Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikra

Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greitis

Sekcijos (sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji)

Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėtis

Lenktuvų padėtis

Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal diapazonas

Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazonas

PR79369,000042A-26-04MAR21

## Masės srauto vibracija

Ši procedūra leidžia sukalibruoti masės srauto jutiklį, kad šis būtų suderintas su darbo metu kylančia įprastine

vibracija. Kalibravimo procedūra padės išvengti klaidingos reakcijos į imant derlių kylančią vibraciją.

*PASTABA: Kai keičiamos pjaunamosios, turi būti atliktas masės srauto vibracijos kalibravimas su visais pjaunamais javais. Prieš ActiveYield™ kalibravimą sukalibruokite masės srauto vibraciją.*

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais, kai:**

- Keičiamas arba kalibruojamas valdymo blokas AYM arba susiję komponentai.
- Pakeista įrangos, pavyzdžiui, pjaunamosios, konfigūracija.
- Pradedamas imti kitokios rūšies javų derlius.
- Pakeičiamas masės srauto jutiklis.

**Masės srauto vibracijos kalibravimo lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibruoti – pradėkite kalibravimo procedūrą.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Daugiau informacijos rasite skiltyje "Atlikite kalibravimą šiais atvejais". |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 1 min. |

PR79369,000042B-26-24FEB21

## Masės srauto vibracijos kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

**Procedūros apžvalga:**

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimo rezultatą, pasirinkite išsaugojimo mygtuką.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

SS43267,0000867-26-19JAN17

## Drėgmės jutiklis

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Įrengę, pakeitę arba pareguliavę drėgmės jutiklį.
- Reikia pagerinti drėgmės jutiklio tikslumą.

**Elementai, pasiekiami drėgmės jutiklio kalibravimo puslapyje:**




N119105—UN—02MAY16

*Kalibravimas*

Drėgmės jutiklio procedūra – pradėkite kalibravimo procedūrą.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

PR79369,000042C-26-24FEB21

## Drėgmės jutiklio procedūra

Per šią procedūrą sukalibruojamas drėgmės jutiklis.

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Vykdoma procedūra:**

*ActiveYield™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*




A102855—UN—01FEB19

*Paleisti*

1. Pasirinkite Pradėti, kad prasidėtų kalibravimo procedūra.



H113801—UN—04JAN17

*Kalibravimas*

2. Ekrane pasirodys kalibravimo simbolis. Toliau bus kalibruojama automatiškai.



A92084—UN—09MAY19

*Kalibravimas baigtas*

Jei problemų nėra, ekrane pasirodys Kalibravimas baigtas.




A92068—UN—16MAR18

*Išsaugoti*

3. Patvirtinkite kalibravimą paspausdami ENTER ir pasirinkdami Išsaugoti.




A92067—UN—16MAR18

*Atšaukti*

4. Norėdami grįžti į ankstesnį langą, pasirinkite atšaukimo mygtuką.

PR79369,000004D-26-26NOV19

## Kūlimo tarpas (STS Electric)

Per šią procedūrą, nustatant visiškai atidaryto ir visiškai uždaryto pobūgnio padėtis, galima sukalibruoti kūlimo tarpą. Tinkamai sukalibruotas kūlimo tarpas leidžia pasiekti geriausius rezultatus. Daugiau informacijos rasite operatoriaus vadove.

**SVARBU: Kalibravimas neturėtų būti atliekamas su įmontuotais apvaliais plieniniais pobūgnio virbais. Kitaip gaunama klaidinga nulinės padėties reikšmė.**

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Pasiruošimas kiekvienam derliaus sezonui.
- Faktinis pobūgnio atsidarymas neatitinka kabinoje rodomos reikšmės.
- Pobūgniai keičiami naujais arba skirtingų pobūgnių rinkiniais.
- Keičiamas arba reguliuojamas kūlimo tarpo jutiklis arba susijusios dalys.

**Kuliamosios tarpo lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 1–2 min. |

PR79369,000042D-26-24FEB21

## Kūlimo tarpo kalibravimo (STS Electric) procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimo rezultatą, pasirinkite išsaugojimo mygtuką.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,000042E-26-24FEB21

## Derliaus skaičiavimo kalibravimas

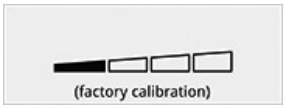
Atliekant šią procedūrą kalibruojamas numatomas derlius. Kalibruojant užregistruoti mėginiai sutapdinami su atitinkamais svėrimo rezultatais.

*PASTABA: Derliaus skaičiavimo kalibravimas turi būti atliekamas kasmet ir su kiekvienais imamais javais, kad būtų užtikrinami tikslūs grūdų svorio matavimai. Be to, įsitikinkite, kad su visų tipų javais atliktas masės srauto vibracijos kalibravimas.*

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Keičiamas arba kalibruojamas valdymo blokas AYM arba susiję komponentai.
- Bendrieji derliaus duomenys neatitinka sveriant gautų duomenų.
- Reikia kuo tiksliau nustatyti bendruosius derliaus duomenis.

**Derliaus kalibravimo lango elementai:**




H119234—UN—02MAR21

*Kalibravimo kokybė*

Kalibravimo kokybė – nurodoma kalibravimo mėginių kokybė.



H119417—UN—18JAN17

*Būsena*

Būsenos indikatorius – nurodoma mėginių registravimo sistemos būsena.



H119235—UN—18JAN17

*Įrašymas*

Registravimas – mėginių duomenų išsaugojimas.




H119363—UN—18JAN17

*Nesutampantys mėginiai*

**Nesutampantys pavyzdžiai** – mėginių, kurių svoris neatitinka realaus, skaičius.



H119364—UN—18JAN17

*Sutapdinimas su pasvertu svoriu*

Pasverto svorio sutapdinimas – užregistruoto mėginio svorio sutapdinimas su realiu mėginio svoriu.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

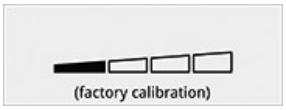
Išplėstinės nuostatos – suteikia prieigą prie papildomų reguliavimo galimybių ir rečiau naudojamų nuostatų.

*PASTABA: Jei masės srauto vibracijos kalibravimas esamoms sąlygoms neatliktas, rekomenduojama jį atlikti prieš pradedant vykdyti derliaus kalibravimą.*

PR79369,000042F-26-24FEB21

## Derlius | Kalibravimo kokybė

Kalibravimo kokybės funkcija nurodo kalibravimo mėginių kokybę ir registruotos ir realios mėginio svorio reikšmių paklaidos dydį.




H119365—UN—18JAN17

*Kalibravimo kokybė*

**Kalibravimo kokybės lango elementai:**

Kalibravimo kokybės indikatorius nurodo kalibravimo mėginių kokybę.




H119374—UN—18JAN17

*Paimti mėginiai*

Paimtų mėginių būsena – nurodo kriterijų, kurį atitinka dabartinis mėginių rinkinys.




H119372—UN—18JAN17

*Derliaus paklaida*

**Derliaus skaičiavimo paklaida** – skirtumas tarp užregistruoto ir realaus mėginių svorio, išreikštas procentais. Spalvota fonas nurodo kokybiškus rezultatus.




H119375—UN—18JAN17

*Kalibravimo režimas*

**Kalibravimo režimas** – naudojamas mėginių pasirinkimo režimas.




H119373—UN—18JAN17

*Kalibruojant naudojami mėginiai*

**Kalibruojant naudojami mėginiai** – išsaugotų mėginių skaičius. Jei išsaugotų mėginių nėra, naudojami gamyklinio kalibravimo duomenys.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

Išplėstinės nuostatos – suteikia prieigą prie papildomų reguliavimo galimybių ir rečiau naudojamų nuostatų.

PR79369,0000430-26-24FEB21

## Derlius | Būsenos indikatorius

Būsenos indikatorius rodo mėginių registravimo procedūros būseną ir atitinkamą būsenos pranešimą.

Būsenos variantai:



H119424—UN—18JAN17

*Eigos indikatorius*

**Egos indikatorius** – rodomas, kai mėginys registruojamas.



N118420—UN—02NOV16

*Žalia*

**Aktyvus** – mėginių registravimas aktyvus.



N118019—UN—22OCT15

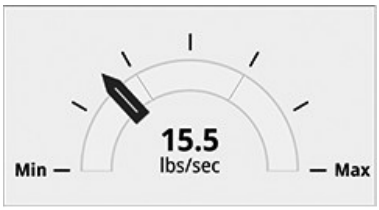
*Pilka*

**Neaktyvus** – mėginių registravimas neaktyvus.

PR79369,0000431-26-24FEB21

## Derlius | Mėginių registravimas

Mėginių registravimo lange galite pasirinkti derliaus mėginį, stebėti jo srautą ir pažiūrėti registruojamą mėginio svorį.




H119379—UN—18JAN17

*Masės srautas*

**Mėginių registravimo lango elementai:**

Masės srautas nurodo imamo javų derliaus srautą.

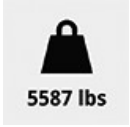



H119418—UN—18JAN17

*Vidutinis srautas*

**Srauto diapazonas** – nurodomas esamas imamo javų derliaus srauto diapazonas.

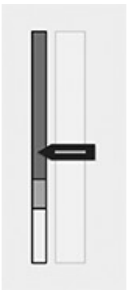
*PASTABA: Mažas srautas rodomas brūkšneliais.*




H119380—UN—18JAN17

*Svoris*

**Svoris** – apskaičiuotasis mėginio svoris.



H119399—UN—18JAN17

*Svorio būsena*

Svorio būsena – nurodo, kai kalibravimui atlikti nuimta pakankamai javų.




H119419—UN—18JAN17

*Javų tipas: Kukurūzai*

**Javų tipas** – imamų javų tipas.




H119400—UN—18JAN17

*Mėginių registravimas*

Registravimo būsena – rodoma mėginių registravimo būsena.




H119401—UN—18JAN17

*Pašalinti*

**Pašalinti** – pašalinami esami mėginių duomenys.




H119421—UN—18JAN17

*Paleisti*

**Pradėti** – pradedamas mėginių duomenų registravimas.




H119420—UN—18JAN17

*Atlikta*

**Atlikta** – mėginių duomenų registravimas sustabdomas ir informacija išsaugoma.



H119235—UN—18JAN17

*Įrašymas*

**Keitimo procedūra:**

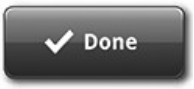
1. Pasirinkite "Registravimas".
2. Pradėkite imti javų derlių.




H119421—UN—18JAN17

*Paleisti*

3. Pasirinkite mygtuką "Pradėti".
4. Pasirinkite tokį važiavimo greitį, kad būtų pasiektas tinkamas srauto diapazonas.
5. Tęskite javų derliaus ėmimą, kol nuimsite būtiną javų kiekį.




H119420—UN—18JAN17

*Atlikta*

6. Pasirinkite "Atlikta", kad išsaugotumėte mėginių duomenis.

PR79369,0000432-26-24FEB21

## Derlius | Pasverto svorio sutapdinimas

Pasverto svorio sutapdinimo funkcija leidžia užregistruotus mėginių duomenis sutapdinti su realiu paimto mėginio svoriu.

**Keitimo procedūra:**




H128111—UN—21NOV19

*Mėginys*

1. Pasirinkite mėginį, kurį norite sutapdinti.
2. Skaičių klaviatūra įveskite faktinį mėginio svorį.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Patvirtinkite pasirinkdami išsaugojimo mygtuką.




N118094—UN—18JAN17

*Atšaukti*

*PASTABA: Pasirinkite atšaukimo mygtuką, jei norite grįžti į ankstesnį langą neišsaugoję pakeitimų.*

**Mėginio duomenų šalinimo procedūra:**




H128111—UN—21NOV19

*Mėginys*

1. Pasirinkite mėginį, kurio duomenis norite pašalinti.




H119408—UN—18JAN17

*Pašalinti mėginį*

2. Pasirinkite mėginio pašalinimo mygtuką.




H114654—UN—05JAN17

*Gerai*

3. Spustelėkite mygtuką "Gerai".




N118094—UN—18JAN17

*Atšaukti*

*PASTABA: Pasirinkite atšaukimo mygtuką, jei norite grįžti į ankstesnį langą neišsaugoję pakeitimų.*

PR79369,0000433-26-24FEB21

## Derlius | Išplėstinės nuostatos

Išplėstiniai nustatymai - rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.

*PASTABA: Pasirinkus ActiveYield™ funkciją, išplėstinės nuostatos neprieinamos.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Atkuriamos gamyklinės numatytosios nuostatos.
- Mėginiai pasirenkami rankiniu būdu.
- Kalibravimo reikšmė koreguojama rankiniu būdu.
- Kalibravimo duomenys perkeliami į kitą mašiną.

**Išplėstinių nuostatų lango elementai:**




H119409—UN—18JAN17

*Atkurti*

*ActiveYield™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

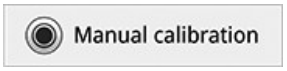
Atstata – sistemos gamyklinių numatytųjų nuostatų sugrąžinimas.




H119410—UN—18JAN17

*Automatinis mėginių pasirinkimas*

**Automatinis mėginių pasirinkimas** – sistema parenka mėginius pagal srauto, kokybės ir paklaidos dydžio reikšmes, kad būtų pasiektas geriausias kalibravimo rezultatas.




H119411—UN—18JAN17

*Rankinis kalibravimas*

**Rankinis kalibravimas** – pasirinkite mėginius, kuriuos norite naudoti per kalibravimo procedūrą.




H119412—UN—18JAN17

*Redaguoti / pasirinkti mėginius*

Redaguoti / pasirinkti mėginius – pasirinkite mėginius, kuriuos naudosite vykdydami rankinį kalibravimą. Redaguokite mėginių svorį arba pašalinkite mėginius.




H119413—UN—18JAN17

*Išplėstinės parinktys*

Išplėstinės parinktys – rankiniu būdu koreguokite kalibravimo reikšmę arba perkelkite kalibravimo duomenis iš kitos mašinos.




H119414—UN—18JAN17

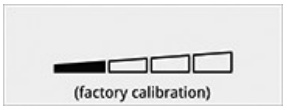
*Šalinti nenaudojamus mėginius*

Šalinti nenaudojamus mėginius – pašalinkite per kalibravimo procedūrą nenaudojamus mėginius.

PR79369,0000434-26-24FEB21

## Derlius | Kalibravimo kokybės indikatorius

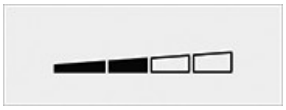
Kalibravimo kokybės indikatorius nurodo kalibravimo mėginių kokybę.




H119365—UN—18JAN17

*Gamyklinis kalibravimas*

**Gamyklinis kalibravimas** – nurodo, kad naudojami gamyklinio kalibravimo duomenys. Neatlikta jokių koregavimų.



H119366—UN—18JAN17

*Vienas mėginys*

**Vienas mėginys** – nurodo, kad paimtas arba pasirinktas naudoti tik vienas mėginys.

*PASTABA: Vieno mėginio kalibravimas padės pasiekti gerų rezultatų tik tam srautui, kuriam tas mėginys buvo paimtas. Kito srauto darbinės charakteristikos gali būti prastesnės.*



H119367—UN—18JAN17

*Prasta kokybė*

**Prastos kokybės mėginys** – pasirinkti keturi arba daugiau mėginių, tačiau jų kokybė prasta ir tik du jų atspindi du iš srauto diapazonų.



H121087—UN—19MAY17

*Gera kokybė*

**Geros kokybės mėginys** – pasirinkti keturi arba daugiau mėginių, jų kokybė gera ir jie atspindi visus srauto diapazonus.

PR79369,0000435-26-24FEB21

## Derlius | Paimto mėginio būsena

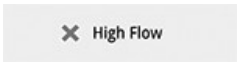
Paimto mėginio būsena nurodo, ar dabartinis mėginių rinkinys atitinka reikalavimus. Jei reikalavimus atitinka, šalia rodoma varnelė.




H128112—UN—21NOV19

*Gera kokybė*

**Gera kokybė** – visi mėginiai paimti iš tolygių lauko zonų, kur užtikrinamas nekintantis grūdų srautas.




H128113—UN—21NOV19

*Didelis srautas*

**Didelis srautas** – nustatomas naudojant matuoklį, esantį mėginių registracijos lange. Grūdų srautas turi būti didesnis nei 66% nuo maksimalaus konkrečiam kombainui ir konkretiems javams leistino srauto. Norėdami padidinti srautą, padidinkite važiavimo greitį.




H128114—UN—21NOV19

*Vidutinis srautas*

**Vidutinis srautas** – nustatomas naudojant mėginių registravimo lange esantį matuoklį. Grūdų srautas turi atitikti 33–66 % maksimalaus konkrečiam kombainui ir konkretiems javams leistino srauto diapazoną. Norėdami keisti srautą, atitinkamai keiskite važiavimo greitį.




H128115—UN—21NOV19

*Mažas srautas*

**Mažas srautas** – nustatomas naudojant mėginių registravimo lange esantį matuoklį. Mažas srautas turi būti mažesnis nei 33 % maksimalaus konkrečiam kombainui ir konkretiems javams leistino srauto. Norėdami sumažinti srautą, atitinkamai mažinkite važiavimo greitį.

Kad pasiektumėte geriausią rezultatą, paimkite bent po 4 įkrovas kiekvienam srauto diapazonui:

- Didelis
- Vidutinis
- Mažas

Sunkiomis darbo sąlygomis, kai didesnių srautų pasiekti nepavyksta, atlikite šią procedūrą:

Pirmąją įkrovą atlikite naudodami maksimalų 100 % derliaus ėmimo greitį, tada atlikte dar 3 įkrovas palaipsniui mažindami greitį iki 80 %, 66 % ir 50 %.

Pakartokite šią procedūrą, jei reikia atlikti daugiau įkrovų.

PR79369,0000436-26-24FEB21

## Derlius | Masės srautas

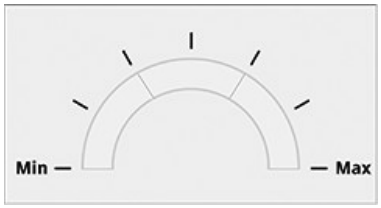
Masės srautas nurodo imamo javų derliaus srautą.



H119403—UN—18JAN17

*Dabartinis srautas*

**Faktinis srautas** – faktinis imamo javų derliaus srautas.




H119422—UN—18JAN17

*Matuoklis*

**Matuoklis** – srautą vaizduoja grafiškai.

Min. = 0 %

Maks. = 100 %




H119402—UN—18JAN17

*Skaičių rodinys*

**Skaitinis ekranas** – rodo srautą skaičiais.

PR79369,0000437-26-24FEB21

## Derlius | Svorio indikatorius

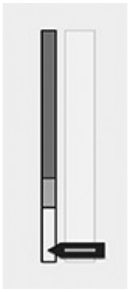
Svorio indikatorius rodo, kada nuimta pakankamai javų, kad būtų galima atlikti kalibravimą.



H119403—UN—18JAN17

*Dabartinis svoris*

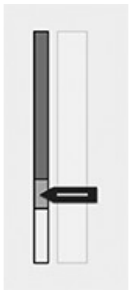
**Dabartinis svoris** – esamas apskaičiuoto mėginio svoris.



H119404—UN—18JAN17

*Pilka zona*

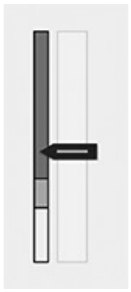
**Pilkoji zona** reiškia, kad mėginio kiekio kalibravimui nepakanka.



H119405—UN—18JAN17

*Šviesiai žalia zona*

**Šviesiai žalia zona** reiškia, kad mėginio kiekio kalibravimui pakanka, bet reikėtų daugiau. Kitaip kalibravimas gali būti netikslus.



H119399—UN—18JAN17

*Žalia zona*

**Žalioji zona** reiškia, kad mėginio kiekio pakanka tiksliam kalibravimui.

PR79369,0000438-26-24FEB21

## Derlius | Registravimo būsena

Registravimo būsena nurodo mėginių registravimo būseną.




H119406—UN—18JAN17

*Parengtis*

**Parengtis** – sistema sistema pasiruošusi registruoti mėginio duomenis, kai bus pasirinktas mygtukas "Pradėti".




H119400—UN—18JAN17

*Mėginių registravimas*

**Mėginių registravimas** – mėginio duomenys registruojami.

*PASTABA: Užregistravus mėginio duomenys išsaugomi ir sistema vėl veikia parengties būsena. Kai paimamas mėginys, pagrindiniame lange nesutampančių mėginių skaičius padidėja vienetu.*

PR79369,0000439-26-24FEB21

## Derlius | Atstata

Atstatos funkcija leidžia pašalinti visų užregistruotų mėginių duomenis ir grąžinti gamyklinio kalibravimo numatytąsias reikšmes. Gamyklinio kalibravimo numatytąsias reikšmes taip pat galima grąžinti nepašalinus mėginių duomenų.

**Atstatos tipai:**




H119429—UN—18JAN17

*Šalinti mėginius (visiška atstata)*

**Šalinti mėginius (visiška atstata)** – pašalinami visi užregistruotų mėginių duomenys ir dabartinės kalibravimo reikšmės. Grąžinamos gamyklinio kalibravimo numatytosios reikšmės.




H119430—UN—18JAN17

*Išlaikyti mėginius ir naudoti rankinio kalibravimo režimą*

**Išlaikyti mėginius ir naudoti rankinį kalibravimo režimą** – grąžinamos gamyklinės kalibravimo reikšmės. Visi išsaugoti mėginių duomenys išlieka.




H119409—UN—18JAN17

*Atkurti*

**Keitimo procedūra:**

1. Pasirinkite atstatos mygtuką.
2. Pasirinkite pageidaujamą atstatos tipą.




H114654—UN—05JAN17

*Gerai*

3. Patvirtinkite pasirinkdami mygtuką "Gerai".




N118094—UN—18JAN17

*Atšaukti*

*PASTABA: Pasirinkite atšaukimo mygtuką, jei norite sugrįžti į ankstesnį langą neišsaugoję pakeitimų.*

PR79369,000043A-26-24FEB21

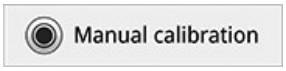
## Derlius | Kalibravimo redagavimas / pasirinkimas

Kalibravimo redagavimo ir pasirinkimo funkcija leidžia operatoriui pačiam pasirinkti mėginius rankinio kalibravimo procedūrai. Redaguokite mėginių svorį arba pašalinkite mėginius.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Siekiant tikslių rezultatų būtina pasirinkti konkrečius mėginius.
- Automatinio pasirinkimo funkcija to idealiai neatlieka.
- Naujas mėginys nėra būtinas.
- Įvestas netinkamas mėginio svoris.

**Pasirinktų mėginių keitimo procedūra:**




H119411—UN—18JAN17

*Rankinis kalibravimas*

1. Pasirinkite rankinio kalibravimo funkciją.




H119412—UN—18JAN17

*Redaguoti / pasirinkti mėginius*

2. Pasirinkite mėginių redagavimo ir pasirinkimo mygtuką.

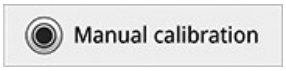


N118434—UN—22JAN20

*Varnelė*

3. Pažymėkite varnele mėginius, kuriuos norite naudoti per kalibravimą.

*PASTABA: Didžiausią kalibravimo tikslumą pasieksite, jei pasirinksite aukštos kokybės mėginius su 0–3 procentų paklaida, atspindinčius tris srauto diapazonus.*




H119411—UN—18JAN17

*Rankinis kalibravimas*

**Pasverto svorio keitimo procedūra:**

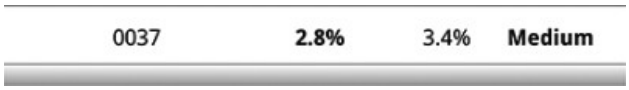
1. Pasirinkite rankinio kalibravimo funkciją.




H119412—UN—18JAN17

*Redaguoti / pasirinkti mėginius*

2. Pasirinkite mėginių redagavimo ir pasirinkimo mygtuką.




H128116—UN—21NOV19

*Mėginys*

3. Pasirinkite mėginį, kurį norite keisti.




H119416—UN—18JAN17

*Redaguoti pasvertą svorį*

4. Pasirinkite pasverto svorio redagavimo funkciją.
5. Skaičių klaviatūra įveskite norimą pasvertą svorį.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

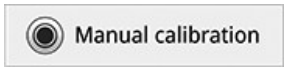
6. Patvirtinkite pasirinkdami išsaugojimo mygtuką.



N118396—UN—17FEB16

*Uždaryti*

7. Pasirinkite uždarymo mygtuką, jei norite grįžti į ankstesnį langą.




H119411—UN—18JAN17

*Rankinis kalibravimas*

**Mėginio duomenų šalinimo procedūra:**

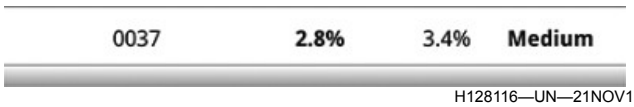
1. Pasirinkite rankinio kalibravimo funkciją.




H119412—UN—18JAN17

*Redaguoti / pasirinkti mėginius*

2. Pasirinkite mėginių redagavimo ir pasirinkimo mygtuką.




H128116—UN—21NOV19

*Mėginys*

3. Pasirinkite mėginį, kurio duomenis norite pašalinti.




H119408—UN—18JAN17

*Pašalinti mėginį*

4. Pasirinkite mėginio pašalinimo mygtuką.




H114654—UN—05JAN17

*Gerai*

5. Patvirtinkite pasirinkdami mygtuką "Gerai".




N118094—UN—18JAN17

*Atšaukti*

*PASTABA: Pasirinkite atšaukimo mygtuką, jei norite sugrįžti į ankstesnį langą neišsaugoję pakeitimų.*




N118093—UN—16FEB16

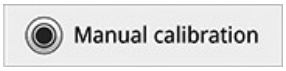
*Išsaugoti*

6. Pasirinkite išsaugojimo mygtuką, kad užbaigtumėte procedūrą.

PR79369,000043B-26-24FEB21

## Derlius | Išplėstinis redagavimas

Išplėstinio redagavimo funkcija leidžia rankiniu būdu koreguoti kalibravimo reikšmę arba perkelti kalibravimo duomenis iš kitos mašinos.




H119411—UN—18JAN17

*Rankinis kalibravimas*

**Keitimo procedūra:**

1. Pasirinkite rankinio kalibravimo funkciją.




H119413—UN—18JAN17

*Išplėstinės parinktys*

2. Pasirinkite išplėstinių parinkčių mygtuką.




H119425—UN—18JAN17

*Išplėstinis redagavimas*

3. Pasirinkite išplėstinio redagavimo funkciją.

4. Laikydamiesi ekrane pateikiamų procedūros nurodymų atlikite norimą procedūrą.

SS43267,000087B-26-17JAN17

## Derlius | Nenaudojamų mėginių šalinimas

Nenaudojamų mėginių šalinimo funkcija leidžia pašalinti kalibravimui nenaudojamų mėginių duomenis.

**Keitimo procedūra:**




H119414—UN—18JAN17

*Šalinti nenaudojamus mėginius*

1. Pasirinkite nenaudojamų mėginių šalinimo mygtuką.




H114654—UN—05JAN17

*Gerai*

2. Patvirtinkite pasirinkdami mygtuką "Gerai".




N118094—UN—18JAN17

*Atšaukti*

*PASTABA: Pasirinkite atšaukimo mygtuką, jei norite sugrįžti į ankstesnį langą neišsaugoję pakeitimų.*

SS43267,000087C-26-25NOV19

## ActiveYield™

Ši procedūra automatiškai sukalibruoja apskaičiuotą faktinio derliaus kiekį tam, kad būtų patikslintas faktinis viso nuimto derliaus svoris.

*PASTABA: Rankinio derliaus kalibravimo procedūra neprieinama, kol įjungta ActiveYield™ automatika.*

**ActiveYield™ lango elementai:**




H114647—UN—05JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

**Pagrindinis įjungimo ir išjungimo jungiklis** – jungikliu įjunkite arba išjunkite ActiveYield™ funkciją.



H119366—UN—18JAN17

*Kokybė*

**Kokybė** – nurodo kalibravimo mėginių kokybę.



N118420—UN—02NOV16

*Būsena*

Būsenos indikatorius – nurodo mėginio būseną.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

Išplėstinės nuostatos – suteikia prieigą prie papildomų reguliavimo galimybių ir rečiau naudojamų nuostatų.

**Lange rodoma informacija:**

Pavyzdys:

| | |
|---|---|
| Javų tipas | Kukurūzai |
| Patvirtinti mėginiai | 10 |
| Paskutinis patvirtintas | prieš 32 min. |

PR79369,000043C-26-24FEB21

## ActiveYield™ | Būsenos indikatorius

*PASTABA: Mėginys nėra visas grūdų bunkeris. Mėginio registravimas prasideda, kai ActiveYield™ jutikliai visiškai padengiami grūdais, ir sustabdomas ties maždaug 3000 kg (6614 lbs). Mėginį galima atmesti tokiomis sąlygomis:*

**Nenuoseklus srautas** – per didelis masės srauto kitimas, kad būtų pasiekta priimtina kalibravimo apkrova.

**Aptikta nevienoda apkrova / grūdų krūvos poslinkis** – grūdų bunkerio apkrova neatitiko parametrų, kad būtų pasiekta priimtina kalibravimo apkrova. Taip gali būti dėl per didelio grūdų poslinkio grūdų bunkeryje, kurį sukelia spartus mašinos greitėjimas / lėtėjimas arba važiavimas nelygia vietove.

**Per didelis nuolydis arba posvyris** – jei imant mėginį mašinos nuolydžio arba posvyrio kampas didesnis nei 4°, apkrova bus atmesta.

**Rinkimas nutrauktas** – jei imant mėginį buvo sustabdytas derliaus ėmimas arba įjungtas iškrovimo sraigtas, apkrova bus atmesta.

**Viršyta 400 sek.** – apkrova bus atmesta, jeigu nepasiekė mažiausio apkrovos dydžio po 400 sek. (6 minutės ir 40 sekundžių).

*ActiveYield™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

**Neatliktas masės srauto vibracijos kalibravimas** – nesukalibravus masės srauto, vibracijos srautas gali būti nenuoseklus arba jis visai nebus aptiktas. Apkrova gali būti atmesta arba nebus pradėta registruoti.

**Būsenos indikatoriai**

Būsenos indikatorius rodo mėginių registravimo būseną ir tos būsenos pranešimą.

Būsenos variantai:



H119426—UN—02MAR21

*Eigos indikatorius*

**Eigos indikatorius** – rodomas, kai imamas mėginys.



N118420—UN—02NOV16

*Žalia*

**Laukiama mėginio** – ActiveYield™ šiuo metu neatlieka jokios veiklos.



H114655—UN—05JAN17

*Pilka*

**Pagrindinis jungiklis išjungtas** – ActiveYield™ išjungta.



N118021—UN—13JAN17

*Mėlyna*

**Mėginio ėmimas** – vyksta imamų mėginių registravimas.



N118420—UN—02NOV16

*Žalia*

**Kalibravimas atnaujintas** – atnaujinami mėginių registracijos duomenys.



N118420—UN—02NOV16

*Žalia*

**Mėginys atmestas** – mėginio registracijos duomenys atmesti. Ekrane nurodoma atmetimo priežastis.



N118020—UN—22OCT15

*Geltona*

**Javų tipas nesuderintas** – toks javų tipas kol kas nėra įvestas į sistemą.

PR79369,000043D-26-25FEB21

## ActiveYield™ | Išplėstinės nuostatos

Išplėstiniai nustatymai - rodomi papildomi reguliavimai ir rečiau naudojami nustatymai.

*PASTABA: ActiveYield™ gamyklinių nuostatų grąžinimas neturės jokios įtakos per derliaus skaičiavimo funkcijos kalibravimo procedūrą surinktiems mėginių duomenims.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Atkuriamos gamyklinės numatytosios nuostatos.
- Apskaičiuotosios ir išmatuotosios derliaus kiekio reikšmės gali skirtis.

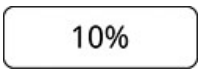
**Išplėstinių nuostatų lango elementai:**




H119409—UN—18JAN17

*Atkurti*

Nustatymas iš naujo – sistemos gamyklinių numatytųjų nuostatų sugrąžinimas.




H119130—UN—10JAN17

*Korekcijos koeficientas*

Kalibravimo korekcija – funkcija, leidžianti pakoreguoti skirtumą tarp apskaičiuotosios ir išmatuotosios derliaus kiekio reikšmių.

PR79369,000043E-26-25FEB21

*ActiveYield™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

## ActiveYield™ | Atstata

Nustatymas iš naujo leidžia pašalinti visų užregistruotų mėginių duomenis ir grąžinti sistemai gamyklinio kalibravimo numatytąsias reikšmes.

**Keitimo procedūra:**




H119409—UN—18JAN17

*Atkurti*

1. Pasirinkite atstatos mygtuką.
2. Pasirinkite pageidaujamą atstatos tipą.




H114654—UN—05JAN17

*Gerai*

3. Patvirtinkite pasirinkdami mygtuką "Gerai".




N118094—UN—18JAN17

*Atšaukti*

*PASTABA: Pasirinkite atšaukimo mygtuką, jei norite sugrįžti į ankstesnį langą neišsaugoję pakeitimų.*

PR79369,000043F-26-25FEB21

## ActiveYield™ | Kalibravimo korekcija

Kalibravimo korekcija leidžia panaikinti ActiveYield™ apskaičiuotųjų derliaus kiekio reikšmių skirtumus dviejose ar daugiau tame pačiame lauke dirbančiose mašinose.

Pakoreguokite poslinkio korekciją, jei viena mašina derliaus kiekio reikšmes apskaičiuoja tiksliau nei kitos mašinos, kai patikrinama svarstyklėmis. Poslinkio korekcijos nekoreguokite, nebent yra didesnė nei 4 % derliaus kiekio reikšmių paklaida tarp tiksliausios mašinos ir kitos mašinos ar mašinų.

*PASTABA: Poslinkio korekcija galioja tik tol, kol surenkama kita priimtina apkrova. ActiveYield™ pakoreguoja derliaus kalibravimą, kai priimama daugiau apkrovų.*

**Poslinkio korekcijos nustatymo procedūra**

**SVARBU: Korekcijos reikšmės nekoreguokite, jei užbaigta mažiau nei 15 priimtinų mėginių.**

1. Imdami derlių, paimkite mažiausiai 15 priimtinų mėginių, esant vienodam drėgmės lygiui ir važiavimo greičiui.
2. Nuimkite ir pasverkite 5 pilnas grūdų bunkerio apkrovas. Palyginkite kiekvienos apkrovos šlapiąjį svorį ir tos pačios apkrovos ant svarstyklių išmatuotą svorį.

   Norėdami rasti kiekvienos apkrovos šlapiąjį svorį CommandCenter™ ekrane:




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

   a. Pasirinkite Meniu.




H133902—UN—30MAR21

*Programos*

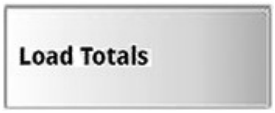
   b. Spustelėkite kortelę Programos.



H133903—UN—30MAR21

*Bendrieji darbo duomenys*

   c. Pasirinkite programą Bendrieji darbo duomenys.




H133904—UN—30MAR21

*Bendrieji apkrovos duomenys*

   d. Pasirinkite kortelę Bendrieji apkrovos duomenys.
   e. Užsirašykite kiekvienos iš 5 apkrovų šlapiąjį svorį.
3. Apskaičiuokite skirtumą procentais tarp mašinos nustatyto kiekvienos apkrovos šlapiojo svorio ir kiekvienos apkrovos ant svarstyklių išmatuoto svorio.

   Norėdami apskaičiuoti skirtumą procentais:

   a. Šlapiasis svoris – pasvertas svoris = skirtumas
   b. Skirtumas÷ pasvertas svoris x 100 = poslinkio korekcijos reikšmė (procentais)
   c. Šį skaičiavimą atlikite ir su kitomis 4 apkrovomis.
4. Apskaičiuokite vidutinę 5 apkrovų poslinkio korekcijos reikšmę:

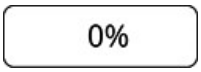
   a. 1 poslinkio korekcijos reikšmė + 2 poslinkio

*ActiveYield™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

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

korekcijos reikšmė + 3 poslinkio korekcijos reikšmė + 4 poslinkio korekcijos reikšmė + 5 poslinkio korekcijos reikšmė = bendra reikšmė

b. Bendra reikšmė ÷ 5 = vidutinė poslinkio korekcijos reikšmė (procentais)

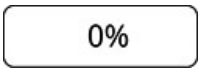



H133921—UN—31MAR21

*Korekcijos koeficientas*

5. Įveskite vidutinę poslinkio korekcijos reikšmę įvesties langelyje Korekcijos reikšmė.

**Poslinkio korekcijos koregavimo procedūra**




H133921—UN—31MAR21

*Korekcijos koeficientas*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti skaičių klaviatūrą ir įvesti pageidaujamą korekcijos reikšmę.

   *Minimumas: –99 %*

   *Didžiausias: 99 %*

*PASTABA: Įvedus 0 % korekcija netaikoma.*




H116106—UN—27JAN17

*Gerai*




N118094—UN—18JAN17

*Atšaukti*

2. Patvirtinkite pasirinkdami mygtuką Gerai. Pasirinkite mygtuką Atšaukti, jei norite sugrįžti į ankstesnį langą neišsaugoję pakeitimų.

PR79369,0000680-26-11MAY21

## Važiuoklės pavertimas

Atliekant šią procedūrą sukalibruojamas važiuoklės pavertimas, siekiant užtikrinti didžiausią mašinos nuolydžio jutiklio tikslumą. Tinkamai sukalibravus važiuoklės pavertimą, kaip nurodyta operatoriaus vadove, užtikrinami geriausi derliaus ėmimo rezultatai.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Kiekvienos rūšies pjaunamąją su kombainu jungiate pirmą kartą.
- Pakeistas išilginės eigos nuolydžio jutiklis.

**Važiuoklės pokrypio lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 1–2 min. |

PR79369,0000441-26-25FEB21

## Važiuoklės pavertimo kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000442-26-25FEB21

## Kūlimo tarpas (hidraulika)

Per šią procedūrą, nustatant visiškai atidaryto ir visiškai uždaryto pobūgnio padėtis, galima sukalibruoti kūlimo

tarpą. Tinkamai sukalibruotas kūlimo tarpas leidžia pasiekti geriausius rezultatus. Daugiau informacijos rasite operatoriaus vadove.

**SVARBU: Kalibravimas neturėtų būti atliekamas su įmontuotais apvaliais plieniniais pobūgnio virbais. Kitaip gaunama klaidinga nulinės padėties reikšmė.**

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Pasiruošimas kiekvienam derliaus sezonui.
- Faktinis pobūgnio atsidarymas neatitinka kabinoje rodomos reikšmės.
- Pobūgniai keičiami naujais arba skirtingų pobūgnių rinkiniais.
- Keičiamas arba reguliuojamas kūlimo tarpo jutiklis arba susijusios dalys.

**Kuliamosios tarpo lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 1–2 min. |

PR79369,0000443-26-25FEB21

## Kūlimo tarpo kalibravimo (hidraulika) procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000444-26-25FEB21

## Iškrovimo sraigto įjungimas

Per šią procedūrą sukalibruojamas iškrovimo sraigto įsijungimas – išmatuojamas laikas, per kurį gavęs komandą įsijungti sraigtas įsijungia, tada atliekamas reguliavimas, užtikrinantis švelnesnį sraigto įsijungimą.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Keičiamas arba reguliuojamas iškrovimo sraigto diržas, hidraulinė sistema, pavara, elektriniai ar kiti susiję elementai.
- Iškrovimo sraigtas įsijungia sunkiau, nei tikimasi.

**Iškrovimo sraigto įsijungimo lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 1–2 min. |

PR79369,0000445-26-25FEB21

## Iškrovimo sraigto įjungimo kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia didelėmis apsukomis tuščiaja eiga |
| Darbinė būsena | Iškrovimo sraigtas išjungtas<br>Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000446-26-25FEB21

## Platformos plokščių tarpas

Per šią procedūrą nustatoma visiškai atidarytų ir visiškai uždarytų platformos plokščių padėtis ir taip sukalibruojamas platformos plokščių tarpas. Tinkamai sukalibruotos platformos plokštės užtikrina geriausius derliaus ėmimo rezultatus, kaip rekomenduojama kukurūzų pjaunamosios naudojimo vadove.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais, kai:**

- Pradėdami kiekvieną derliaus nuėmimo sezoną.
- Kiekvienai skirtingai anksčiau prijungtai kukurūzų pjaunamajai.
- Keičiami ar reguliuojami platformos plokštės padėties jutiklis arba susijusios dalys.
- Platformos plokščių tarpas neatitinka rodomo kabinoje.

**Platformos plokštės tarpo lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 1–2 min. |

PR79369,0000447-26-25FEB21

## Platformos plokščių tarpo kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia didelėmis apsukomis tuščiaja eiga |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.

2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000448-26-25FEB21

## Nuožulniosios kameros pakėlimo greitis

Per šią procedūrą išmatuojama nuožulniosios kameros pakėlimo ir nuleidimo reakcija ir atitinkamai sukalibruojamas nuožulniosios kameros pakėlimo greitis. Tinkamai sukalibruotas nuožulniosios kameros pakėlimo greitis užtikrina sklandų nuožulniosios kameros kilimą ir leidimąsi – taip išvengiama pernelyg greitų ar pernelyg lėtų judesių.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Kiekvienos rūšies pjaunamąją su kombainu jungiate pirmą kartą.
- Prie pjaunamosios prijungiami arba nuo jos atjungiami sunkūs padargai.

**Nuožulniosios kameros pakėlimo greičio lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 3–4 min. |

PR79369,0000449-26-25FEB21

## Nuožulniosios kameros kėlimo greičio kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia didelėmis apsukomis tuščiąja eiga |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,000044A-26-25FEB21

## Pjaunamosios kalibravimas

Per šią procedūrą sukalibruojamas apytikslis ir tikslus pjaunamosios judėjimas. Kalibravimas vykdomas iškeliant arba nuleidžiant pjaunamąją, siekiant nustatyti jutiklio diapazoną.

*PASTABA: HD stiebų kėliklių serijos pjaunamųjų gamyklinis kalibravimas saugomas pjaunamojoje. Šias pjaunamąsias naudotojas turi kalibruoti tik keisdamas padėties jutiklį, valdiklį arba jutiklio jungtis.*

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais, kai:**

- Pakeičiamas arba sureguliuojamas pjaunamosios aukščio valdymo jutiklis arba susiję komponentai.
- Pirmą kartą, kai kiekvieno tipo pjaunamoji (išskyrus atverčiamuosius stiebų kėliklius) prijungiama prie S700 serijos kombaino.




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

**Kalibravimo lango elementai:**

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 1 min. |

PR79369,000044B-26-25FEB21

## Pjaunamosios kalibravimo procedūra

### Procedūros reikalavimai

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia didelėmis apsukomis tuščiaja eiga |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,000044C-26-25FEB21

## Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikra

*PASTABA: Ištraukiamos platformos savitikra taikoma tik 2018–2020 m. S700 serijos mašinų modeliams. Nuo 2021+ m. S700 serijos ir visose X serijos mašinose atlikite **Rinktuvo** kalibravimą.*

Ši procedūra patvirtina ištraukiamos platformos pjaunamosios lenktuvo ir pjovimo mechanizmo ribines padėtis. Savitikra būtina norint užtikrinti sklandų sistemos darbą. Per ją patikrinama, ar ankstesnio kalibravimo reikšmės tinka prijungtai pjaunamajai.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Su kombainu jungiama pirmą kartą arba jungiama iš naujo po to, kai buvo naudojama kita pjaunamoji.
- Pakeičiamas lenktuvų padėties jutiklis arba pjovimo mechanizmo padėties jutiklis.

**Elementai, kuriuos galima pasiekti ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikros puslapyje:**




H119233—UN—19JAN17

*Pradėti savitikrą*

Pradėti savitikrą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Prijungus |
| Numatoma reikiama trukmė | Mažiau nei 1 min. |

PR79369,00004AE-26-05MAR21

## Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikros kalibravimo procedūra

### Procedūros reikalavimai:

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**ĮSPĖJIMAS: Per savitikros procesą pjaunamoji juda automatiškai.**

Siekdami išvengti mirtino ar sunkaus pašalinių asmenų sužalojimo pavojaus, įsitikinkite, kad užtikrinamos šios sąlygos:

- Mašina ir pjaunamoji nėra ribojamos jokių kliūčių.

- Šalia mašinos ir pjaunamosios nėra pašalinių asmenų.

**Procedūros apžvalga:**




H119233—UN—19JAN17

*Pradėti savitikrą*

1. Norėdami pradėti procedūrą, pasirinkite "Pradėti savitikrą".
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite "Išsaugoti".

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,00004AF-26-08MAR21

## Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal diapazonas

Per šią procedūrą, matuojant faktinį nurodytą ir teorinį nuožulniosios kameros pavertimo diapazoną, sukalibruojamas nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal diapazonas. Atlikus šią procedūrą padidėja nuožulniosios kameros pavertimo diapazonas, kai naudojama pjaunamosios šoninio pavertimo valdymo funkcija.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais, kai:**

- Pjaunamoji atjungta.
- Pakeistas ar sureguliuotas nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn / atgal jutiklis arba susiję komponentai.

**Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal diapazono lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 5 min. |

PR79369,000044D-26-25FEB21

## Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn ir atgal diapazono kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia didelėmis apsukomis tuščiąja eiga |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą,

kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,000044E-26-25FEB21

## Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazonas

Per šią procedūrą, matuojant faktinį nurodytą ir teorinį nuožulniosios kameros pavertimo diapazoną, sukalibruojamas nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazonas. Atlikus šią procedūrą padidėja nuožulniosios kameros pavertimo diapazonas, kai naudojama pjaunamosios šoninio pavertimo valdymo funkcija.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais, kai:**

- Pjaunamoji atjungta.
- Keičiamas / reguliuojamas nuožulniosios kameros šoninio pavertimo jutiklis ar susiję komponentai.

**Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazono lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 5 min. |

PR79369,000044F-26-25FEB21

## Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazono kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia didelėmis apsukomis tuščiąja eiga |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000450-26-25FEB21

## Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greitis

Per šią procedūrą, matuojant faktinį nurodytą ir teorinį nuožulniosios kameros pavertimo greitį, sukalibruojamas nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greitis. Atlikus šią procedūrą pagerėja nuožulniosios kameros pavertimo reakcija, kai naudojama pjaunamosios šoninio pavertimo valdymo funkcija.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais, kai:**

- Prie mašinos neprijungta jokia pjaunamoji.
- Keičiamas ar reguliuojamas nuožulniosios kameros šoninio pavertimo jutiklis ar susiję komponentai.

**Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greičio lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 3–4 min. |

PR79369,0000451-26-25FEB21

## Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greičio kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia didelėmis apsukomis tuščiąja eiga |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000452-26-25FEB21

## Sekcijos (sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji)

Per šią procedūrą užlenkiant ir atlenkiant kukurūzų pjaunamosios sparnus ir matuojant susijusių kiekvienos padėties jutiklių įtampą sukalibruojama sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji. Ši procedūra leidžia nustatyti kiekvienos sekcijos padėtį. Tai neleidžia pjaunamajai susiliesti su mašina, kai sekcijos užlenktos, ar įsijungti bet kokioje kitoje nepageidaujamoje padėtyje, todėl apsaugo kombainą ir įrangą nuo mechaninių pažeidimų.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Pjaunamoji jungiama prie kombaino pirmą kartą.
- Atlikta mechaninių pjaunamosios pakeitimų.
- Keičiamas arba reguliuojamas sulankstomosios kukurūzų pjaunamosios sparnų padėties jutiklis arba susijusios dalys.

**Sulankstomosios kukurūzų pjaunamosios lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 3–4 min. |

PR79369,0000453-26-25FEB21

## Sekcijų (sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji) kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia didelėmis apsukomis tuščiąja eiga |
| Darbinė būsena | Kuliamoji išjungta<br>Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000454-26-25FEB21

## Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėtis

Per šią procedūrą sukalibruojami lenktuvai ir pjovimo mechanizmas išstumiant ir įtraukiant pjovimo mechanizmą, o lenktuvus perstumiant iki minimalaus ir maksimalaus atstumo padėčių, suderinamų su mechaninėmis ribomis ir jutiklio įtampa. Ši kalibravimo procedūra leidžia valdymo blokui apskaičiuoti padėtis ir apsaugoti įrangą nuo galimo lenktuvų ir pjovimo mechanizmo susidūrimo.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Keičiami / reguliuojami lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėties jutikliai arba susijusios dalys.

**Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėties puslapio elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 3–4 min. |

PR79369,0000455-26-05MAR21

## Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėties kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Kombainas veikia lauko režimu<br>Veikia didelėmis apsukomis tuščiąja eiga |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.

**Rekomenduojami matavimai**

Patikrinkite atstumą tarp lenktuvo ir pjovimo mechanizmo.

| | |
|---|---|
| 622X, 625X, 722X ir 725X ištraukiamosios platformos | 5 cm (2 in) |
| 630X, 640X, 730X ir 740X ištraukiamosios platformos | 6 cm (2-3/8 col.) |
| 635X ir 735X ištraukiamosios platformos | 7 cm (2-13/16 in) |




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000456-26-05MAR21

## Geltonos šviesos signalas

Šia kalibravimo procedūra išmatuojami geltonos šviesos signalo srovės poreikiai. Srovės poreikiui palyginti naudojama standartinė srovė, kai šviesos naudojamos nustatant, ar prijungta priekaba ir ar neperdegė lemputė.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Keičiamos / reguliuojamos geltonos šviesos signalo lemputės arba susiję komponentai.




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

**Geltono šviesos signalo lango elementai:**

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 1–2 min. |

PR79369,0000457-26-25FEB21

## Geltonos šviesos signalo kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,0000458-26-25FEB21

## Oro šalinimas iš pobūgnio

Per šią procedūrą kalibruojamas oro šalinimo iš hidraulinės ACI sistemos procesas. Atlikite šią kalibravimo procedūrą, jei per remonto ar profilaktinės priežiūros darbus reikėjo atidaryti hidraulinę sistemą. Neatlikus kalibravimo sistema gali veikti nepakankamai gerai.

*PASTABA: Prieš pradėdami pobūgnio oro šalinimo kalibravimą, įsitikinkite, kad išlyginimo varžtai yra laikymo padėtyje, oro šalinimo žarnos prijungtos, o variklis veikia. Daugiau informacijos rasite operatoriaus vadove.*

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Pakeistas bet kuris pobūgnio sistemos hidraulinis komponentas arba atlikta jų profilaktinė priežiūra.
- Į hidraulinę sistemą pateko oro.

**ACI oro šalinimo lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 3–4 min. |

PR79369,0000459-26-25FEB21

## Oro šalinimo iš pobūgnio funkcijos kalibravimo procedūra

**Procedūros reikalavimai:**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,000045A-26-25FEB21

## Pobūgnio išlyginimas

Per šią procedūrą kalibruojamas aktyviojo pobūgnio atskyrimo sistemos išlyginimas, nustatant visiškai atidarytų ir visiškai uždarytų pobūgnių padėtis. Tinkamai sukalibruota aktyviojo pobūgnio atskyrimo sistema užtikrina geriausius derliaus ėmimo rezultatus. Daugiau informacijos rasite operatoriaus vadove.

**Atlikite kalibravimą šiais atvejais:**

- Faktinis pobūgnio atsidarymas neatitinka kabinoje rodomos reikšmės.
- Keičiamas arba reguliuojamas kūlimo tarpo jutiklis arba susijusios dalys.
- Keičiamas arba reguliuojamas pobūgnis arba susiję komponentai.

**ACI išlyginimo lango elementai:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

Pradėti kalibravimą – pradedama kalibravimo procedūra.

Reikalavimai – kalibravimui vykdyti būtina mašinos būsena.

**Lange rodoma informacija:**

| | |
|---|---|
| Rekomenduojamas intervalas | Pagal poreikį |
| Numatoma reikiama trukmė | Maždaug 3–4 min. |

PR79369,000045B-26-25FEB21

## Pobūgnio išlyginimo funkcijos kalibravimo procedūra

### Procedūros reikalavimai

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Darbinė būsena | Mašina pastatyta ant lygaus paviršiaus |

**Procedūros apžvalga:**




N120226—UN—23FEB16

*Pradėti kalibravimą*

1. Pasirinkite "Pradėti kalibravimą", kad prasidėtų procedūra.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų procedūros nurodymų.




N118093—UN—16FEB16

*Išsaugoti*

3. Jei norite patvirtinti kalibravimą, pasirinkite Išsaugoti.




N118122—UN—02MAY16

*Pakartoti*

**Jei kalibravimo procedūra nesėkminga:**

1. Pasirinkite pakartojimo mygtuką.
2. Patikrinkite, ar įvykdyti visi ekrane pateikti reikalavimai.
3. Jei kalibravimo procedūra nepavyktų ir antrą kartą, kreipkitės į John Deere atstovą arba kvalifikuotą paslaugų teikėją.

PR79369,000045C-26-25FEB21

# Combine Advisor™ programa

## Prieiga prie Combine Advisor™

**Programos prieiga ekrane:**




H113668—UN—22OCT15

*Meniu*

1. Meniu



H129758—UN—01APR20

*Combine Advisor™*

2. "Combine Advisor™"

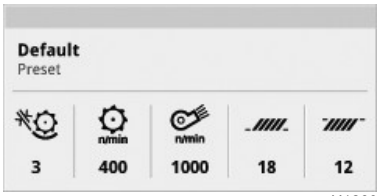
PR79369,000047E-26-01MAR21

## Combine Advisor™ pagrindinis puslapis

Combine Advisor™, anksčiau vadinta 2 interaktyviojo kombaino reguliavimo programa, leidžia pasiekti našumo optimizavimą, HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ ir Auto Maintain funkciją.

**"Combine Advisor™" pagrindinio puslapio elementai:**

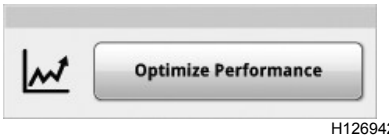
*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*




H126941—UN—26SEP19

*Dabartinės nuostatos*

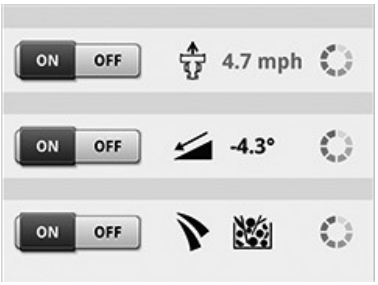
**Dabartinės nuostatos** — pasirinkite dabartinių nuostatų langą, kad galėtumėte atidaryti derliaus ėmimo nuostatų programą.




H126942—UN—26SEP19

*Derliaus optimizavimas*

Derliaus optimizavimas– atidaroma našumo optimizavimo programa, anksčiau vadinta interaktyviuoju kombaino reguliavimu.




H129164—UN—27FEB20

*Automatikos būsena*

Automatikos būsena– rodo bet kurios atskiros sistemos, pvz., HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ arba Auto Maintain funkcijos, būseną.



N118004—UN—22OCT15

*Išplėstinės nuostatos*

Išplėstinės nuostatos – išplėstinės nuostatos leidžia išsamiau reguliuoti ir pasiekti mažiau populiarias nuostatas.




H126949—UN—26SEP19

*HarvestSmart™*

HarvestSmart™ – reguliuoja važiavimo greitį, kad būtų išlaikoma pastovi variklio galia. Šie pakeitimai pagrįsti keletu derliaus nuėmimo veiksnių, kurie padidina produktyvumą ir sumažina operatoriaus nuovargį. Norėdami pasiekti HarvestSmart™ nuostatas pasirinkite ekrano sritį į dešinę nuo ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtuko.

Sistema negalės dirbti optimaliai, jeigu bus naudojama tokiomis sąlygomis:

- Labai kalvoti laukai
- Susiraizgę ar išgulę javai
- Pernelyg daug purvo

*PASTABA: Mėlynas tekstas rodo, kad HarvestSmart™ reguliuoja važiavimo greitį. Juodas tekstas rodo, kad naudotojas reguliuoja važiavimo greitį.*

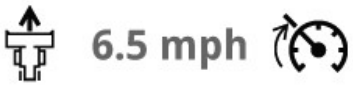



H116937—UN—05FEB19

*Įjungimas ir išjungimas*

*"HarvestSmart™" yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*
*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*

Automatika – leidžia įjungti arba išjungti HarvestSmart™.




H126950—UN—26SEP19

*HarvestSmart™ važiavimo greitis*

*PASTABA: Čia pateiktas važiavimo greičio indikatorius rodo, kad pasiekta važiavimo greičio riba.*

Active Terrain Adjustment™




H129163—UN—27FEB20

*Active Terrain Adjustment*

Active Terrain Adjustment™ – automatiškai reguliuoja valymo ventiliatorių, viršutinį ir apatinį sietus, kad kompensuotų įkalnes bei nuokalnes. Šie reguliavimai priklauso nuo mašinos nuolydžio imant derlių. Norėdami pasiekti Active Terrain Adjustment™ nuostatas, pasirinkite ekrano sritį į dešinę nuo mygtuko ĮJUNGTI / IŠJUNGTI.

*PASTABA: Mėlyna skalė rodo, kad nuokrypis pareguliuotas, nes pasikeitė paviršius.*




H116937—UN—05FEB19

*Įjungimas ir išjungimas*

**Automatika** – leidžia įjungti arba išjungti Active Terrain Adjustment™ sistemą.

*PASTABA: "Active Terrain Adjustment™" NEREIKALAUJA nustatyti tikslinių charakteristikų.*



H126954—UN—26SEP19

*Auto Maintain*

Automatinis palaikymas– automatiškai koreguoja kūlimo greitį, kūlimo tarpą, valymo ventiliatorių, viršutinį ir apatinį sietus, kad būtų kompensuojami grūdų kokybės ir grūdų nuostolių pokyčiai dienos metu. Norėdami pasiekti automatinio palaikymo nuostatas, pasirinkite ekrano sritį į dešinę nuo ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtuko.

*PASTABA: Mėlyna skalė rodo, kad buvo pareguliuotas nuokrypis siekiant išlaikyti tikslines charakteristikas.*




H116937—UN—05FEB19

*Įjungimas ir išjungimas*

**Automatika** – leidžia įjungti arba išjungti automatinio palaikymo funkciją.



H113740—UN—05FEB19

*Tikralaikė kamera*

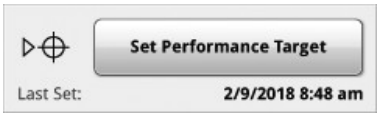
Tikralaikė kamera – leidžia matyti išvalytų grūdų ir nuosijų elevatoriuose sumontuotų kamerų perduodamą vaizdą.



H125041—UN—05FEB19

*Chronologija*

Istorija – leidžia peržiūrėti esamus ir buvusius reguliavimus, kuriuos atliko Auto Maintain funkcija ir Active Terrain Adjustment™, bei peržiūrėti ankstesnių 30 minučių mašinos našumo grafiką.




H126944—UN—26SEP19

*Nustatyti tikslines darbines charakteristikas*

Nustatyti tikslines darbines charakteristikas – leidžia nustatyti naujas tikslines darbines charakteristikas atsižvelgiant į esamą nuostolių, grūdų kokybės ir variklio galios lygį.

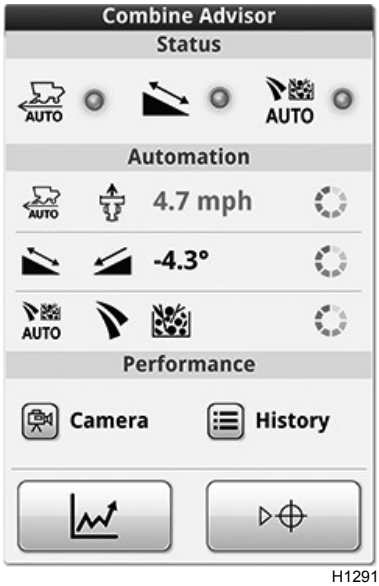
*PASTABA: Pasirinkus Nustatyti tikslines darbines charakteristikas nustatoma HarvestSmart™ ir automatinio palaikymo funkcija.*

**Darbinio puslapio modulis**

Šios programos moduliai į darbinės padėties langus gali būti įtraukiami naudojant išdėstymo tvarkytuvę.

Pavyzdys:

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*




H129165—UN—27FEB20

*Combine Advisor™*

Vykdymo puslapio modulis veikia atskiroje būsenoje ir parodo esamą automatikos būseną. Puslapyje taip pat pateikiamos nuorodos į HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™, automatinio palaikymo nuostatas ir darbinių charakteristikų istorijos bei grafikų nuorodos.

*PASTABA: Jūsų programoje gali būti skirtingų vykdymo puslapių modulių.*

**Spartieji klavišai**

Šios programos sparčiuosius klavišus galima įtraukti į sparčiųjų klavišų juostą naudojant išdėstymo tvarkyklę.

Pavyzdys:




H125230—UN—01FEB19

*Advisor*

**Advisor** – naudokite norėdami greitai pasiekti Combine Advisor™.

PR79369,000047F-26-01MAR21

## Išplėstinės nuostatos

Išplėstinės nuostatos leidžia nustatyti derinimo parametrus. Dėl informacijos, kaip nustatyti parametrus, kreipkitės į John Deere atstovą.

PR79369,0000483-26-01MAR21

## Grūdų sistemos vaizdo įrašas

Leidžia per tikralaikio vaizdo ekraną žiūrėti ActiveVision™ išvalytų grūdų ir nuosijų elevatoriuose sumontuotų kamerų perduodamą vaizdą.

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*

**Grūdų sistemos vaizdo įrašo lango elementai:**



H128686—UN—06FEB20

*Tikralaikė kamera*

**Tiesioginio vaizdo kamera** – rodo tiesioginį vaizdą iš pasirinkto šaltinio.




H113773—UN—30JAN17

*Šaltinis*

**Šaltinis** – leidžia pasirinkti grūdų kamerą, nuosijų kamerą arba abi.




H113730—UN—30JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

**Peržiūrėti grūdų analizę** – ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO jungiklis leidžia pamatyti spalvotą grūdų analizės grafiką (pasiekiama tik su grūdų kamera).

*PASTABA: Dirbant su automatinio palaikymo funkcijos nepalaikomu javų tipu grūdų analizės peržiūros funkcija užblokuojama IŠJUNGIMO padėtyje.*

*PASTABA: Įjungus grūdų analizės grafiką sulėtėja transliuojamas vaizdo įrašas.*

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*




H126957—UN—26SEP19

*Grūdų analizė*

**Grūdų analizės legenda**– rodo spalvinę grūdų kokybės ir svetimkūnių legendą, kai ĮJUNGTAS grūdų analizės perjungiklis.

*PASTABA: Pateikiami kokybės ir svetimkūnių elementai gali svyruoti priklausomai nuo to, kas pasiekiama pasirinktam pasėlių tipui.*




H126958—UN—26SEP19

*Objektyvo užterštumas*

Objektyvo užterštumas – rodo, ar reikia valyti objektyvą.

*PASTABA: Objektyvą valykite kas 10 valandų arba prireikus. Daugiau informacijos rasite kombaino operatoriaus vadovo skyriuje Techninė priežiūra.*

PR79369,0000480-26-01MAR21

## Chronologija

Chronologijoje galima peržiūrėti Auto Maintain ir Active Terrain Adjustment™ reguliavimus, atliktus per pastarąsias 12 valandų. Be to, galima peržiūrėti pastarųjų 30 minučių mašinos darbinių charakteristikų grafikus.

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*

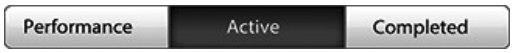
**Istorijos lango elementai:**




H125226—UN—05FEB19

*Našumas*

- Pasirinkite, jei norite atidaryti darbinių charakteristikų istorijos langą.




H125227—UN—05FEB19

*Aktyvi*

- Pasirinkite, kad pasiektumėte aktyvių reguliavimų puslapį.




H125228—UN—05FEB19

*Baigta*

- Pasirinkite, kad pasiektumėte užbaigtų reguliavimų puslapį.

PR79369,0000482-26-01MAR21

## Našumas

Darbinių charakteristikų monitorius skirtas tikslinei ir faktinei darbinių charakteristikų reikšmėms, kurios pateikiamos laiko juostoje, rodyti. Norėdami matyti darbinių charakteristikų monitorių, pasirinkite Istorija ir viršuje – skirtuką Darbinės charakteristikos.

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*

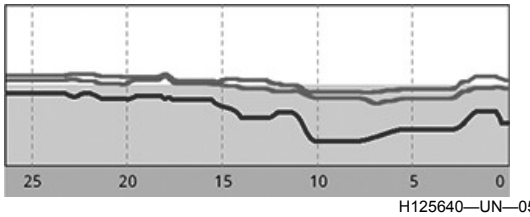
**Našumo monitoriaus lango elementai:**




H125226—UN—05FEB19

*Našumas / aktyvus / užbaigtas*

**Našumas / aktyvus / užbaigtas** – naudokite našumo / aktyvaus / užbaigto perjungiklį, kad perjungtumėte našumo monitorių, aktyvius reguliavimus ir užbaigtus reguliavimus.



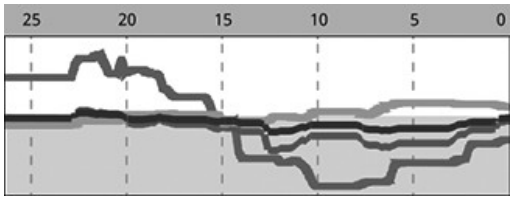

H125640—UN—05FEB19

*Nuostolių charakteristikos*

**Nuostolių charakteristikos** – rodoma kuliamosios, valytuvo ir nuosijų parametrų diagrama.

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*

*PASTABA: Nuostolių charakteristikų diagramos gali neatitikti VisionTrak ekrano. Diagramoje rodomos ilgalaikės tendencijos, o VisionTrak – dabartinis nuostolis.*




H119766—UN—06FEB19

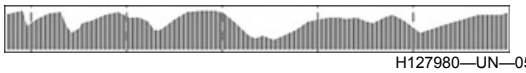
*Kokybės charakteristikos*

**Kokybės charakteristikos** – rodoma pažeistų grūdų, lengvų ir sunkių šiukšlių ir neiškultų grūdų kiekių diagrama.

*PASTABA: Rodomi elementai gali priklausyti nuo to, kas pasiekiama pasirinktam pasėlių tipui.*

*PASTABA: Jei parametras patenka į žalią diagramos sritį, tai rodo, kad dirbama pagal tikslines charakteristikas.*

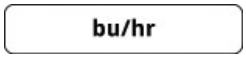
*PASTABA: Jei parametras veikia diagramos baltoje srityje, tai reiškia, kad jis neatitinka tikslinių darbinių charakteristikų. Automatinio palaikymo funkcija pareguliuoja, kad būtų išspręsta problema ir parametras persikeltų į žalią sritį.*



H127980—UN—05NOV19

*Lauko darbų / mašinos charakteristikų diagrama*

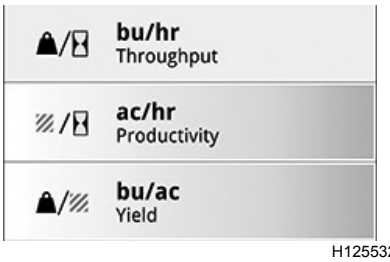
**Lauko darbų / mašinos darbinių charakteristikų grafikas** – rodomi pralaidumo, našumo arba derliaus parametrai per 30 minučių laikotarpį.




H119776—UN—25JAN17

*Vienetai*

**Darbinių charakteristikų parinktys** – pasirinkite, jei norite pakeisti rodomą informaciją.




H125532—UN—01FEB19

*Darbinių charakteristikų parinktys*

Galima rinktis iš pralaidumo, našumo ir derliaus skaičiavimo diagramų.

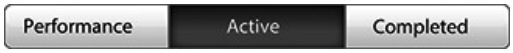
PR79369,0000481-26-01MAR21

## Aktyvi

Kortelėje Aktyvus rodomi reguliavimai, kuriuos šiuo metu taiko Auto Maintain funkcija ir Active Terrain Adjustment™. Sąraše pateikiamos pareguliuotos nuostatos, atlikto reguliavimo priežastis ir reguliavimo taikymo trukmė.

**Istorijos | Aktyviame puslapyje pasiekiami elementai:**

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*




H125227—UN—05FEB19

*Našumas / aktyvus / užbaigtas*

**Našumas / aktyvus / užbaigtas** – naudokite našumo / aktyvaus / užbaigto perjungiklį, kad perjungtumėte našumo monitorių, aktyvius reguliavimus ir užbaigtus reguliavimus.




H132327—UN—11NOV20

*Sistemos piktograma*

**Sistemos piktograma** – piktograma rodo, ar eilė skirta Active Terrain Adjustment™, ar automatinio palaikymo funkcijai.




H127035—UN—26SEP19

*Poslinkis*

**Nuokrypis**– rodo esamus nuostatų reguliavimus.




H127033—UN—26SEP19

*Priežastis*

**Priežastis**– nurodo, kodėl naudojamas reguliavimas.

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*




H127034—UN—26SEP19

*Laiko žyma*

**Laiko žyma**– rodo, prieš kiek laiko dėl atitinkamos priežasties atliktas pirmasis reguliavimas.

Istorijos sąraše pasirinkite kurią nors pareguliuotą reikšmę, kad galėtumėte peržiūrėti poslinkio duomenis.



H116936—UN—30JAN17

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000484-26-01MAR21

## Baigta

Kortelėje Užbaigtas rodomi Auto Maintain ir Active Terrain Adjustment™ per pastarąsias 12 val. atlikti reguliavimai. Sąraše yra sistema, kuri atliko reguliavimą, priežastis, dėl kurios buvo reguliuojama, ir prieš kiek laiko tai užbaigta.

**Istorijos | Įvykdymo puslapyje pasiekiami elementai:**

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*




H125228—UN—05FEB19

*Našumas / aktyvus / užbaigtas*

**Našumas / aktyvus / užbaigtas** – naudokite našumo / aktyvaus / užbaigto perjungiklį, kad perjungtumėte našumo monitorių, aktyvius reguliavimus ir užbaigtus reguliavimus.




H132327—UN—11NOV20

*Sistemos piktograma*

**Funkcija**– nurodo, kuri sistema reguliavo.




H129180—UN—27FEB20

**Active Terrain Adjustment™ nuokrypis** – Active Terrain Adjustment™ atliko laikiną reguliavimą.

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*




H125509—UN—01FEB19

*Automatinio palaikymo poslinkis*

**Automatinio palaikymo pokrypis**– automatinio palaikymo funkcija atliko laikiną reguliavimą.




H125507—UN—01FEB19

*Automatinio palaikymo nuolatinis reguliavimas*

**Automatinis palaikymas**– automatinio palaikymo funkcija atliko nuolatinį reguliavimą.




H125565—UN—01FEB19

*Priežastis*

**Priežastis**– nurodo, kodėl buvo reguliuojama.




H125593—UN—01FEB19

*Laiko žyma*

**Užbaigtas**– rodo, prieš kiek laiko buvo užbaigtas reguliavimas.

Norėdami pamatyti tam tikro reguliavimo poslinkio duomenis arba reguliavimo duomenis istorijos sąraše pasirinkite kurią nors pareguliuotą reikšmę.



H116936—UN—30JAN17

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Keitimo procedūra:**



H116672—UN—30JAN17

*Slinkimo rodyklės*

1. Norėdami pakilti į sąrašo viršų arba nusileisti žemyn, naudokitės slinkimo rodyklėmis.

*PASTABA: Sureguliuotos naujausios reikšmės pateikiamos sąrašo viršuje.*



H116936—UN—30JAN17

*Uždaryti*

2. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000485-26-01MAR21

## Nuokrypio duomenys

Nuokrypio duomenys leidžia peržiūrėti esamus ir buvusius reguliavimus, jų priežastis ir atlikimo laiką. Jei reguliavimas yra "Aktyvus", reguliavimai dabar taikomi nuostatoms. Jei reguliavimas yra "Užbaigtas", reguliavimai pašalinti ir grąžintos ankstesnės nuostatos.

*PASTABA: Atsižvelgiant į galimas parinktis, šiame puslapyje rodomi tik keli elementai.*

**Poslinkio duomenų puslapyje pasiekiami aktyvaus reguliavimo elementai:**




H125594—UN—01FEB19

*Aktyvus poslinkis*

**Aktyvus nuokrypis**– rodomi šiuo metu taikomi nuokrypiai.




H129176—UN—27FEB20

*Automatinio palaikymo priežastis*




H129175—UN—27FEB20

*Active Terrain Adjustment™ priežastis*

**Priežastis** – rodo, kodėl reguliuojama (esamas Active Terrain Adjustment™ nuolydis ir automatinio palaikymo funkcijos aptiktos problemos).




H125579—UN—01FEB19

*Laiko žyma*

**Laiko žyma** – rodo, po kiek laiko dėl atitinkamos priežasties pritaikytas pirmasis poslinkis.



H113740—UN—05FEB19

*Tikralaikė kamera*

Tikralaikė kamera – matykite švarių grūdų ir nuosijų elevatoriuose sumontuotų kamerų perduodamą vaizdą.

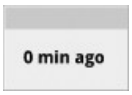
**Poslinkio duomenų puslapyje pasiekiami užbaigto reguliavimo elementai:**




H125594—UN—01FEB19

*Aktyvus poslinkis*

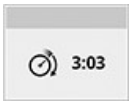
**Aktyvus nuokrypis** – rodo didžiausią nuokrypį, pritaikytą kiekvienai nuostatai dėl atitinkamos priežasties.




H127981—UN—05NOV19

*Laiko žyma*

**Laiko žyma**– rodo, prieš kiek laiko dėl atitinkamos priežasties buvo pašalintas paskutinis nuokrypis.




H119866—UN—30JAN17

*Trukmė*

**Trukmė**– rodo, kiek laiko praėjo nuo pirmojo nuokrypio, kai dėl atitinkamos priežasties buvo pašalintas paskutinis nuokrypis.




H129176—UN—27FEB20

*Automatinio palaikymo priežastis*

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*




H129175—UN—27FEB20

*Active Terrain Adjustment™ priežastis*

**Priežastis**– nurodo pateiktų nuokrypių priežastis.



H113740—UN—05FEB19

*Tikralaikė kamera*

Tikralaikė kamera – matykite švarių grūdų ir nuosijų elevatoriuose sumontuotų kamerų perduodamą vaizdą.

PR79369,0000486-26-01MAR21

## Reguliavimo duomenys

Reguliavimo duomenys rodo, kokie reguliavimai padaryti ir kokios jų priežastys. Parodo, kada reguliavimas užbaigtas.

*PASTABA: Šis reguliavimo duomenų ekranas taikomas tik nuolatiniams automatinio palaikymo reguliavimams.*

**Reguliavimo informacijos lango elementai:**




H125251—UN—06FEB19

*Reguliavimas*

**Reguliavimas** – nurodo atliktą reguliavimą.




H125252—UN—01FEB19

*Prieš*

**Prieš** – rodo nuostatos reikšmę prieš reguliavimą.




H125253—UN—01FEB19

*Po*

**Po** – rodo nuostatos reikšmę po reguliavimo.




H129176—UN—27FEB20

*Automatinio palaikymo priežastis*

**Priežastis**– rodo automatinio palaikymo sprendžiamas problemas.




H129117—UN—16JUL20

*Laiko žyma*

**Laiko žyma** – rodo, kada buvo atliktas reguliavimas.



H113740—UN—05FEB19

*Tikralaikė kamera*

Tikralaikė kamera – rodo išvalytų grūdų ir nuosijų elevatoriuose sumontuotų kamerų perduodamą vaizdą.

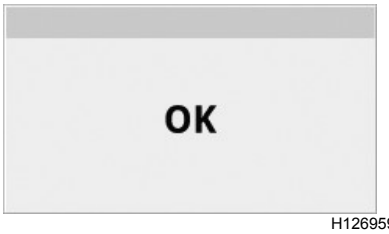
PR79369,0000487-26-01MAR21

## Objektyvo užterštumas

Sklaidytuvo užterštumas rodo, kiek nešvarumų arba purvo yra ant grūdų ir nuosijų kameros sklaidytuvo.

**Objektyvo užterštumo būsenos:**

ActiveVision™ kamerose yra trys objektyvo nešvarumų indikatorių lygiai, kurie leidžia stebėti kamerų būseną.




H126959—UN—26SEP19

*Gerai*

**Gerai** – nurodo, kad objektyvas yra švarus arba užterštas nedaug.

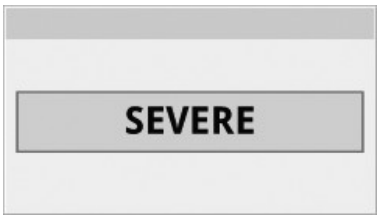
*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*




H126960—UN—26SEP19

*Vidutinis*

**Vidutinis** – nurodo, kad ant objektyvo yra nešvarumų. Automatinis palaikymas tęsiamas, tačiau rekomenduojama kameras kuo greičiau išvalyti.




H126961—UN—26SEP19

*Didelis*

**Didelis** – nurodo, kad objektyvas yra labai užterštas. Auto Maintain funkcija IŠJUNGIAMA ir neveikia tol, kol kameros išvalomos.

*PASTABA: Objektyvą valykite kas 10 valandų arba prireikus. Valymo dažnis priklauso nuo daugelio veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir pasėlių sąlygas. Daugiau informacijos rasite kombaino operatoriaus vadovo skyriuje Techninė priežiūra.*

PR79369,0000488-26-01MAR21

## Automatikos būsena

Automatikos būsena rodo HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ ir automatinio palaikymo būseną.

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*




H126945—UN—26SEP19

*HarvestSmart™ būsena*

HarvestSmart™ būsena – pasirinkite, jei norite atidaryti.




H129170—UN—27FEB20

*Active Terrain Adjustment™*

*"HarvestSmart™" yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*
*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*

Active Terrain Adjustment™ būsena – pasirinkite norėdami atidaryti.




H126947—UN—26SEP19

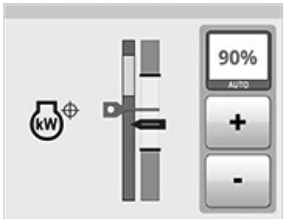
*Automatinio palaikymo būsena*

Automatinio palaikymo būsena– pasirinkite norėdami atidaryti.

PR79369,0000489-26-01MAR21

## HarvestSmart™ nuostatos

HarvestSmart™ nuostatas galima naudoti norint pareguliuoti HarvestSmart™ sistemą. Norėdami pasiekti HarvestSmart™ nuostatas pasirinkite ekrano sritį į dešinę nuo ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtuko.

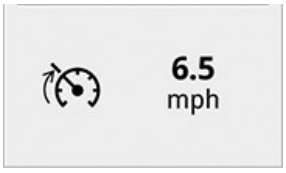



H127982—UN—05NOV19

*Tikslinė variklio galia*

Tikslinė variklio galia – nustato tikslinę HarvestSmart™ palaikytiną variklio galią.

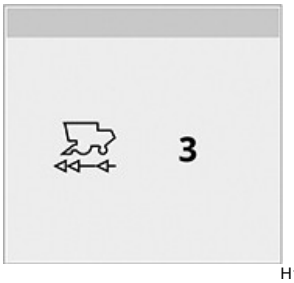
*PASTABA: Kai valdote tikslinę variklio galią, kai įjungti grūdų nuostoliai ir keičiama tikslinė variklio galia, pastaroji tampa mėlyna.*




H118568—UN—20JAN17

*Greičio apribojimas*

Greičio apribojimas – nustato didžiausią leistiną važiavimo greitį, kad galėtų veikti HarvestSmart™.




H133501—UN—02MAR21

*Reakcijos intensyvumas*

Reakcijos intensyvumas – kontroliuoja HarvestSmart™

sistemos reakcijos į derliaus ėmimo sąlygų pokyčius greitį.




H125233—UN—01FEB19

*Tvarkyti tikslinę grūdų nuostolių reikšmę*

**Tvarkyti tikslinę grūdų nuostolių reikšmę** – pasirinkite, jei norite, kad HarvestSmart™ reguliuotų greitį ir palaikytų grūdų nuostolių lygius.

*PASTABA: Valdoma tikslinė reikšmė bus rodoma mėlynai.*

*Combine Advisor™ programoje žr. Našumo monitorius norėdami pamatyti Combine Advisor™ sistemų našumo tikslą ir našumo chronologiją. VisionTrak™ kampiniame ekrane dabar yra tik vaizdinis rodiklis. Periodiškai žvilgtelėdami į VisionTrak™ ekraną galite sužinoti, kada bendri nuostoliai padidėja arba sumažėja.*

PR79369,000048A-26-02MAR21

## Greičio apribojimas

Greičio apribojimas – nustato didžiausią leistiną važiavimo greitį, kad galėtų veikti HarvestSmart™.

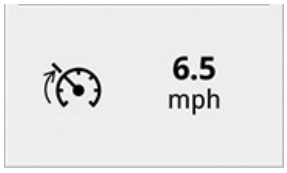
**Keiskite šiais atvejais:**

- Norite nustatyti maksimalų veikimo greitį.
- Nenorite, kad mašina viršytų tam tikrą greitį, nes žemės paviršius yra nelygus arba tiekimo sąlygos tokios, kad rinktuvas gali užsikimšti.

  **Pavyzdys:** Pjaunamosios greitis apribojamas iki 8 km/h (5 myl./h). Pasirinkite 7,5 km/val. (4,7 mph) važiavimo greitį.
- Norite, kad mašina nevažiuotų per greitai lauko vietose, kur yra mažai javų arba jų visai nėra. Dėl to mašina juda per greitai, kai javų derlius tampa normalus. Nustatykite truputį didesnį greitį nei numatytas pjovimo greitis.

  **Pavyzdys:** Tikitės nuimti derlių vidutiniu 5,5 km/h (3,4 myl./h) greičiu. Nustatykite 7 km/h (4,3 myl./h) važiavimo greitį.

**Keitimo procedūra:**




H118568—UN—20JAN17

*Greičio apribojimas*

1. Pasirinkite, jei norite pareguliuoti greičio apribojimą.




H118570—UN—31JAN17

*Greičio apribojimas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti važiavimo greitį, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.

   Min. 2,0 km/val. (1,2 mph)

   Maks. 14,0 km/val. (8,7 mph)

   Žingsnis 0,1 km/val. (0,1 mph)

   Nustatykite truputį didesnį greitį nei numatytas vidutinis pjovimo greitis.

   **Pavyzdys:** Jei norėtumėte nuimti derlių 5,5 km/h (3,4 myl./h) greičiu, nustatykite 7 km/h (4,4 myl./h) greičio apribojimą. Jei norėtumėte nuimti derlių 8 km/h (5,0 myl./h) greičiu, nustatykite 10 km/h (6,2 myl./h) greičio apribojimą.



H118559—UN—20JAN17

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H118573—UN—20JAN17

*Greičio apribojimas*

1. Pasirinkite, kad įjungtumėte porankio reguliavimo ratuką.



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą važiavimo greitį.

*"HarvestSmart™" yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

- Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
- Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

Min. 2,0 km/val. (1,2 mph)

Maks. 14,0 km/val. (8,7 mph)

Žingsnis 0,1 km/val. (0,1 mph)

PR79369,000048B-26-01MAR21

## Reakcijos intensyvumas

Reakcijos intensyvumas kontroliuoja HarvestSmart™ sistemos reakcijos į derliaus ėmimo sąlygų pokyčius greitį. Reakcijos intensyvumas nustatomas kartu su HarvestSmart™ našumo tikslu.

**1 nustatymas** – minimumas

**2 nustatymas** – sumažinta

**3 nustatymas**– numatytasis

**4 nustatymas**– padidinta

**5 nustatymas**– maksimumas

**Keiskite šiais atvejais:**

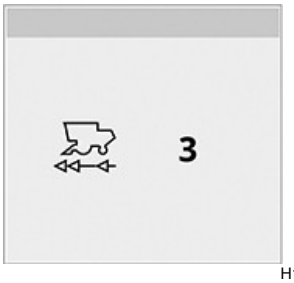
**Didinimas:**

Norite, kad mašina greičiau reaguotų į derliaus ėmimo sąlygų pokyčius.

**Mažinimas:**

Norite, kad mašina lėčiau reaguotų į derliaus ėmimo sąlygų pokyčius.

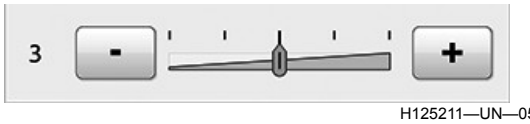
**Keitimo procedūra:**




H133501—UN—02MAR21

*Reakcijos intensyvumas*

1. Pasirinkite, jei norite įjungti reakcijos intensyvumo funkciją.




H125211—UN—05FEB19

*Intensyvumas*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti greitį, arba minusą (-), jei norite jį sumažinti.

   Min. 1

   Maks. 5

   Žingsnis 1

*PASTABA: Nustačius naują tikslinę našumo reikšmę, reakcijos intensyvumas bus nustatytas į 3.*



H118559—UN—20JAN17

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,000048C-26-02MAR21

## HarvestSmart™ | Automatika

Automatika – leidžia įjungti arba išjungti HarvestSmart™ sistemą.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Apsisukimas galulaukėje. Paspauskite rinktuvo 1 aktyvinimo mygtuką, kad pakeltumėte rinktuvą ir palaikytumėte pastovų važiavimo greitį. Pastumkite daugiafunkcę svirtį norėdami valdyti važiavimo greitį.
- Iškraudami norite išlaikyti pastovų važiavimo greitį. Paspauskite perkonfigūravimo mygtuką.
- Pasiruošimas kirsti vandens kelius arba nelygią vietovę. Paspauskite perkonfigūravimo mygtuką, kad išlaikytumėte pastovų važiavimo greitį, arba paspauskite rinktuvo 1 aktyvinimo mygtuką, kad pakeltumėte rinktuvą ir palaikytumėte pastovų važiavimo greitį. Pastumkite daugiafunkcę svirtį norėdami valdyti važiavimo greitį.

**Keitimo procedūra:**




H113848—UN—04JAN17

*Perjungimo mygtukas*

1. "Combine Advisor" pagrindiniame lange pasirinkite perjungimo mygtuką po "HarvestSmart™" norėdami įjungti "HarvestSmart™" automatiką arba išjungti.

*PASTABA: Likusius šios procedūros veiksmus galima atlikti tik tada, kai įjungta "HarvestSmart™".*

*"HarvestSmart™" yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*




H128157—UN—16JAN20

*Pjaunamosios aktyvinimo mygtukai*

2. Paspauskite rinktuvo aktyvinimo 2 arba 3 mygtuką, esantį daugiafunkcės svirties priekyje, norėdami rinktuvą nuleisti.




H117005—UN—15APR16

*AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas*

3. Įjunkite AutoTrac™ ir įvažiuokite į javus.

*PASTABA: Kad pasiektumėte geriausią našumą, įjunkite HarvestSmart™ po to, kai mašina pradeda pjauti ir augalų masė pasiekia rotorių.*




H128156—UN—14JAN20

*Keičiamos konfigūracijos mygtukai*

4. Norėdami suaktyvinti "HarvestSmart™", daugiafunkcės svirties šone paspauskite perkonfigūravimo mygtuką. Mašina lėtai artės prie anksčiau nustatyto vidutinio pjovimo greičio.

   Bet kada paspauskite perkonfigūravimo mygtuką, kad pristabdytumėte "HarvestSmart™". Mašina toliau pjaus ir išlaikys pastovų važiavimo greitį.




T8T8737—UN—18DEC19

*Perkonfigūravimo B mygtukas*

*PASTABA: HarvestSmart™ suaktyvinimas pagal numatytąsias nuostatas priskiriamas perkonfigūravimo B mygtukui. Šią funkciją galima priskirti bet kuriam perkonfigūravimo Valdiklių sąrankos vienos padėties mygtukui. Jei norite priskirti "HarvestSmart™" 2 arba 3 rinktuvo aktyvinimo mygtukams, kreipkitės į John Deere atstovą.*




T8T8738—UN—18DEC19

*Rinktuvo 1 aktyvinimo mygtukas*

5. Paspauskite rinktuvo aktyvinimo 1 mygtuką, esantį daugiafunkcės svirties priekyje, norėdami rinktuvą pakelti.

**"HarvestSmart™" pristabdys, jei:**

- Daugiafunkcės svirties šone esantis perkonfigūravimo mygtukas nuspaudžiamas, kai "HarvestSmart™" yra aktyvi.
- Rinktuvo 1 aktyvinimo mygtukas nuspaudžiamas, kai "HarvestSmart™" yra aktyvi.
- Įjungiamas iškrovimo sraigtas. Kai iškrovimo sraigtas išjungiamas, "HarvestSmart™" atnaujins automatinį važiavimo greičio valdymą.

*PASTABA: Jei variklis perkraunamas, kol įjungtas iškrovimo sraigtas, "HarvestSmart™" sulėtins važiavimo greitį. "HarvestSmart™" nepadidins važiavimo greičio, kol nebus išjungtas iškrovimo sraigtas.*

**"HarvestSmart™" išsijungs, jei:**

- Pajudinama daugiafunkcė svirtis.
- Važiavimo greitis nukrenta žemiau nei 2 km/h (1,2 myl./h).
- Nuspaudžiami stabdžių pedalai.

PR79369,000048D-26-01MAR21

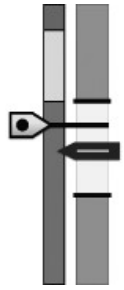
## Tikslinė variklio galia

Tikslinė variklio galia nustato tikslinę variklio galią, kurią turi palaikyti HarvestSmart™.

**Pasiekiami tikslinės variklio galios elementai:**

*AutoTrac yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas.*

*"HarvestSmart™" yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*



H128154—UN—16DEC19

*Variklio galios matuoklis*

**Variklio galios matuoklis** – rodo naudojamą variklio galią ir didžiausios variklio galios nuostatą. Sistema neleidžia, kad tikslinė reikšmė būtų geltonoje arba raudonoje zonoje.



H118584—UN—20JAN17

*Tikslinės reikšmės indikatorius*

**Tikslinės reikšmės indikatorius** – rodo tikslinę variklio galią.

*PASTABA: Tikslinė reikšmė bus rodoma mėlynai, kol bus valdoma automatiškai.*



H118585—UN—20JAN17

*Naudojimo indikatorius*

**Naudojimo indikatorius** – rodo naudojamą variklio galią.

**Keiskite šiais atvejais:**

- Dirbant su pjaunamąja, kurioje yra stiebų kėliklis:

  Beveik 85–95% esant pastovioms sąlygoms.

  Beveik 80–90% esant kintamoms sąlygoms.

  Beveik 75–85%, kai javai išgulę arba sudėtingos tiekimo sąlygos.

- Dirbant su sraigto platforma:

  Beveik 80–90% esant pastovioms sąlygoms.

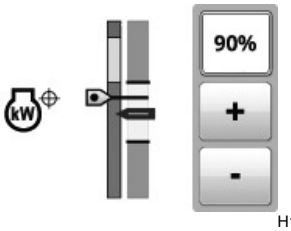
  Beveik 75–85% esant kintamoms sąlygoms.

  Beveik 70–80%, kai javai išgulę arba sudėtingos tiekimo sąlygos.

- Mažiau patyręs operatorius. Nustatykite mažesnę variklio galios tikslinę reikšmę.
- Blogas javų srautas rinktuve lemia nenuoseklų tiekimą į rotorių. Nustatykite mažesnę variklio galios tikslinę reikšmę.
- Nuoseklus ir sklandus tiekimas leidžia nustatyti didesnę variklio galios tikslinę reikšmę.
- Pjaunama sausomis sąlygomis lygioje vietovėje, tiekimas tolygus, o javai stati. Dirbant su didesne variklio galios tiksline reikšme gali padidėti našumas ir efektyvumas.
- Pjaunama esant daug purvo, labai nelygioje vietovėje, tiekimas netolygus, o javai išgulę. Naudojant mažesnę variklio galios tikslinę reikšmę našumas yra nuoseklesnis.

*PASTABA: Jei pjaunate purvinoje vietovėje, ant stačių kalvų arba nepalankiomis sąlygomis, rekomenduojama palaikyti 85–95% galią, kad būtų galima padidinti energijos sąnaudas ir užtikrinti tolygesnį sistemos veikimą.*

**Keitimo procedūra:**




H128155—UN—16DEC19

*Tikslinė variklio galia*

1. Pasirinkite, jei norite pareguliuoti tikslinę variklio galią.




H127986—UN—20NOV19

*Tikslinė variklio galia*

2. Pasirinkite pliusą (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti tikslinę variklio galią.

   Min. 60 %

   Maks. 100 %

   Žingsnis 1 %

**Alternatyvi keitimo procedūra:**




H118572—UN—20JAN17

*Tikslinė variklio galia*

1. Pasirinkite, kad įjungtumėte porankio reguliavimo ratuką.



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą variklio galią.

- Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
- Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

Min. 60 %

Maks. 100 %

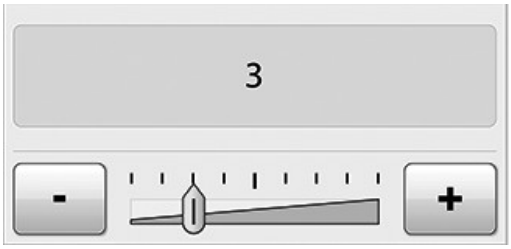
Žingsnis 1 %

PR79369,000048E-26-01MAR21

## Active Terrain Adjustment™ nuostatos

Active Terrain Adjustment™ leidžia automatiškai sureguliuoti valymo ventiliatorių, viršutinį ir apatinį sietus pagal mašinos pokrypio kampą kylant į įkalnę arba leidžiantis nuokalne. Norėdami pasiekti Active Terrain Adjustment™ nuostatas, pasirinkite ekrano sritį į dešinę nuo mygtuko ĮJUNGTI / IŠJUNGTI.

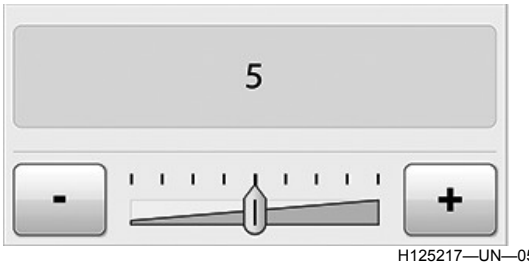
**Elementai, pasiekiami Active Terrain Adjustment™ nuostatų puslapyje:**




H125216—UN—05FEB19

*Jautris įkalnėje*

Jautris įkalnėje – siekiant sumažinti grūdų nuostolius ir nuosijų kiekį derlių imant įkalnėje, padidinamas arba sumažinamas sistemos reagavimo į mašinos nuolydį greitis.




H125217—UN—05FEB19

*Jautris nuokalnėje*

Jautris nuokalnėje – siekiant išlaikyti grūdų švarą derlių imant nuokalnėje, padidinamas arba sumažinamas sistemos reagavimo į mašinos nuolydį greitis.

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*




H127987—UN—20NOV19

*Viršutinis sietas*

Nuokrypio derinimas | Viršutinis sietas – naudojant šią funkciją galima keisti Active Terrain Adjustment™ atliekamus viršutinio sieto reguliavimus.




H127988—UN—20NOV19

*Apatinis sietas*

Nuokrypio derinimas | Sietas – naudojant šią funkciją galima keisti Active Terrain Adjustment™ atliekamus apatinio sieto reguliavimus.




H127989—UN—20NOV19

*Valymo ventiliatorius*

Nuokrypio derinimas | Valymo ventiliatorius – naudojant šią funkciją galima keisti Active Terrain Adjustment™ atliekamus valymo ventiliatoriaus greičio reguliavimus.

PR79369,000048F-26-01MAR21

## Jautris įkalnėje

Jautris įkalnėje – siekiant sumažinti grūdų nuostolius ir nuosijų kiekį derlių imant įkalnėje, padidinamas arba sumažinamas sistemos reagavimo į mašinos nuolydį greitis.

*PASTABA: Didesnės jautrumo reikšmės greičiau reaguoja į nuolydžio pokyčius, o mažesnės jautrumo reikšmės lėčiau reaguoja į nuolydžio pokyčius, kai pjaunate įkalnėje.*

**Keiskite šiais atvejais:**

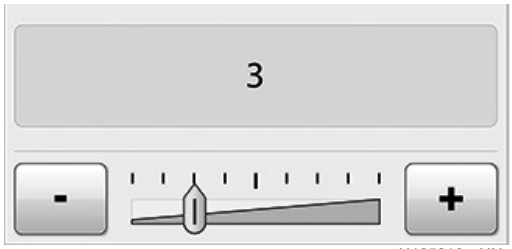
- Active Terrain Adjustment™ sistema reguliuoja per greitai arba per lėtai, o tai lemia didesnius grūdų nuostolius arba didesnį nuosijų kiekį dirbant įkalnėje, palyginti su lygiu pagrindu.
- Kai pjaunama įkalnėje, grūdų bunkeris nėra švarus. Sumažinkite jautrumą.
- Pjaunant įkalnėje nuostoliai valytuve arba nuosijų lygiai padidėja. Padidinkite jautrumą.

**1 nuostata**– nėra reguliavimo (-100)

**5 nustatymas** – reguliuojami numatytieji nuolydžio lygiai (0)

**9 nustatymas** – reguliuoja dvigubai greičiau, palyginti su numatytaisiais nuolydžio lygiais (100)

**Keitimo procedūra:**




H125216—UN—05FEB19

*Jautris*

Pasirinkite minusą (-), jei norite sumažinti, arba pliusą (+), jei norite padidinti jautrį.

PR79369,0000490-26-01MAR21

## Jautris nuokalnėje

Jautris nuokalnėje – padedant išlaikyti grūdų švarą pjaunant nuokalnėje, didinamas arba mažinamas sistemos reagavimo į mašinos nuolydį greitis.

*PASTABA: Didesnės jautrumo reikšmės greičiau reaguoja į nuolydžio pokyčius, o mažesnės jautrumo reikšmės lėčiau reaguoja į nuolydžio pokyčius, kai pjaunate nuokalnėje.*

**Keiskite šiais atvejais:**

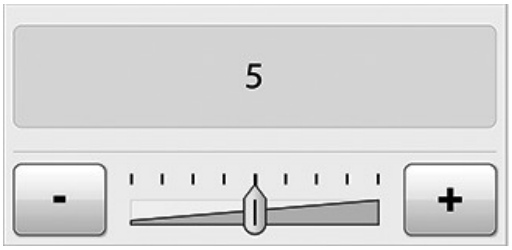
- Active Terrain Adjustment™ sistema reguliuoja per greitai arba per lėtai, o tai lemia didesnius grūdų nuostolius arba didesnį nuosijų kiekį dirbant nuokalnėje, palyginti su lygiu pagrindu.
- Pjaunant nuokalnėje nuostoliai valytuve arba nuosijų lygiai padidėja. Sumažinkite jautrumą.
- Kai pjaunama nuokalnėje, grūdų bunkeris nėra švarus. Padidinkite jautrumą.

**1 nuostata**– nėra reguliavimo (-100)

**5 nustatymas** – reguliuojami numatytieji nuolydžio lygiai (0)

**9 nustatymas** – reguliuoja dvigubai greičiau, palyginti su numatytaisiais nuolydžio lygiais (100)

**Keitimo procedūra:**




H125217—UN—05FEB19

*Jautris*

Pasirinkite minusą (-), jei norite sumažinti, arba pliusą (+), jei norite padidinti jautrį.

PR79369,0000491-26-01MAR21

## HarvestSmart™ būsena




H126945—UN—26SEP19

*HarvestSmart™ būsena*

HarvestSmart™ būsenos funkcija naudojama HarvestSmart™ sistemos būsenai nurodyti. HarvestSmart™ būsena taip pat leidžia peržiūrėti reikalavimus, kuriuos reikia įvykdyti, kad sistema veiktų tinkamai, ir sistemai įtaką darančias klaidas. Norėdami pamatyti daugiau informacijos pasirinkite HarvestSmart™ būseną.

**HarvestSmart™ būsenos lango elementai:**

*PASTABA: Čia pateikiamos ne visos galimybės. Norėdami atidaryti dabartinių būsenų sąrašą, pasirinkite HarvestSmart™ būseną.*




H113730—UN—30JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

**Automatika ĮJUNGTA / IŠJUNGTA** – rodo, ar sistema įjungta, ar išjungta.




H126948—UN—26SEP19

*Neveikia*

**Neveikia** – rodoma, kai sistema yra parengties būsenoje arba ruošiamos tikslinės reikšmės.




H126949—UN—26SEP19

*Aktyvi*

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*

*"HarvestSmart™" yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

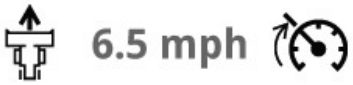
**Aktyvi** – rodoma, kai sistema yra aktyvi arba palaikymo būsenos.



H114663—UN—05JAN17

*Problema*

**Problema** – rodoma, kai sistemoje yra vienas ar daugiau rimtų gedimų.




H126950—UN—26SEP19

*Važiavimo greičio apribojimas*

**Važiavimo greičio apribojimas** – rodomas, kai pasiekiama važiavimo greičio riba.

**HarvestSmart™ reikalavimai:**

- HarvestSmart™ automatika turi būti įjungta.
- Turi būti nustatytos tikslinės darbinės charakteristikos.
- Mašina turi būti parengta derliui imti:
  - Turi būti įjungta kuliamoji.
  - Turi būti įjungta pjaunamoji.
  - Variklis turi veikti didelėmis apsukomis tuščiąja eiga.
- Daugiafunkcė valdymo svirtis turi būti nustatyta bent 2 km/h (1,25 myl./h) greičiui



H114663—UN—05JAN17

*Neatitikimo piktograma*

Kai reikalavimas nevykdomas, pasirodo piktograma.



H114662—UN—05JAN17

*Atitikimo piktograma*

Išpildžius sąlygą šalia jos esančiame langelyje atsiranda žalios spalvos varnelė.



H114674—UN—06FEB19

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000492-26-01MAR21

## Active Terrain Adjustment™ būsena

Active Terrain Adjustment™ būsenos funkcija skirta esamai Active Terrain Adjustment™ sistemos būsenai parodyti. Active Terrain Adjustment™ būsena taip pat leidžia peržiūrėti reikalavimus, kuriuos reikia įvykdyti, kad sistema veiktų tinkamai, ir peržiūrėti sistemos klaidas.

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*




H129170—UN—27FEB20

*Active Terrain Adjustment™ būsena*

Norėdami pamatyti daugiau informacijos, pasirinkite Active Terrain Adjustment™ būseną.

**Active Terrain Adjustment™ būsenos lango elementai:**

*PASTABA: Čia pateikiamos ne visos galimybės. Norėdami atidaryti dabartinių būsenų sąrašą, pasirinkite Active Terrain Adjustment™ būseną.*




H113730—UN—30JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

**Automatika ĮJUNGTA / IŠJUNGTA** – rodo, ar sistema įjungta, ar išjungta.




H126951—UN—26SEP19

*Neveikia*

**Tuščioji eiga** – rodoma, kai nenaudojami poslinkiai (dėl nuolydžio / mažėjimo trūkumo).




H129163—UN—27FEB20

*Aktyvi*

**Aktyvus** – rodomas sistemos prisitaikymas įkalnėje arba nuokalnėje.

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*



H114663—UN—05JAN17

*Problema*

**Problema** – rodoma, kai sistemoje yra vienas ar daugiau rimtų gedimų.

**Active Terrain Adjustment™ reikalavimai:**

- Active Terrrain Adjustment™ automatizavimas turi būti ĮJUNGTAS.
- Mašina turi būti parengta derliui imti:
  - Turi būti įjungta kuliamoji.
  - Turi būti įjungta pjaunamoji.
  - Variklis turi veikti didelėmis apsukomis tuščiąja eiga.
- Rinktuvas turi būti žemiau registruojamo stabdymo aukščio.



H114663—UN—05JAN17

*Pranešimas*

Kai aptinkamas reikalavimo neatitikimas, rodomas pranešimas.



H114662—UN—05JAN17

*Žalia žymė*

Išpildžius sąlygą šalia jos esančiame langelyje atsiranda žalios spalvos varnelė.



H118541—UN—30JAN17

*Rinktuvo duomenys*

Sistema neatitinka reikalavimo "Pjaunamoji turi būti žemiau registruojamo stabdymo aukščio", atidarykite langą Pjaunamosios duomenys.



H114674—UN—06FEB19

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000493-26-01MAR21

## Auto Maintain būsena

Automatinio palaikymo būsenos funkcija skirta esamai automatinio palaikymo sistemos būsenai rodyti. Automatinio palaikymo būsenos funkcija taip pat leidžia peržiūrėti reikalavimus, kuriuos būtina įvykdyti, kad sistema veiktų tinkamai.

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*




H126947—UN—26SEP19

*Automatinio palaikymo būsena*

Norėdami pamatyti daugiau informacijos, pasirinkite automatinio palaikymo būseną.

**Automatinio palaikymo būsenos lango elementai:**

*PASTABA: Čia išvardytos ne visos triktys. Norėdami atidaryti dabartinių būsenų sąrašą, pasirinkite automatinio palaikymo būseną.*




H113730—UN—30JAN17

*Įjungimas ir išjungimas*

**Automatika ĮJUNGTA / IŠJUNGTA** – rodo, ar sistema įjungta, ar išjungta.



H126953—UN—26SEP19

*Neveikia*

**Neveikia** – rodoma, kai sistema įjungta ir nerasta jokių problemų.



H126954—UN—26SEP19

*Aktyvi*

**Aktyvi** – rodoma, kai sistema prisitaiko atsižvelgiant į nuostolius arba kokybę.



H114663—UN—05JAN17

*Problema*

**Problema** – rodoma, kai sistemoje yra vienas ar daugiau rimtų gedimų.



H126955—UN—26SEP19

*Tikslo gavimo procesas*

**Tikslo gavimo procesas** – rodoma, kai sistema gauna našumo tikslines reikšmes.

**Automatinio palaikymo funkcijos reikalavimai:**

- Automatinio palaikymo automatikos sistema turi būti įjungta.
- Turi būti nustatytos tikslinės darbinės charakteristikos.
- Mašina turi būti parengta derliui imti:
  - Turi būti įjungta kuliamoji.
  - Turi būti įjungta pjaunamoji.
  - Variklis turi veikti didelėmis apsukomis tuščiąja eiga.
- Rinktuvas turi būti žemiau registruojamo stabdymo aukščio.
- Javų savybės turi būti nekintančios:
  - Mašina turi važiuoti pastoviu greičiu.
  - Turi būti javų srautas.



H114663—UN—05JAN17

*Neatitikimo piktograma*

Kai reikalavimas nevykdomas, pasirodo piktograma.



H114662—UN—05JAN17

*Atitikimo piktograma*

Išpildžius sąlygą šalia jos esančiame langelyje atsiranda žalios spalvos varnelė.



H116936—UN—30JAN17

*Uždaryti*

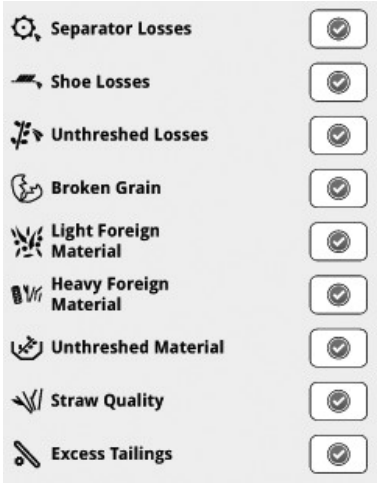
Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000494-26-01MAR21

## Darbinių charakteristikų optimizavimas

Našumo optimizavimas, anksčiau vadintas interaktyviuoju kombaino reguliavimu, rekomenduoja naudotojui reguliuoti atsižvelgdamas į vieną arba daugiau praneštų problemų.

**Darbinių charakteristikų optimizavimo pagrindiniame puslapyje pasiekiami elementai:**




H127037—UN—26SEP19

*Našumo problemos*

Našumo problemos– pasirinkite, jei norite pranešti apie vieną ar daugiau mašinai būdingų našumo problemų.




H127038—UN—26SEP19

*Dabartinės nuostatos*

**Dabartinės nuostatos**– pasirinkite norėdami atidaryti derliaus ėmimo nuostatų programą.




H125517—UN—01FEB19

*Sprendimas*

Sprendimai– rodoma po to, kai pranešama apie vieną ar daugiau našumo problemų. Leidžia peržiūrėti sistemos rekomenduojamus sprendimus ir pritaikyti juos mašinai.




H126962—UN—26SEP19

*Ribotuvas*

**Stabdyti**– pasirinkite, jei norite pašalinti visas problemas.

*PASTABA: Stabdyti galima tik pasirinkus vieną ar daugiau našumo problemų.*




H126963—UN—26SEP19

*Taikyti*

**Taikyti** – pasirinkite, jei norite pritaikyti dabar pasirinktą sprendimą.

*PASTABA: Taikyti galima tik pasirinkus vieną ar daugiau našumo problemų.*



H116936—UN—30JAN17

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti.

*PASTABA: Jei uždarysite darbinių charakteristikų optimizavimą, kai bus pasirinktas problemų rimtumas, sistema atsimins dabartines parinktis. Vėl atidarius sistema ieško rekomendacijų remdamasi tomis parinktimis.*

PR79369,0000495-26-01MAR21

## Poslinkio derinimas | Viršutinis sietas

Poslinkio derinimas | Viršutinis sietas – leidžia reguliuoti žingsnio dydį pagal viršutinį sietą, kai nurodo Active Terrain Adjustment™ sistema.

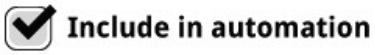
**Įtraukti į automatiką**

**Keiskite šiais atvejais:**

**Įtraukti į automatiką** – pažymėkite, jei norite, kad Active Terrain Adjustment™ pareguliuotų viršutinį sietą. Jeigu nenorite, kad Active Terrain Adjustment™ reguliuotų viršutinį sietą, atžymėkite Įtraukti į automatiką.

**Keitimo procedūra:**

Atžymėkite, kad Active Terrain Adjustment™ nereguliuotų viršutinio sieto.




H126183—UN—24APR19

*Įtraukti į automatiką*

*PASTABA: "Įtraukti į automatiką" pagal numatytuosius nustatymus veikia skirtingose būsenose atsižvelgiant į pasėlių tipą.*

*PASTABA: Jei "Įtraukti į automatiką" pažymėta, pagrindiniame lange atsiras užrašas "Kontroliuojama". Jei nepažymėta, ekrane atsiras užrašas "Ignoruojama"*

**Žingsnio dydis**

**Keiskite šiais atvejais:**

*PASTABA: Keiskite žingsnio dydį, jei jautrio reguliavimas neveiksmingas.*

*PASTABA: Žingsnio dydžiai yra atskirų reguliavimų, kuriuos atlieka Active Terrain Adjustment™, dydis, o ne bendras reguliavimų arba jų skaičiaus diapazonas.*

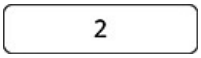
**Žingsnio dydžio didinimas:**

Naudokite, kai pasirinkus maksimalią jautrio nuostatą norimo rezultato pasiekti nepavyksta arba kai vienas komponentas (ventiliatoriaus greitis, viršutinis sietas arba apatinis sietas) turi būti reguliuojamas daugiau nei kiti.

**Žingsnio dydžio mažinimas:**

Naudokite, kai pasirinkus minimalią jautrio nuostatą norimo rezultato pasiekti nepavyksta arba kai vienas komponentas (ventiliatoriaus greitis, viršutinis sietas arba apatinis sietas) turi būti reguliuojamas mažiau nei kiti.

**Keitimo procedūra:**




H125580—UN—01FEB19

*Žingsnio dydis*

1. Norėdami atidaryti skaičių klaviatūrą, pasirinkite Žingsnio dydis ir įveskite norimą vertę.



H114645—UN—05JAN17

*Viršutinis sietas*

Minimumas: 1

Numatytasis: Pagal imamų javų rūšį.

Didžiausias: 3

Žingsnis: 1



H114674—UN—06FEB19

*Uždaryti*

2. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000496-26-01MAR21

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*

## Poslinkio derinimas | Apatinis sietas

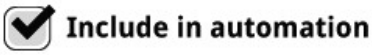
Poslinkio derinimas | Apatinis sietas – ši funkcija leidžia keisti žingsnio dydį pagal apatinį sietą, kai nurodo Active Terrain Adjustment™ sistema.

**Įtraukti į automatiką**

**Keiskite šiais atvejais:**

**Įtraukti į automatiką** – pažymėkite, jei norite, kad Active Terrain Adjustment™ pareguliuotų apatinį sietą. Jeigu nenorite, kad Active Terrain Adjustment™ reguliuotų apatinį sietą, atžymėkite Įtraukti į automatiką.

**Keitimo procedūra:**




H126183—UN—24APR19

*Įtraukti į automatiką*

Atžymėkite, kad Active Terrain Adjustment™ nereguliuotų apatinio sieto.

*PASTABA: "Įtraukti į automatiką" pagal numatytuosius nustatymus veikia skirtingose būsenose atsižvelgiant į pasėlių tipą.*

*PASTABA: Jei "Įtraukti į automatiką" pažymėta, pagrindiniame lange atsiras užrašas "Kontroliuojama". Jei nepažymėta, ekrane atsiras užrašas "Ignoruojama"*

**Žingsnio dydis**

**Keiskite šiais atvejais:**

*PASTABA: Keiskite žingsnio dydį, jei jautrio reguliavimas neveiksmingas.*

*PASTABA: Žingsnio dydis – tai individualus intervalas, jis nėra bendras reguliavimo ar kelių reguliavimų diapazonas.*

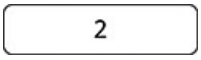
**Žingsnio dydžio didinimas:**

Naudokite, kai pasirinkus maksimalią jautrio nuostatą norimo rezultato pasiekti nepavyksta arba kai vienas komponentas (valymo ventiliatorius, viršutinis sietas arba apatinis sietas) turi būti reguliuojamas daugiau nei kiti.

**Žingsnio dydžio mažinimas:**

Naudokite, kai pasirinkus minimalią jautrio nuostatą norimo rezultato pasiekti nepavyksta arba kai vienas komponentas (valymo ventiliatorius, viršutinis sietas arba apatinis sietas) turi būti reguliuojamas mažiau nei kiti.

**Keitimo procedūra:**




H125580—UN—01FEB19

*Žingsnio dydis*

1. Pasirinkite "Žingsnio dydis", kad būtų pateikta skaičių klaviatūra ir galėtumėte įvesti norimą skaičių.



H114646—UN—05JAN17

*Apatinis sietas*

Minimumas: 1

Numatytasis: Pagal imamų javų rūšį.

Didžiausias: 3

Žingsnis: 1



H114674—UN—06FEB19

*Uždaryti*

2. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000497-26-01MAR21

## Neįmanoma palaikyti tikslinės reikšmės

Combine Advisor™ nepavyksta palaikyti tikslinių reikšmių ir tikslinio našumo dabartinėmis sąlygomis.

**Elementai, pasiekiami puslapyje Neįmanoma palaikyti tikslinės reikšmės:**




H126964—UN—26SEP19

*Nustatykite naują automatinio palaikymo tikslinę reikšmę*

**Nustatykite naują Auto Maintain tikslinę reikšmę** – pradedamas tikslinių reikšmių nustatymo procesas. Ši funkcija veikia taip pat, kaip ir spaudžiant mygtuką "Nustatyti našumo tikslą".




H126965—UN—26SEP19

*Tikrinti rankinį reguliavimą*

**Tikrinti rankinį reguliavimą** – atidaromas derliaus ėmimo nuostatų Išorės konfigūracijos langas ir IŠJUNGIAMAS automatinis palaikymas.




H126969—UN—26SEP19

*Automatinis palaikymas IŠJUNGTAS*

**Automatinis palaikymas IŠJUNGTAS** – uždaromas šis langas ir išjungiamas automatinis palaikymas.

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*




H113840—UN—06FEB19

*Toliau*

Pasirinkite, jei norite tęsti.

**Keitimo procedūra:**

**Nustatyti naują automatinio palaikymo tikslą**




H126964—UN—26SEP19

*Nustatyti naują automatinio palaikymo tikslą*

1. Pasirinkite, jei norite nustatyti naują automatinio palaikymo tikslą.




H113840—UN—06FEB19

*Toliau*

2. Pasirinkite, jei norite tęsti.

**Tikrinti rankinį reguliavimą**




H126965—UN—26SEP19

*Tikrinti rankinį reguliavimą*

1. Pasirinkite norėdami patikrinti rankinį reguliavimą.




H113840—UN—06FEB19

*Toliau*

2. Pasirinkite norėdami atidaryti derliaus nuostatų išorės konfigūraciją

**Išjungti automatinio palaikymo funkciją**




H126969—UN—26SEP19

*Automatinis palaikymas IŠJUNGTAS*

1. Pasirinkite, jei norite išjungti automatinio palaikymo funkciją.




H113840—UN—06FEB19

*Toliau*

2. Pasirinkite, jei norite tęsti.

PR79369,0000498-26-01MAR21

## Poslinkio derinimas | Valymo ventiliatorius

Poslinkio derinimas | Valymo ventiliatorius – ši funkcija, kai valdoma Active Terrain Adjustment™ sistemos, reguliuoja žingsnio dydį pagal ventiliatoriaus greitį.

*PASTABA: Valymo ventiliatorius visada "Įtrauktas į automatiką", todėl žodis "Valdomas" visada rodomas Active Terrain Adjustment™ nuostatų puslapyje*

**Keiskite šiais atvejais:**

*PASTABA: Keiskite žingsnio dydį, jei jautrio reguliavimas neveiksmingas*

*PASTABA: Žingsnio dydis – tai individualus intervalas, jis nėra bendras reguliavimo ar kelių reguliavimų diapazonas.*

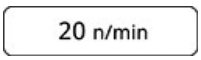
**Žingsnio dydžio didinimas:**

Naudokite, kai pasirinkus maksimalią jautrio nuostatą norimo rezultato pasiekti nepavyksta arba kai vienas komponentas (ventiliatoriaus greitis, viršutinis sietas arba apatinis sietas) turi būti reguliuojamas daugiau nei kiti.

**Žingsnio dydžio mažinimas:**

Naudokite, kai pasirinkus minimalią jautrio nuostatą norimo rezultato pasiekti nepavyksta arba kai vienas komponentas (ventiliatoriaus greitis, viršutinis sietas arba apatinis sietas) turi būti reguliuojamas mažiau nei kiti.

**Keitimo procedūra:**




H119128—UN—05JAN17

*Žingsnio dydis*

1. Pasirinkite, jei norite atidaryti žingsnio dydžio langą.




H118542—UN—05JAN17

*Žingsnio dydis*

2. Pasirinkite reikiamą reikšmę.




H114644—UN—05JAN17

*Ventiliatoriaus greitis*

Minimumas: 20 n/min.

Numatytasis: Pagal imamų javų rūšį.

Didžiausias: 50 n/min.

Žingsnis: 10 n/min.

*Active Terrain Adjustment yra Deere & Company prekės ženklas*



H114674—UN—06FEB19

*Uždaryti*

3. Pasirinkite, jei norite uždaryti.

PR79369,0000499-26-01MAR21

## Nustatyti tikslines darbines charakteristikas

Parinktis Nustatyti tikslines darbines charakteristikas leidžia informuoti sistemą, kad esamas grūdų nuostolis, grūdų kokybė ir variklio galios lygiai yra priimtini. Tada sistema stebi jutiklių grįžtamąjį ryšį, kad suprastų, koks yra priimtinas efektyvumo lygis.

*PASTABA: Tikslinių darbinių charakteristikų gavimas gali trukti apie 30 minučių lauke, kuriame yra kintančios javų sąlygos. Jei esate patenkinti esamomis tikslinėmis darbinėmis charakteristikomis, keičiant laukus nereikia nustatyti naujų tikslinių darbinių charakteristikų.*

*PASTABA: Kai kurie elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegta susijusi parinktis.*

**Keiskite šiais atvejais:**

- Optimizuojate mašiną; baigę optimizuoti nustatykite naują tikslinę našumo reikšmę.
- Automatinio palaikymo funkcija imant derlių aptiko keletą problemų, bet jums patinka esamas efektyvumas.
- Persikeliate į naują lauką, kuriame žymiai skiriasi derlingumas, drėgmė ar augalų rūšys.
- Reikia automatiškai nustatyti HarvestSmart™ tikslinę variklio galią.
- Važiavimo greitis yra nepastovus, kai įjungta HarvestSmart™.

**Keitimo procedūra:**

*PASTABA: Jei nėra galiojančios tikslinės reikšmės, būsite paraginti nustatyti naują reikšmę, kai įjungsite HarvestSmart™ arba automatinio palaikymo funkciją.*

1. Dirbkite su mašina pasirinkę norimus derliaus ėmimo greičio / variklio galios lygio, grūdų kokybės ir grūdų nuostolių lygius.




H119889—UN—31JAN17

*Nustatyti tikslines darbines charakteristikas*

2. Pasirinkite Nustatyti tikslines darbines charakteristikas.

*PASTABA: Paspaudus Nustatyti tikslines darbines charakteristikas taip pat sukalibruojamas grūdų nuostolių ekranas: nustatomas VisionTrak™ tikslinis ekranas.*

*PASTABA: Tikslinės charakteristikos išsaugomos pagal pasėlių tipą net užgesinus mašiną rakteliu ir atjungus akumuliatorių.*

*PASTABA: Jei automatikos sistemos negali išlaikyti esamų tikslinių darbinių charakteristikų, rodoma Nepavyksta palaikyti tikslinės reikšmės.*

PR79369,000049A-26-01MAR21

## Našumo problemos

Našumo problemos leidžia pakeisti patiriamų problemų rimtumą, kad būtų galima pateikti rekomendacijas optimizuojant našumą. Pasirinkite visas šiuo metu patiriamas problemas.

**Pateikiami elementai:**

**Pasirinkite rimtumą**– pasirinkite, jei norite pakeisti problemos rimtumą.

*PASTABA: Bet kuriuo metu, kai rimtumas pasikeičia palyginti su tuo, kas anksčiau pranešta, sistema pereina į "Rekomendacijų paieškos" būseną.*




H125174—UN—01FEB19

*Gerai*

**Gerai** – mašina pagal jūsų techninius reikalavimus veikia optimaliai.




H125175—UN—01FEB19

*Nežymus*

**Nežymus**




H125176—UN—01FEB19

*Vidutinis*

**Vidutinis**

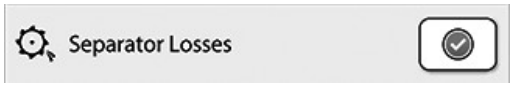



H125177—UN—01FEB19

*Žymus*

**Žymus**

**Našumo problemų tipai:**




H125191—UN—05FEB19

*Nuostoliai kuliamojoje*

Kuliamosios nuostoliai – pasirinkite, jei grūdai mašiną palieką per kuliamąją.




H125192—UN—05FEB19

*Nuostoliai valytuve*

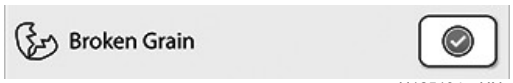
Nuostoliai valytuve – pasirinkite, jei grūdai byra iš mašinos per valytuvą.




H125193—UN—05FEB19

*Nuostoliai dėl neiškultų grūdų*

Nuostoliai dėl neiškultų grūdų – pasirinkite, jei grūdai lieka varpose.




H125194—UN—05FEB19

*Sutraiškyti grūdai*

Sutraiškyti grūdai – pasirinkite, jei grūdų bunkeryje yra pažeistų ar sutraiškytų grūdų.




H125195—UN—05FEB19

*Lengvos pašalinės medžiagos*

Lengvi svetimkūniai – pasirinkite, jei grūdų bunkeryje yra purių ar kitokių lengvų medžiagų.




H125196—UN—05FEB19

*Sunkios pašalinės medžiagos*

Sunkūs svetimkūniai – pasirinkite, jei grūdų bunkeryje yra kotų gabaliukų arba trumpų stiebų.




H125197—UN—05FEB19

*Nekulta masė*

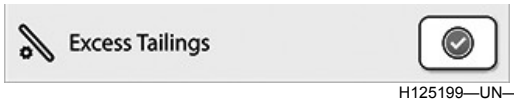
Nekulta masė – pasirinkite, jei grūdų bunkeryje esantys grūdai tebėra prikibę prie burbuolių, varpų arba ankščių.




H125198—UN—05FEB19

*Šiaudų kokybė*

Šiaudų kokybė – pasirinkite, jei norite pagerinti šiaudų kokybę.




H125199—UN—05FEB19

*Per daug nuosijų*

Per daug nuosijų – pasirinkite, jei susidaro per daug nuosijų.

PR79369,000049B-26-01MAR21

## Nuostoliai kuliamojoje

Nuostoliai kuliamojoje – palaidi grūdai, iš mašinos išbyrantys per išmetimo / atmušimo kultuvą. To požymis didelis palaidų grūdų kiekis grūdų grąžinimo padėklo gale.

**Kaip įvertinti:**

- Peržiūrėkite kuliamosios nuostolius VisionTrak™ ekrane.
- Išjunkite maitinimą ir žr. operatoriaus vadove pateiktus nurodymus.

PR79369,000049C-26-01MAR21

## Nuostoliai valytuve

Nuostoliai valytuve – grūdai, iš mašinos išbyrėję per valytuvą nešami oro srovės arba susilietę su viršutiniu sietu.

**Kaip įvertinti:**

- Valytuvo nuostolius galima peržiūrėti VisionTrak™ ekrane.
- Išjunkite maitinimą ir žr. operatoriaus vadove pateiktus nurodymus.

*PASTABA: Visada išmatuokite nuostolius įprastomis darbo sąlygomis. Keletą kartų išmatuokite nuostolius per visą darbinį plotį. Jei pjaunami šiaudai, taip pat išmatuokite pelų pasklidimą.*

PR79369,000049D-26-01MAR21

## Nuostoliai dėl neiškultų grūdų

Nuostoliai dėl neiškultų grūdų – ant žemės esantys grūdai tebėra prikibę prie burbuolių, varpų arba ankščių.

*VisionTrak yra Deere & Company prekės ženklas*

**Kaip įvertinti:**

- Išjunkite maitinimą ir žr. operatoriaus vadove pateiktus nurodymus.
- Patikrinkite apdorotą masę ant žemės už mašinos.

PR79369,000049E-26-01MAR21

## Sutraiškyti grūdai

Sutraiškyti grūdai – grūdų bunkeryje yra pažeistų arba sutraiškytų grūdų.

**Kaip įvertinti:**

- Apžiūrėkite grūdų bunkerį ir patikrinkite grūdų mėginį.

PR79369,000049F-26-01MAR21

## Lengvos pašalinės medžiagos

Lengvi svetimkūniai yra grūdų bunkeryje su švariais grūdais esančios lengvos ir purios medžiagos. Šiuos dalykus oras turėtų išpūsti.

**Kaip įvertinti:**

- Apžiūrėkite grūdų bunkerį ir patikrinkite grūdų mėginį.

PR79369,00004A0-26-01MAR21

## Sunkios pašalinės medžiagos

Sunkūs svetimkūniai yra kotai arba trumpos stiebų dalys, esančios grūdų bunkeryje su švariais grūdais. Šių dalykų oras nepajėgs išpūsti.

**Kaip įvertinti:**

- Apžiūrėkite grūdų bunkerį ir patikrinkite grūdų mėginį.

PR79369,00004A1-26-01MAR21

## Nekulta masė

Nekulta masė – grūdų bunkeryje esantys grūdai tebėra prikibę prie burbuolių, varpų arba ankščių.

**Kaip įvertinti:**

- Apžiūrėkite grūdų bunkerį ir patikrinkite grūdų mėginį.

PR79369,00004A2-26-01MAR21

## Šiaudų kokybės problemos

Tik pradalgės režimas. Šiaudai pernelyg sulaužyti, per trumpi arba susipynę.

**Kaip įvertinti:**

- Apžiūrėkite šiaudų pradalgę.

PR79369,00004A3-26-01MAR21

## Per daug nuosijų

Nuosijų kiekis toks didelis, kad įjungiamas nuosijų prisipildymo įspėjimas, arba didesnis, nei tikisi operatorius.

**Kaip įvertinti:**

- Nuosijų kiekius galite stebėti VisionTrak™ ekrane.
- Patikrinkite nuosijų sudėtį:
  - Didelis palaidų grūdų kiekis nuosijose gali rodyti per mažą sieto tarpą.
  - Neiškulti branduoliai gali rodyti kūlimo problemą.
  - Didelis nuosijų kiekis tik su pelais gali rodyti, kad grūdų valytuve yra daug pelų.

*PASTABA: Tinkamai nustatytose mašinose būna tam tikras nuosijų kiekis.*

PR79369,00004A4-26-01MAR21

## Sprendimai

Rekomenduojami sprendimai – leidžia peržiūrėti visą siūlomų sprendimų sąrašą ir išsamesnę informaciją apie kiekvieną jų.

**Sprendimų lango elementai:**



H116307—UN—25JAN17

*Eigos indikatorius*

**Ieškoma rekomendacijų** – rodo rekomendacijų paieškos proceso eigos indikatorių.




H125496—UN—01FEB19

*Rekomenduojami sprendimai*

**Rekomenduojami sprendimai** – leidžia atidaryti siūlomų sprendimų sąrašą.



H116623—UN—25JAN17

*Kairė*



H116624—UN—25JAN17

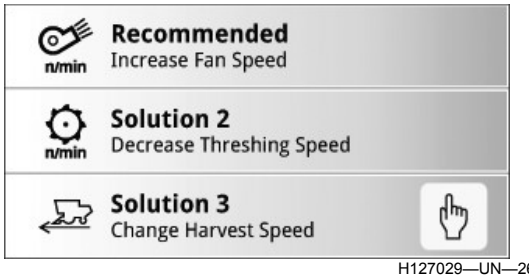
*Dešinė*

**Kairė ir dešinė** – leidžia slinkti per visą siūlomų sprendimų sąrašą ir peržiūrėti išsamią informaciją apie kiekvieną jų.




H125497—UN—01FEB19

*Rekomenduojamas sprendimas*




H127029—UN—26SEP19

*Pasirinkti sprendimą*

Pasirinkite, jei norite peržiūrėti visą rekomenduojamų sprendimų sąrašą.

*PASTABA: Sprendimai, kuriems įvykdyti būtina pareguliuoti nuostatas patiems arba išlipus iš kabinos, sudėtiniame sprendimų rodinyje rodomi šiek tiek kitaip. Šie sprendimai ekrane žymimi "rankos piktograma" arba užrašais "Mechaninis" ar "Ne kabinoje". Atliekant šio tipo reguliavimą mygtuką "Taikyti" pakeičia mygtukas "Toliau" – tai reiškia, kad gali reikėti atlikti daugiau veiksmų.*

*PASTABA: Ne kabinoje atliekamas reguliavimas aprašytas mašinos Operatoriaus vadove*

Važiavimo greičio reguliavimas

Kuliamosios menčių reguliavimas

Reguliavimas ne kabinoje




H126962—UN—26SEP19

*Ribotuvas*

**Stabdyti**– pasirinkite, jei norite pašalinti visas problemas.

*PASTABA: Jeigu bet kuriuo metu sustabdysite optimizavimo procesą, ekrane pasirodys pranešimas.*




H126963—UN—26SEP19

*Taikyti*

**Taikyti** – pasirinkite, jei norite taikyti pasirinktus rekomenduojamus sprendimus.

*PASTABA: Baigus reguliuoti ekrane pasirodo pranešimas ir grąžinamas tuščias problemos pasirinkimo puslapis.*

PR79369,00004A5-26-01MAR21

## Važiavimo greičio reguliavimas

Norint reguliuoti važiavimo greitį būtinas rankinis mašinos reguliavimas. Šie reguliavimai reikalingi, kad Combine Advisor™ programa automatiškai pereitų į kitą proceso veiksmą.

**Važiavimo greičio reguliavimas:**




H125240—UN—01FEB19

*Pakeiskite važiavimo greitį į 3 myl./h*

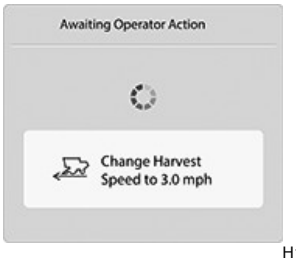
Darbinių charakteristikų optimizavimas rekomenduoja pareguliuoti važiavimo greitį.




H127027—UN—26SEP19

*Toliau*

Pasirinkite, kad patvirtintumėte važiavimo greičio reguliavimą.




H128110—UN—21NOV19

*Laukiama operatoriaus veiksmo*

Jūs reguliuojate greitį. Kai pareguliuojamas greitis, darbinių charakteristikų optimizavimas parodo pranešimą ir grąžinamas tuščias problemos pasirinkimo ekranas.




H127028—UN—26SEP19

*Atlošas*

Norėdami pasirinkti kitą rekomendaciją, pasirinkite, kad grįžtumėte į sprendimų sąrašą.




H126962—UN—26SEP19

*Ribotuvas*

Pasirinkite, jei norite išvalyti visas problemas.



H116310—UN—30JAN17

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti darbinių charakteristikų optimizavimo programą.

*PASTABA: Darbinių charakteristikų optimizavimas bus tęsiamas toje pačioje vietoje, kai programą vėl atidarysite.*

PR79369,00004A6-26-01MAR21

## Kuliamosios menčių reguliavimas

Norint pareguliuoti kuliamosios mentę gali reikėti atlikti rankinį mašinos reguliavimą. Šiuos reguliavimus reikia atlikti, kad darbinių charakteristikų optimizavimo programa automatiškai pereitų į kitą proceso veiksmą.

**Kuliamosios menčių reguliavimas:**




H131006—UN—29JUL20

*Kuliamosios mentės reguliavimas*

Darbinių charakteristikų optimizavimas rekomenduoja kuliamosios mentės reguliavimą.




H127027—UN—26SEP19

*Toliau*

Pasirinkite, jei norite patvirtinti kuliamosios mentės reguliavimą.




H131004—UN—29JUL20

*Kuliamoji turi būti išjungta*

Darbinių charakteristikų optimizavimas paragina išjungti kuliamąją.

*PASTABA: Jei kuliamoji jau išjungta, darbinių charakteristikų optimizavimas praleidžia šį veiksmą ir automatiškai pareguliuoja kuliamosios mentes.*




H125181—UN—01FEB19

*Taikomas sprendimas*

Darbinių charakteristikų optimizavimas pareguliuoja kuliamosios mentę. Pareguliavus darbinių charakteristikų optimizavimas parodo pranešimą ir grąžinamas tuščias problemos pasirinkimo puslapis.




H127028—UN—26SEP19

*Atlošas*

Norėdami pasirinkti kitą rekomendaciją, pasirinkite, kad grįžtumėte į sprendimų sąrašą.




H126962—UN—26SEP19

*Ribotuvas*

Pasirinkite, jei norite išvalyti visas problemas.



H116310—UN—30JAN17

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti darbinių charakteristikų optimizavimo programą.

*PASTABA: Vėl atidarius našumo optimizavimo programa tęs nuo tos vietos, ties kuria buvo sustabdyta.*

PR79369,00004A7-26-01MAR21



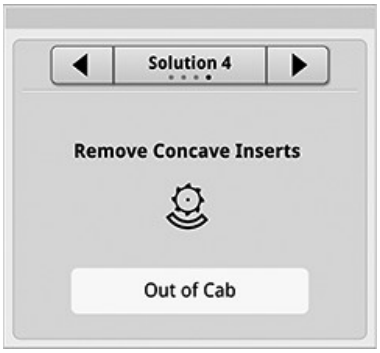
H116316—UN—25JAN17

*Pranešimas*

## Reguliavimas ne kabinoje

Reguliavimas ne kabinoje – mašinos optimizavimo reguliavimai, kuriuos atliekate ne kabinoje.

**Reguliavimas ne kabinoje:**




H125598—UN—01FEB19

*Išimti pobūgnio įdėklus*

Norėdami reguliuoti ne kabinoje, žr. Operatoriaus vadovą.

**SVARBU: Prieš atlikdami rekomenduojamus reguliavimus užgesinkite mašiną.**




H127027—UN—26SEP19

*Toliau*

Pasirinkite, jei norite patvirtinti reguliavimą ne kabinoje.




H125599—UN—01FEB19

*Laukiama operatoriaus veiksmo*

*PASTABA: Kai reikalavimas nevykdomas, pasirodo piktograma.*



H125188—UN—01FEB19

*Rankų piktograma*

*PASTABA: Reikalingas reguliavimas ne kabinoje rodomas kaip rankų piktogramos.*




H125600—UN—01FEB19

*Laukiama operatoriaus veiksmo*



H116336—UN—30JAN17

*Žalia varnelė*

*PASTABA: Kai įvykdote būtinas sąlygas, pradinę piktogramą pakeičia varnelė.*




H125601—UN—01FEB19

*Reguliavimas užbaigtas*




H125586—UN—01FEB19

*Baigti*

Pasirinkite "Complete" (baigta), jei norite patvirtinti atliktą reguliavimą.




H127028—UN—26SEP19

*Atlošas*

Norėdami pasirinkti kitą rekomendaciją, pasirinkite, jei norite grįžti į sprendimų sąrašą.




H126962—UN—26SEP19

*Ribotuvas*

Pasirinkite, jei norite išvalyti visas problemas.

*PASTABA: Užgesinus mašiną parodomas "Optimizavimo užbaigimo" ekranas, kai mašina vėl paleidžiama. Mašina laiko, kad reguliavimas turi būti užbaigtas. Norėdami uždaryti langą spustelėkite "Gerai". Norėdami grįžti į darbinių charakteristikų optimizavimo programą, pasirinkite "Optimizuoti darbines charakteristikas".*



H116310—UN—30JAN17

*Uždaryti*

Pasirinkite, jei norite uždaryti darbinių charakteristikų optimizavimo programą.

*PASTABA: Darbinių charakteristikų optimizavimas bus tęsiamas toje pačioje vietoje, kai programą vėl atidarysite.*

PR79369,00004A8-26-01MAR21

## Auto Maintain | Nuostatos

Automatinis palaikymas | Nuostatos leidžia nustatyti reakcijos į grūdų nuostolius, sutraiškytus grūdus ir svetimkūnius intensyvumą bei jautrumą. Norėdami pasiekti automatinio palaikymo nuostatas, pasirinkite ekrano sritį į dešinę nuo ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtuko.

**Lango Automatinis palaikymas | Nuostatos elementai:**

**Nurodymai** – apibūdina, kaip intensyvumas ir jautris paveikia sistemą.



H126152—UN—21NOV19

*Tikslinis gavimas*

**Tikslinis gavimo procesas**– ši būsena rodoma, kai sistema yra ĮJUNGTA ir vyksta tikslinis gavimo procesas.

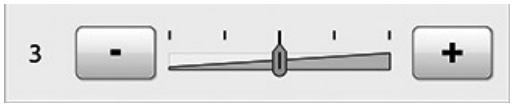
*PASTABA: Našumo tikslinių reikšmių gavimas visada įjungtas, todėl sistema gali bet kada nustatyti HarvestSmart™ arba Auto Maintain tikslines reikšmes.*



H114663—UN—05JAN17

*Pranešimas*

**Sistemos gedimas**– ši būsena rodoma, kai sistemoje yra vienas ar daugiau rimtų gedimų.




H125211—UN—05FEB19

*Reakcijos intensyvumas*

Reakcijos intensyvumas – valdo automatinio palaikymo funkcijos atliekamo reguliavimo dažnumą, kai atsiranda problemų.




H125212—UN—05FEB19

*Grūdų nuostolių jautrumas*

Grūdų nuostolių jautrumas– grūdų nuostolių pokyčio dydis, reikalingas, kad automatinio palaikymo funkcija aptiktų problemą.




H125213—UN—05FEB19

*Sutraiškyti grūdai | Jautris*

Sutraiškytų grūdų jautrumas– sutraiškytų grūdų kiekio pokytis, reikalingas, kad automatinio palaikymo funkcija aptiktų problemą.




H125214—UN—05FEB19

*Pašalinės medžiagos | Jautris*

Svetimkūnių jautrumas– svetimkūnių kiekio pokytis, reikalingas, kad automatinio palaikymo funkcija aptiktų problemą.

PR79369,00004A9-26-01MAR21

## Reakcijos intensyvumas

Reakcijos intensyvumas valdo automatinio palaikymo funkcijos atliekamo mašinos reguliavimo dažnumą, kai yra problema.

**1 nustatymas**– minimumas

**2 nustatymas**– sumažinta

**3 nustatymas**– numatytasis

**4 nustatymas**– padidinta

**5 nustatymas**– maksimumas

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinimas:**

Automatinio palaikymo funkcija nereguliuoja pakankamai dažnai, kad išspręstų aptiktas problemas.

**Mažinimas:**

Automatinio palaikymo funkcija reguliuoja per dažnai, kad būtų išspręstos aptiktos problemos.

**Keitimo procedūra:**




H119857—UN—30JAN17

*Intensyvumas*

Pasirinkite pliusą, (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti reikšmę.

PR79369,00004AA-26-01MAR21

## Grūdų nuostolių jautris

Grūdų nuostoliai | Jautris – nustato, kaip greitai sistema reaguoja į grūdų nuostolius, ir automatiškai atlieka reikiamus pakeitimus.

**1 nustatymas**– minimumas

**2 nustatymas**– sumažinta

**3 nustatymas**– numatytasis

**4 nustatymas**– padidinta

**5 nustatymas**– maksimumas

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinimas:**

Matote, kad valytuve arba kuliamojoje yra grūdų nuostolių, o automatinio palaikymo funkcija problemos neaptinka.

**Mažinimas:**

Automatinio palaikymo funkcija aptinka grūdų nuostolių valytuve arba kuliamojoje, bet našumas toje zonoje jus tenkina.

**Keitimo procedūra:**




H119857—UN—30JAN17

*Jautris*

Pasirinkite pliusą, (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti reikšmę.

PR79369,00004AB-26-01MAR21

## Sutraiškyti grūdai | Jautris

Sutraiškyti grūdai | Jautris – nustato sistemos reagavimo į sutraiškytų grūdų kiekius greitį.

**1 nustatymas**– minimumas

**2 nustatymas**– sumažinta

**3 nustatymas**– numatytasis

**4 nustatymas**– padidinta

**5 nustatymas**– maksimumas

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinimas:**

Grūdų bunkeryje matote nepriimtiną sutraiškytų grūdų kiekį, o automatinio palaikymo funkcija problemos neaptinka.

**Mažinimas:**

Automatinio palaikymo funkcija aptinka sutraiškytų grūdų problemą, bet našumas toje zonoje jus tenkina.

**Keitimo procedūra:**



H119857—UN—30JAN17

*Jautris*

Pasirinkite pliusą, (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti reikšmę.

PR79369,00004AC-26-01MAR21

## Pašalinės medžiagos | Jautris

Pašalinės medžiagos | Jautris – valdo sistemos reakcijos į pašalinių medžiagų kiekį greitį.

**1 nustatymas**– minimumas

**2 nustatymas**– sumažinta

**3 nustatymas**– numatytasis

**4 nustatymas**– padidinta

**5 nustatymas**– maksimumas

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinimas:**

Matote nepriimtiną vieno ar daugiau nurodytų elementų kiekį, o automatinio palaikymo funkcijai nepavyksta nustatyti problemos.

- Smulkūs svetimkūniai (pelai, maži lapų gabaliukai ir lukštai).
- Stambūs svetimkūniai (kotai, didesni lapai ir šakos arba stiebai).
- Grūdų bunkeryje yra neiškultų javų.

**Mažinimas:**

Automatinio palaikymo funkcija aptinka vieną arba daugiau išvardytų elementų, bet našumas toje zonoje jus tenkina.

- Smulkūs svetimkūniai (pelai, maži lapų gabaliukai ir lukštai).
- Stambūs svetimkūniai (kotai, didesni lapai ir šakos arba stiebai).
- Grūdų bunkeryje yra neiškultų javų.

**Keitimo procedūra:**



H119857—UN—30JAN17

*Jautris*

Pasirinkite pliusą, (+), jei norite padidinti, arba minusą (-), jei norite sumažinti reikšmę.

PR79369,00004AD-26-01MAR21

## Kombaino apžvalga

*PASTABA: Pabrauktas tekstas nurodo, kad šiame arba kitame šio meniu skyriuje yra papildomos informacijos.*

Kombaino apžvalgoje nurodomi kabinos viduje esantys valdymo elementai ir jų funkcijos. Žinodami šiuos valdymo elementus ir jų funkcijas galėsite tinkamai valdyti mašiną, taip pat jie palengvins darbą.

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*

**Kombaino apžvalgos lango elementai:**



H118294—UN—22DEC16

*Priekinis pultas*

Priekinis pultas – priešais jus šalia vairo esantys elementai.



H118296—UN—22DEC16

Kampinio pulto ekranas – priekiniame dešiniojo kampo pulte esantis ekranas.



H118301—UN—22DEC16

*CommandARM™*

CommandARM™ pultas ir ekranas – įsijungia darbui su mašina; sumontuoti dešiniojoje sėdynės pusėje.



H118300—UN—22DEC16

*Daugiafunkcė svirtis*

Daugiafunkcė svirtis – daugiafunkcės svirties elementai, esantys CommandARM™.



H118299—UN—22DEC16

*Naršymo juosta*

Naršymo juosta – naršymo juostos elementai po monitoriumi.

*"CommandARM" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*



H118302—UN—22DEC16

*Elementai dešinėje kabinos pusėje*

Elementai dešinėje kabinos pusėje – dešiniajame skydelyje šalia lango įrengtos jungtys ir lizdai informacijai įvesti ir papildomiems prietaisams maitinti.



H118303—UN—22DEC16

*Elementai kairėje kabinos pusėje*

Elementai kairėje kabinos pusėje – elementai, esantys kairėje priekinio pulto pusėje.



H118297—UN—22DEC16

*Viršutiniai valdymo elementai*

Viršutiniai valdymo elementai – kabinos lubose, virš operatoriaus, sumontuoti valdymo elementai.



H118295—UN—22DEC16

*Sėdynės valdymo elementai*

Sėdynės valdymo elementai – leidžia reguliuoti sėdynės padėtis siekiant padidinti komfortą dirbant.

PR79369,00003E4-26-08MAR21

## Priekinis pultas

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*

Paleidimo jungiklis

Vairo padėties reguliavimas

Žibintų naudojimas

Posūkių žibintų, garsinio signalo ir tolimųjų bei artimųjų šviesų žibintų naudojimas

Stiklo valytuvo ir purkštuvo naudojimas

Eterio įpurškimo sistemos valdymas (jei įrengta)



H121072—UN—18MAY17

*Pakojis*

**Pakoja** – padėkite koją ant pakojos, jei norite pailsėti ir didesnio patogumo.

PR79369,00003E5-26-08MAR21

## Kampinio pulto monitorius

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*



H117815—UN—28MAR16

*Kairiojo posūkio indikatorius*

**Kairiojo posūkio indikatorius** – įjungtas kairiojo posūkio signalas. Kartu veikiantys dešiniojo ir kairiojo posūkių indikatoriai nurodo, kad įjungti avariniai žibintai.




H117819—UN—28MAR16

*Darbo stabdymas*

**Darbo stabdymas (raudonas)** – įsijungia, kai būtina sustabdyti mašiną ir pašalinti problemą. Porankio ekrane, kol problema neišspręsta, rodomas diagnostinis gedimo kodas.



H117817—UN—28MAR16

*Operatoriaus įspėjimas*

**Operatoriaus įspėjimas (geltonas)** – įsijungia ir mirksi įvykus mašinos gedimui. Mašiną tokiu atveju būtina sustabdyti kiek įmanoma greičiau. Porankio ekrane rodomas diagnostinis gedimo kodas.



H117818—UN—28MAR16

*Informacinis įspėjimas*

**Informacinis įspėjimas (mėlynas)** – įsijungia ir mirksi, kai aktyvus diagnostinis gedimo kodas. Įspėja operatorių, kad reikia atkreipti dėmesį į mašinos būklę. Kai įspėjimas patvirtinamas, ekrane jis neberodomas.



H117816—UN—28MAR16

*Dešiniojo posūkio indikatorius*

**Dešiniojo posūkio indikatorius** – įjungtas dešiniojo posūkio signalas. Kartu veikiantys dešiniojo ir kairiojo posūkių indikatoriai nurodo, kad įjungti avariniai žibintai.



H117820—UN—28MAR16

*Priekabos žibintų indikatorius*

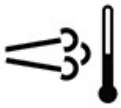
**Priekabos žibintų indikatorius** – jei prijungta priekabos laidų pynė, indikatorius įsijungia, kai naudojami posūkių signalai ar stabdžiai.



H117807—UN—28MAR16

*Tolimųjų šviesų indikatorius*

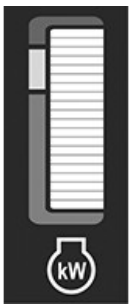
**Tolimųjų šviesų indikatorius** – įsijungia įjungus tolimąsias šviesas.



H113811—UN—04JAN17

*Išmetamųjų dujų filtro valymo indikatorius*

Išmetamųjų dujų filtro valymo indikatorius įsižiebia, kai išmetamųjų dujų filtro sistema atlieka išmetamųjų dujų filtro valymą.




H117822—UN—22DEC16

*Variklio galios matuoklio indikatorius*

**Variklio galios matuoklio indikatorius** – bet kuriuo

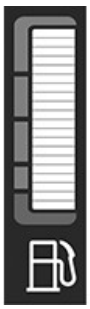
momentu parodo procentais išreikštą naudojamą variklio galios dalį.



H117823—UN—22DEC16

*Variklio temperatūros indikatorius*

**Variklio temperatūros indikatorius** – nurodo variklio temperatūrą. Žalia zona nurodo normalią darbinę temperatūrą, raudona – perkaitimą.



H117824—UN—22DEC16

*Degalų matuoklio indikatorius*

Degalų lygio indikatorius – nurodo likusį degalų kiekį bake.



H118085—UN—22DEC16

*Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius*

Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius – nurodo, kiek skysčio liko bake.




H117826—UN—22DEC16

*Transmisijos pavaros arba diapazono indikatorius*

**Transmisijos pavaros arba diapazono indikatorius: 3 greičių pavaros perjungimo mygtuku perjungiama transmisija (PBST)** – įsijungia 1, 2 arba 3, taip nurodant pasirinktą pavarą.




H118558—UN—22DEC16

*Transmisijos pavaros arba diapazono indikatorius*

**Transmisijos pavaros arba diapazono indikatorius: 2 greičių mašinos ProDrive™ sistema** – įsijungia 1 arba 2, taip nurodant pasirinktą pavarą.




H117827—UN—28MAR16

*Stovėjimo stabdžio indikatorius*

**Stovėjimo stabdžio indikatorius** – užsidega įjungus stovėjimo stabdį.




H117828—UN—28MAR16

*Neutralios pavaros indikatorius*

**Neutralios pavaros indikatorius** – įsijungia, kai įjungiama neutrali pavara.




H126457—UN—10JUN19

*Variklio greičio indikatorius*

**Variklio greičio indikatorius** – nurodo variklio apsūkas.




H126458—UN—10JUN19

*Mašinos greičio indikatorius*

**Mašinos greičio indikatorius** – rodo mažinos važiavimo greitį (km/val. arba mph).

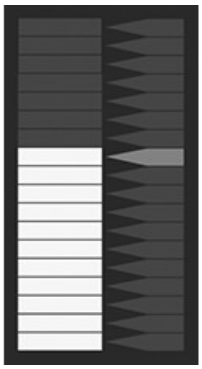



H116357—UN—22DEC16

*Pjaunamosios aukščio skaitinis ekranas*

**Rinktuvo aukščio skaitinis ekranas** – rinktuvui esant ant žemės, priklausomai nuo pasirinkto matavimo vieneto, slėgis rodomas barais arba psi. Važiuojant su

pakelta nuo žemės pjaunamąja aukštį nurodantys skaičiai keisis priklausomai nuo jutiklio siunčiamo signalo, o barų ar psi indikatoriai nebus įsijungę.



H116356—UN—20DEC16

*Pjaunamosios aukščio ekranas*

**Pjaunamosios aukščio ekranas** – žalia rodyklė nurodo pasirinktą reikšmę, o baltos juostelės – esamą padėtį.



H116354—UN—19DEC16

*Pjaunamosios aktyvinimo numeris*

**Pjaunamosios aktyvinimo numeris** – nurodo šiuo metu pasirinktą aktyvinimo mygtuką.



H116362—UN—19DEC16

*Platformos plokščių padėties atnaujinimas*

**Platformos plokščių padėties atnaujinimas** – ima šviesti, kai įjungiama platformos plokščių padėties atnaujinimo funkcija.



H116360—UN—19DEC16

*Automatinis lenktuvų greitis*

**Automatinis lenktuvų greitis** – užsidega, kai įjungiamas automatinis lenktuvų greitis.



H116361—UN—19DEC16

*Lenktuvų padėties atnaujinimas*

**Lenktuvų veiklos atnaujinimas** – įsijungia, kai įjungiama lenktuvų veiklos atnaujinimo funkcija.



H116353—UN—19DEC16

*Pjaunamosios aukščio atnaujinimas*

**Pjaunamosios aukščio atnaujinimas** – įsijungia, kai įjungiama pjaunamosios aukščio atnaujinimo funkcija.



H116358—UN—19DEC16

*Pjaunamosios aukščio atpažinimas*

**Pjaunamosios aukščio atpažinimas** – įsijungia, kai įjungiama pjaunamosios aukščio atpažinimo funkcija.



H117843—UN—22JUN17

*Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas*

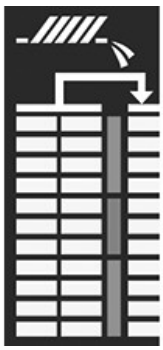
**Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas** – įsijungia, kai įjungiamas aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas.



H116359—UN—19DEC16

*Šoninio pokrypio ekranas*

**Šoninio pavertimo ekranas** – nurodo nuožulniosios kameros rėmo padėtį.

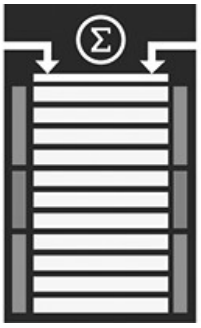


H117835—UN—22DEC16

*Valytuvo nuostolių indikatorius*

**Valytuvo nuostolių indikatorius** – nurodo grūdų nuostolius valytuve.

*PASTABA: Valytuvo nuostolių indikatorius yra VisionTrak™ sistemos dalis.*

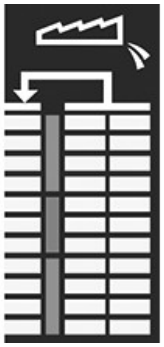


H117836—UN—22DEC16

*Visų nuostolių indikatorius*

**Bendrų nuostolių indikatorius** – nurodo bendrus valytuvo ir kuliamosios grūdų nuostolius.

*PASTABA: Bendrų nuostolių indikatorius yra VisionTrak™ sistemos dalis.*

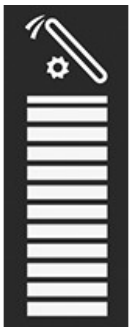


H117837—UN—22DEC16

*Kuliamosios nuostolių indikatorius*

**Kuliamosios nuostolių indikatorius** – nurodo kuliamosios grūdų nuostolius.

*PASTABA: Kuliamosios nuostolių indikatorius yra VisionTrak™ sistemos dalis.*



H117838—UN—22DEC16

*Nuosijų kiekio indikatorius*

**Nuosijų kiekio indikatorius** – nurodo grąžinamų nuosijų kiekį.

*PASTABA: Nuosijų kiekio indikatorius yra VisionTrak™ sistemos dalis.*

PR79369,00003E6-26-08MAR21

## CommandARM™ pultas ir ekranas

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*

Derliaus ėmimo valdymo elementai – valymo ventiliatoriaus, kūlimo tarpo, kuliamosios greičio ir kitų derliaus ėmimo funkcijų valdymo elementai.

HVAC – pasirinkite norėdami reguliuoti kabinos vidaus temperatūrą, ventiliatorių, oro srautą ir matyti lauko temperatūrą.

Variklis ir darbinė pavara – variklio greičio, mašinos stovėjimo stabdžio ir darbinės pavaros valdymas.

Žibintai – pasirinkite norėdami keisti žibintų išankstines parinktis, kurias galima konfigūruoti.

Pultas ir ekranas – pasirinkite norėdami reguliuoti pultą ir ekraną.

Radijas – pasirinkite norėdami keisti konfigūruojamąsias radijo išankstines parinktis.

*"CommandARM" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*

PR79369,00003E7-26-08MAR21

## Daugiafunkcė svirtis

*PASTABA: Kai kurie toliau nurodyti elementai rodomi tik tada, kai mašinoje įdiegtos susijusios parinktys.*



H126543—UN—20JUN19

*Judėjimas*

**Judėjimas**– daugiafunkcę svirtį galima pastumti pirmyn, kad mašina judėtų pirmyn, patraukti atgal, kad

mašina galėtų važiuoti atbuline eiga, ir nustatyti į vidurinę padėtį, kad mašina būtų neutralioje padėtyje.



H117033—UN—15APR16

*Greito stabdymo jungiklis*

Greito stabdymo jungiklis – leidžia avarinėje situacijoje vienu metu išjungti keletą sistemų. Kai įjungiama kuliamoji, šis mygtukas taip pat mašiną greitai ir valdomai sustabdo.



H117003—UN—22DEC16

*Iškrovimo sraigto jungiklis*

Iškrovimo sraigto pasukimo jungikliu galite ranka arba automatiškai reguliuoti iškrovimo sraigto pasukimą.



H123658—UN—02MAR18

*Iškrovimo sraigto pavaros jungiklis*

Iškrovimo sraigto pavaros jungikliu galite įjungti arba išjungti iškrovimo sraigtą ir indikatorių.



H117006—UN—28MAR16

*Programuojamasis mygtukas*

**Programuojamieji mygtukai** – priklausomai nuo mašinos priedų ir pjaunamosios tipo, mygtukai gali būti programuojami skirtingoms funkcijoms. (Daugiau informacijos žr. Valdiklių sąrankos programoje ekrano žinyne.)




H117005—UN—15APR16

*AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas*

AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas – leidžia suaktyvinti AutoTrac™ sistemą.

AutoTrac™



H116348—UN—19DEC16

*Pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungiklis*

Pjaunamosios pakėlimo / nuleidimo ir pakreipimo jungiklis – leidžia pakelti arba nuleisti pjaunamąją ir pakreipti nuožulniąją kamerą.



H116349—UN—19DEC16

*Lenktuvų pakėlimas, nuleidimas ir stumdymas*

Lenktuvų pakėlimo, nuleidimo ir stumdymo pirmyn ir atgal jungikliu (jei yra) galite reguliuoti lenktuvų padėtį.



H116349—UN—19DEC16

*Nuožulniosios kameros galinio veleno greitis, reguliuojamosios kukurūzų pjaunamosios platformos plokštės*

Nuožulniosios kameros galinio veleno greitis ir reguliuojamųjų kukurūzų pjaunamosios platformos plokščių jungiklis (jei įrengtas) – galite valdyti nuožulniosios kameros galinio veleno greitį arba reguliuojamąsias kukurūzų pjaunamosios platformos plokštes.




H116346—UN—19DEC16

*Pjaunamosios aktyvinimo mygtukai*

Pjaunamosios aktyvinimo mygtukai – leidžia

*AutoTrac yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas.*

paspaudžiant vieną iš trijų mygtukų įjungti keletą automatinio pjaunamosios valdymo sistemų.

PR79369,00003E8-26-08MAR21

## Naršymo juosta



H117902—UN—29MAR16

*Reguliavimo ratukas*

**Reguliatorius** – sukite reguliatorių, norėdami padidinti arba sumažinti pasirinktą įvesties langelio reikšmę. Mygtukas, esantis reguliavimo ratuko centre, vadinamas uždarymo mygtuku. Paspaudę šį mygtuką uždarysite visus CommandCenter™ langus.

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



H117903—UN—29MAR16

*Pradžios lango slankiklis*

**Pradžios lango slankiklis** – paspauskite, norėdami slinkti per darbinės padėties langus.



H117904—UN—22JAN20

*Pjaunamoji*

**Pjaunamoji** – paspauskite, jei norite atidaryti pjaunamosios programą.



H117905—UN—29MAR16

*Derliaus ėmimo nuostatos*

**Derliaus ėmimo nuostatos** – paspauskite, jei norite atidaryti derliaus ėmimo nuostatų programą.



H117906—UN—29MAR16

**Variklis** – paspauskite, jei norite atidaryti variklio programą.



H117907—UN—29MAR16

*Darbas su grūdais*

**Darbas su grūdais** – paspauskite, jei norite atidaryti darbo su grūdais programą.



H117908—UN—29MAR16

*Likučių tvarkymas*

**Likučių tvarkymas** – paspauskite, jei norite atidaryti likučių tvarkymo programą.



H117909—UN—29MAR16

*Lankstymas*

**Lankstymas** – paspauskite, jei norite atidaryti lankstymo programą.



H117910—UN—29MAR16

*Darbo monitorius*

**Darbų monitorius** – paspauskite, jei norite atidaryti darbų monitoriaus programą.



H117911—UN—29MAR16

*Valdymo sąranka*

**Valdymo sąranka** – paspauskite, jei norite atidaryti valdymo sąrankos programą.



H117912—UN—29MAR16

*HVAC*

**HVAC** – paspauskite, jei norite atidaryti HVAC sistemos programą.



H117913—UN—29MAR16

*Žibintai*

**Žibintai** – paspauskite, jei norite atidaryti žibintų programą.



H117914—UN—29MAR16

*Garsas*

**Garsas** – paspauskite, jei norite atidaryti garso sistemos programą.



H117915—UN—29MAR16

*Telefonas*

**Telefonas** – paspauskite, jei norite atidaryti telefono sistemos programą.



H117916—UN—29MAR16

*Vaizdas*

**Vaizdas** – paspauskite, jei norite atidaryti vaizdo sistemos programą.

PR79369,00003E9-26-08MAR21

## Elementai dešinėje kabinos pusėje



N128645—UN—15FEB17

*Pagalbinis lizdas*

**Pagalbinis lizdas** – naudojamas papildomiems įrenginiams (12 V) prijungti.



N122943—UN—02MAY16

*USB lizdas*

**USB lizdas** – skirtas informacijai į laikmeną ar ekraną perkelti ir ekranui programuoti.




N122944—UN—05MAY16

*Papildomos įrangos (AUX) įvestis*

**Pagalbinė (AUX) įvestis** – pasirinkus šį režimą galima leisti per radiją muzikos įrašus iš papildomo šaltinio.



N122945—UN—05MAY16

*USB įvestis*

**USB įvestis** – pasirinkus šį režimą galima leisti muzikos įrašus per radiją iš USB šaltinio.



H121337—UN—18MAY17

*2630 eterneto įvestis*

**2630 eternetas** – naudojama 2630 ekranui, kaip pagalbiniam monitoriui, prijungti.



H121338—UN—18MAY17

*4600 išplėstinio ekrano lizdas*

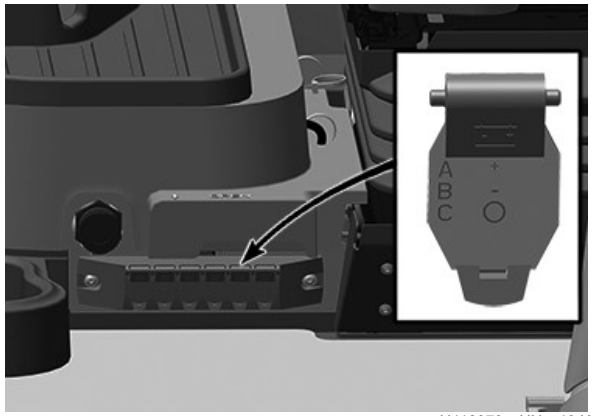
**4600 išplėstinio monitoriaus prievadas** – naudojamas 4600 išplėstiniam monitoriui, kaip pagalbiniam ekranui, prijungti.



H121339—UN—18MAY17

*Papildoma ekrano jungtis*

**Papildomo ekrano jungtis** – naudojama papildomiems įrenginiams prijungti.




H118079—UN—19JAN17

*Papildomas kištukinių lizdų skydelis*

**Papildomame maitinimo išvesčių skydelyje** yra šešios papildomos maitinimo išvestys dešinės pusės lango apačioje, gale. Šie lizdai tiekia rakteliu įjungiamą arba išjungiamą elektros maitinimą.

*PASTABA: Maksimalios išjungiamo maitinimo kombinuotos srovės sąnaudos yra 20 A, o neišjungiamo maitinimo – 30 A.*

- Plokščioje jungtyje (A) visada yra teigiama nuolatinė įtampa.
- Plokščioje jungtyje (B) yra įžeminimas.
- Plokščioje jungtyje (C) yra pagalbinis maitinimo šaltinis (raktelis įjungtas).

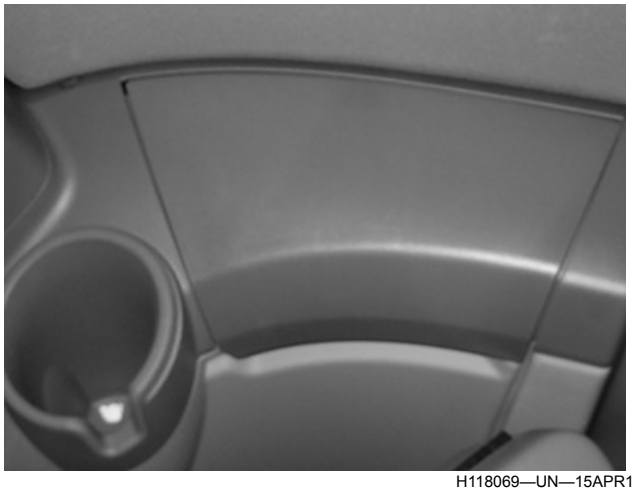


H121414—UN—18MAY17

*Avarinis išėjimas*

**Avarinis išėjimas** – leidžia išlipti iš kombaino kilus avarinei situacijai.

- Patraukite žemyn, kad pašalintumėte avarinio išėjimo įtaisą.
- Jei kabinos durys neatsidaro, plaktuku išdaužkite langą – per jį galėsite išlipti iš kabinos.
- Plaktuko rankenoje įmontuotu peiliu perpjaukite saugos diržą, jei jis neatsisega.



H118069—UN—15APR16

*Instrukcijų laikymo vieta*

**Instrukcijų laikymo vieta** – išilgai galinės kabinos sienelės esantis skyrelis, kuriame laikomas operatoriaus vadovas.

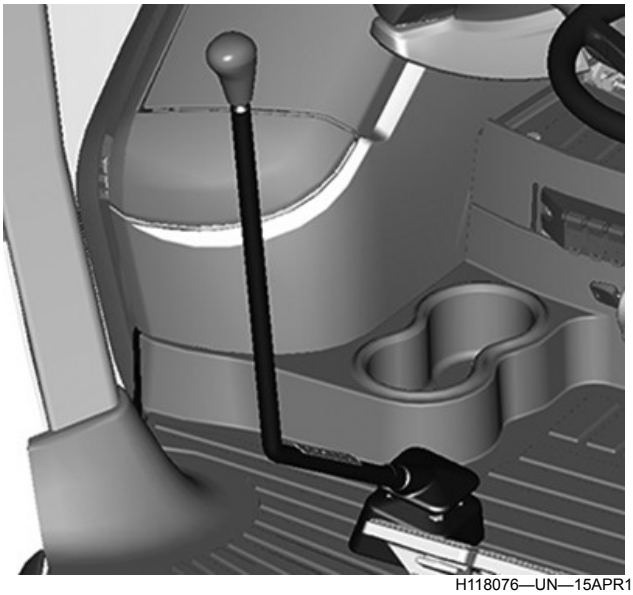


H118068—UN—15APR16

*Stabdžių pedalai*

**Stabdžių pedalai** – leidžia sustabdyti mašiną.

Palikite stabdžių pedalus neužfiksuotus dirbdami laukuose ir užfiksuokite abu stabdžių pedalus kartu, kai mašiną transportuojate.



H118076—UN—15APR16

*Pavarų perjungimo svirtis*

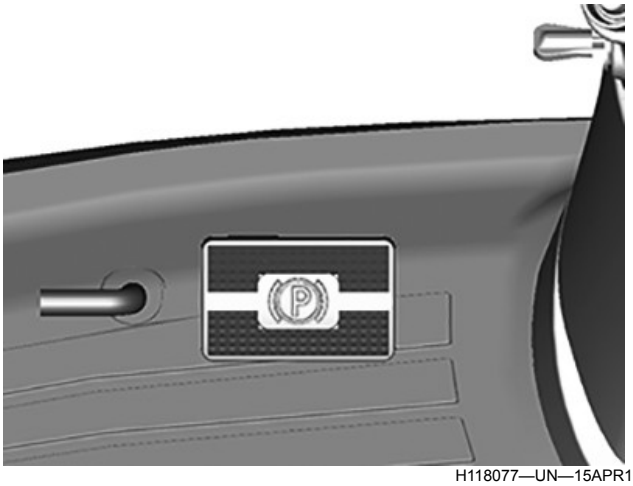
**Pavarų perjungimo svirtis (jeigu įrengta)** – leidžia rankiniu būdu perjungti pavaras.

**SVARBU: Prieš perjungdami pavaras, sustabdykite mašiną ir perjunkite daugiafunkcę valdymo svirtį į neutralią padėtį.**

Perjungiant pavarų svirtį perjungimo linija yra tiesi su įrantomis 1, 2 ir 3 pavarai. Mažesnis pasipriešinimas juntamas įjungiant neutralią padėtį tarp 1-osios ir 2-osios pavarų.

PR79369,00003EA-26-08MAR21

## Elementai kairėje kabinos pusėje



H118077—UN—15APR16

*Rankinis stovėjimo stabdys*

**Rankinis stovėjimo stabdys (jei įrengtas)** – leidžia rankiniu būdu įjungti stovėjimo stabdį.

**SVARBU: Mašinoje yra rankinio stovėjimo stabdžio įjungimo ir išjungimo pedalai. Įsitikinkite, kad įjungiate stovėjimo stabdį, kai mašina pastatoma veikiant varikliui arba išlipate iš mašinos su išjungtu varikliu.**

Stovėjimo stabdžiui įjungti nuspauskite dešinįjį pedalą, o stovėjimo stabdžiui išjungti – kairįjį.



H118074—UN—15APR16

*Šaldytuvas*

**Šaldytuvas (jei įrengtas)** – suteikia galimybę vėsiai laikyti maisto produktus ir gėrimus visą dieną.

*PASTABA: Šaldytuvas veikia tik tuomet, kai raktelis yra darbinėje padėtyje, ir TURI būti prijungtas prie papildomo lizdo, kad maistas arba gėrimai būtų šalti.*

Norėdami atidaryti šaldytuvo viršutinį dangtį pakelkite sėdynės apačią. Šaldytuvo priekinį dangtį galima atidaryti ir nepakėlus sėdynės apačios.

Pasukite temperatūros reguliatoriaus rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, jei norite sumažinti temperatūrą, arba prieš laikrodžio rodyklę, jei norite padidinti temperatūrą.

PR79369,00003EB-26-08MAR21

## Viršutiniai valdymo elementai



H118064—UN—22DEC16

*Mikrofonas*

**Mikrofonas (papildoma įranga)** – leidžia naudotis laisvų rankų sistema, jei prie jos prijungtas Bluetooth® telefonas. (Bluetooth™ turi būti įjungtas.)

*PASTABA: Raktelis turi būti darbinėje padėtyje.*



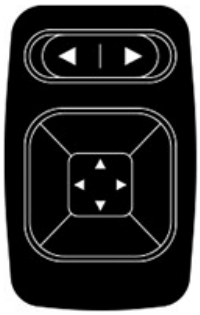
H118065—UN—22DEC16

*Veidrodėlio šildytuvo mygtukas*

**Veidrodėlio šildytuvo mygtukas** – įjungia veidrodėlių šildytuvus, kurie atitirpina langus ir pašalina rasą.

- Jei norite įjungti veidrodėlio šildymą, paspauskite jungiklio viršų.
- Jei norite išjungti veidrodėlio šildymą, paspauskite jungiklio apačią.

*PASTABA: Raktelis turi būti darbinėje padėtyje.*



H118066—UN—15APR16

*Veidrodėlių valdymo mygtukai*

**Veidrodėlio valdymo mygtukai** – leidžia pasirinkti ir reguliuoti dešinės arba kairės pusės šoninio vaizdo veidrodėlius.

- Pasirinkite veidrodėlio reguliavimą viršutiniu mygtuku.
- Apatiniu mygtuku pasirinktą veidrodėlį galite pakelti į viršų arba nuleisti žemyn, taip pat pasukti į kairę arba į dešinę pusę. Pastumkite mygtuką į tą pusę, į kurią norite pasukti veidrodėlį.

*PASTABA: Raktelis turi būti darbinėje padėtyje.*

PR79369,00003EC-26-08MAR21

## Sėdynės valdymo elementai

ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (bazinė versija)

"ComfortCommand™" operatoriaus sėdynė (aukštos kokybės medžiaginė sėdynė)

ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (Ultimate odinė sėdynė)

Saugos diržai

Instruktoriaus sėdynė

*ComfortCommand yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

PR79369,00003ED-26-08MAR21

## Paleidimo jungiklis

**ĮSPĖJIMAS: Prieš paleisdami variklį įjunkite garso signalą, kad žmonės pasitrauktų nuo mašinos.**

**Kad išvengtumėte susižalojimų ar žūties, mašiną paleiskite TIK būdami operatoriaus sėdynėje. Nebandykite paleisti variklio kryžmai sujungdami starterio gnybtus. Sujungus gnybtus trumpuoju jungimu, mašina bus paleista su įjungta pavara.**



H118582—UN—22DEC16

*Paleidimo jungiklis*

*"Bluetooth" yra bendrovės "Bluetooth SIG" prekių ženklas*

Raktelis yra vairo kolonėlės dešinėje pusėje ir gali būti nustatomas į keturias padėtis:



H117799—UN—15APR16

*Priedai*

**Priedai** – leidžia įjungti priedus, pvz., radiją ar stiklo valytuvą, nejjungus variklio.




H117800—UN—28MAR16

*Ribotuvas*

**Stabdymas** – išjungia variklį ir visų priedų funkcijas.



H117801—UN—28MAR16

*Darbinė padėtis*

**Darbinė padėtis** – leidžia veikti visiems priedams ir varikliui, kai jis paleidžiamas.



H117802—UN—28MAR16

*Paleisti*

**Paleidimas** – momentinė raktelio padėtis, kurioje paleidžiamas variklis. Varikliui ėmus veikti raktelis atleidžiamas ir sugrįžta į darbinę padėtį.

PR79369,00003EE-26-08MAR21

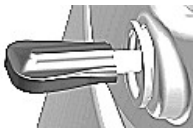
## Vairo padėties reguliavimas



H117796—UN—28MAR16

*Teleskopas*

**Teleskopas** – pasukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę, kad atlaisvintumėte užraktą. Ištraukite arba įstumkite vairą į norimą padėtį. Sukite rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, kad galėtumėte užfiksuoti.



H117797—UN—28MAR16

*Pavertimas*

**Pavertimas** – patraukite svirtį ir nustatykite vairą į norimą padėtį. Atleiskite svirtį, kad užsifiksuotų.



H117798—UN—28MAR16

*Atmintis*

**Atmintis** – nuspauskite kabinos grindyse esantį pedalą, kad vairo kolonėlė galėtų judėti į viršų ir į šoną, kai reikia pradėti ar užbaigti ciklą. Spauskite pedalą ir patraukite vairą žemyn, kad grąžintumėte vairo kolonėlę į ankstesnę padėtį.

PR79369,00003EF-26-08MAR21

## Žibintų naudojimas

**ĮSPĖJIMAS: Atsitiktinai susidūrę su kita transporto priemone galite sunkiai susižaloti, žūti arba sužaloti kitus. Važiuodami mašina keliu visada laikykitės kelių eismo taisyklių. Perjunkite priekines šviesas į artimąsias šviesas, jei priešpriešiais atvažiuoja mašinų. Kad neklaidintumėte vairuotojų, nejunkite darbinių žibintų transportuodami mašiną viešo naudojimo keliais.**



H117803—UN—28MAR16

*Jungiklis*

**Jungiklis** – pasirinkite žibintų naudojimo režimą.



H117809—UN—28MAR16

*IŠJUNGIMAS*

**IŠJUNGTA** – pasirinkite, jei norite IŠJUNGTI visus išorinius žibintus.

*PASTABA: Jei avarinių žibintų jungiklis bus įjungtas, avariniai žibintai neišsijungs.*



H119796—UN—07JUN18

*Stovėjimo žibintai*

**Stovėjimo žibintai** – pasirinkite, kad ĮJUNGTUMĖTE gabaritinius žibintus.



H117808—UN—28MAR16

*Kelio žibintai*

**Kelio žibintai** – pasirinkite, kad ĮJUNGTUMĖTE priekinius ir gabaritinius žibintus.



N123280—UN—16MAY16

*Darbiniai žibintai*

**Darbiniai žibintai** – pasirinkite, jei norite ĮJUNGTI darbinius žibintus pagal nustatytą išankstinę parinktį.

PR79369,00003F0-26-08MAR21

## Posūkių signalų, garsinio signalo ir tolimųjų bei artimųjų šviesų žibintų naudojimas



H117803—UN—28MAR16

*Posūkių signalai*

**Posūkių signalai** – paspauskite dešiniojo posūkio svirtelę į viršų, jei norite rodyti dešiniojo posūkio signalą, arba žemyn, jei norite rodyti kairiojo posūkio signalą. Atlikę posūkį grąžinkite svirtelę į centrinę padėtį.



H117804—UN—28MAR16

*Dešinysis posūkis*

**Dešinysis posūkis** – norėdami rodyti dešinįjį posūkį, paspauskite svirtelę į viršų.



H117805—UN—28MAR16

*Kairysis posūkis*

**Kairysis posūkis** – norėdami rodyti kairįjį posūkį, paspauskite svirtelę žemyn.



H117806—UN—28MAR16

*Garsinis signalas*

**Garsinis signalas** – norėdami aktyvinti garsinį signalą, paspauskite svirtelės galą į vidų.



H117048—UN—22DEC16

*Tolimosios šviesos*

**Tolimosios šviesos** – jei norite įjungti tolimųjų šviesų žibintus, pastumkite svirtelę pirmyn. Patraukite svirtelę link savęs ir atleiskite, kad tolimosios šviesos sumirksėtų.



H117808—UN—28MAR16

*Artimosios šviesos*

**Artimosios šviesos** – jei norite įjungti artimųjų šviesų žibintus, patraukite svirtelę į centrinę padėtį.




H117886—UN—29MAR16

*Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis*

**Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis** – paspauskite, jei norite pasirinkti darbinių žibintų 1 išankstinę parinktį.



H117887—UN—29MAR16

*Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis*

**Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis** – paspauskite, jei norite pasirinkti darbinių žibintų 2 išankstinę parinktį.

PR79369,00003F1-26-08MAR21

## Stiklo valytuvo ir purkštuvo naudojimas

*PASTABA: Kad nesugadintumėte plovimo sistemos esant žemai temperatūrai, stiklo plovimo skysčio bakelį pripildykite neužšąlančio plovimo skysčio.*



H117803—UN—28MAR16

*Jungiklis*

**Jungiklis** – pasukite, kad valytuvas veiktų norimu greičiu.



H117809—UN—28MAR16

*IŠJUNGIMAS*

**IŠJUNGIMAS** – pasirinkite, jei norite išjungti valytuvą.



H117810—UN—28MAR16

*Intervalinis*

**Intervalinis** – pasirinkite, jei norite, kad valytuvas veiktų intervaliniu režimu.



H117811—UN—28MAR16

*Langų ploviklio purkštuvas*

**Stiklo purkštuvas** – paspauskite, norėdami naudoti stiklo purkštuvą.



H117812—UN—28MAR16

*Stiklo valytuvo įjungimas*

**Valytuvas įjungtas** – pasirinkite, jei norite įjungti stiklo valytuvą.

PR79369,00003F2-26-08MAR21

## Eterio įpurškimo sistemos valdymas (jei įrengta)



H121070—UN—18MAY17

*Eterio įpurškimas*

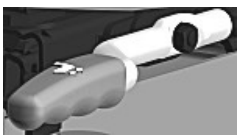
**Eterio įpurškimas** – norėdami šaltuoju metų laiku palengvinti paleidimą, paspauskite paleisdami variklį. Varikliui pradėjus veikti, mygtuką atleiskite.

**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižalotumėte ir nesugadintumėte variklio. Skystį purkškite tik tuomet, kai variklis sukasi.**

**SVARBU: Kad būtų užtikrinamas tinkamas tepimas, leiskite varikliui dirbti mažu greičiu be apkrovos 1–2 minutes. Padidinkite šį laiką iki 2–4 minučių, jei dirbate minusinės temperatūros aplinkoje.**

PR79369,00003F3-26-08MAR21

## ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (bazinė sėdynė)



H117034—UN—28MAR16

*Sėdynės pastūmimo pirmyn ir atgal reguliavimo rankenėlė*

**Pastūmimo pirmyn ir atgal reguliavimo rankenėlė** – patraukite rankenėlę, norėdami pastumti sėdynę pirmyn arba atgal ir pasirinkti patogiausią darbinę padėtį.



H117035—UN—28MAR16

*Vertikalių smūgių slopinimo rankenėlė*

**Vertikalių smūgių amortizavimo valdiklis** – leidžia nustatyti sėdynės pakabos leistino judėjimo aukštyn ribą. Norėdami važiuoti minkščiau, pastumkite rankenėlę pirmyn, kiečiau – atgal. Tarp šių dviejų padėčių yra vidutinio kietumo nuostata.



H117861—UN—28MAR16

*Svorio ir aukščio reguliavimo rankenėlė*

**Svorio ir aukščio reguliavimo rankenėlė** – norėdami pakelti sėdynę, rankenėlę pakelkite, norėdami nuleisti – spauskite žemyn. Sureguliuokite sėdynės padėtį taip, kad būtų matyti žalios spalvos svorio ir aukščio indikatorius.



H117037—UN—28MAR16

*Svorio ir aukščio indikatorius*

**Svorio ir aukščio indikatorius** – naudodami svorio ir aukščio reguliavimo rankenėlę, sureguliuokite sėdynės padėtį taip, kad būtų matyti žalios spalvos svorio ir aukščio indikatorius.



H117036—UN—28MAR16

*Pastūmimo pirmyn ir atgal ribotuvo reguliavimo rankenėlė*

**Pastūmimo pirmyn ir atgal ribotuvo reguliavimo rankenėlė** – norėdami užfiksuoti ribines sėdynės perstūmimo pirmyn ir atgal padėtis, patraukite rankenėlę į viršų. Norėdami atleisti – paspauskite žemyn.



H117042—UN—28MAR16

*Porankio aukščio reguliavimas*

**Porankio aukščio reguliavimas** – norėdami sureguliuoti kairės pusės porankio aukštį pageidaujamoje padėtyje, nuimkite apvalų dangtelį ir atlaisvinkite rankenėlę.



H117041—UN—28MAR16

*Atlošo kampo reguliavimo rankenėlė*

**Atlošo kampo reguliavimo rankenėlė** – reguliuoja sėdynės atlošo kampą. Traukite rankenėlę aukštyn ir nustatykite atlošą į norimą padėtį, tada atleiskite rankenėlę.



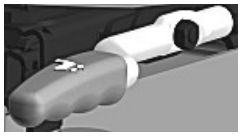
H121071—UN—18MAY17

*Sėdynės sukamosios dalies rankenėlė*

**Sėdynės sukamosios dalies rankenėlė** – pakelkite rankenėlę, kad galėtumėte pasukti sėdynę. Nuspauskite rankenėlę žemyn, jei norite užfiksuoti sėdynę.

PR79369,00003F4-26-08MAR21

## ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (Premium medžiaginė sėdynė)



H117034—UN—28MAR16

*Sėdynės pastūmimo pirmyn ir atgal reguliavimo rankenėlė*

**Pastūmimo pirmyn ir atgal reguliavimo rankenėlė** – patraukite rankenėlę, norėdami pastumti sėdynę pirmyn arba atgal ir pasirinkti patogiausią darbinę padėtį.



H117035—UN—28MAR16

*Vertikalių smūgių slopinimo rankenėlė*

**Vertikalių smūgių amortizavimo valdiklis** – leidžia nustatyti sėdynės pakabos leistino judėjimo aukštyn ribą. Norėdami važiuoti minkščiau, pastumkite rankenėlę pirmyn, kiečiau – atgal. Tarp šių dviejų padėčių yra vidutinio kietumo nuostata.



H117861—UN—28MAR16

*Svorio ir aukščio reguliavimo rankenėlė*

**Svorio ir aukščio reguliavimo rankenėlė** – norėdami pakelti sėdynę, rankenėlę pakelkite, norėdami nuleisti – spauskite žemyn. Sureguliuokite sėdynės padėtį taip, kad būtų matyti žalios spalvos svorio ir aukščio indikatorius.



H117037—UN—28MAR16

*Svorio ir aukščio indikatorius*

**Svorio ir aukščio indikatorius** – naudodami svorio ir aukščio reguliavimo rankenėlę, sureguliuokite sėdynės padėtį taip, kad būtų matyti žalios spalvos svorio ir aukščio indikatorius.



H117039—UN—28MAR16

*Sėdynės apačios gylio reguliavimo rankenėlė*

**Sėdynės apačios gylio reguliavimo rankenėlė** – paspauskite rankenėlę ir pastumkite sėdynės apatinę dalį pirmyn arba atgal į patogiausią darbinę padėtį.



H117038—UN—28MAR16

*Sėdynės apačios kampo reguliavimo rankenėlė*

**Sėdynės apačios kampo reguliavimo rankenėlė** – paspauskite rankenėlę ir paverskite sėdynės apačią norimu kampu į patogiausią darbinę padėtį.



H117036—UN—28MAR16

*Pastūmimo pirmyn ir atgal ribotuvo reguliavimo rankenėlė*

**Pastūmimo pirmyn ir atgal ribotuvo reguliavimo rankenėlė** – norėdami užfiksuoti ribines sėdynės perstūmimo pirmyn ir atgal padėtis, patraukite rankenėlę į viršų. Norėdami atleisti – paspauskite žemyn.



H117040—UN—28MAR16

*Šoninio judesio ribojimo reguliavimo rankenėlė*

**Šoninio judesio ribojimo reguliavimo rankenėlė** – paspauskite rankenėlę į priekį, jei norite, kad sėdynė judėtų į šonus. Patraukite rankenėlę atgal, jei norite užfiksuoti.



H117043—UN—28MAR16

*Porankio kampo reguliavimo rankenėlė*

Porankio kampo reguliavimo rankenėlė – pakelia porankį į viršų arba žemyn. Sukdami rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę nuleisite, prieš laikrodžio rodyklę – pakelsite.



H117042—UN—28MAR16

*Porankio aukščio reguliavimas*

**Porankio aukščio reguliavimas** – norėdami sureguliuoti kairės pusės porankio aukštį pageidaujamoje padėtyje, nuimkite apvalų dangtelį ir atlaisvinkite rankenėlę.



H117041—UN—28MAR16

*Atlošo kampo reguliavimo rankenėlė*

**Atlošo kampo reguliavimo rankenėlė** – reguliuoja sėdynės atlošo kampą. Traukite rankenėlę aukštyn ir nustatykite atlošą į norimą padėtį, tada atleiskite rankenėlę.



H121071—UN—18MAY17

*Sėdynės sukamosios dalies rankenėlė*

**Sėdynės sukamosios dalies rankenėlė** – pakelkite rankenėlę, kad galėtumėte pasukti sėdynę. Nuspauskite rankenėlę žemyn, jei norite užfiksuoti sėdynę.



H117044—UN—28MAR16

*Šildoma ir vėdinama sėdynė*

**Šildoma ir vėdinama sėdynė** – norėdami įjungti sėdynės šildymą, paspauskite jungiklio viršutinę dalį. Norėdami įjungti sėdynės vėdinimą, paspauskite jungiklio apatinę dalį. Perjunkite jungiklį į neutralią padėtį, jei norite, kad sėdynės šildymo ir vėdinimo funkcijos būtų išjungtos.

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Perkaitęs sėdynės šildytuvas gali nudeginti arba sugadinti sėdynę. Kad sumažėtų nudegimo rizika, būkite atsargūs naudodami sėdynės šildytuvą ilgą laiką, ypač jeigu operatorius su oda negali pajusti temperatūros pokyčio arba skausmo. Nedėkite ant sėdynės jokių objektų, pvz., apkloto, pagalvės, gaubto arba pan., dėl kurių sėdynės šildytuvas gali perkaisti.**



H117045—UN—28MAR16

*Viršutinė juosmens atrama*

**Viršutinė juosmens atrama** – paspauskite viršutinį jungiklį link pliuso (+), jei norite padidinti viršutinės juosmens atramos įlinkį. Paspauskite viršutinį jungiklį link minuso (-), jei norite sumažinti viršutinės juosmens atramos įlinkį.



H117046—UN—28MAR16

*Apatinė juosmens atrama*

**Apatinė juosmens atrama** – paspauskite apatinį jungiklį link pliuso (+), jei norite padidinti apatinės juosmens atramos įlinkį. Paspauskite apatinį jungiklį link minuso (-), jei norite sumažinti apatinės juosmens atramos įlinkį.



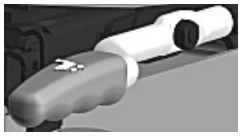
H117047—UN—28MAR16

*Porankio valdymo pultas*

**Porankio valdymo pultas** – atlaisvinkite rankenėlę ir pakelkite arba nuleiskite porankio valdymo pultą iki pageidaujamų išorinės plokštės angų. Priveržkite rankenėlę.

PR79369,00003F5-26-08MAR21

## ComfortCommand™" operatoriaus sėdynė (Ultimate odinė sėdynė)



H117034—UN—28MAR16

*Sėdynės pastūmimo pirmyn ir atgal reguliavimo rankenėlė*

**Pastūmimo pirmyn ir atgal reguliavimo rankenėlė** – patraukite rankenėlę, norėdami pastumti sėdynę pirmyn arba atgal ir pasirinkti patogiausią darbinę padėtį.



H117035—UN—28MAR16

*Vertikalių smūgių slopinimo rankenėlė*

**Vertikalių smūgių amortizavimo valdiklis** – leidžia nustatyti sėdynės pakabos leistino judėjimo aukštyn ribą. Norėdami važiuoti minkščiau, pastumkite rankenėlę pirmyn, kiečiau – atgal. Tarp šių dviejų padėčių yra vidutinio kietumo nuostata.



H119780—UN—07JUN18

*Svorio / aukščio reguliavimo jungiklis*

**Svorio / aukščio reguliavimo jungiklis** – paspauskite viršutinę jungiklio dalį norėdami pakelti sėdynę arba paspauskite apatinę dalį norėdami sėdynę nuleisti. Sureguliuokite sėdynės padėtį taip, kad būtų matyti žalios spalvos svorio ir aukščio indikatorius.



H117037—UN—28MAR16

*Svorio ir aukščio indikatorius*

**Svorio ir aukščio indikatorius** – naudodami svorio ir aukščio reguliavimo rankenėlę, sureguliuokite sėdynės padėtį taip, kad būtų matyti žalios spalvos svorio ir aukščio indikatorius.



H117039—UN—28MAR16

*Sėdynės apačios gylio reguliavimo rankenėlė*

**Sėdynės apačios gylio reguliavimo rankenėlė** – paspauskite rankenėlę ir pastumkite sėdynės apatinę dalį pirmyn arba atgal į patogiausią darbinę padėtį.



H117038—UN—28MAR16

*Sėdynės apačios kampo reguliavimo rankenėlė*

**Sėdynės apačios kampo reguliavimo rankenėlė** – paspauskite rankenėlę ir paverskite sėdynės apačią norimu kampu į patogiausią darbinę padėtį.



H117036—UN—28MAR16

*Pastūmimo pirmyn ir atgal ribotuvo reguliavimo rankenėlė*

**Pastūmimo pirmyn ir atgal ribotuvo reguliavimo rankenėlė** – norėdami užfiksuoti ribines sėdynės perstūmimo pirmyn ir atgal padėtis, patraukite rankenėlę į viršų. Norėdami atleisti – paspauskite žemyn.



H119781—UN—07JUN18

*Šoninio judesio ribojimo reguliavimo rankenėlė*

**Šoninio judesio ribojimo reguliavimo rankenėlė** – paspauskite rankenėlę į priekį, jei norite, kad sėdynė judėtų į šonus. Patraukite rankenėlę atgal, jei norite užfiksuoti.



H117043—UN—28MAR16

*Porankio kampo reguliavimo rankenėlė*

**Porankio kampo reguliavimo rankenėlė** – pakelia porankį į viršų arba žemyn. Sukdami rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę nuleisite, prieš laikrodžio rodyklę – pakelsite.



H117042—UN—28MAR16

*Porankio aukščio reguliavimas*

**Porankio aukščio reguliavimas** – norėdami sureguliuoti kairės pusės porankio aukštį pageidaujamoje padėtyje, nuimkite apvalų dangtelį ir atlaisvinkite rankenėlę.



H117041—UN—28MAR16

*Atlošo kampo reguliavimo rankenėlė*

**Atlošo kampo reguliavimo rankenėlė** – reguliuoja sėdynės atlošo kampą. Traukite rankenėlę aukštyn ir nustatykite atlošą į norimą padėtį, tada atleiskite rankenėlę.



H121071—UN—18MAY17

*Sėdynės sukamosios dalies rankenėlė*

**Sėdynės sukamosios dalies rankenėlė** – pakelkite rankenėlę, kad galėtumėte pasukti sėdynę. Nuspauskite rankenėlę žemyn, jei norite užfiksuoti sėdynę.



H119782—UN—07JUN18

*Šildoma ir vėdinama sėdynė*

**Šildoma ir vėdinama sėdynė** – norėdami įjungti sėdynės šildymą, paspauskite jungiklio viršutinę dalį. Norėdami įjungti sėdynės vėdinimą, paspauskite jungiklio apatinę dalį. Perjunkite jungiklį į neutralią padėtį, jei norite, kad sėdynės šildymo ir vėdinimo funkcijos būtų išjungtos.

**ĮSPĖJIMAS: Perkaitęs sėdynės šildytuvas gali nudeginti arba sugadinti sėdynę. Kad sumažėtų nudegimo rizika, būkite atsargūs naudodami sėdynės šildytuvą ilgą laiką, ypač jeigu operatorius su oda negali pajusti temperatūros pokyčio arba skausmo. Nedėkite ant sėdynės jokių objektų, pvz., apkloto, pagalvės, gaubto arba pan., dėl kurių sėdynės šildytuvas gali perkaisti.**



H117045—UN—28MAR16

*Viršutinė juosmens atrama*

**Viršutinė juosmens atrama** – paspauskite viršutinį jungiklį link pliuso (+), jei norite padidinti viršutinės juosmens atramos įlinkį. Paspauskite viršutinį jungiklį link minuso (-), jei norite sumažinti viršutinės juosmens atramos įlinkį.



H117046—UN—28MAR16

*Apatinė juosmens atrama*

**Apatinė juosmens atrama** – paspauskite apatinį jungiklį link pliuso (+), jei norite padidinti apatinės juosmens atramos įlinkį. Paspauskite apatinį jungiklį link minuso (-), jei norite sumažinti apatinės juosmens atramos įlinkį.



H117047—UN—28MAR16

*Porankio valdymo pultas*

**Porankio valdymo pultas** – atlaisvinkite rankenėlę ir pakelkite arba nuleiskite porankio valdymo pultą iki pageidaujamų išorinės plokštės angų. Priveržkite rankeną.

PR79369,00003F6-26-08MAR21

## Saugos diržai



H118075—UN—15APR16

*Saugos diržas*

Saugos diržai yra standartinė įranga ir operatoriaus, ir instruktoriaus sėdynėse. Saugos diržas turi greito atleidimo mygtuką ir automatiškai susivynioja, kad būtų galima laisvai atsistoti ir atsisėsti sėdynėje.

**ĮSPĖJIMAS: Bent kartą per metus patikrinkite mašinos saugos diržus ir jų tvirtinimo sistemą. Jei saugos diržų sistemoje, įskaitant tvirtinimo elementus, sagtis, diržą arba fiksatorių, pastebima pažeidimų, pavyzdžiui, įpjovimų, atbrizgimų, pernelyg didelis ar neįprastas susidėvėjimas, spalvos pokyčių arba nutrynimų, būtina nedelsiant pakeisti visą saugos diržų sistemą. Dėl savo saugumo diržų sistemą keiskite tik patvirtintomis naudoti atsarginėmis detalėmis. Dėl pakaitinių detalių kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.**

PR79369,00003F7-26-08MAR21

## Instruktoriaus sėdynė



H118073—UN—15APR16

*Instruktoriaus sėdynė*

Sėdynės atlošą ir sėdynės apačią galima pakelti arba nuleisti į norimą darbinę padėtį.

**ĮSPĖJIMAS: Instruktoriaus sėdynė skirta tik operatoriams mokyti arba mašinos gedimų diagnostikai. Neprileiskite prie mašinos ir įrenginių pašalinių asmenų. Visada segėkite saugos diržus.**

PR79369,00003F8-26-09MAR21

## Derliaus ėmimo valdymo elementai



H117027—UN—28MAR16

*Fiksatorius*

**Programuojamųjų sparčiųjų klavišų užraktas** – užrakina sparčiųjų klavišų jungiklį, kad apsaugotų nuo atsitiktinio nuostatų pakeitimo. Kai pasirenkama ši funkcija, įsijungia indikatorius.



H116352—UN—20DEC16

*Lenktuvo / diržo greičio ratukas*

**Lenktuvo / diržo greičio ratukas** – pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi, jei norite padidinti lenktuvo ir juostinio rinktuvo greitį bei nustatytąją reikšmę, arba prieš laikrodžio rodyklę, jei norite sumažinti lenktuvo ir juostinio rinktuvo greitį bei nustatytąją reikšmę.



H116347—UN—20DEC16

*Rinktuvo aukščio / HydraFlex™ slėgio reguliavimo ratukas*

**Rinktuvo aukščio / HydraFlex™ slėgio valdymo ratukas** – leidžia pasirinkti rinktuvo padėtį žemės atžvilgiu ir automatiškai grįžti į tą padėtį. Norėdami pakelti pjaunamąją ir padidinti nustatytąją reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi (jei įrengta HydraFlex™ slėgio didinimo sistema).

Norėdami nuleisti pjaunamąją ir sumažinti nustatytąją reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį (jei įrengta HydraFlex™ slėgio mažinimo sistema).



H117923—UN—22DEC16

*Nuožulniosios kameros reversorius*

Nuožulniosios kameros reversorius – perjungia nuožulniosios kameros pavarų dėžę į atbulinės eigos režimą.



H117924—UN—22DEC16

*Juostinio rinktuvo valymas*

Juostinio rinktuvo valymas – atideda pjaunamosios diržo pavaros sistemos įjungimą.



H117924—UN—22DEC16

*Pjaunamosios įjungimas*

Pjaunamosios įjungimas – įjungia arba išjungia pjaunamosios funkcijas.



H117925—UN—22DEC16

*Kuliamosios įjungimas*

Kuliamosios įjungimas – įjungia arba išjungia kuliamosios funkcijas.

*"HydraFlex" yra "Deere & Company" prekės ženklas*



H117017—UN—28MAR16

*Išmetimo krypties apkeitimo mygtukas*

**Išmetimo krypties perjungimas** – leidžia greitai sureguliuoti likučių paskirstymą priešinga kryptimi, siekiant kompensuoti vėjo sukeliamus trikdžius, atsirandančius galulaukėse darant posūkius.

*PASTABA: Perjungimas galimas tik tuomet, kai krypties reguliavimo elementas nėra centrinėje padėtyje.*

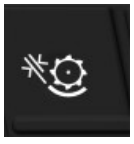


H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

**Porankio reguliavimo ratukas** – skirtas porankio padėčiai keisti.

- Norėdami padidinti nuostatą, sukite reguliavimo ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
- Norėdami sumažinti nuostatą, sukite reguliavimo ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.



H117012—UN—28MAR16

*Kūlimo tarpo reguliavimas*

Kūlimo tarpo reguliatorius – paspauskite, jei norite įjungti porankio reguliavimo ratuką ir pasirinkti pageidaujamą tarpą.




H117013—UN—28MAR16

*Kūlimo greičio reguliavimas*

Kūlimo greičio reguliatorius – paspauskite, jei norite įjungti porankio reguliavimo ratuką ir pasirinkti pageidaujamą greitį.




H117011—UN—29MAR16

*Valymo ventiliatoriaus apsukų reguliatorius*

Valymo ventiliatoriaus apsukų reguliatorius – paspauskite, jei norite įjungti porankio reguliavimo ratuką ir pasirinkti pageidaujamą greitį.



H117014—UN—28MAR16

*Viršutinio sieto reguliavimas*

Viršutinio sieto reguliatorius – paspauskite, jei norite įjungti porankio reguliavimo ratuką ir pasirinkti pageidaujamą tarpą.



H117015—UN—28MAR16

*Sieto reguliavimas*

Apatinio sieto reguliatorius – paspauskite, jei norite įjungti porankio reguliavimo ratuką ir pasirinkti pageidaujamą tarpą.




H118063—UN—15APR16

*Programuojamieji mygtukai*

**Programuojamieji mygtukai** – priklausomai nuo mašinos priedų ir pjaunamosios tipo, mygtukai gali būti programuojami skirtingoms funkcijoms. (Daugiau informacijos rasite ekrano pagalbos meniu skyriuje "Valdymo sąrankos programa".)

PR79369,00003F9-26-08MAR21

## HVAC



N120890—UN—05MAY16

*Ventiliatoriaus greitis*

**Ventiliatoriaus greitis** – paspauskite, jei norite pakeisti kabinos ventiliatoriaus sukimosi greitį.



H117877—UN—29MAR16

*Oro srauto kryptis*

**Oro srauto valdymas** – paspauskite, jei norite pasirinkti pageidaujamą oro srauto kryptį.



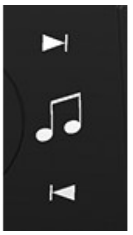
N121549—UN—12MAY16

*Temperatūros reguliavimas*

**Temperatūros valdymas** – paspauskite, jei norite pakeisti kabinos vidaus temperatūrą.

PR79369,00003FA-26-09MAR21

## Radijas



N123514—UN—22SEP16

*Paieška*

Paieška – paspauskite, jei norite ieškoti radijo stoties.



N124430—UN—22SEP16

*Garsumo valdymas*

**Garso stiprumo valdymas** – paspauskite, jei norite pakeisti garso stiprumą.



H117918—UN—29MAR16

**Nutildymas** – paspauskite, jei norite išjungti mikrofoną.

- Paspauskite, norėdami išjungti garsą.
- Paspauskite, norėdami vėl įjungti garsą.

PR79369,00003FB-26-09MAR21

## Variklis ir darbinė pavara




H117023—UN—22DEC16

*Mygtuku perjungiama pavara*

Mygtuku perjungiama pavara (jei įrengta) – spauskite norimą mygtuką (1, 2 arba 3), kad padidintumėte arba sumažintumėte mašinos važiavimo greitį. Įsijungia pasirinkto greičio indikatorius.




H117917—UN—22DEC16

*ProDrive™*

ProDrive™ (jei įrengta) – spauskite norimą mygtuką (1 arba 2), kad padidintumėte arba sumažintumėte mašinos važiavimo greitį. Įsijungia pasirinkto greičio indikatorius.

*"ProDrive" yra "Deere & Company" prekės ženklas*




H117019—UN—28MAR16

*Variklio greitis (mažas)*

**Variklio greitis (mažas)** – paspauskite, jei norite

pasirinkti mažą variklio greitį. Kai pasirenkama ši funkcija, įsijungia indikatorius.




H117020—UN—28MAR16

*Variklio greitis (vidutinis)*

**Variklio greitis (vidutinis)** – paspauskite, jei norite pasirinkti vidutinį variklio greitį. Kai pasirenkama ši funkcija, įsijungia indikatorius.




H117021—UN—28MAR16

*Variklio greitis (didelis)*

**Variklio greitis (didelis)** – paspauskite, jei norite pasirinkti didelį variklio greitį. Kai pasirenkama ši funkcija, įsijungia indikatorius.

*PASTABA: Jei įrengta ProDrive™, variklio greitis nurodomas dinamiškai, veikiant kelio režimui.*



H117022—UN—28MAR16

*Kelio režimo išjungimo jungiklis*

Kelio režimo išjungimo jungiklis – paspauskite prieš transportuodami mašiną keliu. Kai pasirenkama ši funkcija, įsijungia indikatorius.



H117024—UN—28MAR16

*Keturių ratų pavara, didelis greitis*

Keturių ratų pavara, didelis greitis (jeigu įrengta) – paspauskite, norėdami valdyti keturių ratų pavaros sistemos greitį.



H117025—UN—28MAR16

*Keturių ratų pavara, mažas greitis*

Keturių ratų pavara, mažas greitis (jeigu įrengta) – paspauskite, norėdami valdyti keturių ratų pavaros sistemos greitį.



H117026—UN—28MAR16

*Diferencialo blokatorius*

Diferencialo blokatorius (jei įrengtas) – paspauskite, jei norite rankiniu būdu įjungti arba išjungti diferencialo blokatorių ir išspręsti traukos problemas, kai dirbama laukuose.




H117028—UN—28MAR16

*Stovėjimo stabdys*

Stovėjimo stabdys – paspauskite, jei norite pasirinkti stovėjimo stabdžio būseną. Rankiniu režimu (piktograma apšviesta) stovėjimo stabdys liks įjungtas ir mašina nejudės. Automatiniu režimu (piktograma nedega) stovėjimo stabdys automatiškai atsijungs / įsijungs, kai perjungsite daugiafunkcę svirtį į neutralią padėtį / iš jos.

PR79369,00003FC-26-09MAR21

## Žibintai




H117886—UN—29MAR16

*Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis*

**Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis** – paspauskite, jei norite pasirinkti darbinių žibintų 1 išankstinę parinktį.




H117887—UN—29MAR16

*Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis*

Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – paspauskite, jei norite pasirinkti darbinių žibintų 2 išankstinę parinktį.



H117884—UN—29MAR16

**Švyturėliai** – paspauskite norėdami švyturėlius įjungti,

paspauskite dar kartą norėdami išjungti. Indikatoriaus lemputė šviečia, kai įjungta.



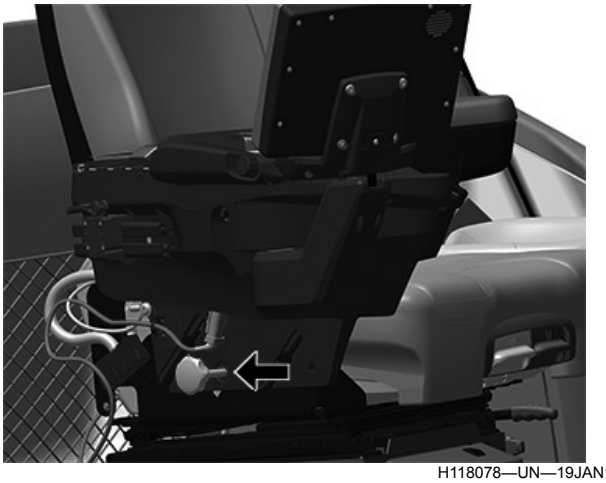
H117885—UN—29MAR16

*Avarinis signalas*

**Avarinė šviesa** – paspauskite norėdami įjungti avarines šviesas, paspauskite dar kartą norėdami išjungti. Indikatoriaus lemputė šviečia, kai įjungta.

PR79369,00003FD-26-09MAR21

## Pultas ir ekranas



H118078—UN—19JAN17

*Porankio valdymo pultas*

**Porankio valdymo pultas** – atlaisvinkite rankenėlę ir pakelkite arba nuleiskite porankio valdymo pultą iki pageidaujamų išorinės plokštės angų. Priveržkite rankenėlę, kad užfiksuotumėte porankį pasirinktoje vietoje.



N128644—UN—15FEB17

*USB įkrova*

**USB įkrova** – leidžia įkrauti mobiliuosius įrenginius. Šie lizdai įrengti dėtuvės skydelyje. Jie nėra sujungti su radiju ar ekranu.



N128645—UN—15FEB17

*Pagalbinis lizdas*

**Papildomas lizdas** – naudojamas elektros įrenginiams (12 V). Įrengtas dėtuvės skydelyje.



H117794—UN—19JAN17

*Svirtis*

**Svirtis** – pasukite svirtį kairėn arba dešinėn į norimą darbinę padėtį.

*PASTABA: Ši funkcija yra tik tose mašinose, kuriose neįrengta sėdynės sukiojimo sistema.*



H117795—UN—15APR16

*Ekranas*

**Ekranas** – pasukite ekraną į kairę arba į dešinę iki pageidaujamos padėties.

PR79369,00003FE-26-09MAR21

## Nuožulniosios kameros reversorius



H127356—UN—26SEP19

*Nuožulniosios kameros reversorius*

Naudokite norėdami hidrauliškai perjungti į nuožulniosios kameros pavarų dėžės atbulinės eigos režimą, kad būtų išvalyta užsikimšusi nuožulnioji kamera arba rinktuvas.

*PASTABA: Jei variklis dirba didelėmis apsukomis, IŠJUNKITE nuožulniosios kameros reversoriaus jungiklį ir sumažinkite variklio apsukas iki mažų tuščiosios eigos apsukų.*

**Keitimo procedūra:**



H127348—UN—26SEP19

*Jungiklis nuspaustas*

1. Nuspauskite jungiklį ir laikykite nuspaudę.



H127352—UN—26SEP19

*Jungiklis įjungtas*

2. Norėdami užblokuoti jungiklį, patraukite jį atgal.



H127346—UN—26SEP19

*Išjungti*

3. Kai nuožulnioji kamera bus išvalyta, pastumkite jungiklį pirmyn.

PR79369,00003FF-26-09MAR21

## Juostinio rinktuvo valymas



H127356—UN—26SEP19

*Juostinio rinktuvo valymas*

Uždelsia pjaunamosios diržo pavaros sistemos įsijungimą, dėl to išmetama eilė į nuožulniąją kamerą gali būti paduodama mažesniais segmentais.

*PASTABA: Kad galėtumėte paleisti valymo programą, įjungimo, reverso ir įjungimo vėl ciklas turi įvykti per 30 sekundžių.*

**Keitimo procedūra:**



H127351—UN—26SEP19

*Įjungtas rinktuvas*

1. Norėdami įjungti pjaunamąją pastumkite žemyn ir į priekį.



H127352—UN—26SEP19

*Reversorius įjungtas*

2. Norėdami įjungti moduliuotos nuožulniosios kameros reverso mechanizmą, patraukite atgal.



H127351—UN—26SEP19

*Įjungtas rinktuvas*

3. Pastumkite jungiklį dar kartą pirmyn, kad įjungtumėte pjaunamąją.

PR79369,0000400-26-09MAR21

## Rinktuvo įjungimas



H127356—UN—26SEP19

*Pjaunamosios įjungimas*

Įjungiamos pjaunamosios funkcijos.

*PASTABA: Jei įjungę rinktuvą atsistosite nuo sėdynės, rinktuvas po penkių sekundžių išsijungs.*

**Sistemos reikalavimai.**

- Kuliamosios įjungimo jungiklis turi būti nustatytas į įjungimo padėtį.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis turi būti lauko padėtyje.
- Turite valdyti pjaunamąją sėdėdami sėdynėje.

**Keitimo procedūra:**



H127348—UN—26SEP19

*Jungiklis nuspaustas*

1. Nuspauskite jungiklį ir laikykite nuspaudę.



H127351—UN—26SEP19

*Jungiklis įjungtas*

2. Pastumkite į priekį, kad užfiksuotumėte jungiklį.



H127346—UN—26SEP19

*Išjungti*

3. Patraukite jungiklį atgal norėdami išjungti pjaunamosios funkcijas.

PR79369,0000401-26-09MAR21

## Kuliamosios įjungimas



H127357—UN—26SEP19

*Kuliamosios įjungimas*

Įjungiamos kuliamosios funkcijos.

*PASTABA: Kuliamoji išsijungia, kai iškrovimo kultuvo greitis nukrenta žemiau 300 aps./min.*

*Jeigu po įjungimo atsistosite nuo sėdynės, pasigirs kuliamosios sukimosi įspėjamasis signalas ir ims mirksėti išorinės šviesos, įspėdamos, kad operatorius pakilo nuo sėdynės kuliamajai veikiant. Šviesos ir garsinis įspėjimo signalas veiks, kol kuliamoji visiškai sustos.*

**Sistemos reikalavimai.**

- Variklis turi veikti mažomis apsukomis tuščiąja eiga.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis turi būti lauko padėtyje.
- Turite valdyti kuliamąją sėdėdami.

**Keitimo procedūra:**



H127347—UN—26SEP19

*Jungiklis nuspaustas*

1. Nuspauskite jungiklį ir laikykite nuspaudę.



H127350—UN—26SEP19

*Jungiklis įjungtas*

2. Pastumkite į priekį, kad užfiksuotumėte jungiklį.



H127346—UN—26SEP19

*Išjungti*

3. Patraukite jungiklį atgal norėdami išjungti kuliamosios funkcijas.

PR79369,0000402-26-09MAR21

## Kūlimo tarpo reguliavimas

Kūlimo tarpo reguliavimo funkcija leidžia padidinti arba sumažinti atstumą tarp kūlimo elementų ir pobūgnio dirbant su įvairiais javais bei įvairiomis sąlygomis.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie kūlimo tarpo parinktis rasite operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite kūlimo tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Pagerinti šiaudų kokybę, gauti ilgesnius šiaudus ir mažiau pažeisti derlių.
- Pagerinti šiaudų kokybę, sumažinti perskeltų ir pažeistų grūdų kiekį.
- Sumažinti galios sąnaudas; naudojamas dirbant su lengvai iškuliamais grūdais.
- Sumažinti šiukšlių kiekį, sumažinti sieto apkrovą valytuve.

**Mažinkite kūlimo tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Sumažinti neiškultų grūdų nuostolius kuliamojoje; neišlukštentų ar nuo burbuolės neatskirtų grūdų kiekius, išmetamus už mašinos.
- Pagerinkite grūdų bunkerio mėginį; sumažinkite branduolių su lukštais arba neatidarytų ankščių kiekį.

**Keitimo procedūra:**



H117012—UN—28MAR16

*Kūlimo tarpo reguliavimas*

1. Paspauskite porankyje esantį mygtuką, kad įjungtumėte porankio reguliavimo ratuką.



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą kūlimo tarpą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos, kai kurių reikšmių gali nepavykti pasiekti.*

*PASTABA: Maksimali reikšmė gali būti nepasiekiama, jei sumontuoti tankinimo elementai.*

Minimumas: 0

Didžiausia reikšmė: 40

Žingsnis: 1

PR79369,0000403-26-09MAR21

## Kūlimo greičio reguliavimas

Kūlimo greičio reguliavimo funkcija leidžia pakeisti kūlimo greitį, kad atitiktų kintančias javų sąlygas.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie kūlimo greičio nuostatas rasite operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite kūlimo greitį, kai siekiate šių tikslų:**

- Pagerinkite atskyrimą.
- Patobulinkite medžiagų tvarkymą.
- Sumažinkite neiškultų grūdų kiekį.
- Sumažinkite užsikimšimo pavojų.
- Sumažinkite kuliamosios nuostolius, patiriamus dėl nepakankamos išcentrinės jėgos.

**Mažinkite kūlimo greitį šiais atvejais:**

- Norite pagerinti šiaudų kokybę.
- Sumažinkite pelų kiekį grūdų valytuve.
- Sumažinkite branduolių traiškymą.
- Sumažinkite kuliamosios nuostolius dėl didelio pelų kiekio.

**Keitimo procedūra:**

1. Įjunkite kuliamąją ir paleiskite variklį didelėmis apsukomis tuščiaja eiga.




H117013—UN—28MAR16

*Kūlimo greitis*

2. Paspauskite porankyje esantį mygtuką, kad įjungtumėte porankio reguliavimo ratuką.



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

3. Porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą greitį.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

   Rotorius turi du greičio diapazonus, kuriuos galima nustatyti rotoriaus transmisijoje.
   - 1 diapazonas: 210–550 sūkių/min.
   - 2 diapazonas: 380–1000 aps./min.

*PASTABA: Nerekomenduojama naudoti rotoriaus su labai mažais antro diapazono greičiais. Pavyzdžiui, jei tikslinės aps./min. yra 400, verčiau naudokite pirmą diapazoną, o ne antrą.*

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos, kai kurių reikšmių gali nepavykti pasiekti.*

Minimumas: 200 aps./min.

Didžiausias: 1000 aps./min.

Žingsnis: 10 aps./min.

PR79369,0000404-26-09MAR21

## Valymo ventiliatoriaus greičio reguliatorius

Valymo ventiliatoriaus greičio reguliavimo funkcija leidžia pakeisti ventiliatoriaus greitį, siekiant sumažinti šiukšlių kiekį grūduose ir grūdų nuostolius.

Ventiliatoriaus greičio variklis turi terminio (šiluminio) išjungimo funkciją, stabdančią variklio darbą, jei susidaro bet kuri iš toliau nurodytų sąlygų:

- Jungiklis naudojamas nenutrūkstamai ilgiau nei 2 ar 3 minutes.
- Reguliavimo sistema priešinasi stabdymui, kol variklis vis dar mėgina keisti apsukų greitį.
- Svirtiniame mechanizme juntamas neįprastas užsikirtimas ar stabdymas.

Jei įtariate bet kurį iš išvardytų požymių, išvalykite ir, jei reikia, sureguliuokite.

*PASTABA: Prieš pakartotinį jungimą leiskite varikliui 10–15 minučių atausti.*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite ventiliatoriaus greitį, kai siekiate šių tikslų:**

- Pagerinkite mėginio kokybę. Sumažinkite pelų arba lengvų medžiagų kiekį grūdų bunkeryje.
- Sumažinkite nuostolius, jei javų kilimėlis nėra pakankamai aeruojamas.

**Mažinkite ventiliatoriaus greitį, kai siekiate šių tikslų:**

- Sumažinkite grūdų valytuvo nuostolius. Mažesni, lengvesni grūdai gali būti pašalinti iš grūdų valytuvo.
- Sumažinkite grūdų kiekį nuosijų sistemoje.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie ventiliatoriaus greičio nuostatas pateikta operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keitimo procedūra:**

1. Įjunkite kuliamąją ir paleiskite variklį didelėmis apsukomis tuščiaja eiga.




H117011—UN—29MAR16

*Valymo ventiliatoriaus apsukų reguliatorius*

2. Paspauskite porankyje esantį mygtuką, kad įjungtumėte porankio reguliavimo ratuką.



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

3. Porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą greitį.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Maksimali ir minimali reikšmės gali pasikeisti, jei mašinoje bus įrengtas valymo ventiliatoriaus lėtinimo rinkinys.*

Minimumas: 620 aps./min.

Didžiausias: 1350 aps./min.

Žingsnis: 10 aps./min.

PR79369,0000405-26-09MAR21

## Viršutinio sieto reguliavimas

Viršutinio sieto reguliavimo funkcija leidžia pakeisti viršutinio sieto elementų tarpą atsižvelgiant į javų tipą ir darbo sąlygas, siekiant sumažinti šiukšlių kiekį grūduose ir grūdų nuostolius valytuve.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie viršutinio sieto tarpo nuostatas pateikta operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite viršutinio sieto tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Sumažinkite grūdų nuostolius valytuve leisdami jiems greičiau iškristi prieš paliekant valytuvą.
- Leiskite grūdams iškristi greičiau, kad mažiau jų patektų į nuosijas.

**Sumažinkite viršutinio sieto tarpą:**

- Pagerinkite grūdų kokybę sumažindami stambių šiukšlių kiekį grūdų bunkeryje.
- Sumažinkite didelį nuosijų tūrį, kai jame nėra palaidų grūdų.

**Keitimo procedūra:**



H117014—UN—28MAR16

*Viršutinio sieto reguliavimas*

1. Paspauskite porankyje esantį mygtuką, kad įjungtumėte porankio reguliavimo ratuką.



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą tarpą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos, kai kurių reikšmių gali nepavykti pasiekti.*

**Bendrosios paskirties:**

Minimumas: 0

Didžiausia reikšmė: 22

Žingsnis: 1

**Giliadantis:**

Minimumas: 0

Didžiausia reikšmė: 30

Žingsnis: 1

PR79369,0000406-26-09MAR21

## Sieto reguliavimas

Sieto reguliavimo funkcija leidžia pakeisti sieto tarpą, kad kintant javų tipui ir darbo sąlygoms sumažėtų šiukšlių ir nuosijų.

*PASTABA: Daugiau informacijos apie apatinio sieto tarpo nuostatas pateikta operatoriaus vadovo skyriuje "Javų nuostatos".*

**Keiskite šiais atvejais:**

**Didinkite apatinio sieto tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Norite sumažinti nuosijų kiekį; grūdai iškrenta greičiau ir mažiau jų patenka į nuosijas.
- Norite padidinti valymo ventiliatoriaus oro srautą; didinant apatinio sieto tarpą didesnis valymo ventiliatoriaus oro kiekis patenka per viršutinį sietą.

**Mažinkite apatinio sieto tarpą, kai siekiate šių tikslų:**

- Norite padidinti nuosijų kiekį; sunkiai iškuliami grūdai priverstinai nukreipiami atgal į kuliamąją.
- Norite pagerinti kokybę; sumažėja pašalinių medžiagų kiekis grūdų bunkeryje.

**Keitimo procedūra:**



H117015—UN—28MAR16

*Sieto reguliavimas*

1. Paspauskite porankyje esantį mygtuką, kad įjungtumėte porankio reguliavimo ratuką.



H115034—UN—28MAR16

*Porankio reguliavimo ratukas*

2. Porankio reguliavimo ratuku pasirinkite pageidaujamą apatinio sieto tarpą.
   - Jei norite padidinti reikšmę, pasukite ratuką laikrodžio rodyklės kryptimi.
   - Jei norite sumažinti reikšmę, pasukite ratuką prieš laikrodžio rodyklės kryptį.

*PASTABA: Priklausomai nuo mašinos konfigūracijos, kai kurių reikšmių gali nepavykti pasiekti.*

**Bendrosios paskirties:**

Minimumas: 0

Didžiausia reikšmė: 20

Žingsnis: 1

**Giliadantis:**

Minimumas: 0

Didžiausia reikšmė: 25

Žingsnis: 1

PR79369,0000407-26-09MAR21

## Paieška



N123514—UN—22SEP16

*Paieška*

Paspauskite, norėdami ieškoti radijo stoties.

- AM / FM / WX / MW / LW: Paspauskite jungiklį (trumpas spustelėjimas), jei norite pakeisti išankstinę parinktį.
- AM / FM / WX / MW / LW: Laikykite jungiklį nuspaustą (ilgai), kad prasidėtų paieška.
- SiriusXM™ palydovinis radijas: Palaikykite jungiklį nuspaustą, jeigu norite pakeisti kanalą.
- CD / MP3: Paspauskite jungiklį norėdami pereiti į dabartinio takelio pradžią, į ankstesnį takelį arba į paskesnį takelį.

PR79369,0000408-26-09MAR21

## Mygtuku perjungiama pavara (jei įrengta)




H117023—UN—22DEC16

*Mygtuku perjungiama pavara*

Spauskite norimą mygtuką (1, 2 arba 3), kad padidintumėte arba sumažintumėte mašinos važiavimo greitį. Įsijungia pasirinkto greičio indikatorius.

*PASTABA: Maksimalus važiavimo greitis ribojamas priklausomai nuo padangų dydžio ir šalies taisyklių.*

Prieš pasirenkant norimą pavarą, mašiną reikia sustabdyti ir daugiafunkcę svirtį perstumti į neutralią padėtį.

**ĮSPĖJIMAS: Mygtuku perjungiama transmisija: Kad mašina sustotų paspaudus greito stabdymo jungiklį kuliamajai veikiant, turite patraukti atgal daugiafunkcę svirtį.**

PR79369,0000409-26-09MAR21

## ProDrive™ (jei įrengta)




H117917—UN—22DEC16

*ProDrive™*

Spauskite norimą mygtuką (1 arba 2), kad padidintumėte arba sumažintumėte mašinos važiavimo greitį. Įsijungia pasirinkto greičio indikatorius.

*PASTABA: Maksimalus važiavimo greitis ribojamas priklausomai nuo padangų dydžio ir šalies taisyklių. Greitį galima užprogramuoti nuo nulio iki maksimalaus leistino važiavimo greičio.*

*Maksimalus atbulinės eigos važiavimo greitis yra 10 km/val. (6,2 mi/h) ir jo negalima keisti, nesvarbu, koks režimas įjungtas.*

ProDrive™ režimo 1 ar 2 jungiklius galima pasirinkti, kol mašina važiuoja.

**ĮSPĖJIMAS: ProDrive™ mašinos: Paspaudus greito stabdymo jungiklį, kai įjungta kuliamoji, mašina lėtai riedės, kol sustos. Visada rekomenduojama segėti saugos diržą, siekiant išvengti sunkių traumų.**

PR79369,000040A-26-10MAR21

## Kelio režimo išjungimo jungiklis



H127518—UN—30SEP19

*Važiavimo keliu išjungimo jungiklis*

Mašinai važiuojant keliu paspauskite kelio režimo išjungimo mygtuką. Kai pasirenkama ši funkcija, įsijungia indikatorius.

Įjungus kelio režimo išjungimo jungiklį bus išjungtos šios funkcijos:

- Kuliamosios įjungimas
- Pjaunamosios įjungimas
- Pjaunamosios pakėlimas ir nuleidimas
- Rinktuvo aukščio atnaujinimas
- Pjaunamosios aukščio jutimas
- Šoninis pavertimas
- Lenktuvų pakėlimas, nuleidimas ir stumdymas pirmyn ir atgal
- Iškrovimo sraigtas
- Sraigto pasukimas
- Iškrovimo sraigto užlenkimas (jeigu įrengtas)
- Grūdų bunkerio dangčiai (jeigu įrengti)
- Keturių ratų pavara (jei įrengta)

Po mašinos transportavimo keliu, jei reikalingos lauko funkcijos, dvi sekundes palaikykite nuspaudę kelio režimo išjungimo jungiklį, kad indikatorius užgestų ir norimos lauko funkcijos vėl veiktų.

Jei mašinoje įrengta ProDrive™ transmisija ir variklio greičio valdymas, variklio greitis dinamiškai valdomas

*"ProDrive" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

įjungus keliu režimo išjungimo jungiklį. Tai padidins degalų naudojimo efektyvumą transportuojant mašiną.

PR79369,000040B-26-09MAR21

## Keturių ratų pavara (jei įrengta)

Valdo keturių ratų pavaros sistemos įjungimą / išjungimą ir greitį.

**SVARBU: Neįjunkite ir neišjunkite keturių ratų pavaros mašinai važiuojant maksimaliu greičiu. Sumažinkite greitį arba sustabdykite mašiną.**

Išjunkite keturių ratų pavarą prieš leisdamiesi žemyn stačia nuokalne.

Mašinai važiuojant, iš mažo greičio (vėžlio) į didelį (kiškio) ir atgal perjungti galima.

**Keitimo procedūra:**



H117025—UN—28MAR16

*Mažas greitis*

1. Paspauskite, jei norite ĮJUNGTI, kai reikia maksimalios galinio rato pagalbos.
2. Paspauskite, jei norite išjungti.



H117024—UN—28MAR16

*Didelis greitis*

1. Paspauskite, jei norite ĮJUNGTI, kai reikia galinio rato pagalbos ir didesnio važiavimo greičio.
2. Paspauskite, jei norite išjungti.

**ĮSPĖJIMAS: Važiavimo greitis padidinamas, kai išjungiama, ir sumažinamas, kai įjungiama. Turite sureguliuoti važiavimo greitį mašinose, kuriose nėra ProDrive™, kad kompensuotumėte. Mašinose, kuriose įrengta ProDrive™, važiavimo greitis reguliuojamas automatiškai.**

**Ne ProDrive™ mašinos:** Kai hidrostatinėje sistemoje susidaro didelis slėgis ir mašina važiuoja lėtai arba sustoja, perjunkite daugiafunkcę valdymo svirtį į neutralią padėtį, o transmisiją perjunkite į mažesnę pavarą.

PR79369,000040C-26-09MAR21

*ProDrive yra Deere & Company prekės ženklas*

## Diferencialo blokatorius (jei įrengtas)



H117026—UN—28MAR16

*Diferencialo blokatorius*

Paspauskite, jei norite rankiniu būdu įjungti ir išjungti diferencialo blokatorių ir kompensuoti didesnės traukos poreikį dirbant laukuose.

*PASTABA: Diferencialo blokatorius neįsijungia, kai įjungtas kelio režimo išjungimo jungiklis. Diferencialo blokatorius išjungiamas, kai paspaudžiami stabdžių pedalai.*

*Jį galima įjungti tik jei važiavimo greitis yra mažesnis nei 10 km/val. (6,2 mi/h), o automatiškai jis išjungiamas, kai važiavimo greitis didesnis nei 12 km/val. (7,5 mi/h).*

PR79369,000040D-26-09MAR21

## Stovėjimo stabdys



H127519—UN—30SEP19

*Stovėjimo stabdys*

Paspauskite norėdami pasirinkti stovėjimo stabdžio būseną. Rankiniu režimu (piktograma apšviesta) stovėjimo stabdys liks įjungtas ir mašina nejudės. Automatiniu režimu (piktograma nedega) stovėjimo stabdys automatiškai atsijungs / įsijungs, kai perjungsite daugiafunkcę

svirtį į neutralią padėtį / iš jos.

**Automatinis režimas.** Jeigu daugiafunkcė svirtis yra neutralioje padėtyje ir greitis mažesnis nei 1,5 km/val. (1 mph), įjungiamas stovėjimo stabdys. Jei daugiafunkcė svirtis perjungiama iš neutralios padėties, stovėjimo stabdys atleidžiamas.

**Rankinis režimas:** Jeigu daugiafunkcė svirtis yra neutralioje padėtyje ir greitis mažesnis nei 3,0 km/val. (1,9 mph), įjungiamas stovėjimo stabdys. Jei daugiafunkcė svirtis perjungiama iš neutralios padėties ar greitis didesnis nei 1,5 km/val. (1 mph), pasigirsta įspėjamasis signalas.

- Paspauskite stovėjimo stabdžio mygtuką stovėjimo stabdžiui aktyvinti. Kampiniame pulte esantis stovėjimo stabdžio indikatorius šviečia rodydamas, kad stovėjimo stabdys yra įjungtas.
- Paspauskite stovėjimo stabdžio mygtuką, kad stovėjimo stabdys išsijungtų, kai daugiafunkcė svirtis

yra neutralioje padėtyje. Kampiniame pulte esantis stovėjimo stabdžio indikatorius išsijungia. Stovėjimo stabdys bus vis dar įjungtas, kol daugiafunkcė svirtis bus perstumta iš neutralios padėties, grąžinant automatinį režimą.

PR79369,000040E-26-09MAR21

## Aukštos išmetamųjų dujų sistemos temperatūros (HEST) indikatorius



H120319—UN—22JUN17

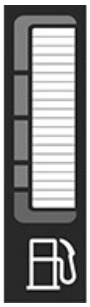
*Aukštos išmetamųjų dujų sistemos temperatūros (HEST) indikatorius*

Aukštos išmetamųjų dujų sistemos temperatūros (HEST) indikatorius įsižiebia, kai padidėja variklio išmetamųjų dujų temperatūra.

**SVARBU: "Final Tier 4" / V etapas: Išmetamųjų dujų valymo komponentai gali sugesti, jeigu variklis išjungiamas, kai atliekamas išmetamųjų dujų filtro valymas arba iškart po valymo. Pasigirsta įspėjamasis signalas, o ekrane pateikiamas įspėjamasis pranešimas. Paleiskite mašiną ir vykdykite ekrane pateiktus nurodymus, kad komponentai atauštų.**

PR79369,000040F-26-09MAR21

## Degalų lygio indikatorius



H117824—UN—22DEC16

*Degalų matuoklio indikatorius*

Degalų lygio indikatorius nurodo degalų bake likusį degalų kiekį.

- Kai lygis nukrenta iki 10 proc., degalų indikatorius mirksi, pasigirsta įspėjamasis signalas ir rodomas mažo skysčio lygio pranešimas.

PR79369,0000410-26-09MAR21

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius



H118085—UN—22DEC16

*Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius*

**Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius** – nurodo, kiek skysčio liko bake.

- Kai lygis nukrenta iki 10 proc., indikatorius mirksi, pasigirsta įspėjamasis signalas ir rodomas mažo skysčio lygio pranešimas.
- Kai lygis pasiekia 0 proc., lygio indikatorius šviečia tolygiai, nebemirksi, suskamba įspėjamasis signalas ir rodomas tuščio skysčio bako pranešimas ir variklio galios apribojimo pranešimas.
- Kai sistema visiškai tuščia, lygio indikatorius nustoja mirksėjęs. Pasigirsta įspėjamasis signalas ir rodomas tuščio tirpalo bako pranešimas, variklio galios apribojimo pranešimas ir greičio ribojimo pranešimas. Šviečia variklio sustabdymo įspėjamasis indikatorius (raudonas), sumažinama variklio galia ir apribojamos mašinos funkcijos.

PR79369,0000411-26-09MAR21

## Greito stabdymo jungiklis



H117033—UN—15APR16

*Greito stabdymo jungiklis*

Greito stabdymo jungiklis leidžia avarinėje situacijoje vienu metu išjungti keletą sistemų.

**ĮSPĖJIMAS: ProDrive™ mašinos: Paspaudus greito stabdymo jungiklį, kai įjungta kuliamoji, mašina lėtai riedės, kol sustos. Daugiafunkcė svirtis turi būti grąžinta į neutralią padėtį, kad būtų iš naujo nustatyta stūmimo sistema.**

**Mygtuku perjungiamos transmisijos arba mechaninio perjungimo mašinos: Kad mašina sustotų paspaudus greito stabdymo jungiklį kuliamajai veikiant, turite patraukti atgal daugiafunkcę svirtį.**

**Visada rekomenduojama segėti saugos diržą, siekiant išvengti sunkių traumų.**

**SVARBU: Sistemoje atsiradus kamščiui šiuo jungikliu galima išjungti pjaunamosios pavarą.**

*PASTABA: Paspaudus iškrovimo sraigto pavaros jungiklį, esantį ant daugiafunkcės svirties, iškrovimo sraigto pavara paleidžiama iš naujo. Norėdami įjungti pjaunamosios pavarą, išjunkite ir vėl įjunkite pjaunamosios įjungimo jungiklį.*

Paspaudus greito stabdymo jungiklį sustabdomos šios sistemos:

- Pjaunamosios įjungimas
- Iškrovimo sraigto pavara
- Iškrovimo sraigto pasukimas
- Grūdų bunkerio dangčiai (jeigu įrengti)
- Iškrovimo sraigto užlenkimas (jei įrengtas)
- ProDrive™ (stumiamieji judesiai iš lėto sustabdomi) (jei įrengta)

PR79369,0000412-26-09MAR21

## Iškrovimo sraigto pasukimo jungiklis



H117003—UN—22DEC16

*Iškrovimo sraigto jungiklis*

Iškrovimo sraigto pasukimo jungikliu galite ranka arba automatiškai reguliuoti iškrovimo sraigto pasukimą.

**Sistemos reikalavimai.**

- Kelio režimo išjungimo jungiklis turi būti lauko padėtyje.
- Turite sėdėti operatoriaus sėdynėje.

Jei norite atlenkti sraigtą, paspauskite jungiklio viršutinę dalį. Jei norite užlenkti sraigtą, paspauskite jungiklio apatinę dalį.

**Rankinis valdymas:** Paspauskite ir palaikykite jungiklį, kol sraigtas pasieks norimą padėtį. Kai jungiklį atleisite, sraigtas sustos.

**Automatinis valdymas:** Visiškai nuspauskite jungiklį ir jį atleiskite. Sraigtas bus visiškai atlenktas arba užlenktas nelaikant jungiklio.

*PASTABA: Automatinio sraigto pasukimo funkcija neveiks, kai įjungiama iškrovimo sraigto pavara. Užlenkite nenaudojamą sraigtą atgal į transportavimo padėtį.*

PR79369,0000413-26-10MAR21

## Iškrovimo sraigto pavaros jungiklis



H123658—UN—02MAR18

*Iškrovimo sraigto pavaros jungiklis*

Iškrovimo sraigto pavaros jungikliu galite įjungti arba išjungti iškrovimo sraigtą.

**Sistemos reikalavimai.**

- Kelio režimo išjungimo jungiklis turi būti lauko padėtyje.
- Turite sėdėti operatoriaus sėdynėje.

**ĮJUNKITE iškrovimo sraigą:**

- Vieną kartą paspauskite iškrovimo sraigto pavaros jungiklį, kai norite ĮJUNGTI. Kai sistema įjungta, įsijungia indikacinė lemputė.
- Iškrovimo sraigto pavara įsijungs tik tada, kai šis mygtukas bus laikomas nuspaustas sraigtui dirbant automatiniu pasukimo režimu arba kai sraigtas rankiniu būdu yra pasuktas į išorę daugiau, negu 50 %.

**IŠJUNKITE iškrovimo sraigą:**

- Vieną kartą paspauskite iškrovimo sraigto pavaros jungiklį, kai norite IŠJUNGTI. Grūdų bunkerio skersiniai sraigtai iš karto sustoja, o iškrovimo sraigtas ir toliau veikia 3 sekundes, kad sraigtas ištuštėtų.
- Du kartus paspauskite iškrovimo sraigto pavaros jungiklį norėdami iš karto IŠJUNGTI iškrovimo sraigtą ir grūdų bunkerio skersinius sraigtus. Iškrovimo sraigtas neveiks dar 3 sekundes – tai reiškia, kad jis nebus išvalytas.
- Jei įjungę iškrovimo sraigtą pakilsite nuo sėdynės, iškrovimo sraigto pavara po 5 sekundžių išsijungs. Norėdami vėl įjungti sistemą atsisėskite ant operatoriaus sėdynės ir dar kartą nuspauskite iškrovimo sraigto pavaros jungiklį.
- Avariniu atveju iškrovimo sraigto pavarą galima IŠJUNGTI ir greitojo stabdymo jungikliu. Jei rinktuvas ir iškrovimo sraigtas buvo sustabdyti greitojo stabdymo jungikliu, norint vėl įjungti iškrovimo

*"ProDrive" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

sraigtą, iškrovimo sraigto pavaros jungiklį reikia paspausti dar kartą.

PR79369,0000414-26-10MAR21

## AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas (jei įrengtas)




H117005—UN—15APR16

*AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas*

AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas leidžia suaktyvinti AutoTrac™ sistemą.

AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas taip pat suaktyvina RowSense™ sistemą. Daugiau informacijos rasite AutoTrac™ operatoriaus vadove.

**Sistemos reikalavimai.**

- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis turi būti lauko padėtyje.
- Pjaunamosios jungiklis įjungtas.
- Operatorius sėdi sėdynėje.

Paspauskite, jei norite įjungti sistemą.

PR79369,0000415-26-10MAR21

## Rinktuvo pakėlimo / nuleidimo ir pakreipimo jungiklis



H116348—UN—19DEC16

*Pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungiklis*

Pjaunamosios pakėlimo, nuleidimo ir pavertimo jungikliu galite pakelti arba nuleisti pjaunamąją, taip pat paversti nuožulniąją kamerą.

**Sistemos reikalavimai.**

- Kelio režimo išjungimo jungiklis turi būti lauko padėtyje.
- Turite sėdėti operatoriaus sėdynėje.

*AutoTrac yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas.*

Norėdami pakelti pjaunamąją, paspauskite ir palaikykite viršutinę jungiklio dalį.

Norėdami nuleisti pjaunamąją, paspauskite ir palaikykite apatinę jungiklio dalį.

*PASTABA: Pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungiklis turi dvi fiksuotas padėtis. Jungiklį paspaudus truputį pjaunamoji pakeliama arba nuleidžiama lėtai. Kai jungiklis paspaudžiamas iki galo, pjaunamoji kyla ir leidžiasi greičiau.*

Norėdami paversti nuožulniąją kamerą, paspauskite ir palaikykite kairiąją arba dešiniąją jungiklio pusę.

PR79369,0000416-26-10MAR21

## Lenktuvų pakėlimo, nuleidimo ir stumdymo pirmyn ir atgal funkcijos (jei įrengta) jungiklis



H116349—UN—19DEC16

*Lenktuvų pakėlimas, nuleidimas ir stumdymas*

Lenktuvų pakėlimo, nuleidimo ir stumdymo pirmyn ir atgal jungikliu galite reguliuoti lenktuvų padėtį.

*PASTABA: Šios jungiklio funkcijos pasiekiamos, kai stiebų kėliklis ir nurodytomis funkcijomis prijungiamas prie mašinos.*

Norėdami jungikliu pakelti, nuleisti arba pastumti lenktuvus pirmyn ir atgal (jei įrengta), atlikite šiuos veiksmus:

- Norėdami pakelti lenktuvus, paspauskite ir palaikykite viršutinę jungiklio dalį.
- Norėdami nuleisti lenktuvus, paspauskite ir palaikykite apatinę jungiklio dalį.
- Norėdami pastumti lenktuvus pirmyn, paspauskite ir palaikykite kairiąją jungiklio dalį.
- Norėdami pastumti lenktuvus atgal, paspauskite ir palaikykite dešiniąją jungiklio dalį.

**Rekomenduojamos nuostatos**

**Statūs javai**

- Nustatykite lenktuvą virš pjovimo mechanizmo. Tai padeda javams kristi į platformą.
- Lenktuvo dantis nustatykite tiesiai arba šiek tiek pirmyn.

- Lenktuvas turi vos liesti javų viršūnes. Jei lenktuvas bus per žemai, išaugs pjaunamosios nuostoliai.
- Jei lenktuvas atsitrenkia į javų viršūnes, sumažinkite lenktuvo greitį. Lenktuvas turėtų stumti tik javų viršūnes.

**Išgulę javai**

- Nustatykite lenktuvą prieš pjovimo mechanizmą, kad padėtų pakelti javus.
- Nustatykite lenktuvo dantis atgal, kad javai būtų keliami aktyviau.

PR79369,0000417-26-10MAR21

## Nuožulniosios kameros galinio veleno greitis, reguliuojamosios kukurūzų pjaunamosios platformos plokštės (jei įrengta)



H116349—UN—19DEC16

*Nuožulniosios kameros galinio veleno greitis, reguliuojamosios kukurūzų pjaunamosios platformos plokštės*

Nuožulniosios kameros galinio veleno greičio ir reguliuojamųjų kukurūzų pjaunamosios platformos plokščių jungikliu galite valdyti nuožulniosios kameros galinio veleno greitį arba reguliuojamąsias kukurūzų pjaunamosios platformos plokštes.

*PASTABA: Šios jungiklio funkcijos pasiekiamos, kai kukurūzų pjaunamoji su nurodytomis funkcijomis prijungiama prie mašinos.*

Galinio veleno greičio ir reguliuojamųjų kukurūzų pjaunamosios platformos plokščių jungiklio naudojimas (jei įrengta):

- Norėdami padidinti galinio veleno sukimosi greitį, paspauskite jungiklio viršų.
- Norėdami sumažinti galinio veleno sukimosi greitį, paspauskite jungiklio apačią.
- Ekranui įjungti kartą nuspauskite jungiklio dešinę arba kairę pusę.
- Norėdami padidinti tarpą tarp platformos plokščių, paspauskite kairiąją jungiklio pusę.
- Norėdami sumažinti tarpą tarp platformos plokščių, paspauskite dešiniąją jungiklio pusę.

PR79369,0000418-26-10MAR21

## Rinktuvo aktyvinimo mygtukai




H116346—UN—19DEC16

*Pjaunamosios aktyvinimo mygtukai*

Pjaunamosios aktyvinimo mygtukai leidžia paspaudžiant vieną iš trijų mygtukų aktyvinti toliau įvardytas funkcijas.

*PASTABA: Pjaunamosios padėtys, nustatytos paspaudus aktyvinimo mygtukus, gali būti apeinamos paspaudžiant lenktuvų kėlimo ir nuleidimo arba stumdymo jungiklį arba pjaunamosios kėlimo ir nuleidimo ir šoninio pavertimo jungiklį. Rankiniu būdu aplenkę aktyvinimo mygtukus, nuspauskite pageidaujamą aktyvinimo mygtuką, kad galėtumėte vėl įjungti sistemą.*

**Sistemos reikalavimai.**

- Prijungta tinkamai aprūpinta pjaunamoji.
- Variklis dirba.
- Kelio režimo išjungimo jungiklis turi būti lauko padėtyje.
- Įjungtas pjaunamosios aukščio atnaujinimo, pjaunamosios aukščio jutimo arba aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas.
- Pjaunamoji įjungta.

Sistema paleidžiama nuspaudus pjaunamosios aktyvinimo mygtukus. Pjaunamosios valdymo sistema perims valdymą ir perstums pjaunamąją į jūsų pasirinktą padėtį.

- Rinktuvo aukščio atnaujinimas
- Rinktuvo aukščio jutimas

*PASTABA: Lenktuvo greitis išsaugomas automatiškai, kai įjungtas pjaunamosios aukščio jutimo / reljefo kopijavimo režimas ir lenktuvo greitis pakeičiamas naudojant Dial-A-Speed™ arba lenktuvo / diržo greičio ratuką.*

- Šoninio pakreipimo valdiklis
- Lenktuvų padėties atnaujinimas

*PASTABA: PASTABA. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę pjaunamosios aktyvinimo mygtuką 2 sekundes, kad įrašytumėte dabartinę lenktuvo padėtį į šį mygtuką.*

- Platformos plokščių padėties atnaujinimas
- Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas

- Hidraulinės nuožulniosios kameros išilginis pakreipimas (jei įrengtas)

PR79369,0000419-26-10MAR21

## VisionTrak™

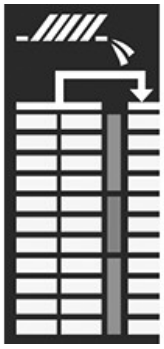
VisionTrak™ ekranas tikrina grūdų nuostolius, įvertindamas nuostolių mėginį, pereinantį per grūdų valytuvo jutiklius ir per kuliamąją. VisionTrak™ nuolat seka mašinos našumą, kad galėtumėte maksimaliai išnaudoti jos galią. Nuostolių dydžio pokytį rodo indikatoriai.

Jei atsiranda problema dėl indikatoriaus rodmenų, pvz., indikatoriai nuolat rodo, kad pilna (dega visos juostelės), kai derlius nėra imamas, arba tuščia (nedega nė viena juostelė), patikrinkite jutiklius, susijusius su sistema, kurioje rodoma klaida. VisionTrak™ darbinių tikrinimų ir jutiklių apžiūros procedūras žr. Operatoriaus vadove.

**Sistemos reikalavimai.**

| | |
|---|---|
| Variklio būsena | Veikia |
| Kelio režimo išjungiklis | Lauko padėtis |
| Pjaunamosios ir kuliamosios jungiklis | Įjungta |

**VisionTrak™ puslapyje pasiekiami elementai:**



H117835—UN—22DEC16

*Valytuvo nuostolių indikatorius*

**Valytuvo nuostolių indikatorius** – nurodo valytuvo grūdų nuostolius.



H126288—UN—06JUN19

*Nuostolių diapazono indikatoriai*

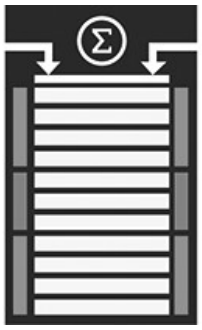
**Nuostolių diapazono indikatoriai** – rodo, ar nuostolių lygis yra priimtinas. Žalias diapazonas juostinės diagramos centre rodo priimtiną nuostolių lygį. Oranžiniai diapazonai virš žalio diapazono ir po juo rodo, kad nuostoliai nėra priimtino lygio.



H126289—UN—06JUN19

*Sumavimo simbolis*

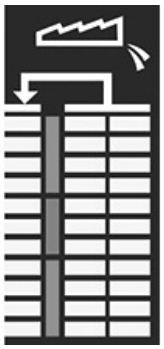
**Sumavimo simbolis**– rodomas virš bendrų nuostolių indikatoriaus.



H117836—UN—22DEC16

*Visų nuostolių indikatorius*

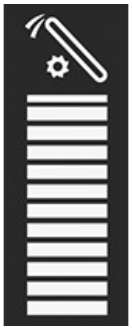
**Bendrų nuostolių indikatorius**– rodo grūdų nuostolių valytuvo ir kuliamosios zonose vidurkį.



H117837—UN—22DEC16

*Kuliamosios nuostolių indikatorius*

**Kuliamosios nuostolių indikatorius** – rodo grūdų nuostolius kuliamosios zonoje. Kuliamosios simbolis rodomas virš juostinės diagramos, kai sistema veikia tinkamai.



H117838—UN—22DEC16

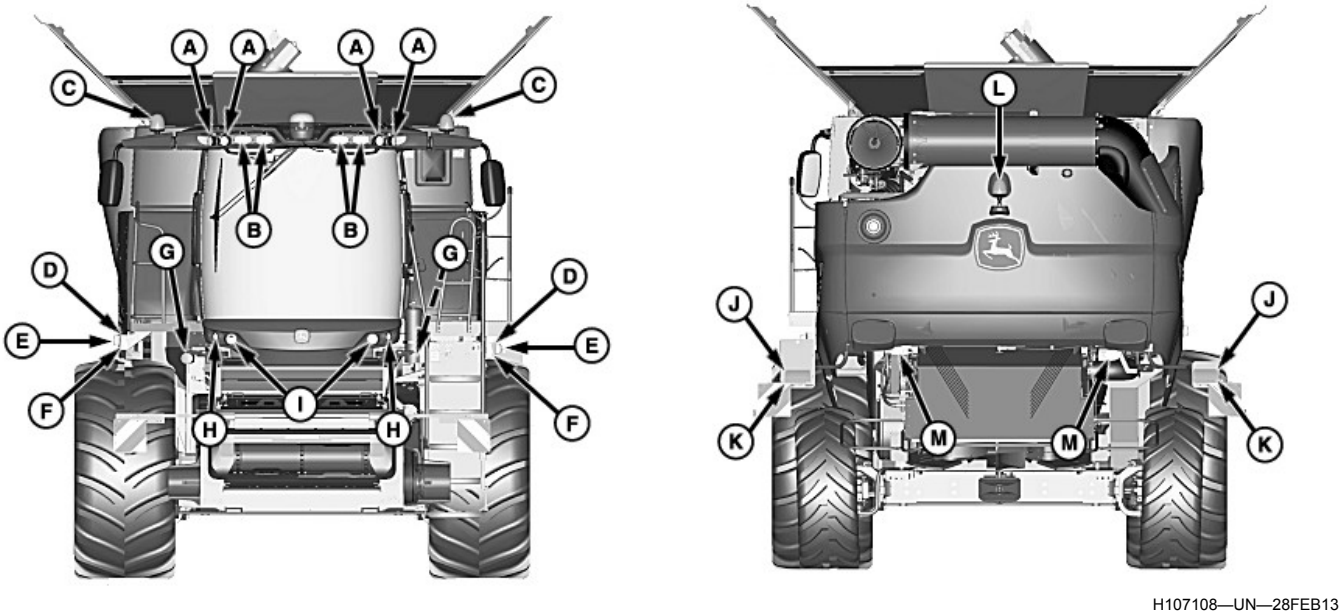
*Nuosijų kiekio indikatorius*

**Nuosijų kiekio indikatorius** – rodo grąžinamų nuosijų kiekį. Nuosijų kiekio indikatorių galima reguliariai patikrinti norint sužinoti, ar nuosijų kiekis didėja, ar mažėja.

PR79369,000041A-26-10MAR21

# Žibintai ir signalai

## Žibintų vietos (priekiniai ir galiniai žibintai)




H107108—UN—28FEB13

**A—Halogeniniai kabinos priekiniai žibintai arba šviesdiodžių (LED) (papildoma įranga) kabinos priekiniai žibintai**
**B—Kabinos priekiniai žibintai (tolimosios / artimosios šviesos)**
**C—Švyturėliai**
**D—Avariniai žibintai (geltoni)**
**E—Avariniai žibintai (geltoni)**
**F—Signaliniai žibintai (balti)**
**G—Ražienų žibintai**
**H—Skydelio apšvietimas (jeigu įrengtas)**
**I—Artimosios važiavimo šviesos (jeigu įrengtos)**
**J—Signaliniai / stabdžių žibintai (raudoni)**
**K—Galiniai avariniai žibintai (geltoni)**
**L—Švyturėlis**
**M—Galiniai iškrovimo žibintai**

### Švyturėliai

**ĮSPĖJIMAS: Transportuojant keliu šviesos turi būti įjungtos. Kabinos kopėtėles pasukite į priekį, kad gabaritinis / avarinis žibintas būtų nukreiptas link besiartinančių transporto priemonių.**

- Valdo švyturėlius (C, L).
- Du švyturėliai įrengti priekyje (kairėje ir dešinėje) bei vienas mašinos gale. Šie švyturėliai įspėja kitus vairuotojus, kai važiuojate keliu.

### Šviesos signalizacija

**ĮSPĖJIMAS: Transportuojant keliu šviesos turi būti įjungtos. Kabinos kopėtėles pasukite į priekį, kad gabaritinis / avarinis žibintas būtų nukreiptas link besiartinančių transporto priemonių.**

- Valdo švyturėlius (C, L), avarinius žibintus (D, E) ir galinius avarinius žibintus (K).
- Avariniai žibintai yra abiejose mašinos pusėse priekyje ir gale. Šie žibintai naudojami, kad būtų matoma neveikianti mašina.

### Kelio žibintai

**ĮSPĖJIMAS: Transportuojant keliu šviesos turi būti įjungtos. Kabinos kopėtėles pasukite į priekį, kad gabaritinis / avarinis žibintas būtų nukreiptas link besiartinančių transporto priemonių.**

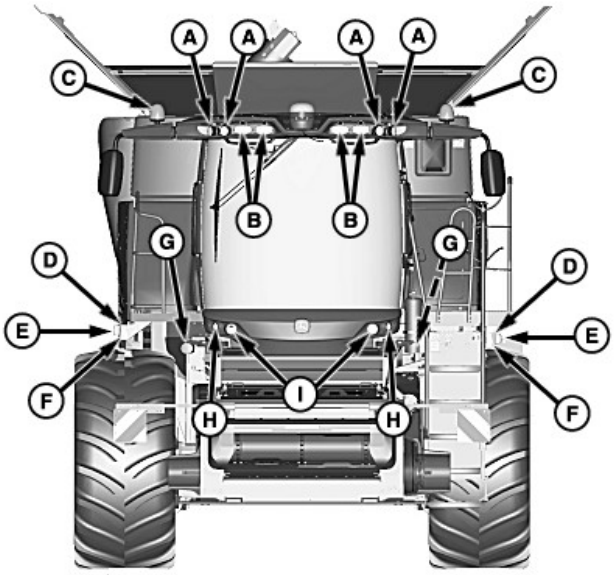
*PASTABA: Kai kelio žibintai yra įjungti ir pjaunamoji neprijungta, artimosios važiavimo šviesos įjungiamos, o kabinos priekiniai žibintai išjungiami. Kai pjaunamoji yra prijungta, artimosios važiavimo šviesos išsijungia ir įsijungia kabinos priekiniai žibintai.*

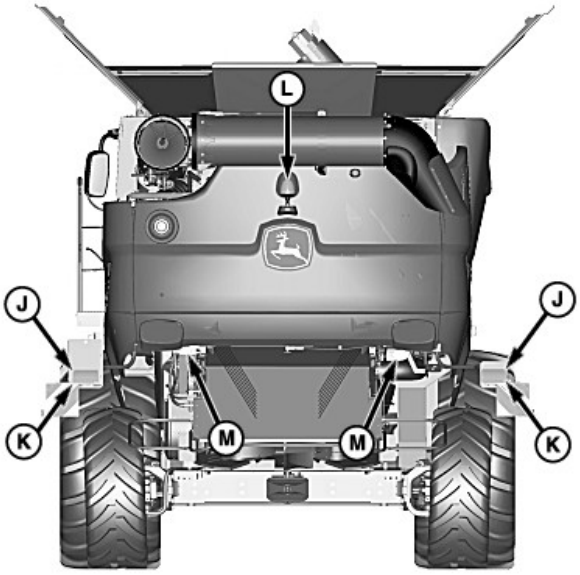
*Avariniai žibintai įsijungia, kai posūkio žibintai išjungti. Jeigu posūkio signalai įjungti, avariniai žibintai veikia kaip posūkio žibintai.*

- Valdo švyturėlius (C, L), kabinos priekinius žibintus (B), gabaritinius žibintus (F), artimąsias važiavimo šviesas (I) ir gabaritinius / stabdžių žibintus (J).
- Švyturėliai įspėja kitus vairuotojus, kai važiuojate keliu.

OUO6075,00049AC-26-31MAY18

## Žibintų vietos (priekiniai ir galiniai žibintai, tęsinys)




H107108—UN—28FEB13

**A—Halogeniniai kabinos priekiniai žibintai arba šviesdiodžių (LED) (papildoma įranga) kabinos priekiniai žibintai**
**B—Kabinos priekiniai žibintai (tolimosios / artimosios šviesos)**
**C—Švyturėliai**
**D—Avariniai žibintai (geltoni)**
**E—Avariniai žibintai (geltoni)**
**F—Signaliniai žibintai (balti)**
**G—Ražienų žibintai**
**H—Skydelio apšvietimas (jeigu įrengtas)**
**I—Artimosios važiavimo šviesos (jeigu įrengtos)**
**J—Signaliniai / stabdžių žibintai (raudoni)**
**K—Galiniai avariniai žibintai (geltoni)**
**L—Švyturėlis**
**M—Galiniai iškrovimo žibintai**

### Automatiniai švyturėliai

*PASTABA: Kai automatinis švyturėlis yra suaktyvintas ir grūdai pasiekia 3/4 pripildymo jutiklį, švyturėlis pradeda mirksėti (3 sekundes įjungtas ir 6 sekundes išjungtas). Kai grūdai pasiekia pilno grūdų bunkerio jutiklį, švyturėlis ima šviesti ir nemirksi.*

- Švyturėliai (C, L) šviečia, kai grūdų bunkeris yra užpildytas 3/4. Švyturėliai duoda signalą grūdovežio vairuotojui, kad grūdų bunkeris pilnas ir paruoštas iškrauti.

### Lauko žibintai

- Valdo gabaritinius žibintus (F), gabaritinius / stabdžių žibintus (J) ir kabinos priekinius žibintus (A, B).
- Lauko žibintai operatoriui apšviečia darbo zoną, kad galėtų dirbti naktį ir esant blogam apšvietimui.

### Priekiniai ražienų žibintai

**ĮSPĖJIMAS: Kad neklaidintumėte vairuotojų, nejunkite darbinių žibintų transportuodami mašiną viešo naudojimo keliais.**

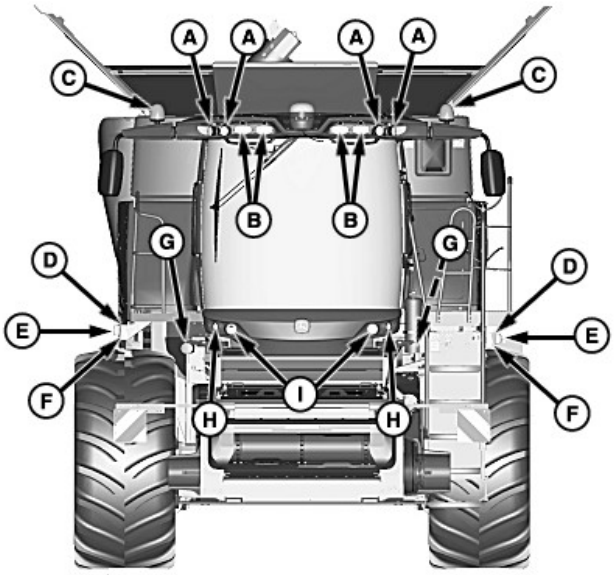
*PASTABA: Jeigu operatorius pakyla nuo sėdynės, kai kuliamoji įjungta, priekiniai ražienų apšvietimo žibintai ima mirksėti ir mirksi, kol kuliamoji visiškai sustoja.*

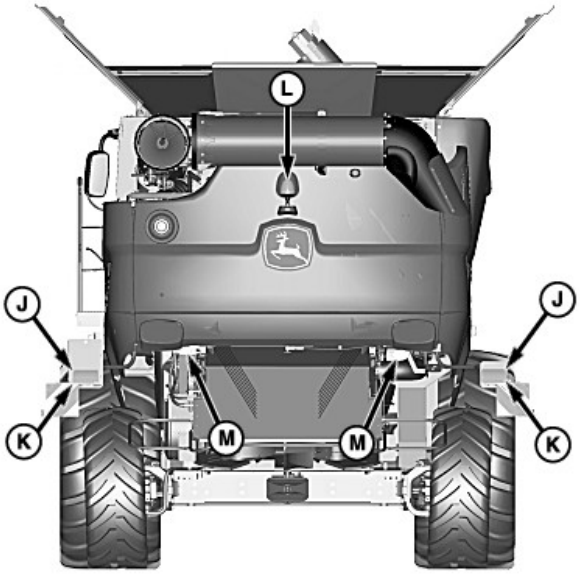
- Valdo ražienų šviesas (G) ir skydelio šviesas (H).
- Dirbant naktį kai blogas apšvietimas, ražienos šviesos operatoriui geriau apšviečia plotą už pjaunamosios.[1]
- Skydelio šviesos operatoriui geriau apšviečia plotą mašinos priekyje pjaunant.

OUO6075,00049AD-26-31MAY18

[1] *Jei įjungti kelio žibintai ir mašinos kelio režimas, įjungti ražienų apšvietimo žibintų, skydelio šviesų ir galinių iškrovimo žibintų nebus galima.*

## Žibintų vietos (priekiniai ir galiniai žibintai, tęsinys)




H107108—UN—28FEB13

**A—Halogeniniai kabinos priekiniai žibintai arba šviesdiodžių (LED) (papildoma įranga) kabinos priekiniai žibintai**
**B—Kabinos priekiniai žibintai (tolimosios / artimosios šviesos)**
**C—Švyturėliai**
**D—Avariniai žibintai (geltoni)**
**E—Avariniai žibintai (geltoni)**
**F—Signaliniai žibintai (balti)**
**G—Ražienų žibintai**
**H—Skydelio apšvietimas (jeigu įrengtas)**
**I—Artimosios važiavimo šviesos (jeigu įrengtos)**
**J—Signaliniai / stabdžių žibintai (raudoni)**
**K—Galiniai avariniai žibintai (geltoni)**
**L—Švyturėlis**
**M—Galiniai iškrovimo žibintai**

### Galiniai iškrovimo žibintai

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Kad neklaidintumėte vairuotojų, nejunkite darbinių žibintų transportuodami mašiną viešo naudojimo keliais.**

*PASTABA: Jeigu operatorius pakyla nuo sėdynės, kai kuliamoji įjungta, galiniai iškrovimo žibintai ima mirksėti ir mirksi, kol kuliamoji visiškai sustoja.*

- Valdo galinius iškrovimo žibintus (M).
- Dirbant naktį kai blogas apšvietimas, iškrovimo šviesos operatoriui apšviečia plotą už pjaunamosios.[23]

### Signaliniai / stabdžių žibintai

- Signalinės / stabdžių šviesos (J) įsijungia, kai mašina pradeda lėtėti. Šviesos šviečia mažiausiai 2 sekundes.[4]
- Kai greitis yra mažesnis nei 1,6 km/h (1 myl./h), stabdžių šviesos lieka įjungtos 2 minutes arba kol pajuntama priekinės eigos akceleracija ir greitis yra didesnis nei 1,6 km/h (1 myl./h).
- Signalinės šviesos taip pat veikia kaip posūkio rodikliai ir įsijungia, kai rodomas posūkis. Žibintas sukimosi kryptimi mirksi.

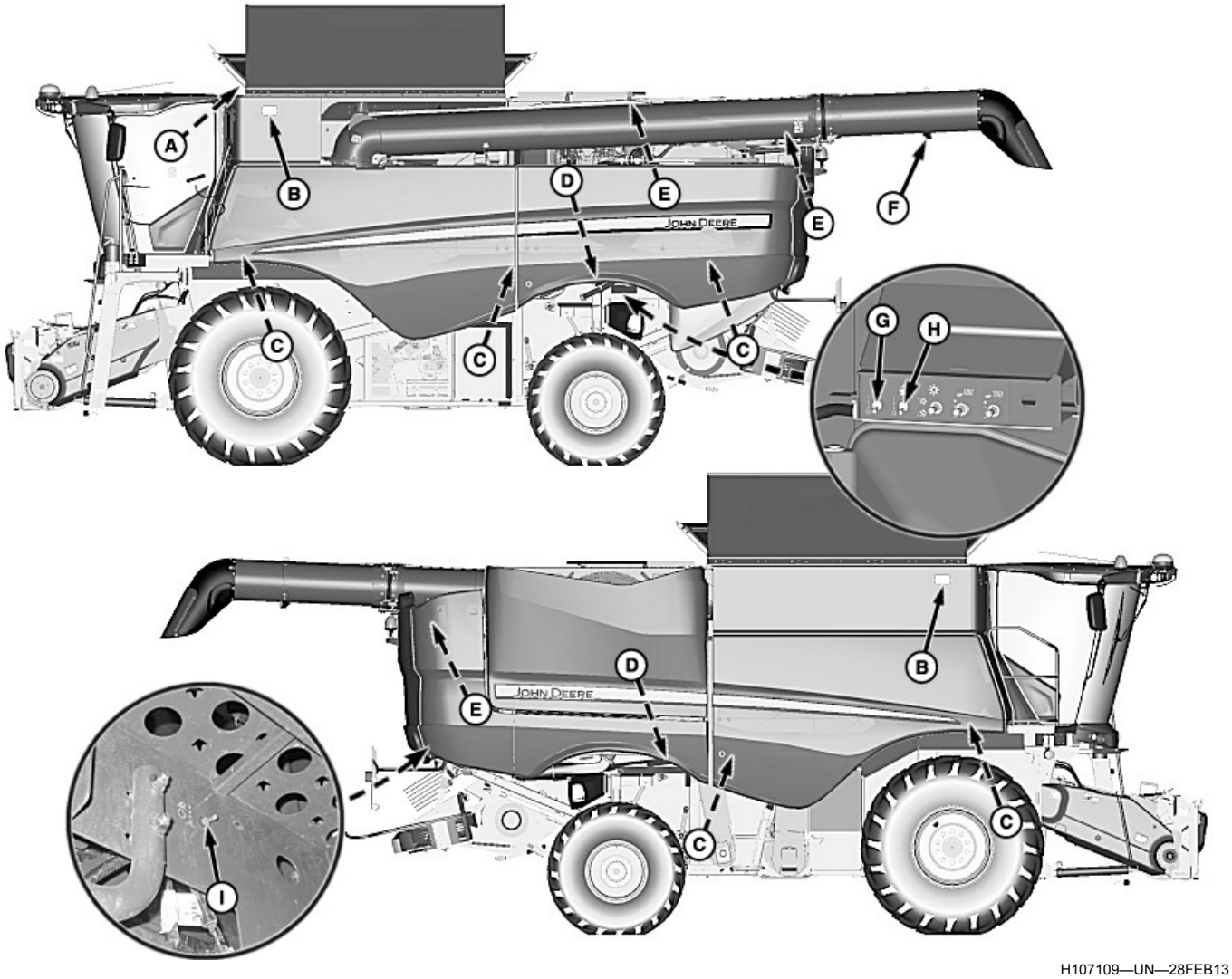
### Palydėjimo šviesos

- IŠJUNGUS paleidimo jungiklį ir šviesų jungiklį du išoriniai priekiniai žibintai (B) liks įjungti daugiausia 180 sek. (jeigu 5 minutes prieš tai buvo naudojami kelio ar lauko žibintai).

OUO6075,00049AE-26-01JUN18

*[2] Jei įjungti kelio žibintai ir mašinos kelio režimas, įjungti ražienų apšvietimo žibintų, skydelio šviesų ir galinių iškrovimo žibintų nebus galima.*
*[3] Tik Prancūzijai: Jeigu mašina nustatyta kelio režimu, galinės iškrovimo šviesos neįsijungia.*
*[4] Tik Prancūzijai: Kai paspaudžiamas stabdžių pedalas, įsijungia stabdžių žibintai.*

## Žibintų vietos (kairiosios ir dešiniosios pusės žibintai)




H107109—UN—28FEB13

**A—Grūdų rezervuaro žibintas**
**B—Eilių ieškiklio žibintai**
**C—Atverčiamų aukštyn durų priežiūros žibintai**
**D—Grūdų valytuvo priežiūros žibintai**
**E—Variklio skyriaus priežiūros žibintai**
**F—Iškrovimo sraigto žibintas**
**G—Grūdų valytuvo priežiūros žibintų jungiklis**
**H—Atverčiamų aukštyn priežiūros durų žibintų jungiklis**
**I—Variklio skyriaus priežiūros žibintų jungiklis**

### Lauko žibintai

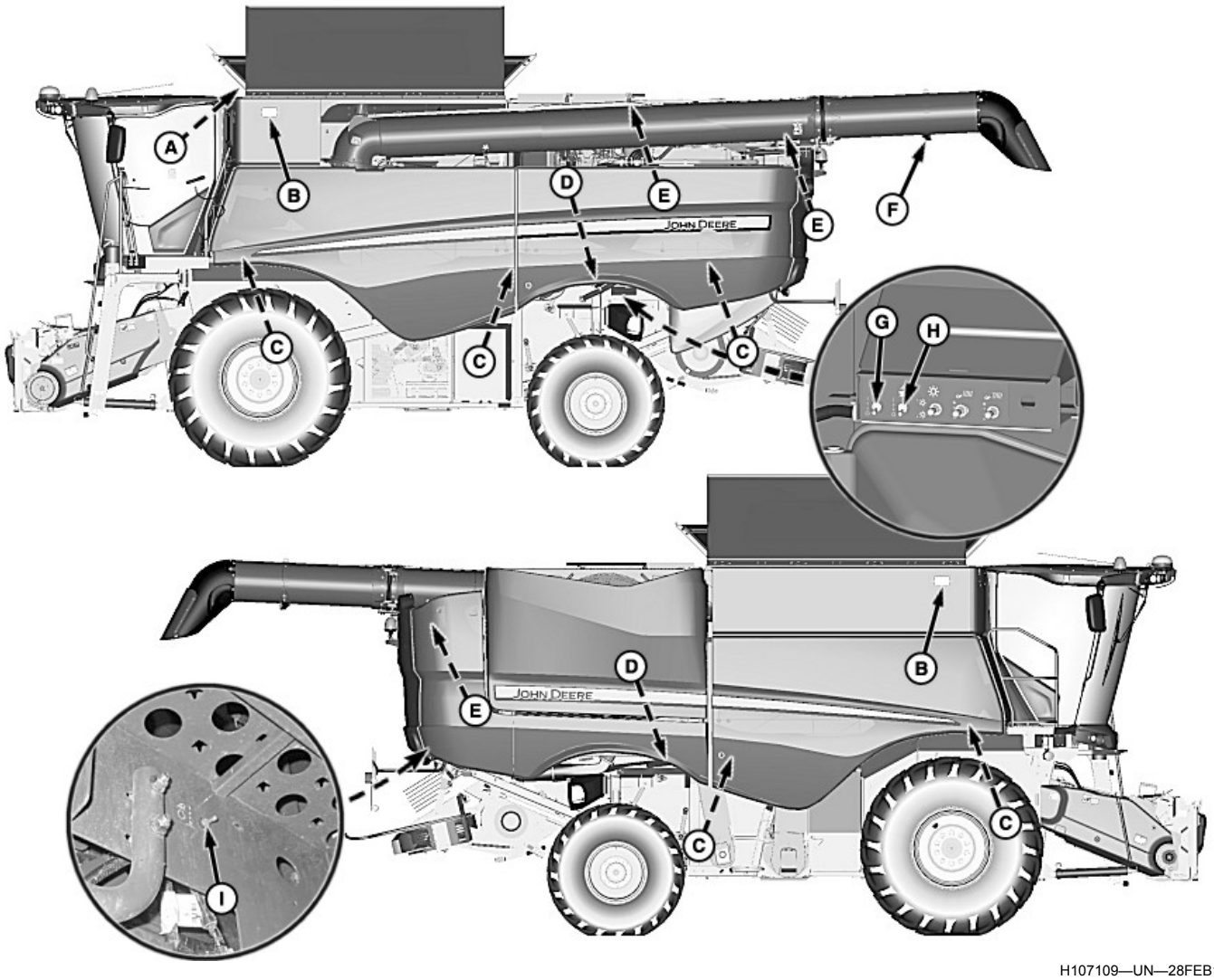
- Valdo grūdų bunkerio apšvietimą (A), eilių ieškiklio šviesas (B) (su posūkio signalo svirtimi), iškrovimo sraigto šviesas (F) ir signalines / avarines šviesas.
- Eilių ieškiklio šviesos apšviečia operatoriui plotą abiejuose mašinos šonuose dirbant naktį arba esant blogam apšvietimui.

*PASTABA: Kai įjungtas lauko žibintas, posūkio signalo svirtimi galite įjungti dešiniąją arba kairiąją šoninio eilių ieškiklio šviesą.*

- Grūdų bunkerio šviesa suteikia operatoriui grūdų bunkerio apšvietimą, kad būtų galima dirbti naktį ir nepakankamos šviesos sąlygomis.
- Grūdų bunkerio apšvietimas išsijungs, kai grūdai pasieks 3/4 pripildymo jutiklį.
- Kai įjungtas lauko žibintų jungiklis ir sraigtas pailginamas daugiau nei 50 %, įsijungia iškrovimo sraigto šviesa.
- Iškrovimo sraigto žibintas šviečia operatoriui išpilant grūdų rezervuarą naktį arba esant silpnam apšvietimui.

OUO6075,00049AF-26-31MAY18

## Žibintų vietos (kairiosios ir dešiniosios pusės žibintai, tęsinys)




H107109—UN—28FEB13

**A—Grūdų rezervuaro žibintas**
**B—Eilių ieškiklio žibintai**
**C—Atverčiamų aukštyn durų priežiūros žibintai**
**D—Grūdų valytuvo priežiūros žibintai**
**E—Variklio skyriaus priežiūros žibintai**
**F—Iškrovimo sraigto žibintas**
**G—Grūdų valytuvo priežiūros žibintų jungiklis**
**H—Atverčiamų aukštyn priežiūros durų žibintų jungiklis**
**I—Variklio skyriaus priežiūros žibintų jungiklis**

### Grūdų valytuvo priežiūros žibintai

*PASTABA: Jeigu operatorius pakyla nuo sėdynės, kai kuliamoji įjungta, grūdų valytuvo priežiūros žibintai ima mirksėti ir mirksi, kol kuliamoji visiškai sustoja.*

- Grūdų valytuvo priežiūros šviesos (D) šviečia operatoriui, kai reikia reguliuoti grūdų valytuvą naktį arba esant silpnam apšvietimui.
- Grūdų valytuvo priežiūros šviesų įjungimo ir išjungimo jungiklis (G) yra virš kuliamosios kairiosios apsaugos.
- Šviečia atliekant techninės priežiūros darbus (ne dirbant lauke).

### Pakeliamųjų durelių priežiūros žibintai (pasirenkama)

**ĮSPĖJIMAS: Neakinkite kitų vairuotojų. Nejunkite pakeliamųjų durelių techninės priežiūros šviesų transportuodami.**

*PASTABA: Jeigu operatorius pakyla nuo sėdynės, kai kuliamoji įjungta, atverčiamų aukštyn durų priežiūros žibintaiima mirksėti ir mirksi, kol kuliamoji visiškai sustoja.*

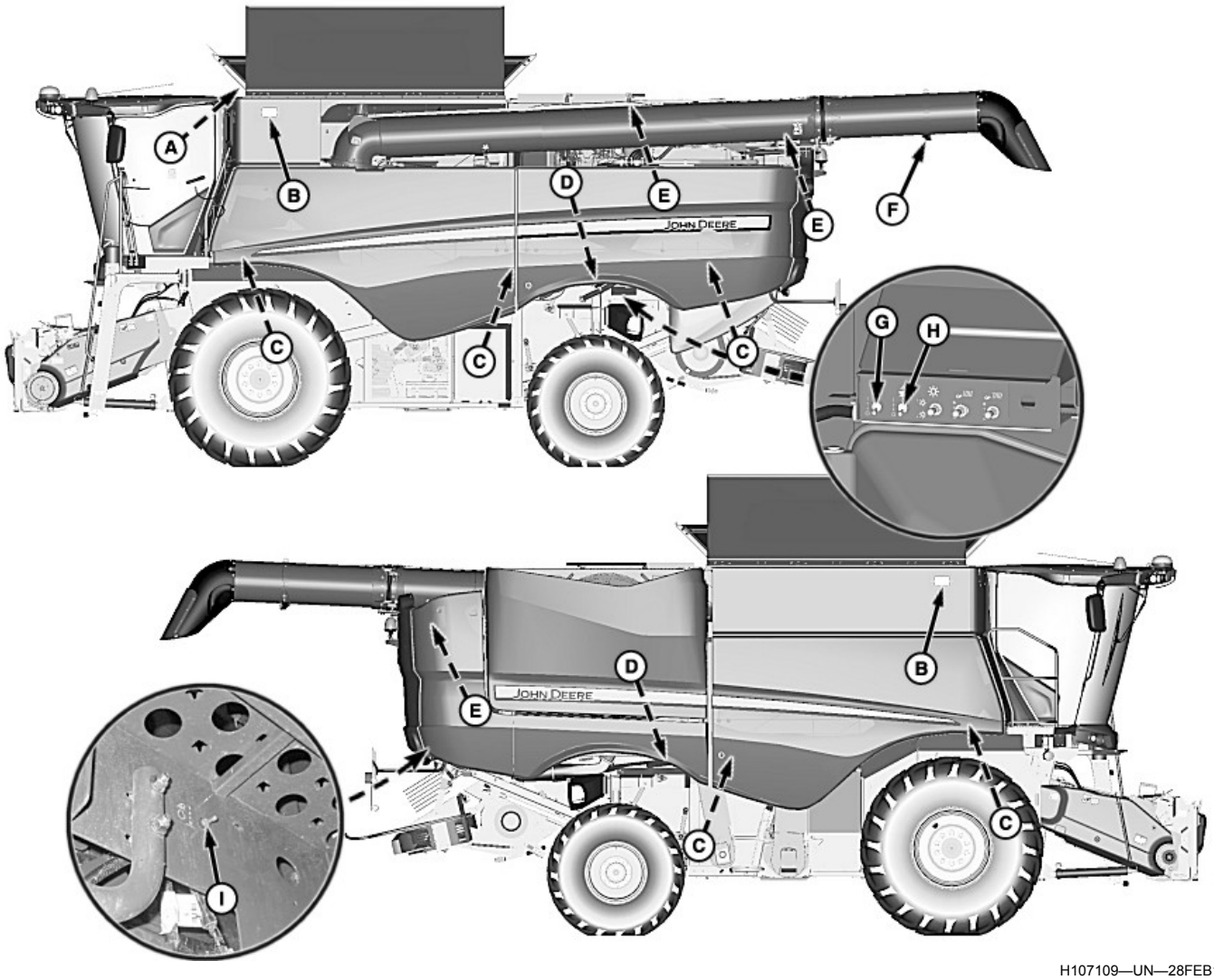
- Pakeliamųjų durų priežiūros šviesos (C) įrengtos

abiejose mašinos pusėse po pakeliamosiomis durimis ir užtikrina geresnį matomumą kuliamosios srityje.

- Pakeliamųjų durų priežiūros žibintų įjungimo / išjungimo jungiklis (H) yra virš kuliamosios kairiosios apsaugos.

OUO6075,00049B0-26-31MAY18

## Žibintų vietos (kairiosios ir dešiniosios pusės žibintai, tęsinys)




H107109—UN—28FEB13

**A—Grūdų rezervuaro žibintas**
**B—Eilių ieškiklio žibintai**
**C—Atverčiamų aukštyn durų priežiūros žibintai**
**D—Grūdų valytuvo priežiūros žibintai**
**E—Variklio skyriaus priežiūros žibintai**
**F—Iškrovimo sraigto žibintas**
**G—Grūdų valytuvo priežiūros žibintų jungiklis**
**H—Atverčiamų aukštyn priežiūros durų žibintų jungiklis**
**I—Variklio skyriaus priežiūros žibintų jungiklis**

### Variklio skyriaus priežiūros žibintai (pasirenkama)

**ĮSPĖJIMAS: Neakinkite kitų vairuotojų. Nejunkite variklio skyriaus techninės priežiūros šviesų transportuodami.**

- Variklio skyriaus techninės priežiūros šviesos (E) užtikrina variklio skyriaus apšvietimą naktį ar nepakankamos šviesos sąlygomis.
- Variklio skyriaus techninės priežiūros šviesų jungiklis (I) yra mašinos gale, dešinėje pusėje.
- Jungiklis valdo variklio skyriaus durelių šviesą, galinio variklio skydo šviesą ir priekinę variklio skyriaus šviesą.
- Šviečia atliekant techninės priežiūros darbus (ne dirbant lauke).

### Palydėjimo šviesos

- IŠJUNGUS paleidimo jungiklį ir šviesų jungiklį eilių ieškiklio šviesos (B) liks įjungtos daugiausia 180 sek. (jeigu 5 minutes prieš tai buvo naudojamos kelio ar lauko šviesos). Operatorius gali pasirinkti apšviesti dešiniąją arba kairiąją mašinos pusę posūkio signalo svirtele.

OUO6075,00049B1-26-31MAY18

## Apšvietimo delsa / skirtasis laikas

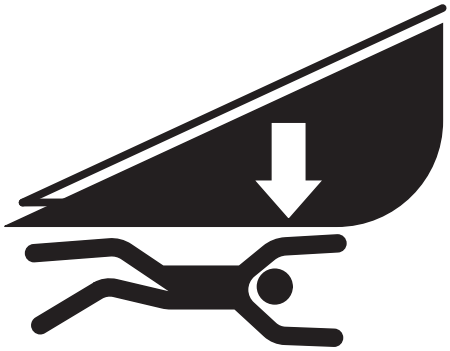
Kai visos šviesos ĮJUNGIAMOS paleidimo jungikliui esant IŠJUNGTAM, praeis šiek tiek laiko, kol jos įsijungs. Mašina nustato, ar yra akumuliatoriaus įtampa, kad būtų galima naudoti šviesas mašinai neveikiant. Ši funkcija mašinoje įrengta, kad būtų išvengta pernelyg didelio akumuliatoriaus naudojimo; tada gali nepavykti užvesti mašinos.

*PASTABA: Kai valytuvo, techninės priežiūros arba variklio skyriaus priežiūros šviesos yra ĮJUNGTOS ilgiau kaip 10 minučių, jos sumirksi, tada laikinai IŠJUNGIAMOS ir vėl ĮJUNGIAMOS 20 sekundžių. Šis ciklas tęsiasi 3 minutes, tada šviesos IŠJUNGIAMOS, kol jungiklis išjungiamas ir vėl įjungiamas. Jei šviesos neįsijungia po to, kai jungiklis buvo išjungtas ir vėl įjungtas, tai rodo, kad mašina nustatė, jog akumuliatoriaus įtampa per žema, kad būtų galima naudoti šviesas. Šviesos vėl įsijungia, kai veikia variklis ir įkraunami akumuliatoriai.*

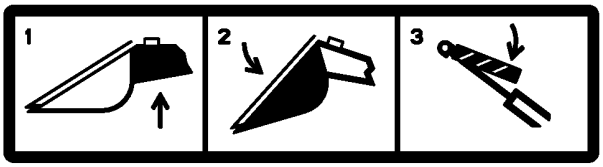
OUO6075,0004937-26-12APR18

# Nuožulnioji kamera

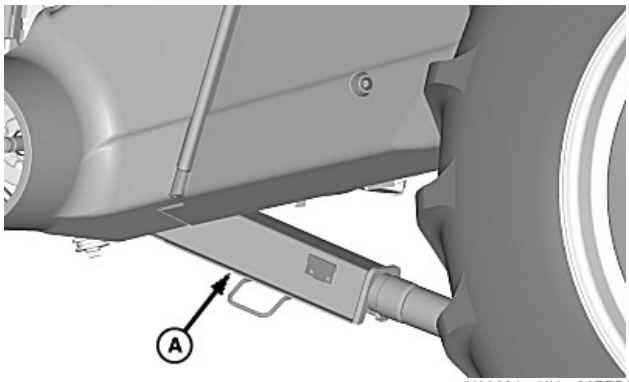
## Hidraulinio cilindro avarinis stabdiklis



H121063—UN—14MAR17




H112829—UN—18FEB15




H90891—UN—26FEB08

**A—Avarinio stabdymo rankena**

**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 hidraulinis cilindro švaistiklio.

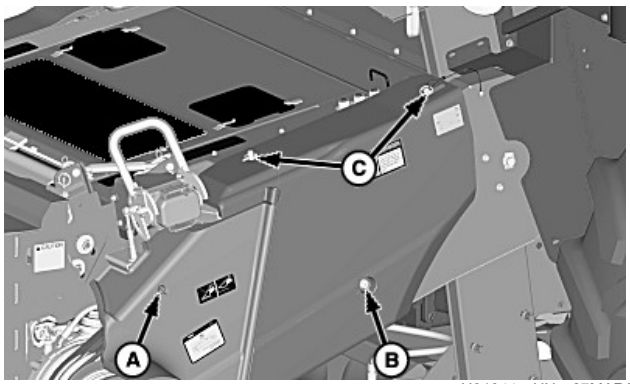
Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

*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.*

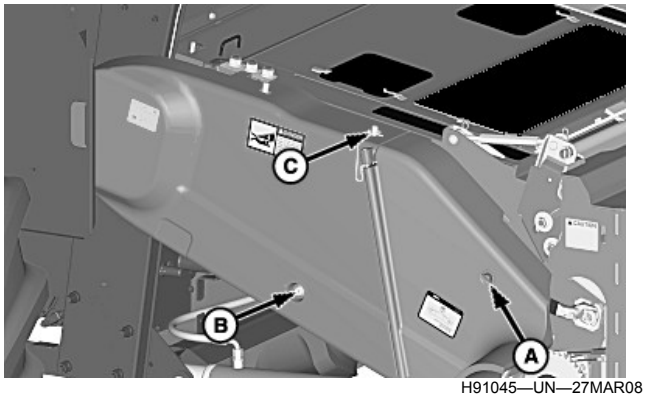
*Kai pjaunamoji išjungiama, nuožulnioji kamera keliant automatiškai paverčiama į priekį. Nuleidus hidraulinės nuožulniosios kameros išilginis pakreipimas negrįš į paskutinę žinomą padėtį.*

OUO6075,00046F1-26-29MAR17

## Nuožulniosios kameros šoniniai skydai




H91044—UN—27MAR08




H91045—UN—27MAR08

**A—Fiksatorius**
**B—Fiksatorius**
**C—Greitojo fiksavimo kaištis**

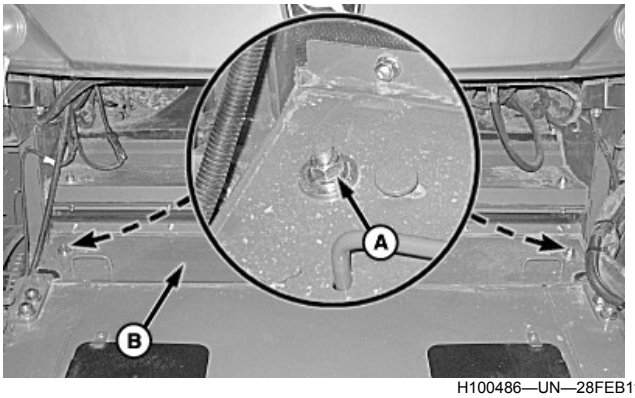
**ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą ir nuleiskite avarinį stabdiklį. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Nuožulniosios kameros skydai yra priekinis ir galinis skydas.

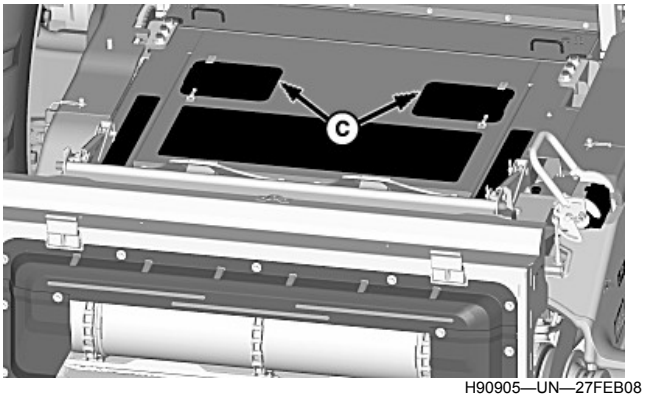
1. Pasukite fiksatorių (A) ir pasukite priekinį skydą, kad būtų galima atlikti techninę priežiūrą.
2. Pasukite fiksatorių (B) ir ištraukite greitojo fiksavimo kaiščius (B) norėdami nuimti galinį skydą.
3. Prieš pradėdami eksploatuoti mašiną pritaisykite ir uždarykite skydus.

OUO6075,0004E85-26-16JUN20

## Nuožulniosios kameros durelės




H100486—UN—28FEB11




H90905—UN—27FEB08

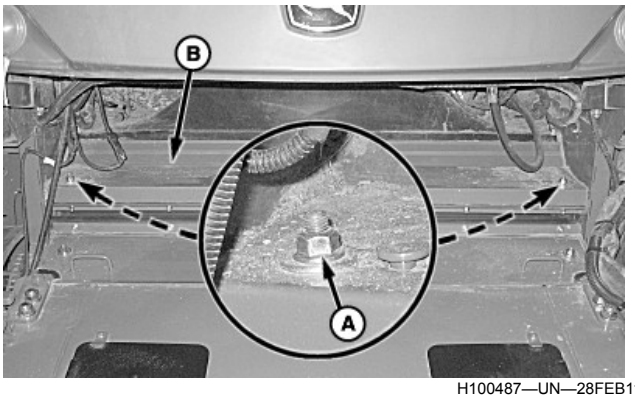
**A—Veržlė (naudojamos 2)**
**B—Durelės**
**C—Durelės (naudojamos 2)**

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

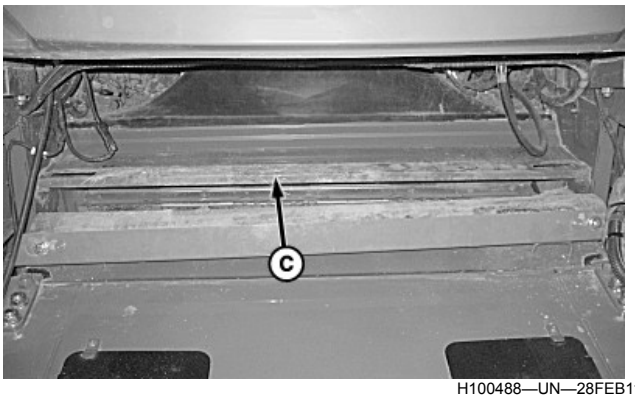
1. Atlaisvinkite veržles (A) abiejose durelių pusėse ir pastumkite veržles nuožulniosios kameros centro link.
2. Patraukite dureles (B) į priekį norėdami pašalinti.
3. Pakelkite dureles (C) norėdami pasiekti nuožulniosios kameros vidų.
4. Prieš pradėdami eksploatuoti mašiną dureles uždarykite.

OUO6075,0004E86-26-16JUN20

## Tiekimo akceleratoriaus viršutinės prieigos durelės




H100487—UN—28FEB11




H100488—UN—28FEB11

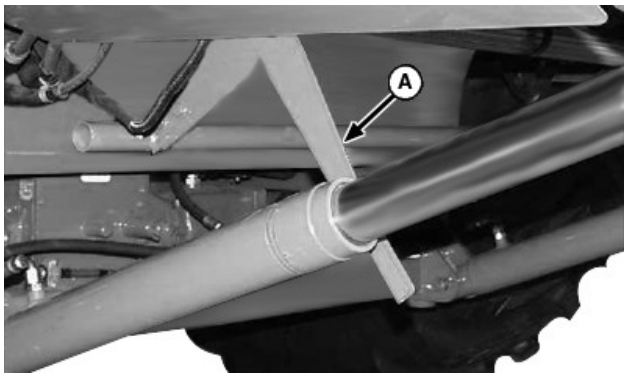
**A—Veržlė (naudojamos 2)**
**B—Durelės**
**C—Durelės**

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

1. Atlaisvinkite veržles (A) abiejose durelių pusėse ir pastumkite veržles mašinos centro link.
2. Patraukite dureles (B) į priekį norėdami pašalinti.
3. Pastumkite dureles (C) į priekį norėdami pašalinti.
4. Prieš pradėdami eksploatuoti mašiną dureles uždarykite.

OUO6075,0004E87-26-16JUN20

## Nuožulniosios kameros apatinės durelės ir tiekimo plokštės sandarioji atrama (A tipas)




H52761—UN—17MAY99

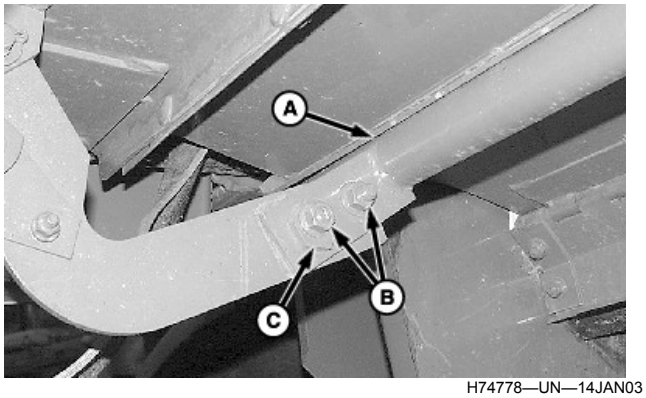
**A—Svirtis**

**ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą, nuleiskite avarinį stabdiklį, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

Ištraukite greito fiksavimo kaištį ir stumkite svirtį (A) žemyn ir atgal.

**SVARBU: Jei paliksite svirtį apatinėje padėtyje ir nuleisite nuožulniąją kamerą, svirtis sulinks.**

Patraukite svirtį į priekį ir pakelkite į viršų, kad galėtumėte uždaryti dureles. Užfiksuokite anksčiau ištrauktu greito fiksavimo kaiščiu.




H74778—UN—14JAN03

**A—Skersinio strypo atrama**
**B—Varžtai**
**C—Ekscentrikas**

Jei skersinio strypo atrama (A) nebus sandariai atsirėmusi į tiekimo plokštę, gali išbyrėti grūdai.

Abiejose pusėse atleiskite varžtus (B).

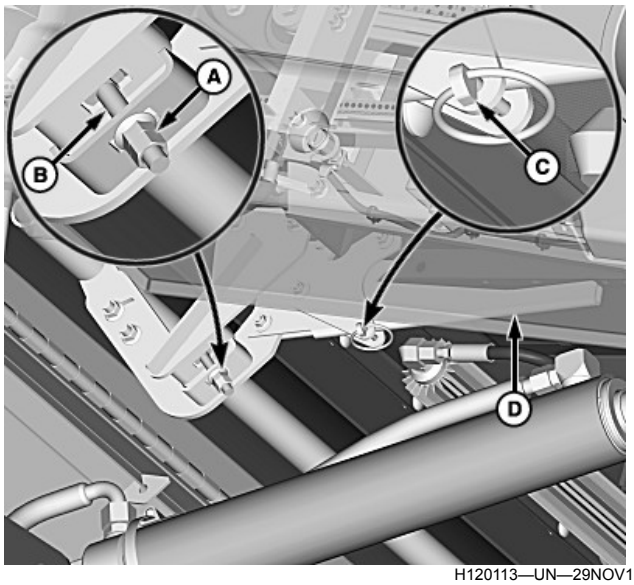
Pasukite ekscentriką (C).

Priveržkite ekscentriką laikantį varžtą.

Priveržkite likusius varžtus.

OUO6075,0004554-26-01DEC16

## Nuožulniosios kameros apatinės durelės ir tiekimo plokštės sandarioji atrama (B tipas)




H120113—UN—29NOV16

**A—Veržlės**
**B—Varžtas apvalia galvute**
**C—Greitojo fiksavimo kaištis**
**D—Svirtis**

**ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą, nuleiskite avarinį stabdiklį, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

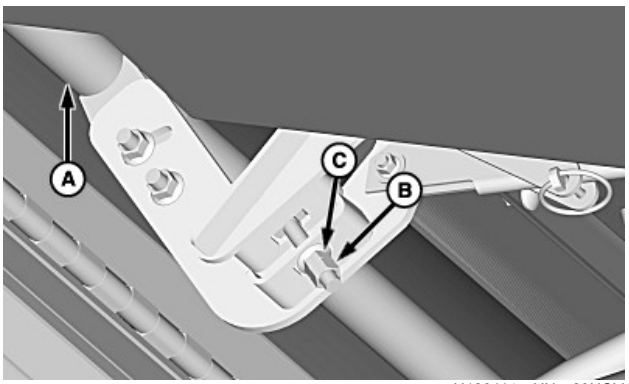
1. Abiejose mašinos pusėse atsukite veržles (A) ir varžtą apvalia galvute (B).
2. Ištraukite greito fiksavimo kaištį (C) ir pastumkite svirtį (D) žemyn ir atgal.

**ĮSPĖJIMAS: Kairiosios nuožulniosios kameros keltuvo cilindro žarnos jungtis gali būti pažeista, palietus nuožulniosios kameros apatines dureles, jei durelės paliekamos atidarytos, nuleidžiant nuožulniąją kamerą. Jei jungtis yra pažeista, hidraulinė alyva gali ištekėti iš jungties ir nuožulnioji kamera gali staiga ir netikėtai nukristi ant žemės.**

**SVARBU: Jei paliksite svirtį nustatytą į apatinę padėtį ir nuleisite nuožulniąją kamerą, svirtis sulinks.**

3. Patraukite svirtį į priekį ir pakelkite į viršų, kad galėtumėte uždaryti dureles. Užfiksuokite anksčiau ištrauktu greito fiksavimo kaiščiu.
4. Įsukite anksčiau išsuktus varžtus apvaliomis galvutėmis (B) ir veržles (A) abiejose mašinos pusėse.

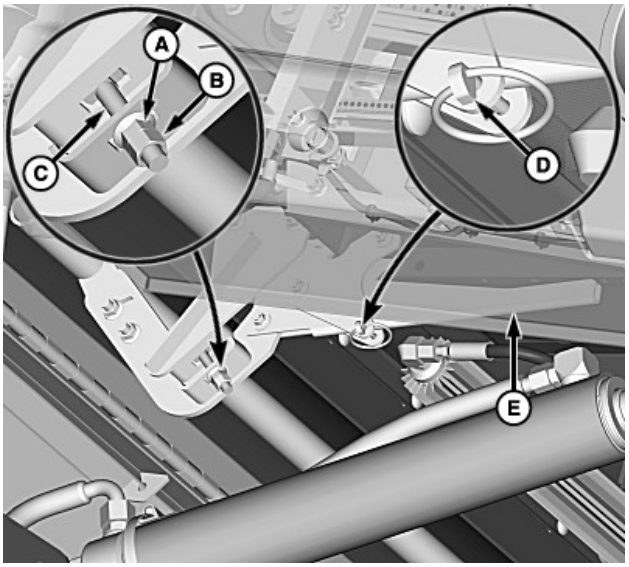
### Tiekimo plokštės reguliavimas



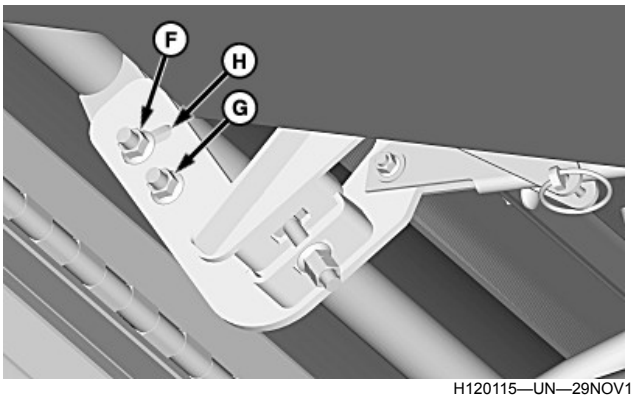

H120114—UN—29NOV16

**A—Skersinio strypo atrama**
**B—Veržlė**
**C—Veržlė**

1. Jei skersinio strypo atrama (A) nebus sandariai atsirėmusi į tiekimo plokštę, gali išbyrėti grūdai.
2. Toje pusėje, kurioje yra plyšys, pagal poreikį atlaisvinkite veržlę (B) ir priveržkite veržlę (C).
3. Priveržkite anksčiau atlaisvintą veržlę (B) prie veržlės (C).




H120116—UN—29NOV16




H120115—UN—29NOV16

**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Varžtas apvalia galvute**
**D—Greitojo fiksavimo kaištis**
**E—Svirtis**
**F—Veržlė**
**G—Veržlė**
**H—Lizdas**

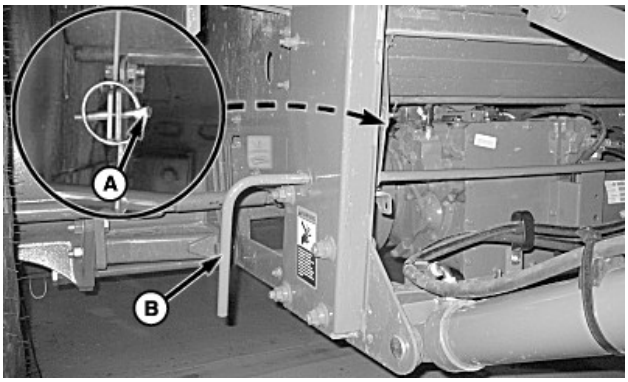
4. Jei vis dar reikia reikia reguliuoti, abiejose mašinos pusėse nuo varžto apvalia galvute (C) nusukite veržles (A ir B).
5. Ištraukite greito fiksavimo kaištį (D) ir pastumkite svirtį (E) žemyn ir atgal.
6. Atlaisvinkite veržles (F ir G) ir pagal poreikį sureguliuokite skersinio strypo atramą lizde (H).
7. Priveržkite prieš tai atlaisvintas veržles (F ir G).

*PASTABA: Svirtis turi užsidaryti lengvai, nevartojant jėgos.*

8. Patraukite svirtį (E) į priekį ir pakelkite į viršų, kad galėtumėte uždaryti dureles. Užfiksuokite anksčiau ištrauktu greito fiksavimo kaiščiu.
9. Abiejose mašinos pusėse įsukite anksčiau išsuktą varžtą apvalia galvute (C) ir priveržkite veržlę (A).
10. Abiejose mašinos pusėse priveržkite anksčiau išsuktą veržlę (B) prie veržlės (A).

OUO6075,0004CB9-26-24OCT19

## Akmenų gaudyklė




H99239—UN—01DEC10

**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Svirtis**

**ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą, nuleiskite avarinį stabdiklį, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

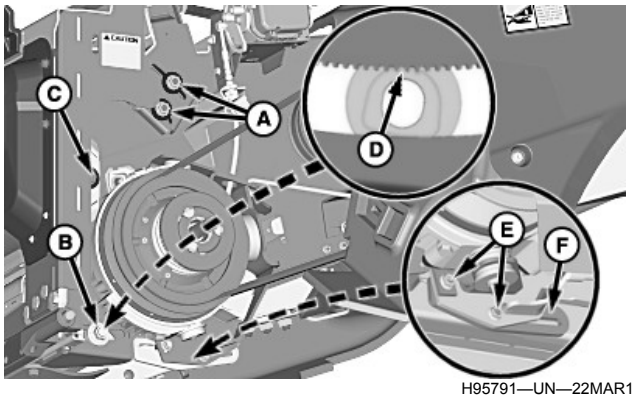
Akmenų gaudyklė saugo būgną ir pobūgnį nuo akmenų.

Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (A) ir patraukite svirtį (B) aukštyn, kad atsidarytų akmenų gaudyklė.

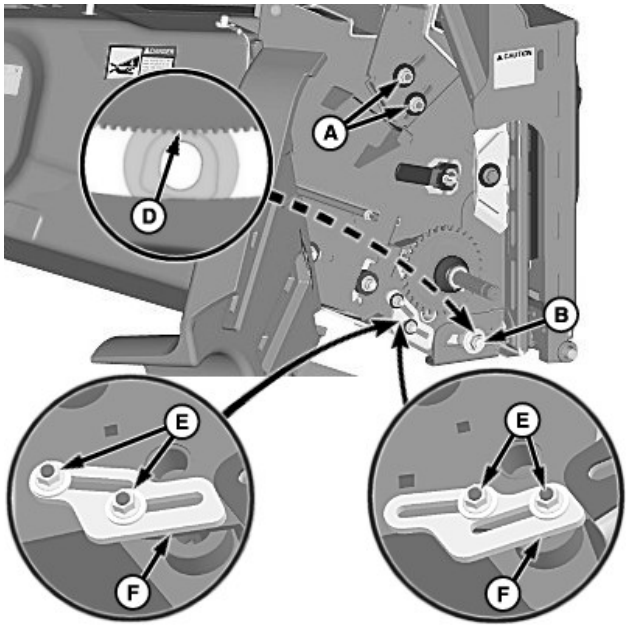
Pastumkite svirtį žemyn, kad užsidarytų akmenų gaudyklė. Užtvirtinkite užsifiksuojančiu kaiščiu.

OUO6075,000065C-26-01DEC10

## Nuožulniosios kameros išilgai paverčiamo rėmo reguliavimas ir nustatymas (rankinis pavertimas)




H95791—UN—22MAR10




H105003—UN—08MAR12

*Atgalinės kiaurymės (kairėje) / priekinės kiaurymės (dešinėje)*

**A—Paverčiamo rėmo veržlės, M16**
**B—Paverčiamo rėmo veržlė, M20**
**C—Varžtas**
**D—Tarpiklio išdrožos**
**E—Veržlės**
**F—Stabdiklio plokštelė**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Nuleiskite pjaunamąją ant žemės, kad atsilaisvintų išilgai paverčiamo rėmo suveržiamosios movos. Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Išilgai paverčiamas rėmas yra naudojamas teisingam santykiui tarp platformos pavažos plokštės ir žemės nustatyti. Jis kompensuoja skirtingus padangų dydžius, galinio tilto nustatymus ir kitus kintamuosius.

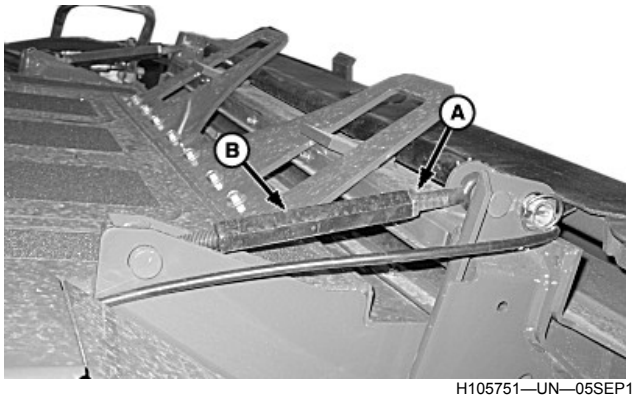
Atleiskite paverčiamo rėmo veržles (A) ir veržlę (B) abejose pusėse.

**SVARBU: Neatlaisvinkite varžto su galvute (C).**

Atlaisvinkite tarpiklio išdrožas (D) nuo atraminės plokštės abejose pusėse.

*PASTABA: Jei reikia, perstumkite dešinės pusės stabdiklio plokštelę prie atbulinio montavimo kiaurymių.*

Atleiskite veržles (E) ir stumkite stabdiklio plokštelę (F) atgal abejose pusėse.



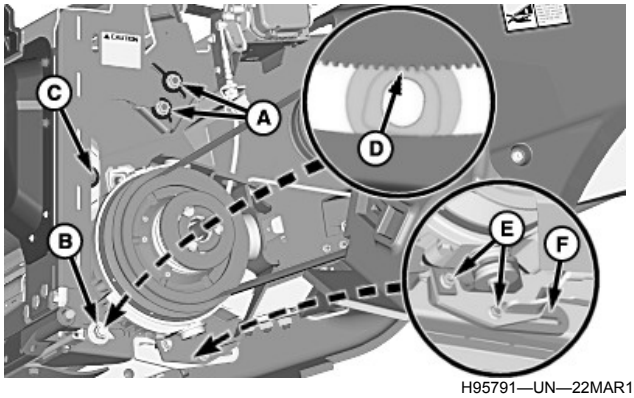

H105751—UN—05SEP12

**A—Veržlė**
**B—Suveržiamoji mova**

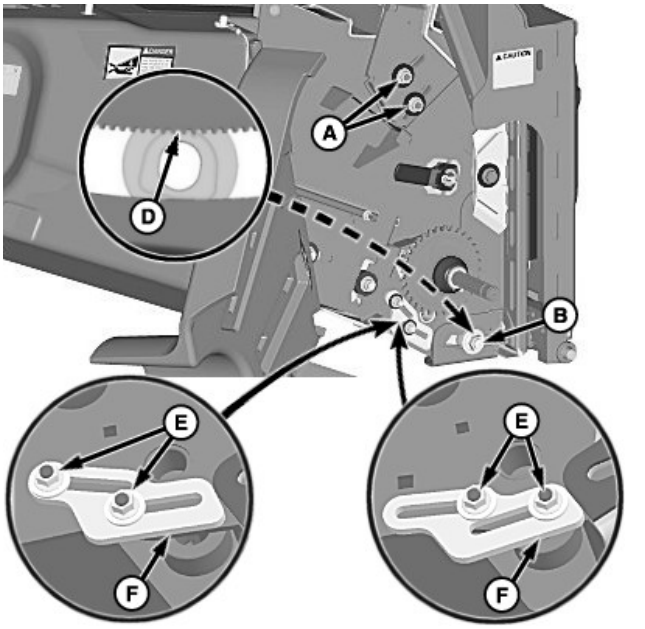
**SVARBU: Reguliuojant išilgai paverčiamą rėmą gali tekti pakeisti žarnos gnybto vietą ant daugiakanalės movos.**

Atleiskite veržlę (A) ir abiejose pusėse reguliuodami suveržimo movas (B), nustatykite reikiamą pjaunamosios kampą.

Priveržkite suveržimo movos veržles abiejose pusėse.




H95791—UN—22MAR10




H105003—UN—08MAR12

*Atgalinės kiaurymės (kairėje) / priekinės kiaurymės (dešinėje)*

**A—Paverčiamo rėmo veržlės, M16**
**B—Paverčiamo rėmo veržlė, M20**
**C—Varžtas**
**D—Tarpiklio išdrožos**
**E—Veržlės**
**F—Stabdiklio plokštelė**

Įstatykite tarpiklio išdrožas (D) į atraminę plokštę ir priveržkite paverčiamo rėmo veržles (A ir B) abiejose pusėse pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

M16 Paverčiamo rėmo veržlės (A)—Veržimo jėga. . . . . 300 N m (221 lb–ft)

M20 Paverčiamo rėmo veržlė (B)—Veržimo jėga. . . . . 620 N·m (460 lb–ft)

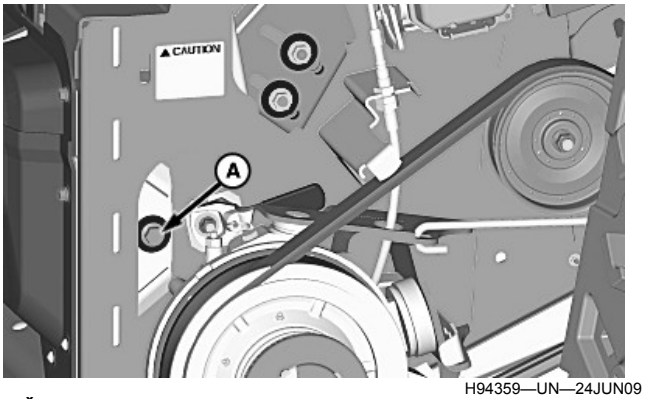
**SVARBU: Priveržus veržles tarp stabdiklio plokštelių ir išilgai paverčiamo rėmo neturi būti tarpo.**

*PASTABA: Jei reikia, pritvirtinkite dešinės pusės stabdiklio plokštelę prie priekinio arba atbulinio montavimo kiaurymių.*

Stumkite stabdiklio plokštelę (F) iki galo pirmyn abejose pusėse ir priveržkite veržles (E) pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

Stabdiklio plokštelės veržlės—Veržimo jėga. . . . . 130 N m (96 lb–ft)




H94359—UN—24JUN09

**A—Šarnyrinis varžtas**

Paverčiamas rėmas apytiksliai nustatomas gamykloje, bet jei keičiamos padangos arba tilto padėtys arba jeigu pasikeičia dirvos sąlygos (minkšta dirva), gali prireikti pakartotinio sureguliavimo.

Apytikslį nustatymą galima atlikti neprikabinus pjaunamosios tokiu būdu:

- Mašinai stovint ant lygaus paviršiaus, nuleiskite arba pakelkite nuožulniąją kamerą tol, kol šarnyrinio varžto (A) atstumas iki žemės atitiks techninius reikalavimus.

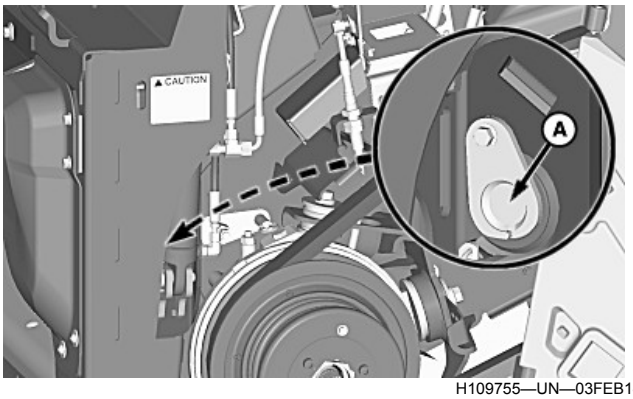
**Specifikacija**

Šarnyrinis varžtas iki žemės—Atstumas. . . . . 903 mm (35-1/2 in)

- Naudodamiesi gulsčiuku sureguliuokite išilgai paverčiamą rėmą taip, kad priekinė plokštuma būtų vertikali.

OUO6075,0001757-26-12MAR14

## Nuožulniosios kameros išilgai paverčiamo rėmo nulinės padėties nustatymas (hidraulinis pavertimas) (jei įrengta)




H109755—UN—03FEB14

**A—Ašies kaištis**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Įspėkite aplinkinius laikytis atokiau nuo mašinos, kol atliekamas kalibravimas.**

Išilgai paverčiamas rėmas yra naudojamas teisingam santykiui tarp platformos pavažos plokštės ir žemės nustatyti. Jis kompensuoja skirtingus padangų dydžius, galinio tilto nustatymus ir kitus kintamuosius.

Paverčiamas rėmas apytiksliai nustatomas gamykloje, bet jei keičiamos padangos arba tilto padėtys arba jeigu pasikeičia dirvos sąlygos (minkšta dirva), gali prireikti pakartotinio nulinės padėties reguliavimo.

*PASTABA: Jei sąlygos yra tinkamos, kalibravimą galima atlikti ant lygaus betoninio paviršiaus.*

*Jei gruntas minkštas (pasilieka vėžės), kalibravimą BŪTINA vykdyti ant lygaus paviršiaus.*

Apytikslį nustatymą galima atlikti neprikabinus pjaunamosios. Kaip sukalibruoti nuožulniosios kameros išilgai paverčiamo rėmo pavertimo diapazoną, žr. skyriuje Kalibravimo programos pagalba arba Operatoriaus darbo vietos pagalba. Kalibruodami nulinę padėtį galėsite parinkti atlikę šiuos matavimus:

1. Visiškai paverskite išilginio pakreipimo rėmą į priekį.
2. Nuleiskite arba pakelkite nuožulniąją kamerą tiek, kad ašies kaištis (A) būtų nustatytas atstumu nuo žemės pagal techninius duomenis.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Nuo ašies kaiščio iki žemės (pradinis taškas)—Atstumas | 1016 mm (40 in) |

*PASTABA: Išilgai paverčiamam rėmui reguliuoti taip pat gali būti naudojamas gulsčiukas, kad priekinė plokštuma būtų vertikali.*

3. Reguliuokite išilgai paverčiamą rėmą, kol priekinė plokštuma bus statmena žemei.
4. Kai išilgai paverčiamas rėmas yra statmenas žemei arba priekinė išilgai paverčiamo rėmo plokštuma yra vertikali, ašies kaiščio atstumas iki žemės yra apytiksliai nustatytas pagal techninius reikalavimus.

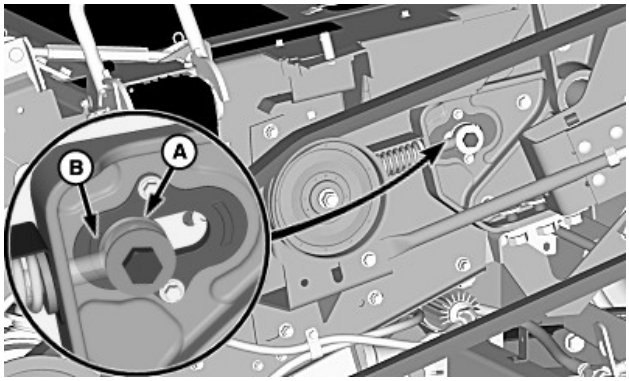
**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Nuo ašies kaiščio iki žemės (galutinis taškas)—Atstumas | 903 mm (35-1/2 in) |

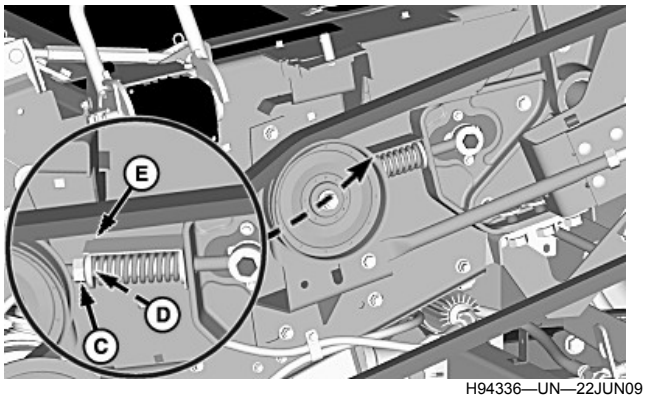
*PASTABA: Kalibravimo metu atliekant išilgai paverčiamo rėmo reguliavimą, pradinis ašies kaiščio atstumas iki žemės pakeičiamas nuo 1016 mm (40 in) iki apytiksliai 903 mm (35-1/2 in) (galutinis taškas).*

OUO6075,0004F61-26-14MAY21

## Nuožulniosios kameros transporterio grandinė – reguliavimas




H94329—UN—19JUN09




H94336—UN—22JUN09

**A—Poveržlė**
**B—Įspaudas**
**C—Veržlė**
**D—Poveržlė**
**E—Matuoklis**

Nuimkite nuožulniosios kameros apsauginius gaubtus abiejose pusėse.

Vieną atšakos jungtį kiekvienos grandinės skriemulyje būtina pašalinti, kai tarpiklis (A) susilygiuoja su vidiniu priekinio įspaudo kampu (B) kaip parodyta.

Veržkite veržlę (C) nuožulniosios kameros abiejose pusėse taip, kad poveržlė (D) būtų tarp matuoklio (E) galo ir tarpiklio apačios.

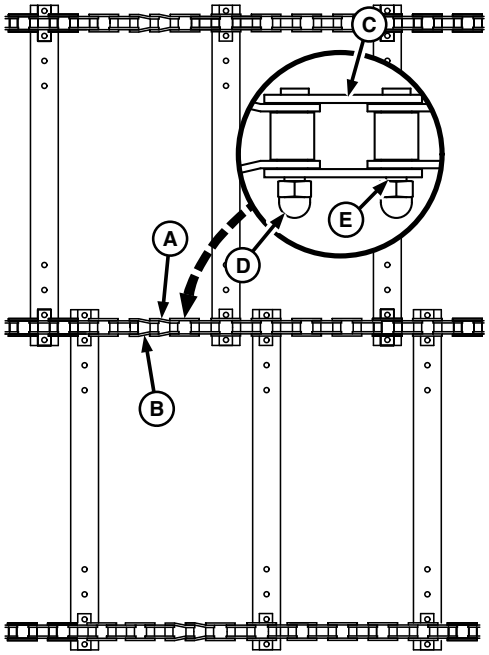
*PASTABA: Pirmąsias 100 valandų tikrinkite užveržimą abiejose pusėse kas 25 valandas.*

- Tikrinkite įtempimą abiejose pusėse kas 100 valandų. Sureguliuokite, kai bet kuri poveržlės dalis bus už matuoklio galo.
- Ovalios žvaigždutės ar būgnas ir išlinkę velenai gali nelygiai įtempti grandinę – per stipriai, arba per laisvai.
- Per didelis grandinės įtempimas sukelia veleno ir guolio gedimus.

Sumontuokite nuožulniosios kameros šonines apsaugas.

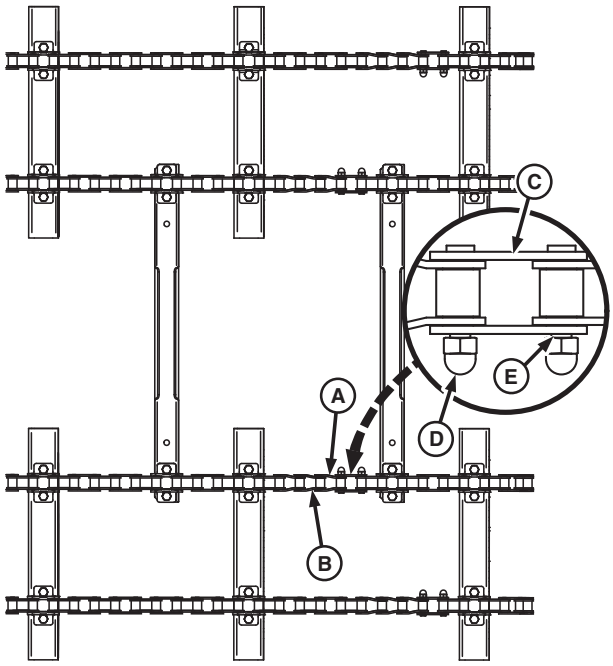
OUO6075,000067C-26-22NOV10

## Nuožulniosios kameros transporterio grandinės grandis - Išėmimas




H87543—UN—17APR07

*Trijų dalių nuožulniosios kameros transporterio grandinė*




H109687—UN—30JAN14

*Keturių dalių nuožulniosios kameros transporterio grandinė*

**A—Lenkta grandis**
**B—Lenkta grandis**
**C—Šoninė plokštelė**
**D—Veržlė su gaubteliu**
**E—Tarpas, 1—2 mm (3/64 col.—5/64 col.)**

*PASTABA: Trijų dalių nuožulniosios kameros konvejerio grandinė yra tik HillMaster™ mašinose.*

*Keisdami grandinės grandis visuomet patikrinkite grandininės pavaros žvaigždučių susidėvėjimą.*

Pradiniam grandinės sureguliavimui išimkite lenktas grandis (A).

Antro suderinimo metu išimkite išlenktas grandis (B). Jei grandinės nebegalima daugiau sureguliuoti antrojo reguliavimo metu, grandinė yra susidėvėjusi ir ją reikia pakeisti.

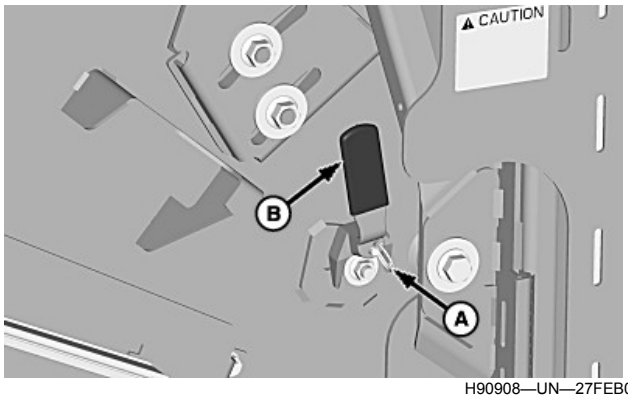
| Specifikacija | |
|---|---|
| "U" lystės M10 tvirtinimo detalės—Sukimo momentas | 73 Nm (54 lb.–ft.) |
| Grandinės grandies M8 veržlės su gaubteliais—Sukimo momentas | 25 Nm (18 lb–ft) |

**SVARBU: Montuodami jungties sujungimus, gaubtelines veržles būtina nukreipti nuo būgno žiedų.**

**Kai grandinės grandies veržlės su galvutėmis (D) priveržiamos pagal techninius reikalavimus, tarp jungties šoninė plokštelės (C) ir veržlės su gaubteliais turi būti tarpas (E).**

OUO6075,0001755-26-03FEB14

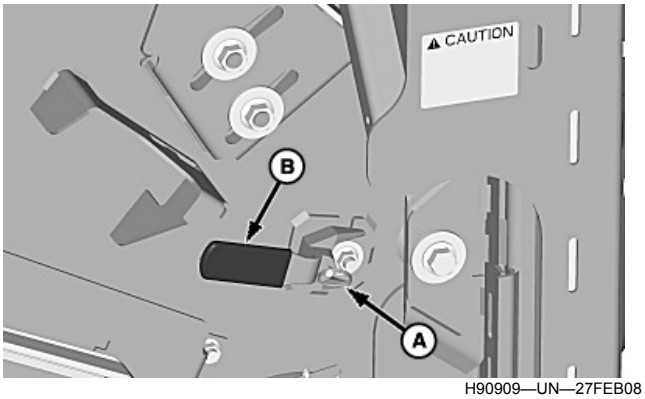
## Nuožulniosios kameros būgnas (rankinis pavertimas) – aukščio reguliavimas




H90908—UN—27FEB08

*Tik kukurūzų padėtis*

*HILLMASTER yra Deere & bendrovės prekinis ženklas*




H90909—UN—27FEB08

*Padėtis smulkiems grūdams*

**A—Kaištis**
**B—Būgno pakėlimo rankenėlė**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą, nuleiskite avarinį stabdiklį, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

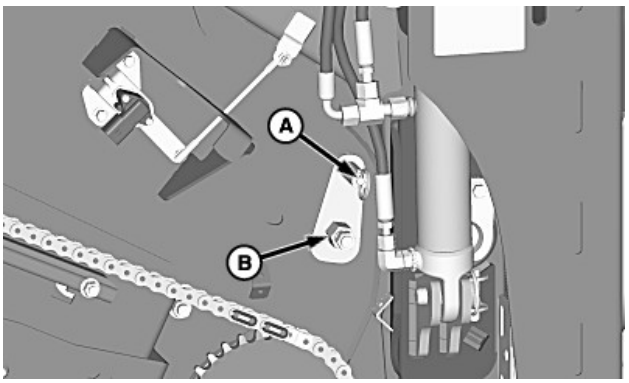
Atidarykite nuožulniosios kameros skydus.

Patraukite ir palaikykite kaištį (A) tuo pat metu sukdami rankeną (B) į reikiamą augalų padėtį abiejose pusėse.

Uždarykite nuožulniosios kameros skydus.

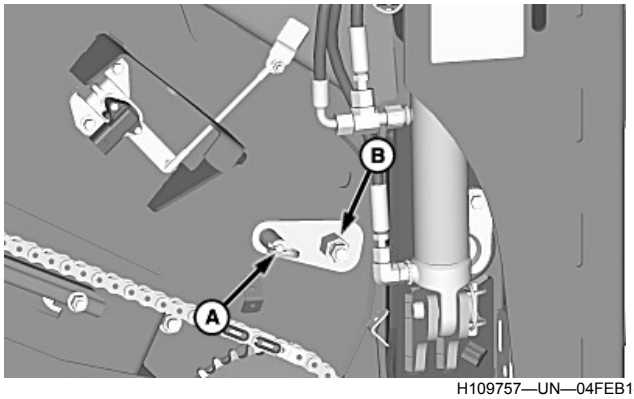
SS43267,0000377-26-18FEB14

## Nuožulniosios kameros būgnas (hidraulinis pavertimas) (jeigu įrengta) – aukščio reguliavimas




H109756—UN—04FEB14

*Tik kukurūzų padėtis*




H109757—UN—04FEB14

*Padėtis smulkiems grūdams*

**A—Kaištis**
**B—Būgno pakėlimo rankenėlė**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą, nuleiskite avarinį stabdiklį, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

Atidarykite nuožulniosios kameros skydus.

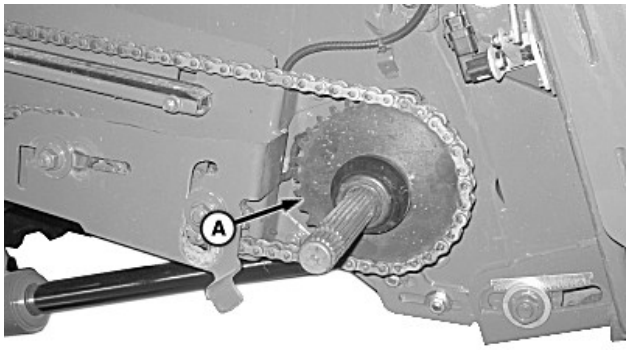
Patraukite ir laikykite kaištį (A) tuo pačiu metu sukdami būgno aukščio reguliavimo rankeną (B) į reikiamą augalų padėtį abiejose pusėse.

*PASTABA: Būgno aukščio reguliavimo rankenai sukti naudokite atitinkamą lizdą ar veržliaraktį.*

Uždarykite nuožulniosios kameros skydus.

SS43267,00004EA-26-05MAR15

## Nuožulniosios kameros transporterio apsukos - Keitimas




H102187—UN—13JUN11

**A—Grandininės pavaros žvaigždutė**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą, nuleiskite avarinį stabdiklį, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

*PASTABA: Rekomenduojamų nuožulniosios kameros transporterio žvaigždutės parametrų ieškokite skyriuje Augalų parametrai.*

**Svarbios pastabos apie darbą su 32 dantų žvaigždute:**

- Žvaigždutės nerekomenduojame naudoti augalams.

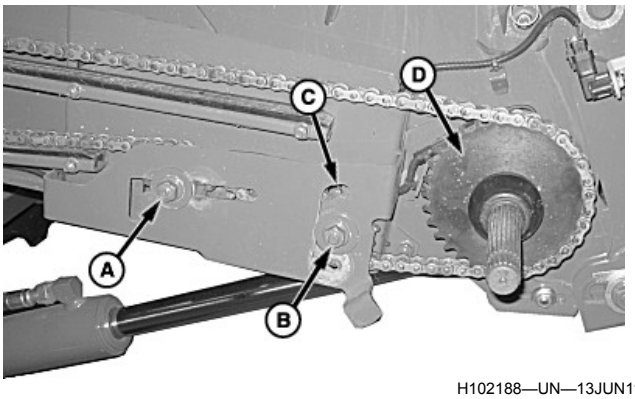
**Rekomenduojama, kai tiekimas prastas dėl tokių pasėlių bei sąlygų:**

- **Augalai:** Miežiai, rapsai, avižos, ryžiai, rugiai ir kviečiai
- **Sąlygos:** Didelis kiekis, žalių, drėgnų, suguldytų į pradalges ir prastų augalų tiekimas

Jei pasėlių sąlygos keičiasi arba tiekimas pagerėja (džiovintuvas, lygesnės pradalgės, lengvesnis šiaudai), rekomenduojama pakeisti į žvaigždutę su 26 dantimis. Grandinės apsukos lėtėja ir mažina galimą šiaudų pakenkimą iki kūlimo ir pailgina grandinės eksploatacijos laiką.

Pasirenkant varančiąją žvaigždutę (A) apatinio veleno dešinėje pusėje galima nustatyti du nuožulniosios kameros transporterio grandinės greičius.

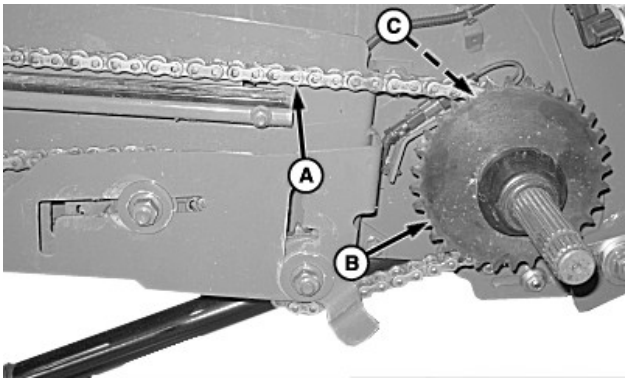
Mažoms apsukoms naudokite mažą žvaigždutę, o didelėms apsukoms - didelę žvaigždutę.




H102188—UN—13JUN11

**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Viršutinė padėtis**
**D—Grandininės pavaros žvaigždutė**

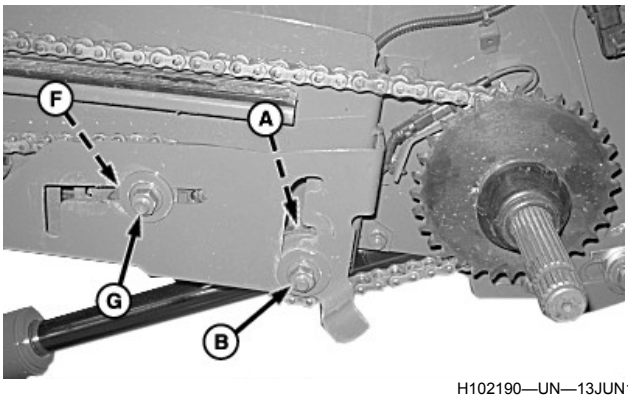
1. **Pavaros grandinei ant mažesnės žvaigždutės uždėti:** Atidarykite dešinės pusės priekinę apsaugą.
2. Atleiskite veržlę (A) ir pastumkite grandininės pavaros žvaigždutę atgal.
3. Atleiskite veržlę (B) ir stumkite žvaigždutę į viršutinę padėtį (C).
4. Įkiškite ant jungiamos movos ir stumkite mažąją žvaigždutę (D) į išorę tol, kol įsistatys fiksavimo spragtukas.



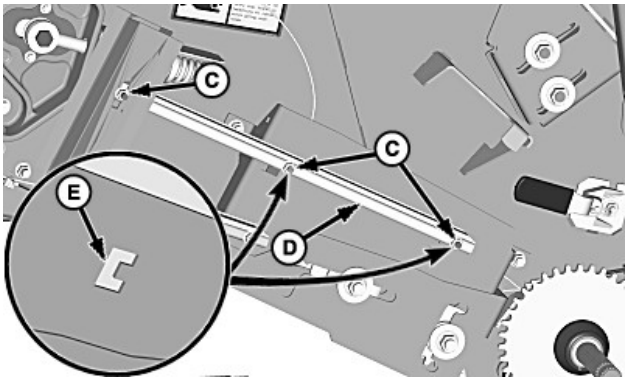

H102189—UN—13JUN11

**A—Grandinė**
**B—Didžioji grandininės pavaros žvaigždutė**
**C—Maža žvaigždutė**

5. Stumkite grandinę (A) nuo didelės žvaigždutės (B) ant mažos žvaigždutės (C).




H102190—UN—13JUN11




H91064—UN—02APR08

**A—Grandininės pavaros žvaigždutė**
**B—Veržlė**
**C—Veržlės**
**D—Grandinės kreipiamoji**
**E—Įkarpos**
**F—Grandininės pavaros žvaigždutė**
**G—Veržlė**

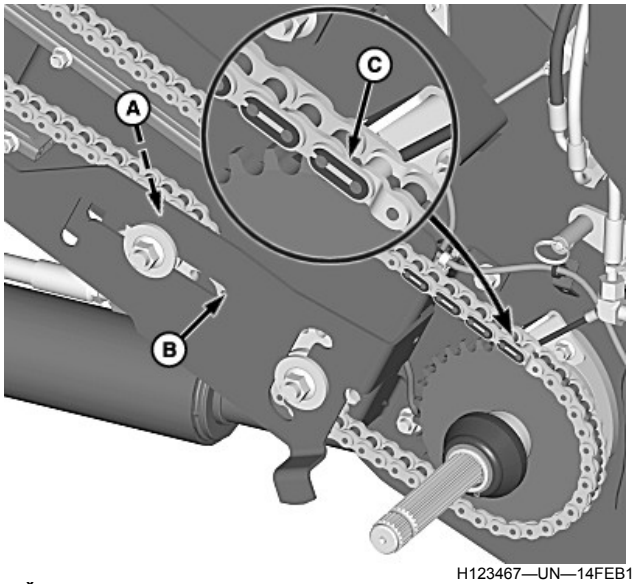
6. Stumkite žvaigždutę (A) į apatinę padėtį ir priveržkite veržlę (B).
7. Atleiskite veržles (C) ir stumkite grandinės kreipiamąją (D) į norimas įkarpas (E) bei priveržkite veržles.

*PASTABA: Neperveržkite nuožulniosios kameros transporterio pavaros grandinės. Priimta grandinę uždėti ant plastmasinės kreipiamosios.*

8. Žvaigždutei (F) stumti į priekį, įkiškite svertą į vidinės plokštės angas ir priveržkite veržlę (G).
9. Uždėkite dešinės pusės priekinę apsaugą.

OUO6075,0000661-26-13JUN11

## Nuožulniosios kameros transporterio pavaros grandinės grandys — Išėmimas




H123467—UN—14FEB18

**A—Žvaigždutė**
**B—Griovelio galas**
**C—Jungiamoji grandis**

Normalu, kad pavaros grandinė per ilgą laiką išsitempia. Papildomos jungiamosios grandys leidžia pavaros grandinę naudoti ilgiau.

*PASTABA: Šalindami jungiamąsias grandis visada patikrinkite krumpliaračių nusidėvėjimą.*

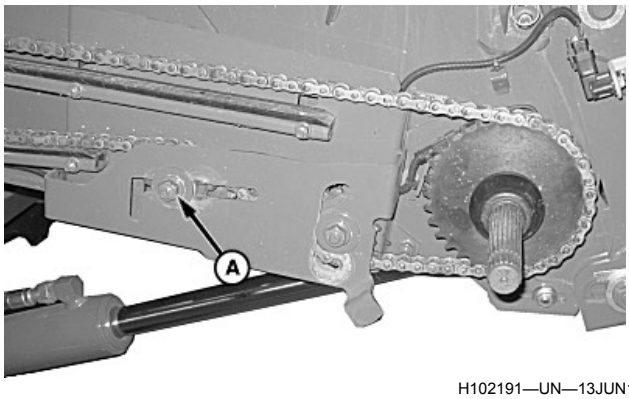
Kai krumpliaratis (A) pasiekia griovelio galą (B) pašalinkite jungiamąją grandį (C).

Daugiau informacijos žr. Nuožulniosios kameros transporterio pavaros grandinė – reguliavimas.

Kai išnaudojamas visas reguliavimas, grandinė yra susidėvėjusi ir turi būti pakeista.

OUO6075,00048B0-26-04JUN19

## Nuožulniosios kameros transporterio pavaros grandinė -reguliavimas




H102191—UN—13JUN11

**A—Veržlė**

**ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą, nuleiskite avarinį stabdiklį, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

Atidarykite dešinės pusės priekinę apsaugą.

Atleiskite veržlę (A) ir pastumkite grandininės pavaros žvaigždutę atgal.

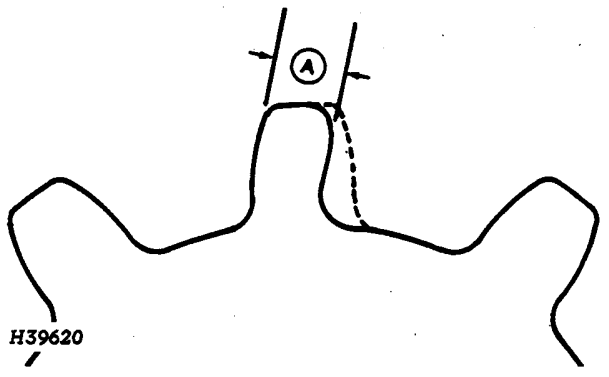
*PASTABA: Neperveržkite nuožulniosios kameros transporterio pavaros grandinės. Priimta grandinę uždėti ant plastmasinės kreipiamosios.*

Grandinės pavaros žvaigždutei pastumti į priekį, įkiškite svertą į vidinės plokštės angas ir priveržkite veržle (A).

Uždėkite dešinės pusės priekinę apsaugą.

OUO6075,0000662-26-13JUN11

## Nuožulniosios kameros viršutinio veleno krumpliaračiai




H39620—UN—11OCT88

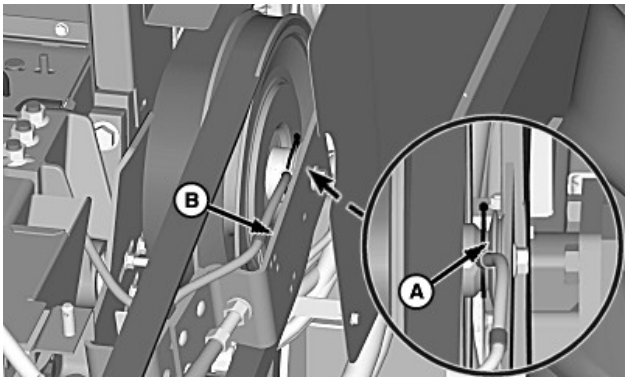
**A—Dydis 12 mm (1/2 in.)**

Priklausomai nuo to, kokius augalus nuimate, po 1000 valandų patikrinkite viršutinio veleno krumpliaračių susidėvėjimą.

Jei šie krumpliaračiai susidėvėję daugiau nei 12 mm (1/2 in.) (A), juos galima apversti į priešingą pusę ir naudoti toliau.

OUO6075,0000665-26-02FEB10

## Nuožulniosios kameros kintamo greičio pavaros diržas – keitimas




H90912—UN—28FEB08

**A—Guminis apmovas**
**B—Laikiklis**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Apatinis reguliuojamas skriemulys įtempiamas spyruokle, jei diržas nuimamas, jis atšoka pats atgal į darbinę padėtį.**

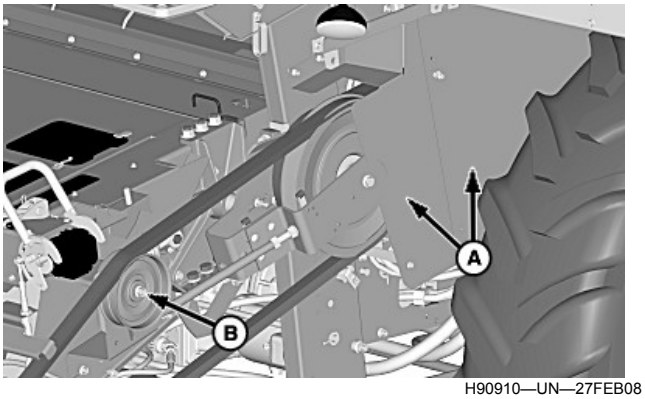
Užveskite variklį, įjunkite kuliamąją ir nustatykite variklio apsukų jungiklį į greitą tuščiąją eigą. **Sureguliuokite nuožulniosios kameros pavaros diržo lėtą priekinio veleno greitį.**

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

Atjunkite kuliamąją, sustabdykite variklį ir išimkite raktelį.

Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite nuožulniosios kameros kairįjį apsauginį gaubtą.

Pažiūrėkite po gumine apsaugine mova (A), ir patikrinkite, ar viršutiniai skriemuliai yra visiškai atidaryti. Esant mažoms apsukoms, išorinio skriemulio pusrutulis yra priešais laikiklį (B).

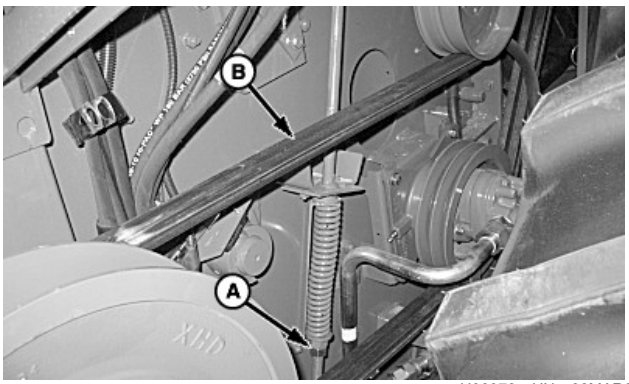



H90910—UN—27FEB08

**A—Skydai**
**B—Veržlė**

Nuimkite apsauginius gaubtus (A).

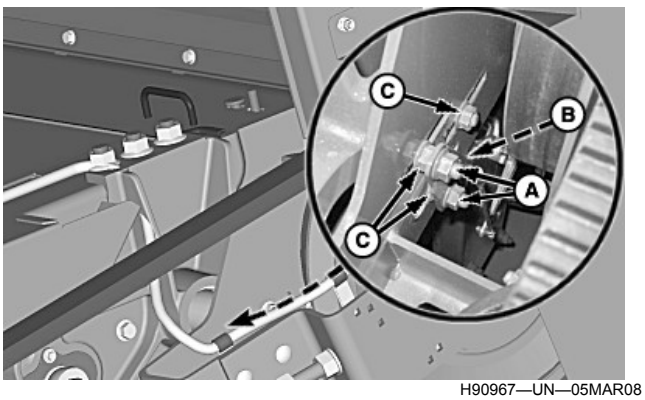
Atlaisvinkite laisvosios eigos skriemulio veržlę (B) kad sumažintumėte pavaros diržo įtempimą.




H90976—UN—06MAR08

**A—Veržlė**
**B—Pavaros diržas**

Atleiskite veržlę (A) lenktuvo pavaros diržo (B) įtempimui sumažinti.

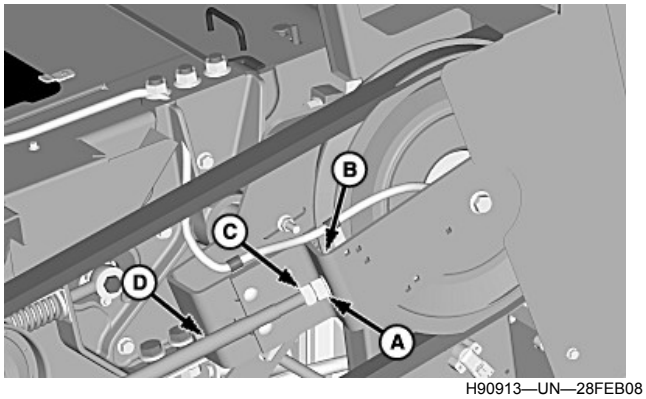



H90967—UN—05MAR08

**A—Veržlės (naudojami 2)**
**B—Laikiklis**
**C—Veržlės (naudojami 3)**

Išimkite ir išsaugokite veržles (A) bei laikiklį (B).

Atlaisvinkite veržles (C), kad viršutinio skriemulio blokas galėtų judėti.




H90913—UN—28FEB08

**A—Veržlė**
**B—Laikiklis**
**C—Veržlė**
**D—Įtempiklis**

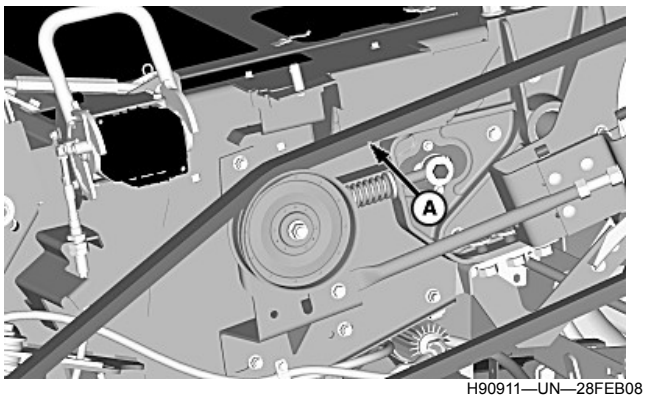
*PASTABA: Veržlę (C) reikia perkelti ir įtvirtinti priešais veržlę (A). Kartu šias veržles galima naudoti tempiklio varžtui pasukti.*

Atlaisvinkite veržlę (A) nuo laikiklio (B) kol liks 3 mm (1/8 in.) tarpas tarp abiejų laikiklio pusių.

Priveržkite veržlę (C) prie veržlės (A).

*PASTABA: Įsukus varžtą į įtempiklį skriemulys galės judėti pirmyn, kad būtų galima nuimi pavaros diržą.*

Naudodami veržlę (A) įsukite varžtą į įtempiklį (D).




H90911—UN—28FEB08

**A—Pavaros diržas**

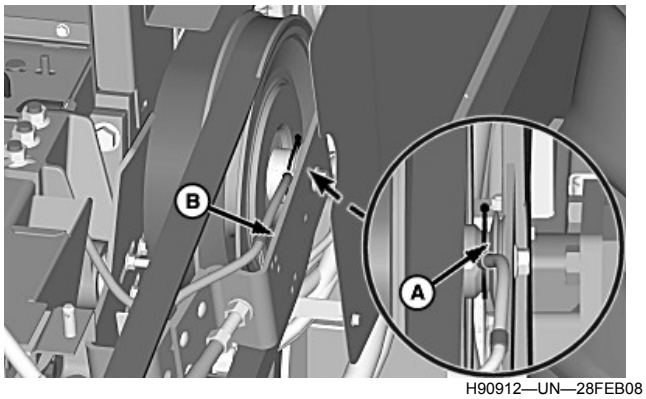
Nuimkite nuo skriemulių pavaros diržą (A).

Uždėkite naują diržą ir sureguliuokite įtempimą. (Žiūrėkite Nuožulniosios kameros kintamo greičio diržas – reguliavimas.)

Uždėkite laikiklį ir prieš tai nuimtas nuožulniosios kameros apsaugas.

OUO6075,0000666-26-02FEB10

## Nuožulniosios kameros kintamo greičio pavaros diržas – reguliavimas




H90912—UN—28FEB08

**A—Guminis apmovas**
**B—Laikiklis**

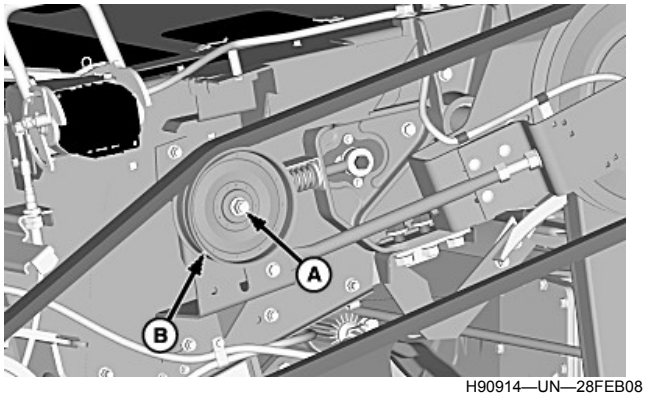
*PASTABA: Nedidelį kintamo greičio diržo reguliavimą galima atlikti pakeliant laisvosios eigos skriemulį. Jeigu 3 mm (1/8 in.) tarpo nepavyksta pasiekti pakeliant laisvosios eigos skriemulį, pereikite prie kito veiksmo.*

Užveskite variklį, įjunkite kuliamąją ir nustatykite variklio apsukų jungiklį į greitą tuščiąją eigą. **Sureguliuokite nuožulniosios kameros pavaros diržo lėtą priekinio veleno greitį.**

Atjunkite kuliamąją, sustabdykite variklį ir išimkite raktelį.

Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite nuožulniosios kameros kairįjį apsauginį gaubtą.

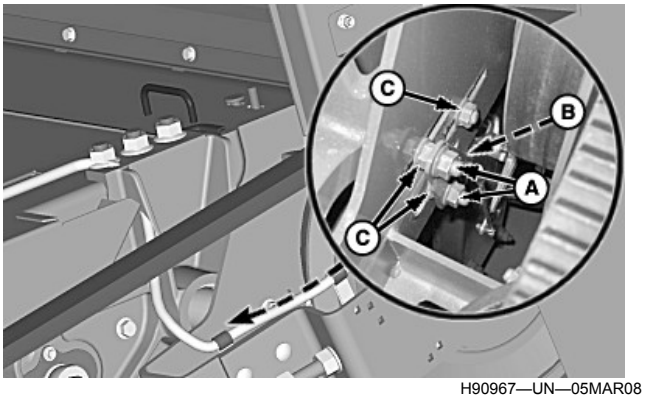
Pažiūrėkite po gumine apsaugine mova (A), ir patikrinkite, ar viršutiniai skriemuliai yra visiškai atidaryti. Esant mažoms apsukoms, išorinio skriemulio pusrutulis yra priešais laikiklį (B).




H90914—UN—28FEB08

**A—Veržlė**
**B—Tuščiaeigis skriemulys**

Atlaisvinkite veržlę (A), kad galėtumėte nustatyti laisvosios eigos skriemulį (B) į apatinę padėtį.

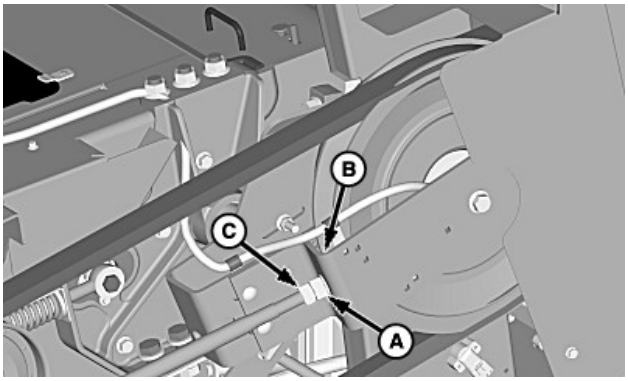



H90967—UN—05MAR08

**A—Veržlės (naudojami 2)**
**B—Laikiklis**
**C—Veržlės (naudojami 3)**

Išimkite ir išsaugokite veržles (A) bei laikiklį (B).

Atlaisvinkite veržles (C), kad viršutinio skriemulio blokas galėtų judėti.



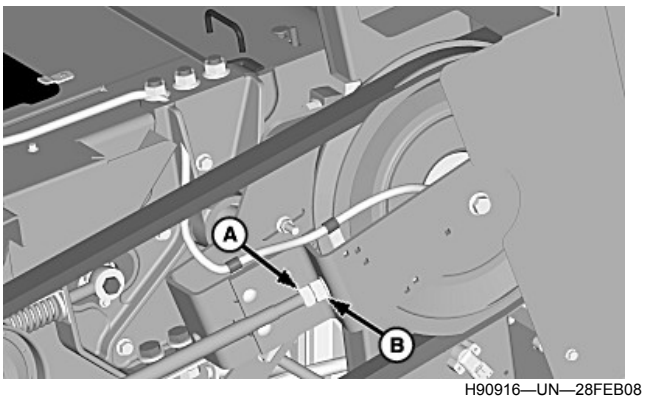

H90915—UN—28FEB08

**A—Veržlė**
**B—Laikiklis**
**C—Veržlė**

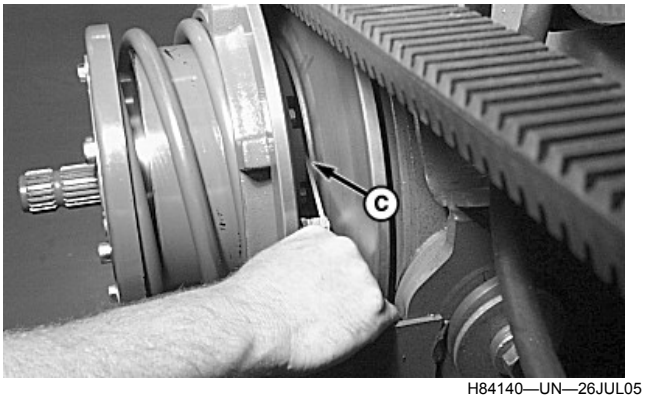
*PASTABA: Veržlę (C) reikia perkelti ir įtvirtinti priešais veržlę (A). Kartu šias veržles galima naudoti tempiklio varžtui pasukti.*

Atlaisvinkite veržlę (A) nuo laikiklio (B) kol liks 3 mm (1/8 in.) tarpas tarp abiejų laikiklio pusių.

Priveržkite veržlę (C) prie veržlės (A).




H90916—UN—28FEB08




H84140—UN—26JUL05

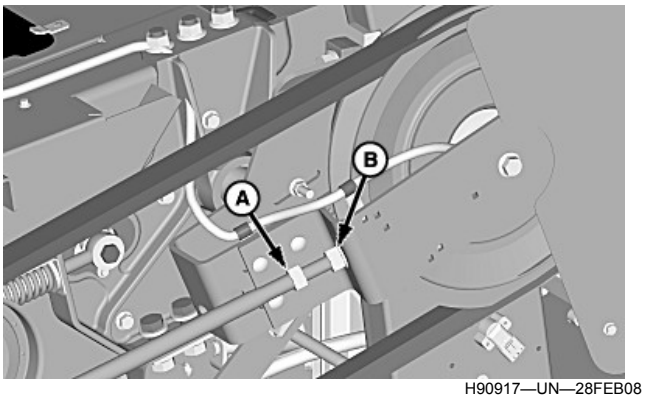
**A—Veržlė**
**B—Varžtas**
**C—Tarpas, 3 mm (1/8 in.)**

**SVARBU: Sukdami diržą reguliuokite skriemulio tarpą. Nesukant diržo, kai reguliuojamas skriemulio tarpas, galima sugadinti diržą.**

**Tarpas tarp skriemulio pusių yra svarbu, kad skriemulio pusės galėtų laikyti diržą mažo greičio padėtyje. Turi būti nustatytas mažas pjovimo platforma pavaros veleno greitis.**

Sukdami veržlę (A) sureguliuokite varžtą (B).

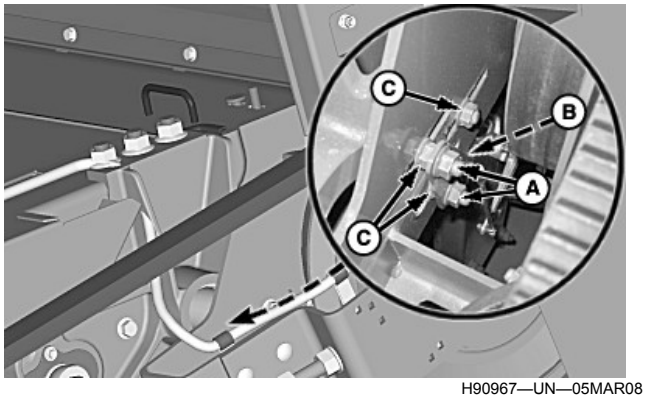
Stumkite viršutinius kintamo greičio skriemulius su varžtu, kol atsiras 3 mm (1/8 in.) tarpas tarp apatinio skriemulio pusių arba viršutinio skriemulio blokas pasieks išpjovų galą.




H90917—UN—28FEB08

**A—Veržlė**
**B—Veržlė**

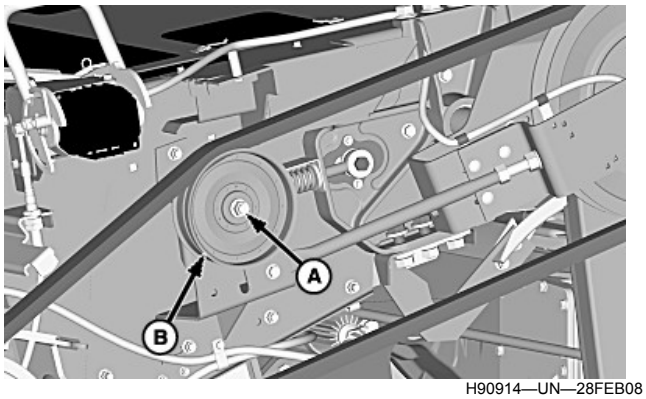
Pirmiausia priveržkite veržlę (A), tada veržlę (B).




H90967—UN—05MAR08

**A—Veržlės (naudojami 2)**
**B—Laikiklis**
**C—Veržlės (naudojami 3)**

Priveržkite veržles (C), laikiklį (B) ir pritvirtinkite veržlėmis (A).



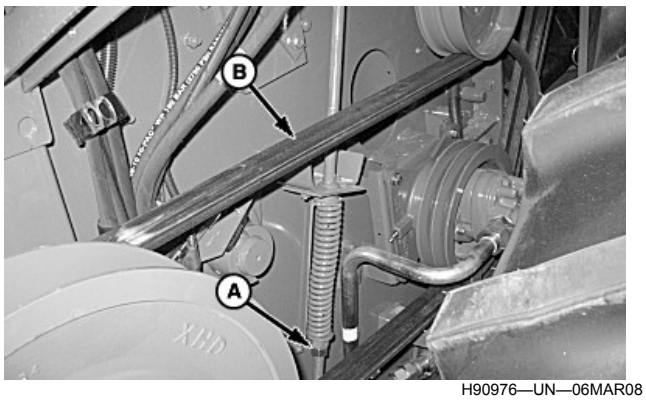

H90914—UN—28FEB08

**A—Tuščiaeigis skriemulys**
**B—Veržlė**

**SVARBU: NEATSISTOKITE ant diržo, kai stumiate laisvosios eigos skriemulį nustatydami tarpą.**

Kelkite laisvosios eigos skriemulį (A), kol laisvosios eigos skriemulys palies pavaros diržą.

Pakelkite skriemulį dar 25 mm (1 in.) ir priveržkite veržlę (B).




H90976—UN—06MAR08

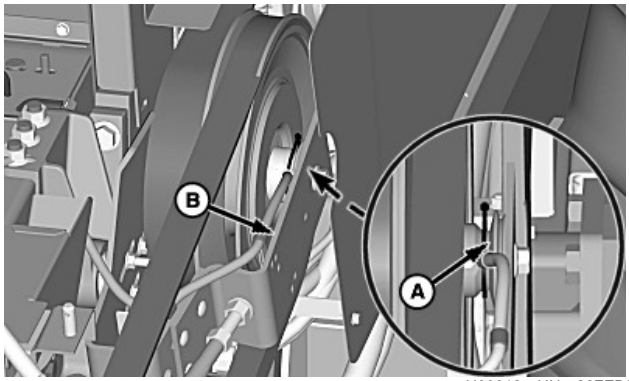
**A—Veržlė**
**B—Pavaros diržas**

Priveržkite reguliavimo veržlę (A) taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios ir sureguliuokite lenktuvo pavaros diržą (B).

Sumontuokite nuožulniosios kameros apsaugas.

OUO6075,0000667-26-02FEB10

## Rinktuvo lenktuvo / juostinio rinktuvo siurblio diržas (kintamojo greičio nuožulnioji kamera) – keitimas




H90912—UN—28FEB08

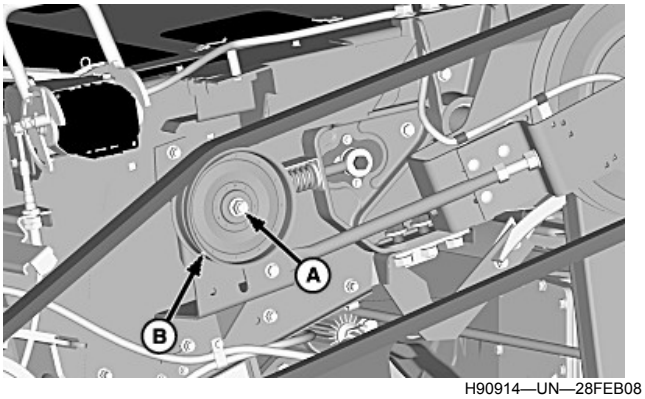
**A—Guminis izoliatorius**
**B—Laikiklis**

**ĮSPĖJIMAS: Apatinis reguliuojamasis skriemulys yra įtemptas spyruokle; jei nuimsite diržą, jis atšoks atgal į uždarymo padėtį.**

1. Užveskite variklį ir įjunkite kuliamąją.
2. Paspauskite porankyje esantį didelio variklio greičio jungiklį.
3. **Pareguliuokite nuožulniosios kameros pavaros diržą norėdami sumažinti priekinio veleno greitį.**

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

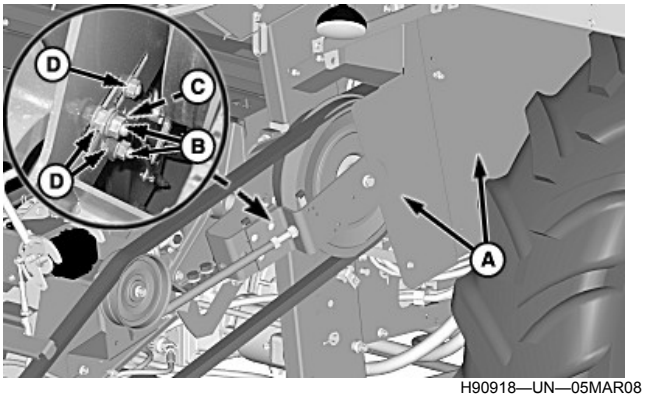
4. Atjunkite kuliamąją, sustabdykite variklį ir ištraukite raktelį.
5. Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite kairiuosius nuožulniosios kameros skydus.
6. Pažiūrėkite po gumine apsaugine mova (A) ir patikrinkite, ar viršutiniai skriemuliai yra visiškai atidaryti. Esant mažiems sūkiams, išorinio skriemulio pusrutulis yra priešais laikiklį (B).




H90914—UN—28FEB08

**A—Tuščiaeigio skriemulio veržlė**
**B—Skriemulys**

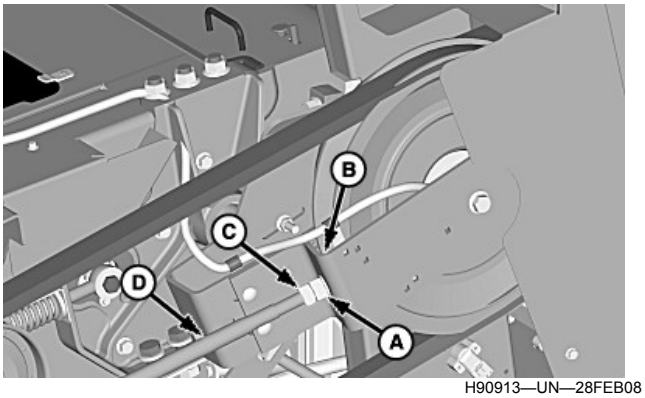
7. Atlaisvinkite tuščiaeigio skriemulio veržlę (A) ir pastumkite skriemulį (B) žemyn norėdami atlaisvinti pavaros diržo įtempimą.




H90918—UN—05MAR08

**A—Apsauginis gaubtas (naudojami 2)**
**B—Veržlė (naudojamos 2)**
**C—Jutiklio laikiklis**
**D—Veržlė (naudojamos 3)**

8. Pašalinkite skydus (A), veržles (B) ir jutiklio laikiklį (C).
9. Atlaisvinkite veržles (D), kad viršutinio skriemulio blokas galėtų judėti.




H90913—UN—28FEB08

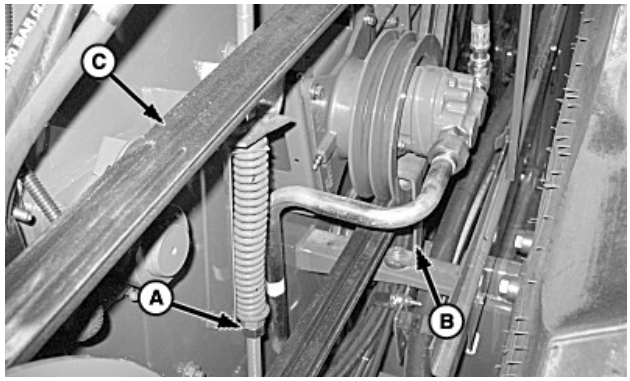
**A—Veržlė**
**B—Laikiklis**
**C—Veržlė**
**D—Įtempiklio strypas**

*PASTABA: Veržlę (C) reikia perkelti ir įtvirtinti priešais veržlę (A). Kartu šias veržles galima naudoti įtempiklio varžtui pasukti.*

10. Atlaisvinkite veržlę (A) nuo laikiklio (B), kol liks 3 mm (1/8 col.) tarpas abiejose laikiklio pusėse.
11. Priveržkite veržlę (C) prie veržlės (A).

*PASTABA: Įsukus varžtą į įtempiklį skriemulys galės judėti pirmyn, kad būtų galima nuimti pavaros diržą.*

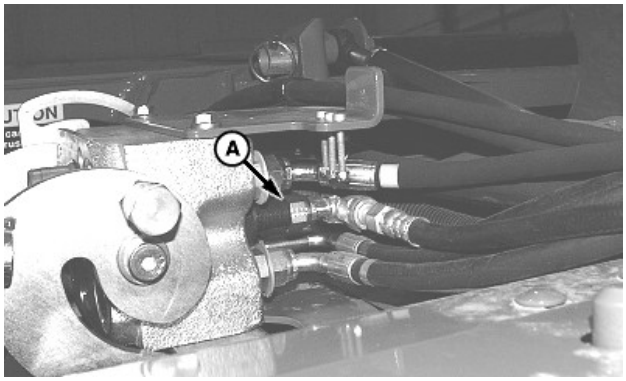
12. Naudodami veržlę (A) įsukite srieginį varžtą į įtempiklio strypą (D).




H90977—UN—06MAR08

**A—Veržlė (naudojamos 2)**
**B—Sąvarža**
**C—Pavaros diržas**

13. Atlaisvinkite veržles (A), kad sumažintumėte pavaros diržo įtempimą.
14. Pašalinkite varžtą su galvute ir veržlę norėdami patraukti lenktuvo siurblio sąvaržą (B), kad būtų galima nuimti pavaros diržą (C).

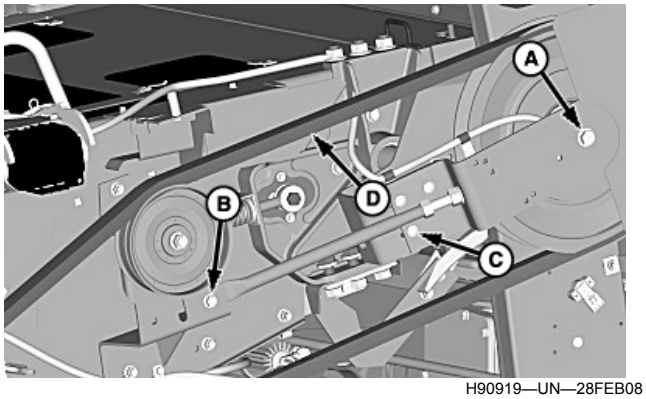



H84326—UN—26AUG05

**A—Hidraulinė žarna**

*PASTABA: Uždenkite hidraulinę žarną gaubteliu, kad neužsiterštų sistema ir neištekėtų skystis.*

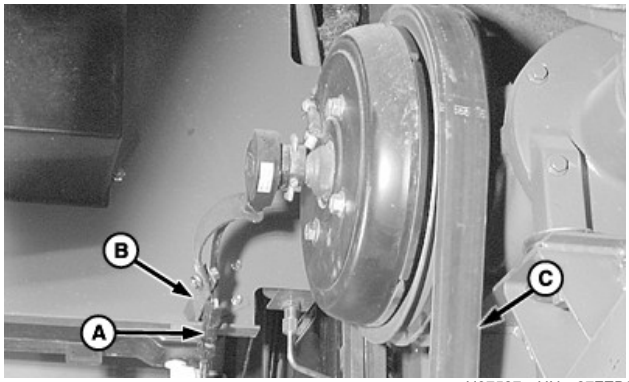
15. Atjunkite hidraulinę žarną (A) nuo daugiakanalės jungties.




H90919—UN—28FEB08

**A—Varžtas**
**B—Varžtas ir veržlė**
**C—Varžtas su apvalia galvute (naudojami 3)**
**D—Pavaros diržas**

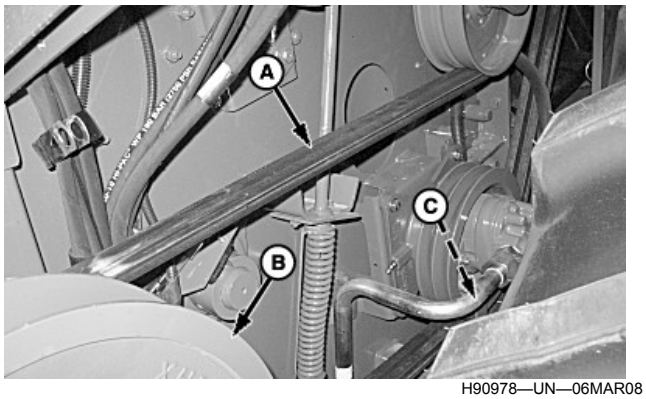
16. Išsukite varžtą (A), varžtą ir veržlę (B) bei varžtus apvaliomis galvutėmis (C).
17. Nuimkite pavaros diržą (D) nuo galinio skriemulio.




H87527—UN—27FEB07

**A—Jungtis**
**B—Laikiklis**
**C—Pavaros diržas**

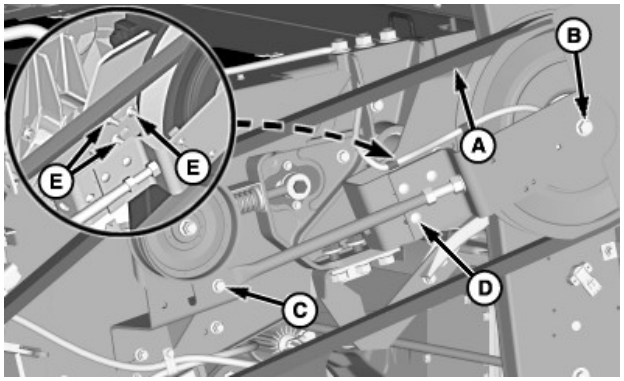
18. Atjunkite jungtį (A) ir nuimkite juostą nuo laikiklio (B).
19. Nuimkite ir išmeskite pavaros diržą (C).
20. Uždėkite pakaitinį pavaros diržą.
21. Prijunkite diržą prie laikiklio ir vėl prijunkite elektros jungtį.




H90978—UN—06MAR08

**A—Pavaros diržas**
**B—Skriemulys**
**C—Sąvarža**

22. Uždėkite pavaros diržą (A) aplink lenktuvo siurblį ir galinį skriemulį (B).
23. Įtaisykite anksčiau pašalintą lenktuvo siurblio sąvaržą (C) naudodami varžtą su galvute ir veržlę.




H130511—UN—17JUN20

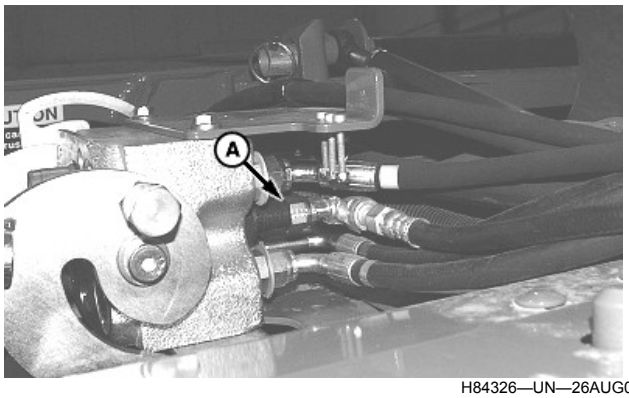
**A—Pavaros diržas**
**B—Varžtas**
**C—Varžtas ir veržlė**
**D—Varžtas su apvalia galvute (naudojami 3)**
**E—Veržlė (naudojamos 3)**

24. Uždėkite pavaros diržą (A) aplink galinį skriemulį.
25. Įsukite varžtą (B) ir priveržkite pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

Varžtas—Veržimo jėga. . . . . 185 N·m (136 svar. pėd.)

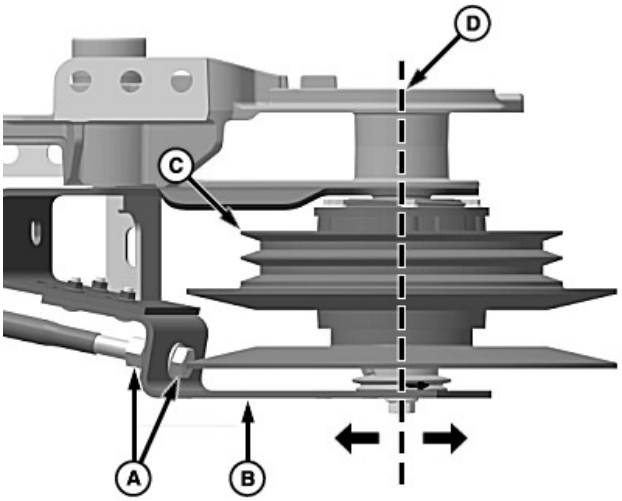
26. Priveržkite varžtą ir veržlę (C).
27. Palikite varžtus su apvaliomis galvutėmis (D) kol kas nepriveržtus.
28. Priveržkite veržles (E), kad viršutinio skriemulio blokas nejudėtų.




H84326—UN—26AUG05

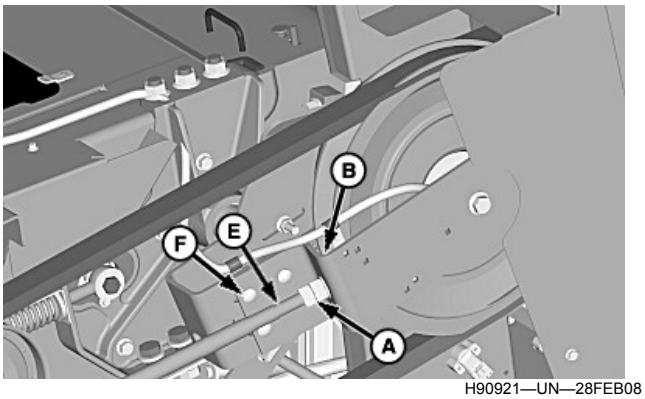
**A—Hidraulinė žarna**

29. Prijunkite hidraulinę žarną (A) prie daugiakanalės jungties.




H122740—UN—15JAN18

*Vaizdas iš viršaus*




H90921—UN—28FEB08

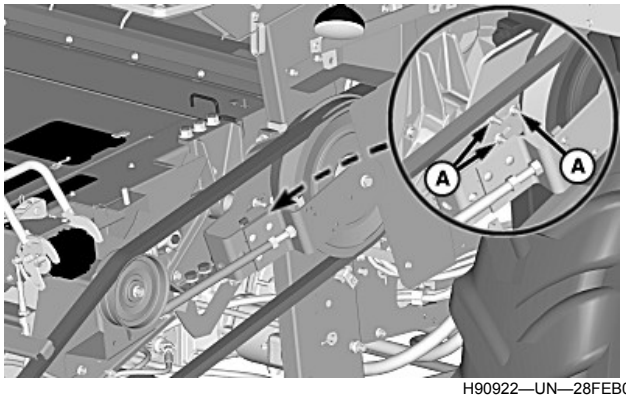
**A—Veržlė (naudojamos 2)**
**B—Išorinis dirželis**
**C—Skriemulys (naudojami 2)**
**D—Šoninis skydas**
**E—Įtempiklio strypas**
**F—Varžtas su apvalia galvute (naudojami 3)**

*PASTABA: Patikrinkite viršutinio tarpinio veleno skriemulių (C) lygiavimą. Įsitikinkite, kad skriemuliai juda lygiagrečiai su nuožulniosios kameros šoniniu skydu. Lygiagretų tarpinio veleno skriemulių lygiavimą reikia pakoreguoti atlaisvinant varžtus su apvaliomis galvutėmis (F) ir naudojant veržles (A), esančias ant įtempiklio strypo (E).*

30. Naudodami veržles (A) pasukite įtempiklio strypą (E), kad galėtumėte pastumti išorinę juostą (B) pirmyn arba atgal norėdami sulygiuoti skriemulius (C). Išoriniai skriemuliai turi būti lygiagretūs su nuožulniosios kameros šoniniu skydu (D).
31. Priveržkite varžtus su apvaliomis galvutėmis (F) pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

Varžtai su apvalia galvute—Veržimo jėga. . . . . 54 N·m (40 svar. pėd.)



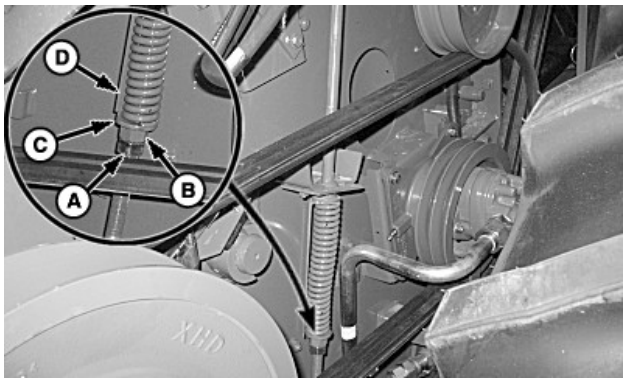

H90922—UN—28FEB08

**A—Veržlė (naudojamos 3)**

32. Atlaisvinkite anksčiau priveržtas veržles (A). Žr. Nuožulniosios kameros kintamojo greičio diržas – reguliavimas norint nustatyti skriemulio tarpą.
33. Uždėkite anksčiau nuimtus skydus.

OUO6075,0004E88-26-16JUN20

## Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (kintamo greičio nuožulnioji kamera) – reguliavimas




H90975—UN—06MAR08

**A—Fiksuojanti veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

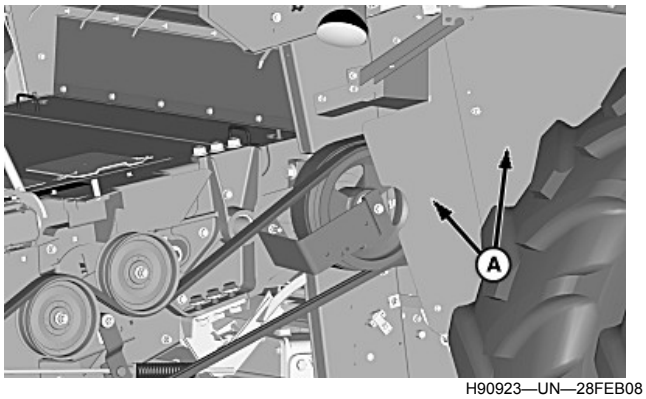
**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Atleiskite antveržlę (A).

Priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,0000669-26-02FEB10

## Nuožulniosios kameros stabilizuojantis diržas -keitimas



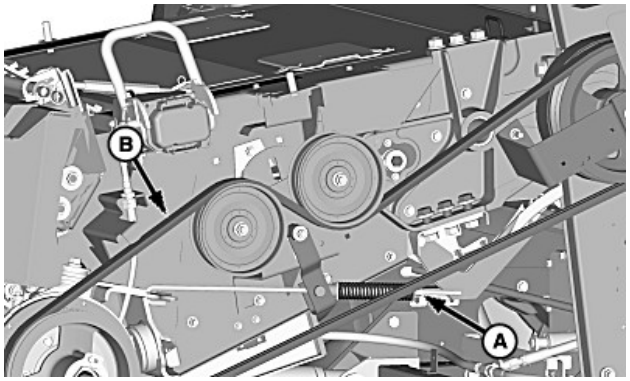

H90923—UN—28FEB08

**A—Skydai**

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

Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite nuožulniosios kameros kairįjį apsauginį gaubtą.

Nuimkite apsauginius gaubtus (A).




H90924—UN—28FEB08

**A—Veržlės**
**B—Pavaros diržas**

Atleiskite veržlę (A) pavaros diržo (B) įtempimui sumažinti.

Nuimkite pavaros diržą nuo skriemulių.

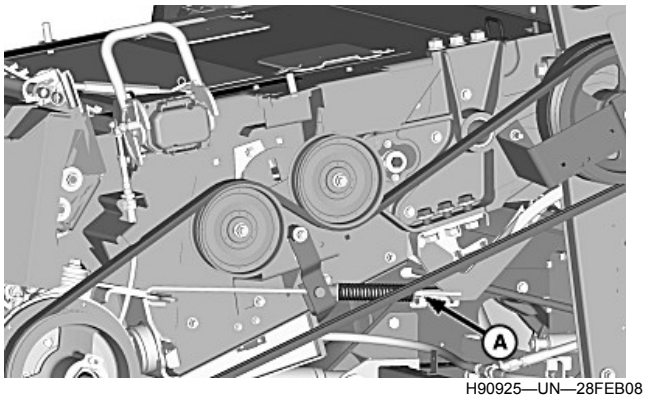
Uždėkite naują pavaros diržą ir priveržkite veržles taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Pasukite laikiklį į jo vietą ir užfiksuokite varžtu ir veržle.

Uždėkite prieš tai nuimtas nuožulniosios kameros apsaugas.

OUO6075,000066A-26-02FEB10

## Nuožulniosios kameros stabilizuojantis diržas -reguliavimas




H90925—UN—28FEB08

**A—Veržlės**

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

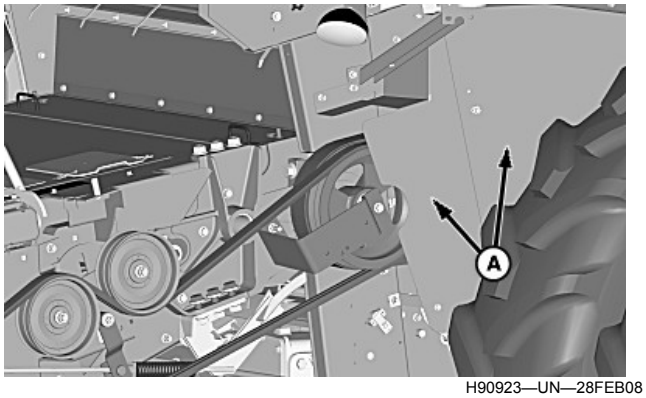
Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite nuožulniosios kameros kairįjį apsauginį gaubtą.

Priveržkite veržles (A) taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Uždėkite prieš tai nuimtas nuožulniosios kameros apsaugas.

OUO6075,000066B-26-02FEB10

## Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (pastovių apsukų nuožulnioji kamera)–keitimas



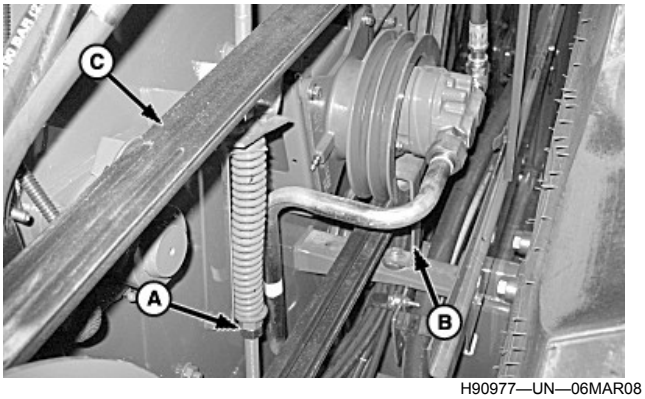

H90923—UN—28FEB08

**A—Skydai**

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

Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite nuožulniosios kameros kairįjį apsauginį gaubtą.

Nuimkite apsauginius gaubtus (A).

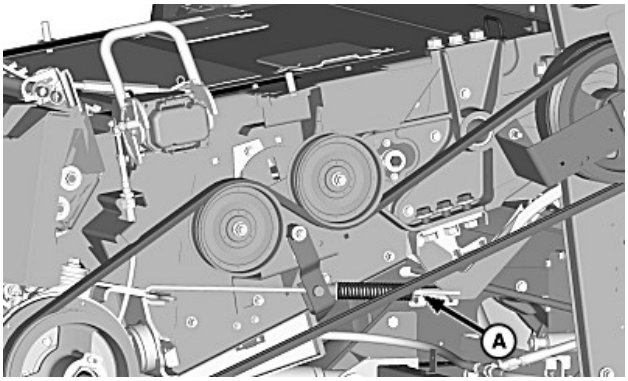



H90977—UN—06MAR08

**A—Veržlės**
**B—Atrama**
**C—Pavaros diržas**

Atleidę veržles (A), sumažinkite diržo įtempimą.

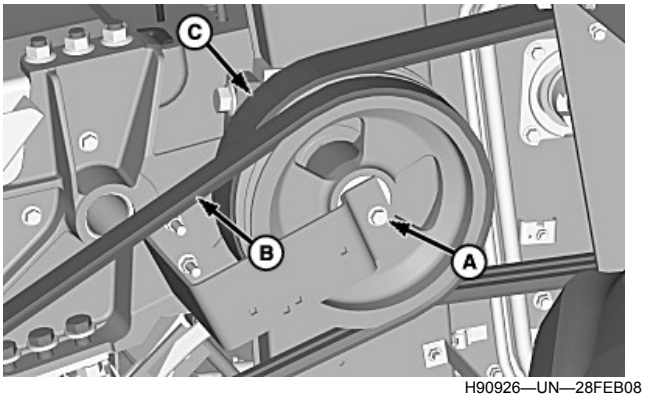
Atsukite varžtą ir veržlę, kad galėtumėte patraukti lenktuvų siurblio apkabą (B) ir kad būtų galima nuimti pavaros diržą (C).




H90925—UN—28FEB08

**A—Veržlės**

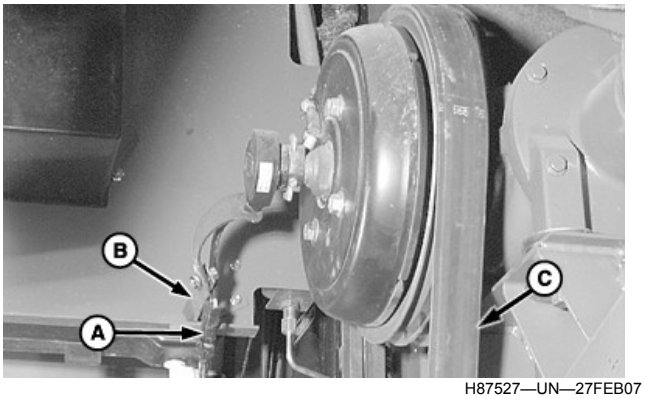
Atleiskite veržlę (A), kad galėtumėte sumažinti diržo įtempimą.




H90926—UN—28FEB08

**A—Varžtas su galvute**
**B—Stabilizuojantis pavaros diržas**
**C—Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas**

Nuimkite varžtą (A), stabilizuojantį pavaros diržą (B) ir pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržą (C).



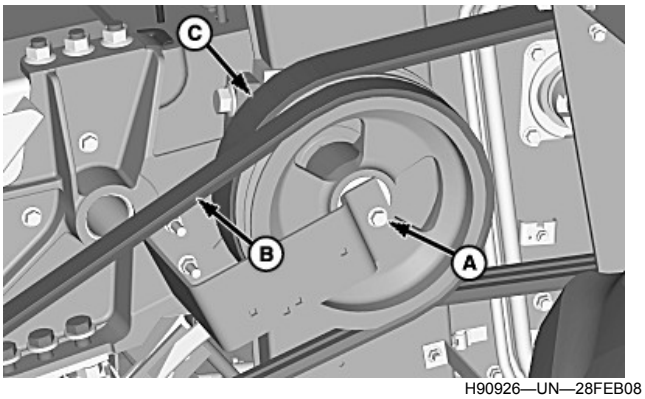

H87527—UN—27FEB07

**A—Jungtis**
**B—Kronšteinas**
**C—Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas**

Atjunkite jungtį (A) ir nuimkite apkabą nuo laikiklio (B).

Nuimkite ir išmeskite pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržą (C).

Uždėkite naują pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržą, pritvirtinkite apkabą prie laikiklio ir sujunkite elektros jungtį.




H90926—UN—28FEB08

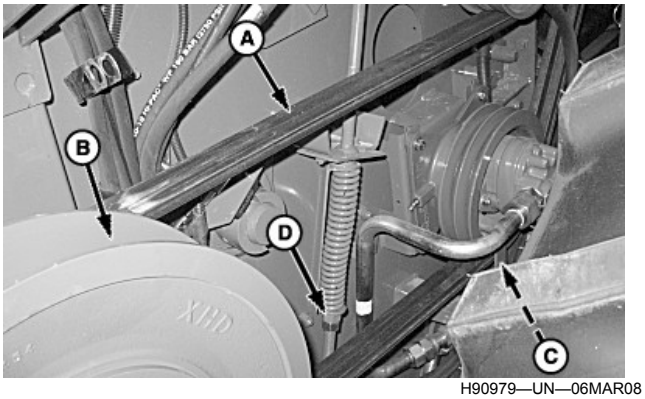
**A—Varžtas su galvute**
**B—Stabilizuojantis pavaros diržas**
**C—Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas**

Uždėkite naują pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržą (C) ir stabilizuojantį pavaros diržą (B).

Įdėkite ir priveržkite varžtą (A) pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtas su galvute—Sukimo momentas | 185 Nm (136 lb–ft) |



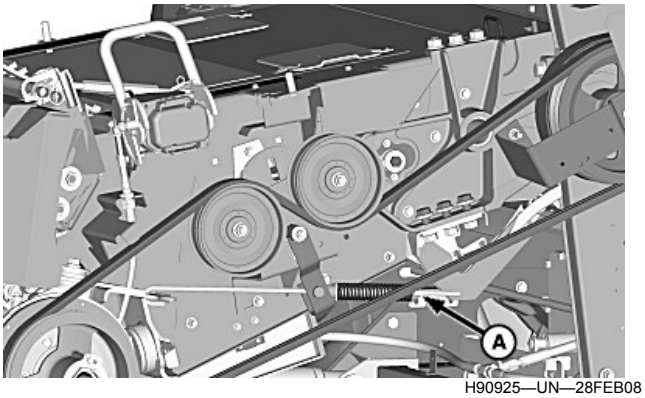

H90979—UN—06MAR08

**A—Pavaros diržas**
**B—Skriemulys**
**C—Atrama**
**D—Veržlės (naudojami 2)**

Uždėkite pavaros diržą (A) ant lenktuvų siurblio ir galinių skriemulių (B).

Uždėkite prieš tai nuimtą lenktuvų siurblio apkabą (C) ir varžtą bei veržlę.

Priveržkite veržles (D) taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios ir sureguliuokite pavaros diržą.




H90925—UN—28FEB08

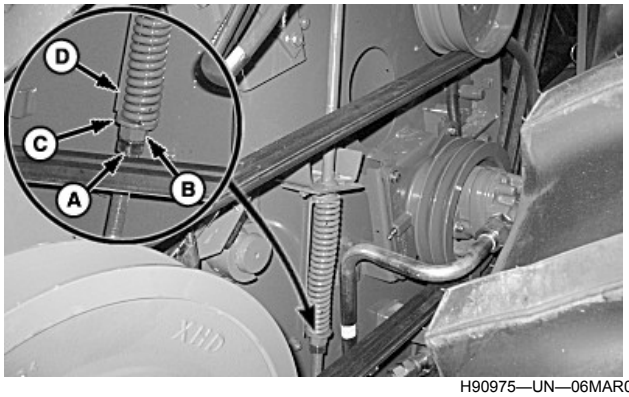
**A—Veržlės**

Priveržkite veržles (A) taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios ir pavaros diržas būtų tinkamai įtemptas.

Uždėkite nuožulniosios kameros kairės pusės apsauginius gaubtus.

OUO6075,000066C-26-02FEB10

## Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (pastovių apsukų nuožulnioji kamera)–reguliavimas




H90975—UN—06MAR08

**A—Fiksuojanti veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

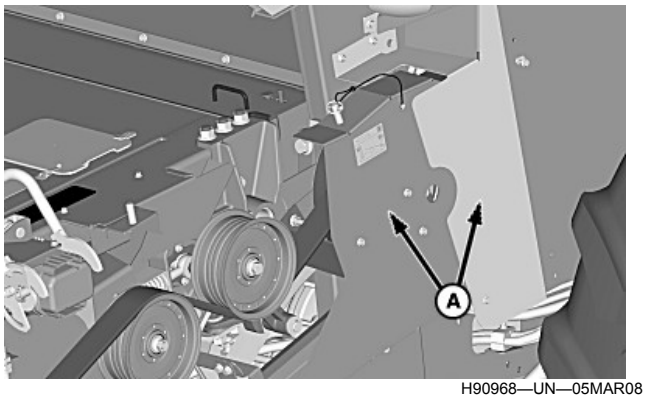
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Atleiskite antveržlę (A).

Priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,000066D-26-02FEB10

## CommandTouch kelių greičių nuožulniosios kameros pavaros diržas – keitimas



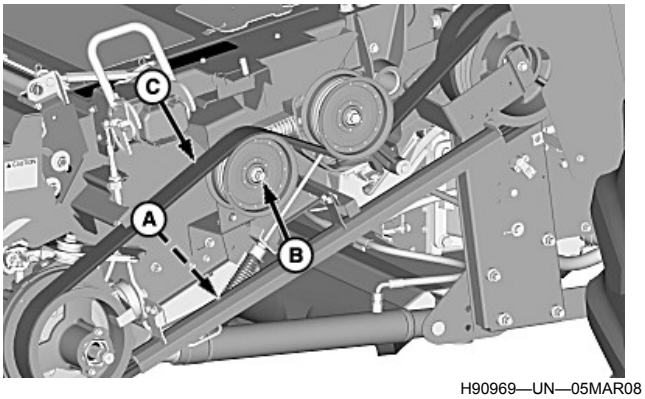

H90968—UN—05MAR08

**A—Skydai**

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

Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite nuožulniosios kameros kairįjį apsauginį gaubtą.

Nuimkite apsauginius gaubtus (A).




H90969—UN—05MAR08

**A—Veržlės**
**B—Tuščiaeigio skriemulio veržlė**
**C—Pavaros diržas**

Atleidę veržles (A), sumažinkite diržo įtempimą ir atleiskite tuščiaeigio skriemulio veržlę (B).

Nuimkite pavaros diržą (C) nuo skriemulių.

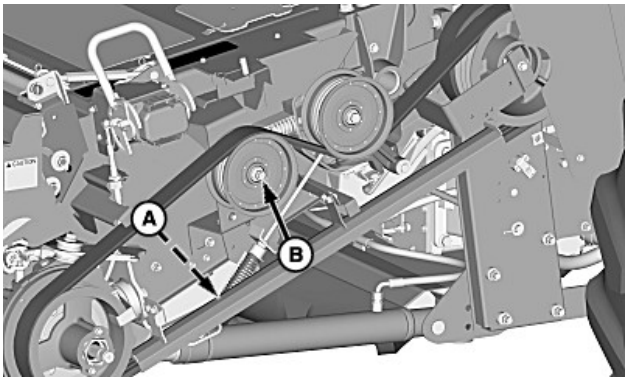
Uždėkite naują pavaros diržą ir pastūmę tuščiaeigį skriemulį išpjova aukštyn iki 3/4 jos ilgio priveržkite veržlę.

Priveržkite veržles taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Uždėkite prieš tai nuimtas nuožulniosios kameros apsaugas.

OUO6075,0000653-26-02FEB10

## CommandTouch kelių greičių nuožulniosios kameros pavaros diržas – reguliavimas




H90970—UN—05MAR08

**A—Veržlės**
**B—Tuščiaeigio skriemulio veržlė**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite nuožulniosios kameros kairįjį apsauginį gaubtą.

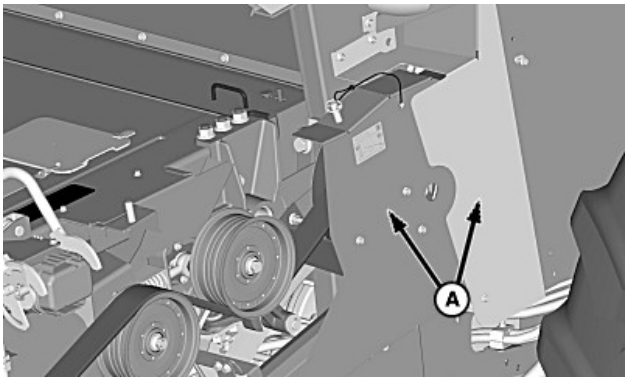
Priveržkite veržles (A) taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

*PASTABA: Jei matuokliu daugiau negalima didinti įtempimo, atleiskite tuščiaeigio skriemulio veržlę (B) ir pastumkite jį išpjova aukštyn. Priveržkite veržles taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.*

Uždėkite prieš tai nuimtas nuožulniosios kameros apsaugas.

OUO6075,0000654-26-02FEB10

## Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (su CommandTouch kelių greičių nuožulniąja kamera) – keitimas



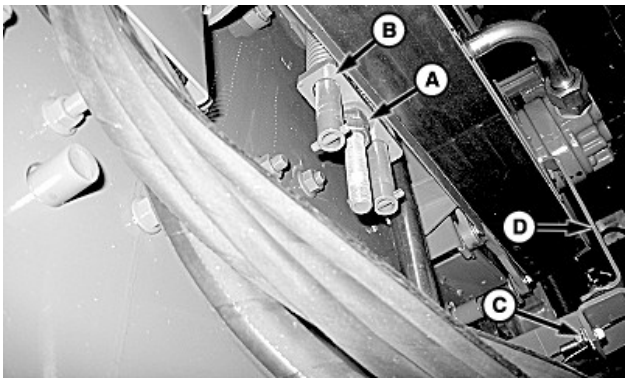

H90968—UN—05MAR08

**A—Skydai**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Nuleiskite avarinį stabdiklį ir nuimkite nuožulniosios kameros kairįjį apsauginį gaubtą.

Nuimkite apsauginius gaubtus (A).

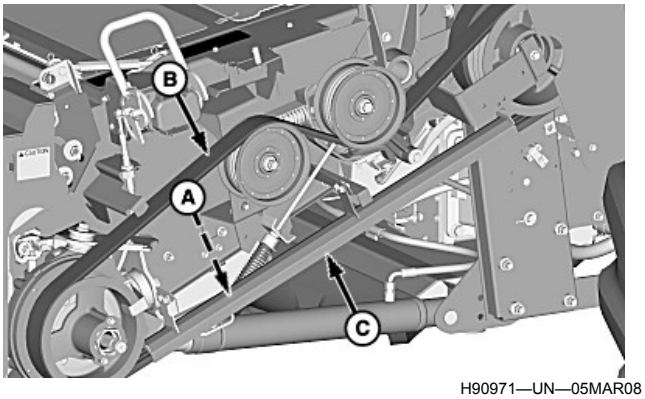



H87350—UN—05FEB07

**A—Veržlės**
**B—Spyruoklės įtempiklis**
**C—Varžtas ir veržlė**
**D—Atrama**

Atleidę spyruoklės įtempiklio (B) veržlę (A) sumažinkite diržo įtempimą.

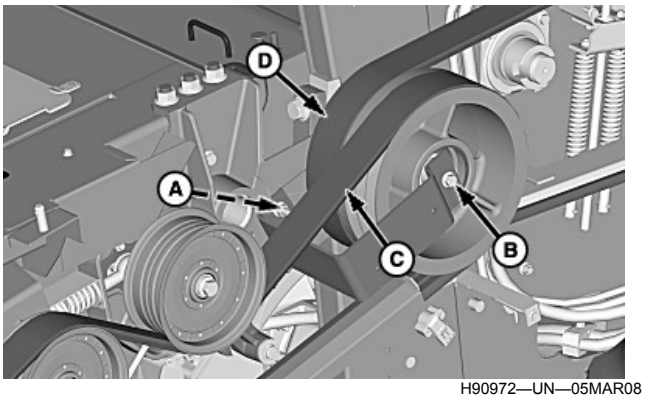
Atsukite varžtą ir veržlę (C) kad galėtumėte patraukti į šoną lenktuvų siurblio apkabą (B).




H90971—UN—05MAR08

**A—Veržlės**
**B—Pavaros diržas**
**C—Apsauginis gaubtas**

Atleidę veržles (A) sumažinkite pavaros diržo (B) įtempimą ir nuimkite apsauginį gaubtą (C).




H90972—UN—05MAR08

**A—Daviklio kronšteinas**
**B—Varžtas su galvute**
**C—Nuožulniosios kameros pavaros diržas**
**D—Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas**

Nuimkite daviklio kronšteiną (A) ir varžtą (B).

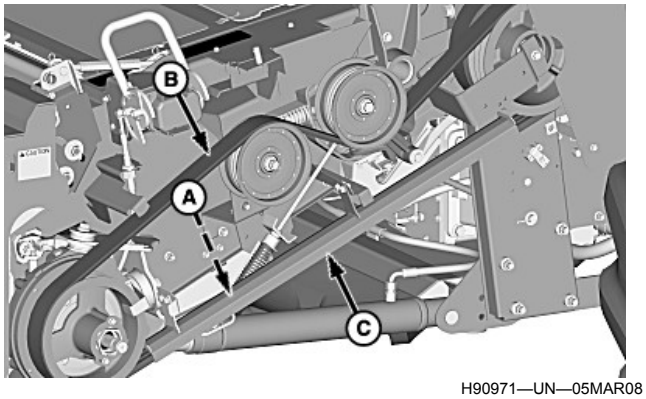
Nuimkite nuo skriemulių nuožulniosios kameros pavaros diržą (C) ir pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržą (C).

Uždėkite naują pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržą ir nuožulniosios kameros pavaros diržą.

Uždėkite daviklio kronšteiną priveržkite varžtą pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtas su galvute—Sukimo momentas | 185 Nm (136 lb–ft) |

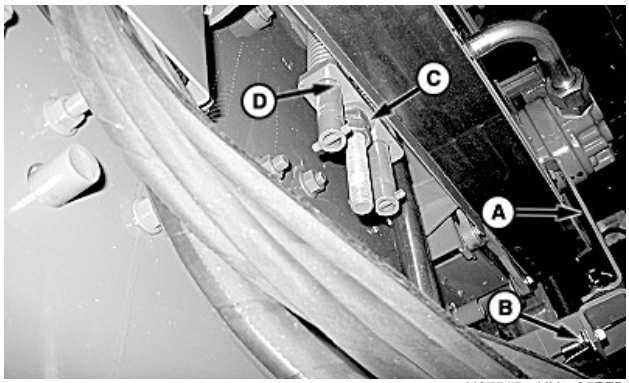



H90971—UN—05MAR08

**A—Veržlės**
**B—Pavaros diržas**
**C—Apsauginis gaubtas**

*PASTABA: Kad diržas nesusidėvėtų, tarpas tarp pavaros diržo ir diržo apsauginio gaubto abiejose pusėse turi būti vienodas.*

Uždėkite nuimtą apsauginį gaubtą (C) ir priveržkite veržles (A) taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios ir pavaros diržas (B) būtų tinkamai įtemptas.




H87517—UN—27FEB07

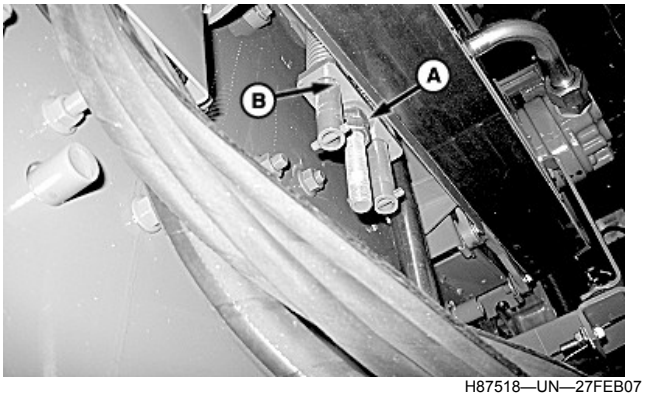
**A—Atrama**
**B—Varžtas ir veržlė**
**C—Veržlės**
**D—Žarnos**

Uždėkite prieš tai nuimtą lenktuvų siurblio apkabą (A) ir suveržkite varžtu su veržle (B).

Priveržkite veržles (C) taip, kad pro matuoklį išlįstų kiaurymės (D).

OUO6075,0000655-26-02FEB10

## Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (su CommandTouch kelių greičių nuožulniąja kamera) – reguliavimas




H87518—UN—27FEB07

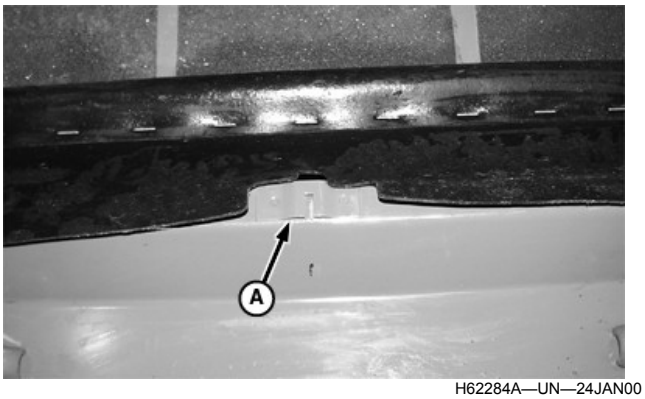
**A—Veržlės**
**B—Žarnos**

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

Priveržkite veržles (A) taip, kad pro matuoklį išlįstų kiaurymės (B).

OUO6075,0000656-26-02FEB10

## Rankinio pakreipimo indikatorius (šoninio pakreipimo sistema)




H62284A—UN—24JAN00

**A—Įkarpa**

Kad greitai vizualiai nustatytumėte, ar pjaunamoji yra vienodame lygyje su mašinos važiuokle, šoninio pakreipimo sistema turi rankinio pakriepimo jutiklį.

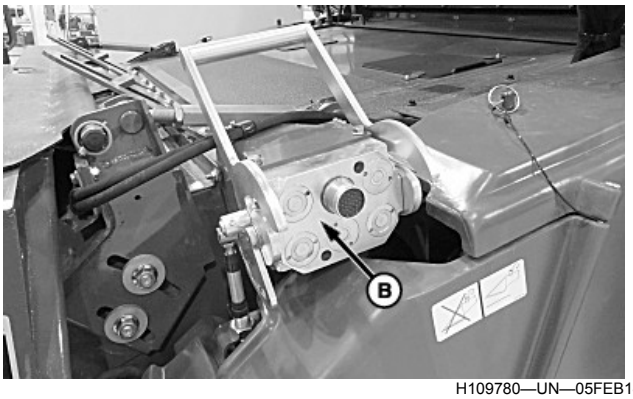
Kai įkarpa (A) yra guminio sandariklio centre, pjaunamoji yra apytiksliai tame pačiame lygyje kaip ir mašinos korpusas. Šis požymis taip pat gali būti naudingas darbo metu.

OUO6075,000066E-26-02FEB10

## Daugiakanalės jungties ir vientaškio fiksatoriaus tvirtinimas




H109779—UN—05FEB14



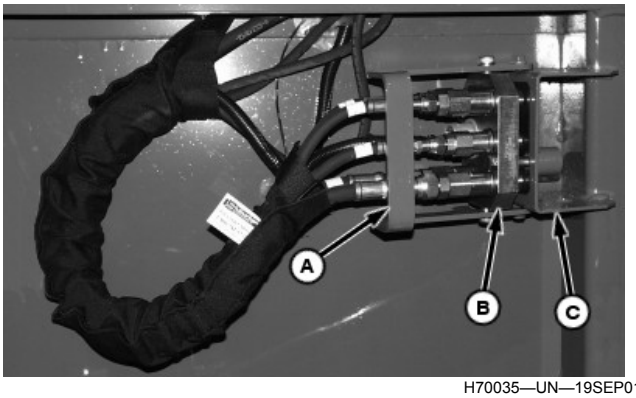

H109780—UN—05FEB14

**A—Gaubtas**
**B—Daugiakanalės jungties priekis**

**SVARBU: Nenaudokite fiksavimo kaiščių, kai rinktuvas yra ant žemės. Jei daugiakanalę jungtį reikia suaktyvinti, kai rinktuvas ant žemės, atkabinkite nuo rankenos laidą.**

**Kad neužsiterštų hidraulinė sistema, prieš prijungdami nuvalykite daugiakanalės jungties paviršius su elektros kontaktų valikliu.**

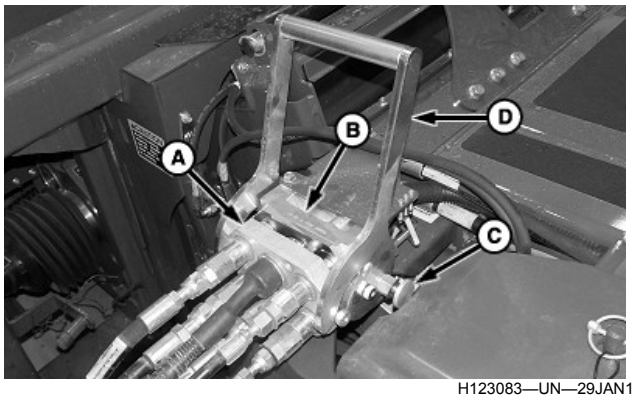
1. Nuimkite gaubtą (A) ir nuvalykite daugiakanalės jungties priekį (B).




H70035—UN—19SEP01

**A—Rankena**
**B—Daugiakanalė jungtis**
**C—Laikymo laikiklis**

2. Atidarykite rankeną (A) ir nuimkite daugiakanalę jungtį (B) nuo saugojimo laikiklio (C).



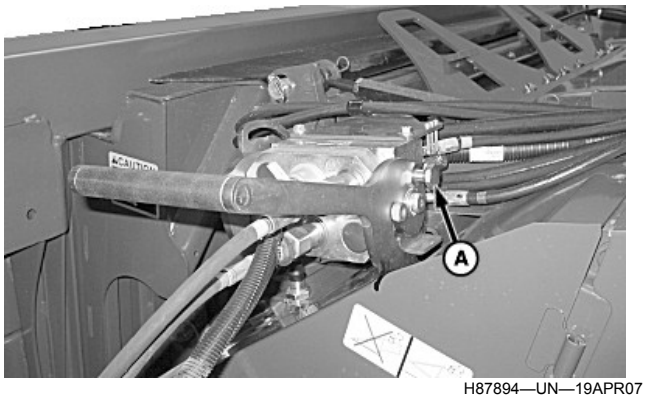

H123083—UN—29JAN18

**A—Daugiakanalė jungtis**
**B—Lizdas**
**C—Rankenėlė**
**D—Rankena**

**SVARBU: Kad neužsiterštų hidraulinė sistema, prieš prijungdami nuvalykite daugiakanalės jungties paviršius su elektros kontaktų valikliu.**

*PASTABA: Kad fiksavimo laidas būtų apsaugotas nuo sugadinimo, prie rankenos pritvirtinamas nukerpamasis varžtas. Bandant panaudoti fiksavimo kaiščius, kai rinktuvas ant žemės, galima nutraukti varžtą. Žr. "Nukerpamojo varžto vieta" toliau šiame skyriuje.*

3. Įtaisykite daugiakanalę jungtį (A) ant lizdo (B).
4. Patraukite ir laikykite rankenėlę (C) norėdami uždaryti rankeną (D).

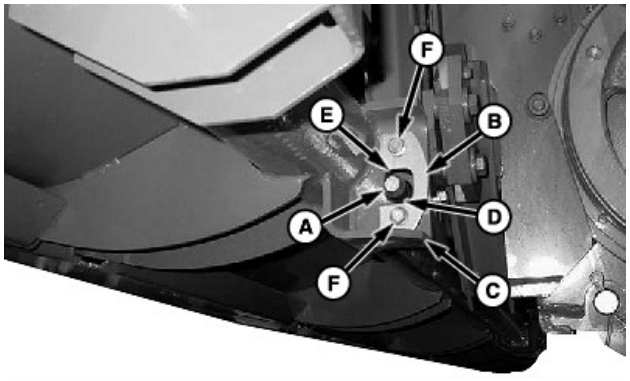



H87894—UN—19APR07

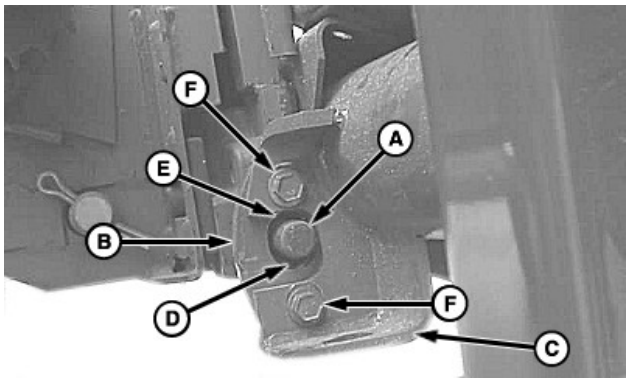
**A—Rankenėlė**

**SVARBU: Jei iki galo neuždarysite daugiakanalės jungties, kad būtų galima naudoti rankenėlę, pjovimo arba transportavimo metu rinktuvas gali nukristi.**

5. Kai daugiakanalės jungties rankena visiškai uždaroma, rankenėlė (A) kartu automatiškai užfiksuoja movas.




H81307—UN—28JUN04
*Vidinis fiksatoriaus liežuvėlis (M10 varžtai)*




H81308—UN—28JUN04
*Išorinis fiksatoriaus liežuvėlis (M12 varžtai)*

**A—Fiksavimo kaištis**
**B—Fiksatoriaus liežuvėlis**
**C—Rėmas**
**D—Apatinis tarpas**
**E—Viršutinis tarpas**
**F—Varžtas su galvute (naudojami 2)**

*PASTABA: Kai rinktuvas prikabintas, fiksavimo kaiščiai turi laisvai pereiti fiksatoriaus liežuvėlio angas. Jei fiksuojamieji kaiščiai neištraukiami per fiksatoriaus liežuvėlius, patikrinkite, ar rinktuvo fiksatoriaus liežuvėliai yra tinkamai sureguliuoti.*

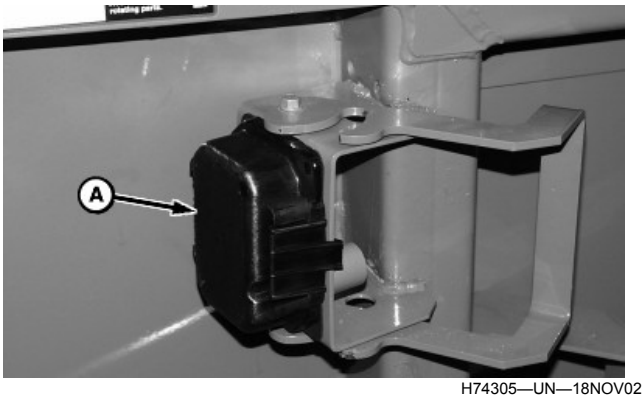
6. Kai daugiakanalė jungtis užfiksuojama, fiksuojamieji kaiščiai (A) turi laisvai lįsti per rinktuvo fiksatoriaus liežuvėlio angas. Fiksatoriaus liežuvėlis (B) turi liesti rėmą (C). Reikėtų išlaikyti mažesnį tarpą tarp plokštelės apačios (D) ir fiksavimo kaiščio nei tarp plokštelės viršaus (E) ir fiksavimo kaiščio. Gali prireikti fiksatoriaus liežuvėlį apversti.
7. **Jei reikia sureguliuoti:** Išsukite varžtus su galvutėmis (F), apverskite plokštelės galus ir vėl įtaisykite.
8. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Vidinis fiksatoriaus liežuvėlis (M10 varžtai)—Veržimo jėga | 80 N·m (60 svar. pėd.) |

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Išorinis fiksatoriaus liežuvėlis (M12 varžtai)—Veržimo jėga | 130 N·m (96 svar. pėd.) |



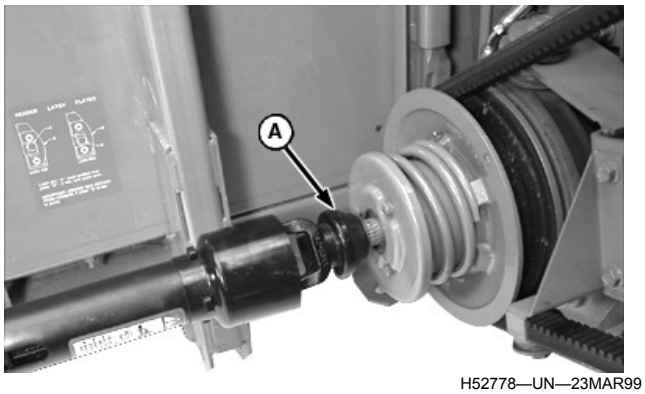

H74305—UN—18NOV02

**A—Gaubtas**

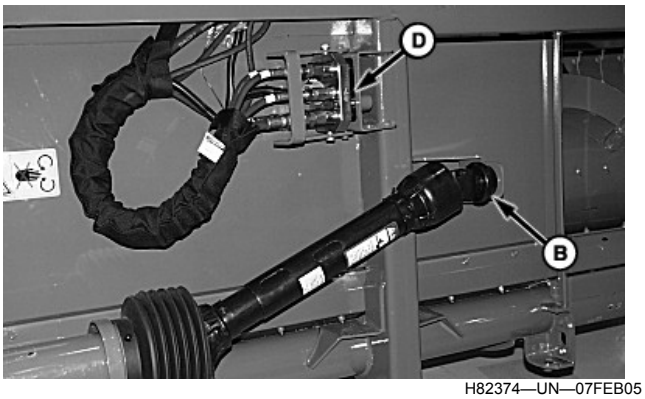
9. Įtaisykite gaubtą (A) platformos laikymo padėtyje.
10. Išimkite teleskopinį veleną iš laikymo padėties ir sumontuokite jį ant nuožulniosios kameros atbulinės eigos veleno užtikrindami, kad fiksavimo mova iki galo užsifiksuotų.

OUO6075,0004EB9-26-06JUL20

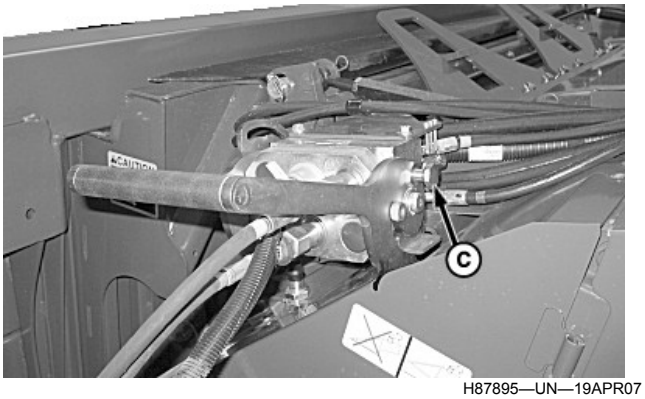
## Rinktuvo prijungimas ir atjungimas nuo nuožulniosios kameros




H52778—UN—23MAR99




H82374—UN—07FEB05




H87895—UN—19APR07

**A—Fiksavimo mova**
**B—Laikymo padėtis**
**C—Rankenėlė**
**D—Daugiakanalės jungties saugojimo padėtis**

**ĮSPĖJIMAS: Varančiųjų velenų nepalikite mašinoje. Jei atsitiktinai įsijungtų nuožulnioji kamera, galite susižeisti arba sugadinti mašiną.**

**SVARBU: Varantieji velenai su universaliaisiais šarnyrais naudojami visų patvirtintų rinktuvų kairiojoje ir dešiniojoje pusėje.**

*PASTABA: Išsamios informacijos apie prijungimą ir atjungimą žr. rinktuvo Eksploatacijos instrukcijoje.*

1. Atjunkite teleskopinį varantįjį veleną nuo nuožulniosios kameros ties fiksavimo mova (A) abiejose mašinos pusėse.
2. Padėkite teleskopinį varantįjį veleną į saugojimo padėtį (B).

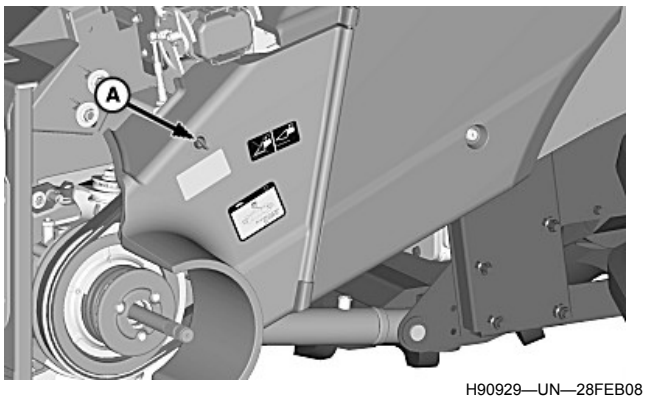
**SVARBU: Nereikia įjungti fiksuojamųjų kaiščių, kai pjaunamoji ant žemės. Jei daugiakanalę jungtį reikia suaktyvinti, kai rinktuvas ant žemės, atkabinkite nuo rankenos laidą.**

*PASTABA: Kai rankena iki galo patraukta aukštyn iki stabdiklio, fiksavimo kaiščiai turi būti iki galo įtraukti. Pareguliuokite kabelio tvirtinimą, jei fiksavimo kaiščiai nėra iki galo įtraukti. Žr. Vientaškis fiksavimas – reguliavimas.*

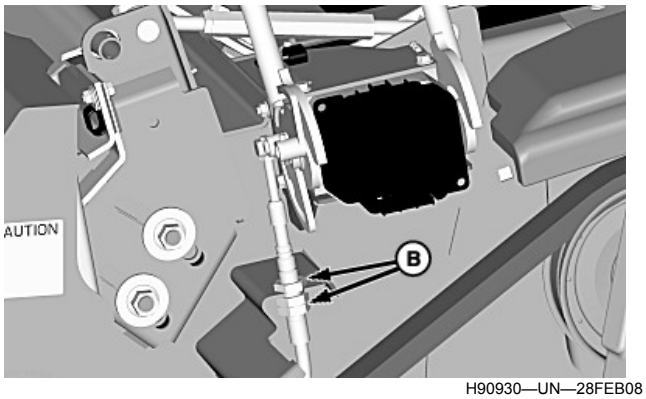
3. Patraukite ir laikykite rankenėlę (C), kad atlaisvintumėte fiksatorių keldami rankeną norėdami atjungti daugiakanalę jungtį.
4. Paimkite daugiakanalės jungties gaubtą iš saugojimo vietos rinktuve ir uždėkite jį ant mašinos daugiakanalės jungties.
5. Padėkite ir užfiksuokite daugiakanalę jungtį saugojimo padėtyje (D).

OUO6075,0004EBA-26-06JUL20

## Vientaškis fiksavimas – reguliavimas




H90929—UN—28FEB08




H90930—UN—28FEB08

**A—Apsauginis gaubtas**
**B—Fiksavimo veržlė (naudojamos 2)**

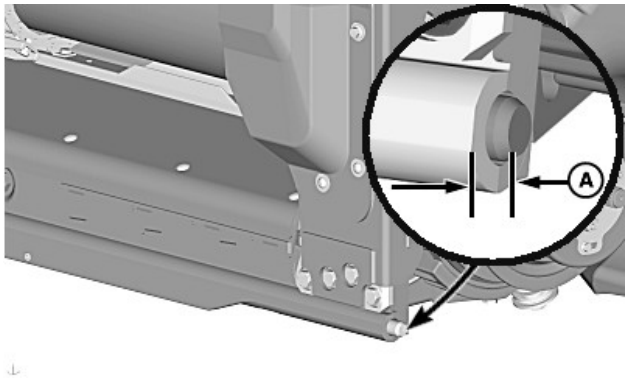
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Šoninio pavertimo nuožulniosios kameros reguliavimas turi būti atliekamas, tik kai kabelis yra daugiakanalės jungties rankenoje.*

1. Atidarykite kairiosios pusės nuožulniosios kameros skydą (A).
2. Atlaisvinkite kabelio fiksavimo veržles (B).

**SVARBU: Patikrinkite, ar rankena yra priešais daugiakanalės jungties stabdiklį. Nepatikrinus, ar rankena yra prieš stabdiklį, galimi netikslūs kaiščio matmenys, todėl pjaunant arba transportuojant rinktuvas gali nukristi.**

3. Atremkite daugiakanalės jungties rankeną į stabdiklį.



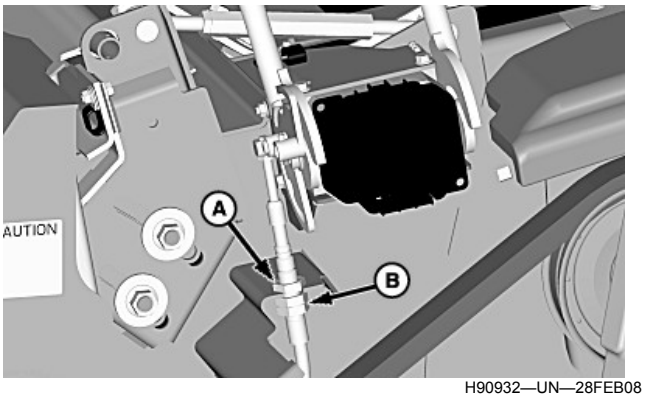

H90931—UN—05MAR08
*Kairės pusės fiksuojamasis kaištis*

**A—Matmuo**

*PASTABA: Traukiant kabelį laikiklyje į viršų, kaištis įtraukiamas giliau.*

*Traukiant kabelį laikiklyje į apačią, kaištis stumiamas tolyn.*

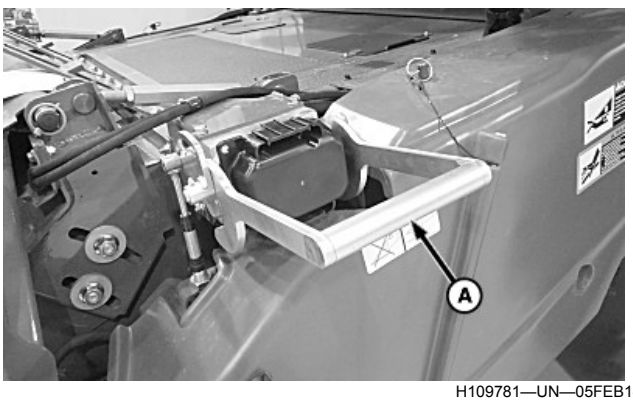
4. Jei reikia, pareguliuokite kabelį laikiklyje, kad kaištis būtų tinkamai nustatytas:
   - Kairysis fiksavimo kaištis turi būti +/- 2 mm (0,08 col.) atstumu (A).



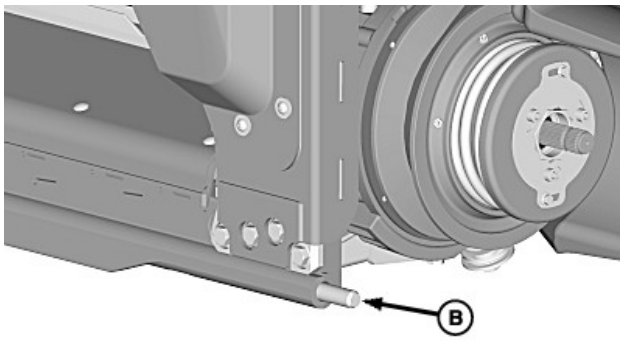

H90932—UN—28FEB08

**A—Viršutinė fiksavimo veržlė**
**B—Apatinė fiksavimo veržlė**

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




H109781—UN—05FEB14




H90933—UN—28FEB08

**A—Daugiakanalės jungties rankena**
**B—Kaištis (naudojami 2)**

**SVARBU: Jei nepatikrinsite, kad kaiščiai būtų įstatyti pagal tikslius matmenis, tai pjaunant arba transportuojant rinktuvas gali nukristi.**

6. Iki galo nuleiskite daugiakanalės jungties rankeną (A) ir įsitikinkite, kad kaiščiai (B) (abiejose pusėje) yra nustatyti pagal techninius reikalavimus. Jeigu neatitinka techninių reikalavimų, sureguliuokite.

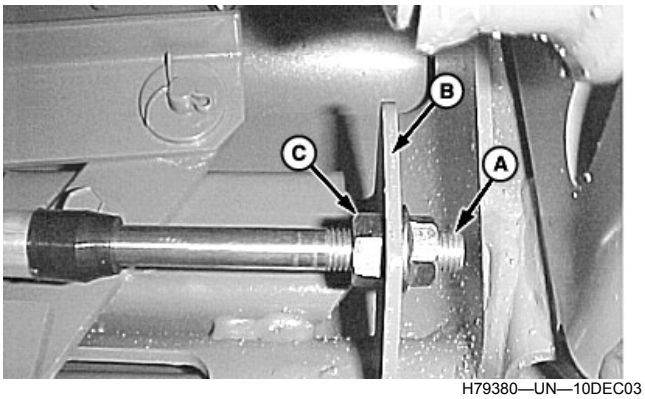
**Specifikacija**

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

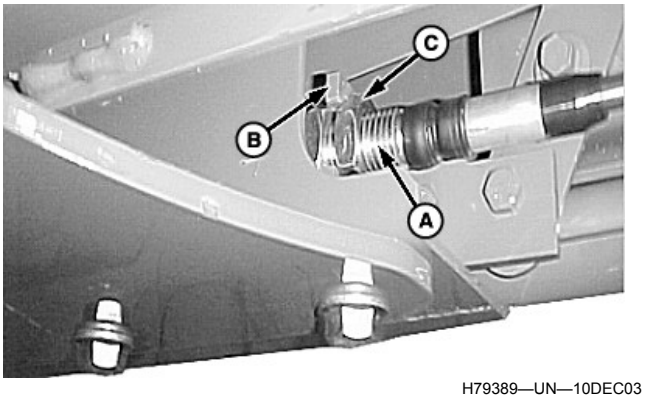
7. Uždarykite kairiosios pusės nuožulniosios kameros skydą.

OUO6075,0004E89-26-06JUL20

## Lygaus pagrindo nuožulniosios kameros apatinis troso galas – reguliavimas




H79380—UN—10DEC03




H79389—UN—10DEC03

**A—Sriegiai**
**B—Kronšteinas**
**C—Fiksuojančios veržlės**

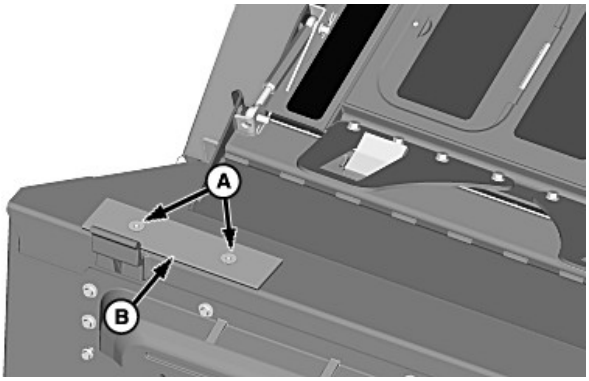
Reikia sureguliuoti apatinį sklendės troso galą, jeigu sriegiai (A) nėra centruoti laikiklyje (B).

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

Priveržkite fiksavimo veržles.

OUO6075,0000672-26-02FEB10

## Lygaus pagrindo nuožulnioji kamera – tarpiklių reguliavimas




H85585—UN—22MAR06

**A—Varžtai**
**B—Poveržlė**

*PASTABA: Padangos turi būti pripūstos vienodu slėgiu, kad būtų galima tiksliai sureguliuoti lygį.*

Pjaunamoji turi būti išlyginta, kai pritvirtinta prie nuožulniosios kameros.

Pakelkite pjaunamąją į vidutinį aukštį.

Pasirinkite padėtį apytiksliai 5 m (15 ft) priešais pjaunamąją.

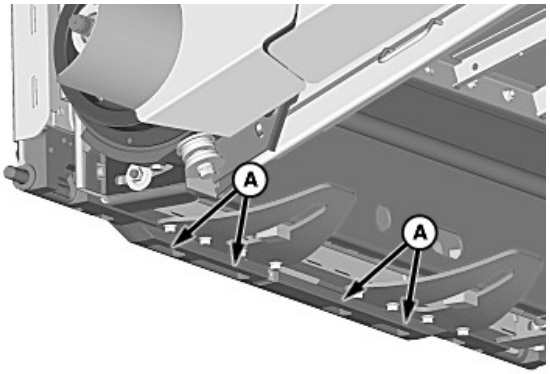
Palyginkite pjaunamosios apačią su mašinos priekiniu tiltu.

Jeigu pjaunamoji nėra išlyginta, išsukite varžtus (A) ir perkeldami tarpiklius (B) iš vienos pusės į kitą ant

nuožulniosios kameros viršutinio strypo viršaus išlyginkite pjaunamąją.

OUO6075,0000673-26-02FEB10

## Nuožulniosios kameros fiksuojamieji kaiščiai (tikrinimas)



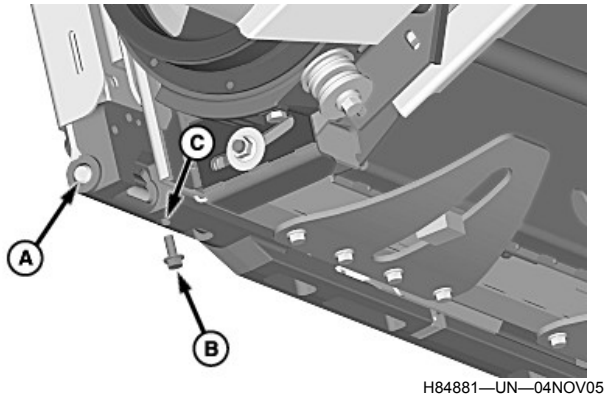

H84880—UN—04NOV05

**A—Valymo vietos**

Jeigu fiksuojamieji kaiščiai sunkiai juda pakreipiamose į šoną nuožulniosiose kamerose, išvalykite nešvarumus iš vietų (A).

OUO6075,0000674-26-02FEB10

## Nuožulniosios kameros rankinis atkabinimas



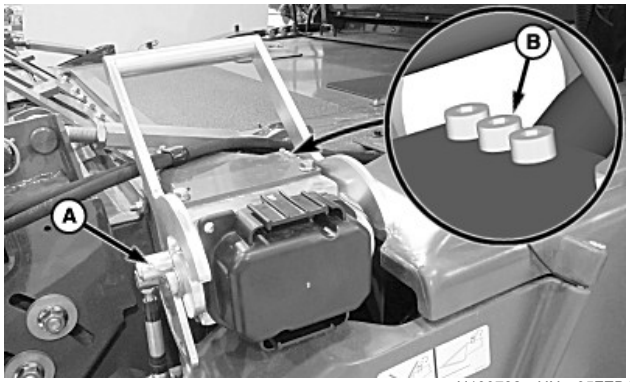

H84881—UN—04NOV05

**A—Fiksuojamieji kaiščiai**
**B—Varžtas su galvute**
**C—Anga**

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

OUO6075,0000675-26-02FEB10

## Nukerpamojo varžto vieta




H109782—UN—05FEB14

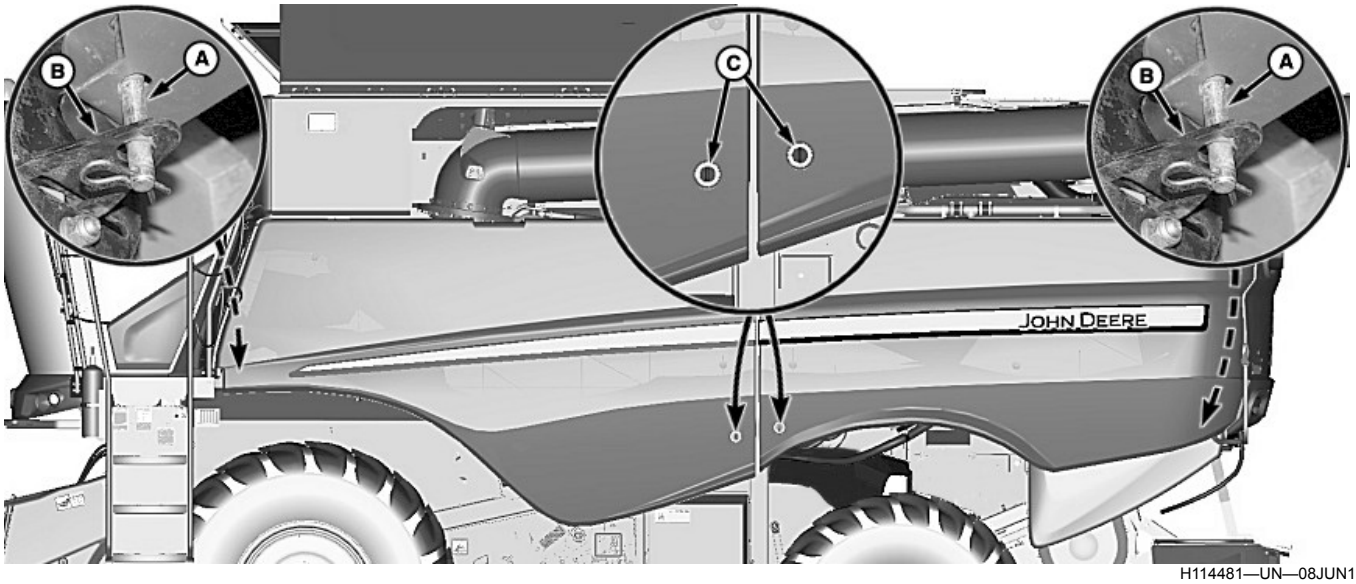
**A—Nukerpamasis varžtas**
**B—Papildomi nukerpamieji varžtai**

*PASTABA: Pridedami trys papildomi nukerpamieji varžtai.*

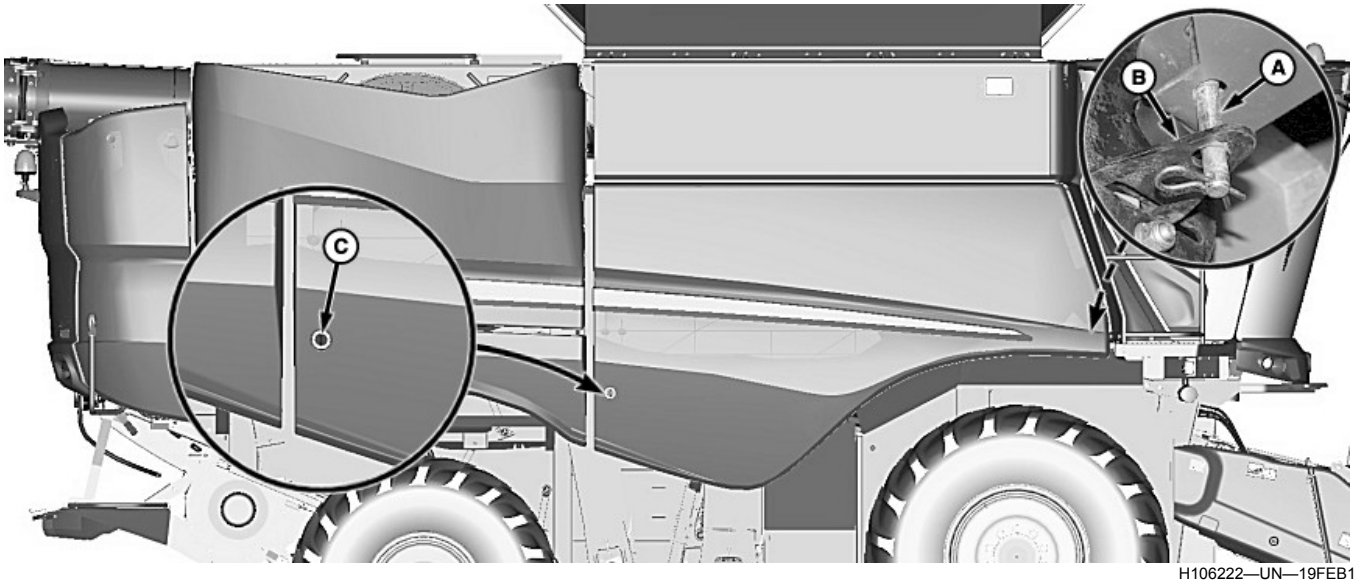
Jeigu nukerpamieji varžtai (A) nulūžta, išimkite ir pakeiskite papildomais nukerpamaisiais varžtais (B).

SS43267,000037A-26-05FEB14

## Pakeliamos durys




H114481—UN—08JUN15




H106222—UN—19FEB13

**A—Kaištis**
**B—Atraminės plokštelės**
**C—Fiksatorius**

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

*PASTABA: Kaiščių įstatymas ir fiksatoriaus svirties darbas abiejose mašinos pusėse yra toks pat.*

1. Išimkite spyruoklinį laikiklį ir kaištį (A) iš atraminės plokštės (B). Vėl uždėkite spyruoklinį laikiklį ant kaiščio.
2. Jei norite atidaryti pakeliamąsias duris, pasukite fiksatorių (C) ir patraukite jas.

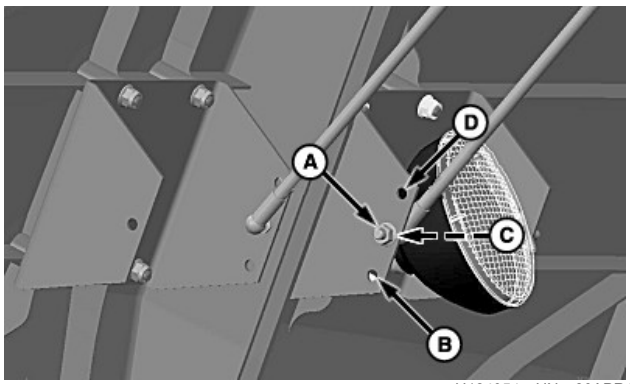
OUO6075,0004942-26-26APR18

## Pakeliamosios durelės ir skydai

Prieš pradėdami eksploatuoti mašiną patikrinkite, ar pritvirtintos ir uždarytos visos pakeliamosios durelės bei skydai.

OUO6075,0004E8A-26-26JUN20

## Pakeliamųjų durų cilindro reguliavimas




H124054—UN—26APR18

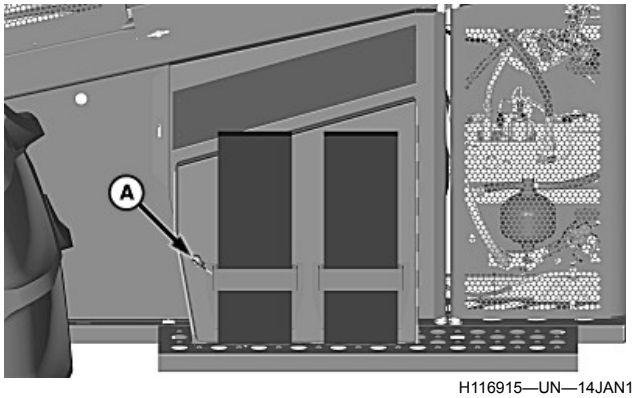
**A—Veržlė**
**B—Apatinė anga**
**C—Vidurinė anga**
**D—Viršutinė anga**

*PASTABA: Apatinė anga skirta bendram atidarytoje padėtyje esančių pakeliamųjų durų aukščiui sumažinti. Viršutinė anga skirta bendram atidarytoje padėtyje esančių pakeliamųjų durų aukščiui padidinti.*

Išsukite iš cilindro varžtą (A) ir perkelkite į norimą padėtį (B–D).

OUO6075,0004943-26-07JUN18

## Įrankių dėžė (jei įrengta)




H116915—UN—14JAN16

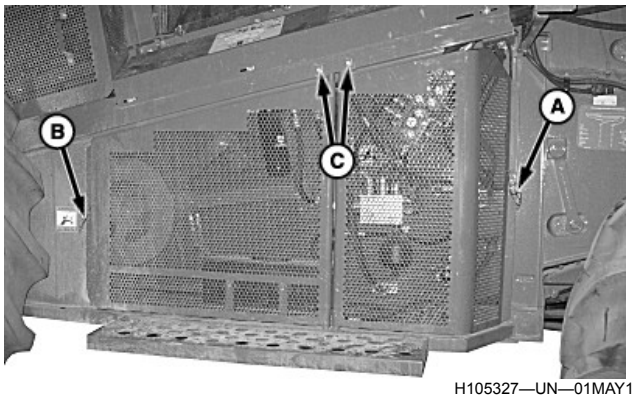
**A—Fiksatorius**

Norėdami atidaryti įrankių dėžės dureles, pasukite fiksatorių (A).

OUO6075,00041E3-26-11APR16

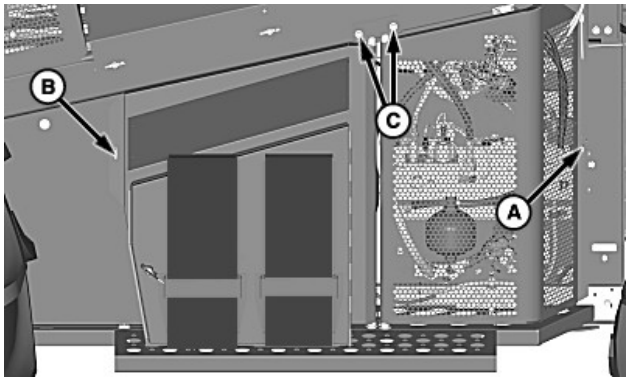
## Kairės pusės apsauginiai gaubtai

### Šoniniai apsauginiai gaubtai (A tipas)




H105327—UN—01MAY12

*Apsauginiai gaubtai (be įrankių dėžės)*




H116913—UN—14JAN16

*Apsauginiai gaubtai (su įrankių dėže)*

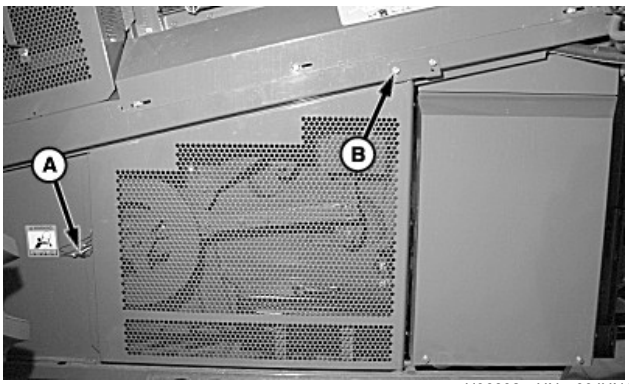
**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Greito fiksavimo kaištis**
**C—Varžtai**

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

Ištraukite greito fiksavimo kaiščius (A ir B), kad galėtumėte atidaryti apsauginius gaubtus.

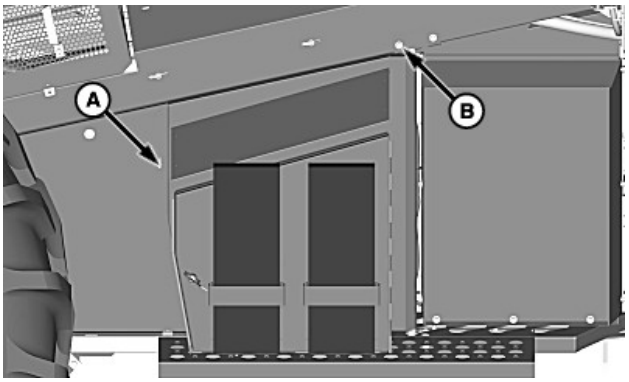
Išsukite varžtus (C) ir pakėlę apsauginius gaubtus juos nuimkite.

### Šoniniai apsauginiai gaubtai (B tipas)




H96802—UN—09JUN10

*Apsauginiai gaubtai (be įrankių dėžės)*




H116914—UN—14JAN16

*Apsauginiai gaubtai (su įrankių dėže)*

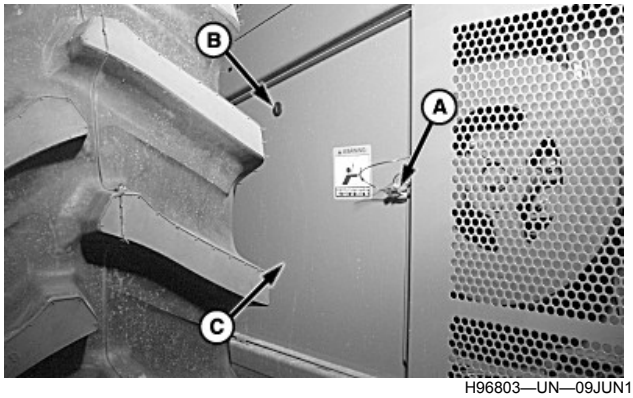
**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Varžtai**

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

Ištraukite greito fiksavimo kaištį (A), kad galėtumėte atidaryti gaubtą.

Išsukite varžtus (B) ir keldami nuimkite apsauginį gaubtą.

### Ventiliatoriaus apsauginis gaubtas

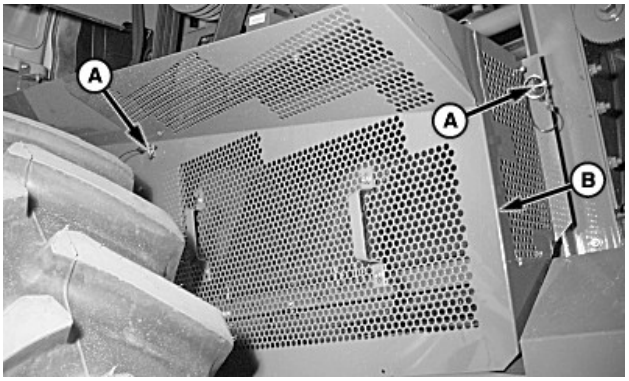



H96803—UN—09JUN10

**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Fiksatorius**
**C—Apsauginis gaubtas**

Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (A) ir pasukite sklendę (B), kad būtų galima nuimti apsauginį skydą (C).

### Viršutinis kuliamosios apsauginis gaubtas




H96804—UN—09JUN10

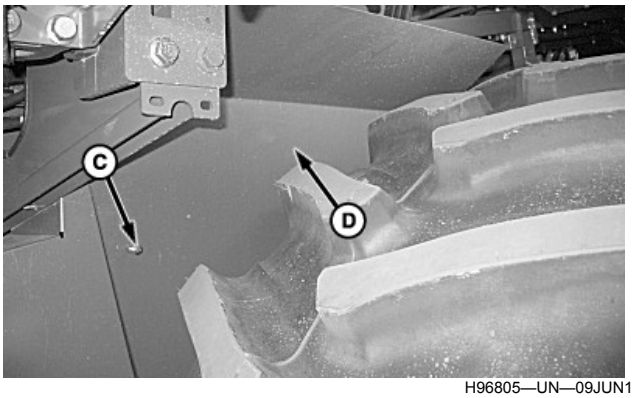
**A—Greito fiksavimo kaiščiai**
**B—Apsauginis gaubtas**

Ištraukite greito fiksavimo kaiščius (A) ir nuimkite gaubtą (B).

### Priekinis kuliamosios apsauginis gaubtas




H96804—UN—09JUN10




H96805—UN—09JUN10

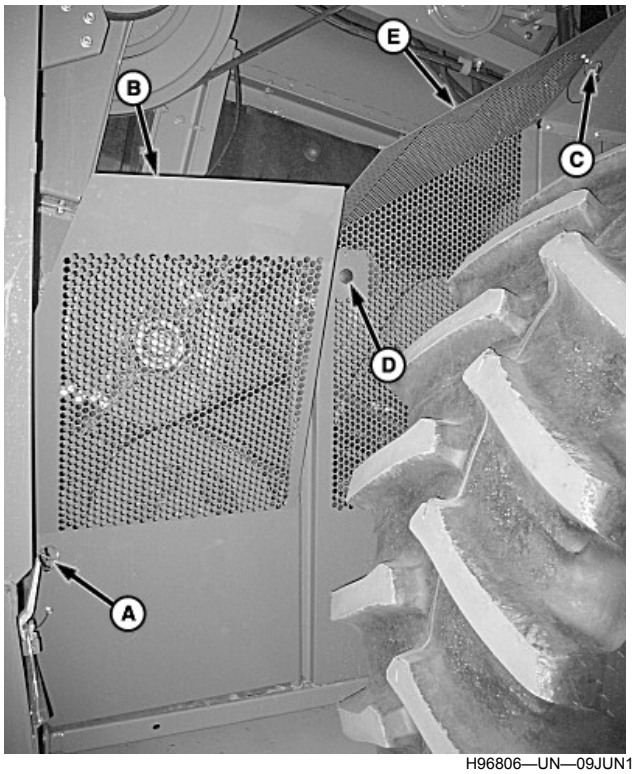
**A—Greito fiksavimo kaiščiai**
**B—Apsauginis gaubtas**
**C—Varžtas su galvute**
**D—Apsauginis gaubtas**

Ištraukite greito fiksavimo kaiščius (A) ir nuimkite gaubtą (B).

Išsukite varžtą (C) ir pastumkite priekinį kuliamosios apsauginį gaubtą (D) atgal, kad galėtumėte jį nuimti.

OUO6075,00044A1-26-20DEC16

## Dešinės pusės šoniniai apsauginiai skydai




H96806—UN—09JUN10

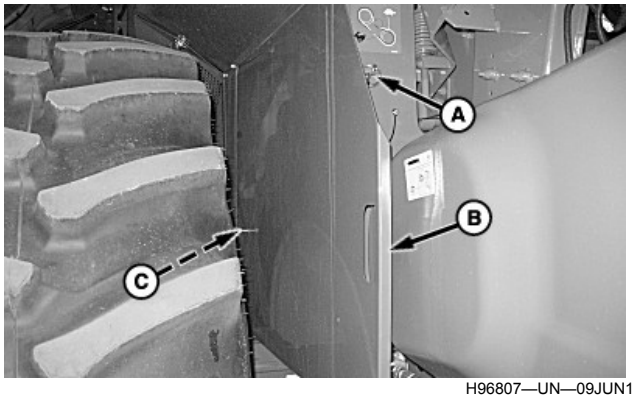
**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Apsauginis skydas**
**C—Greito fiksavimo kaištis**
**D—Fiksatorius**
**E—Apsauginis skydas**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

**Galins skydas ir vidurinis ventiliatoriaus apsauginis skydas –** ištraukite užsifiksuojantį kaištį (A) ir atidarykite apsauginį gaubtą (B), kad galėtumėte atlikti diržų techninę priežiūrą.

Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (C) ir pasukite sklendę (D), kad atsirakintų.

Pakelkite ir nuimkite užpakalinį apsauginį gaubtą (B) ir vidurinį ventiliatoriaus apsauginį gaubtą (E).




H96807—UN—09JUN10

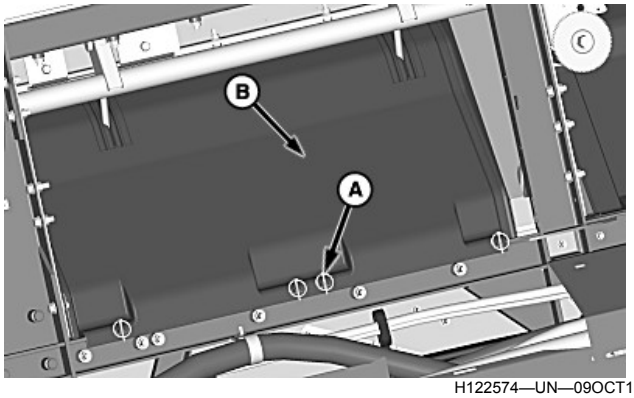
**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Apsauginis skydas**
**C—Varžtas su galvute**

**Priekinis kuliamosios skydas –** ištraukite užsifiksuojantį kaištį (A) ir patraukite skydą (B) pirmyn.

Išsukite varžtą (C) ir nuimkite skydą.

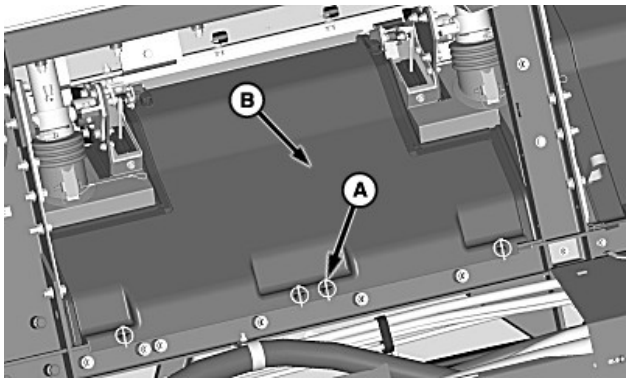
OUO6075,00007C7-26-28SEP10

## Kuliamosios dangčiai



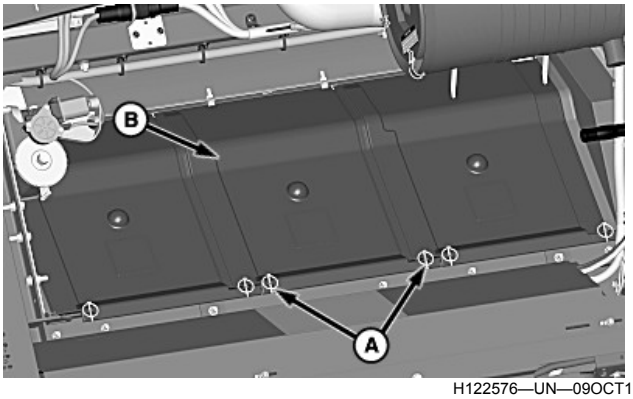

H122574—UN—09OCT17

*Kuliamosios dangtis (standartinio pobūgnio reguliavimas)*




H122575—UN—09OCT17

*Kuliamosios dangtis (aktyvaus pobūgnio atskyrimas)*




H122576—UN—09OCT17

*Kuliamosios dangčiai*

**A—Greito fiksavimo kaiščiai**
**B—Dangčiai**

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

**SVARBU: Kad nebūtų grūdų nuostolio, įsitikinkite, kad kuliamosios dangčiai būtų viename lygyje su kuliamąja ir su apatiniu kuliamosios kraštu. Dangčiai uždedami pradedant nuo kairiosios pusės į dešinę, kai žiūrite stovėdami priešais mašiną.**

**Nelaikykite dangčių saulės atokaitoje, nes gali deformuotis.**

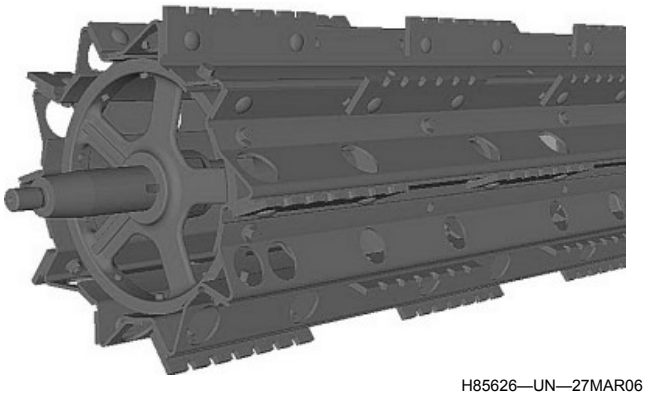
*PASTABA: Vienas dangtis kairiojoje mašinos pusėje ir du dangčiai dešiniojoje mašinos pusėje yra naudojami kūlimo skyriui užsandarinti. Trys dangčiai, esantys abiejose mašinos pusėse, yra naudojami kūlimo skyriui užsandarinti.*

Dangčiams (B) laikyti naudojami greitojo fiksavimo kaiščiai (A).

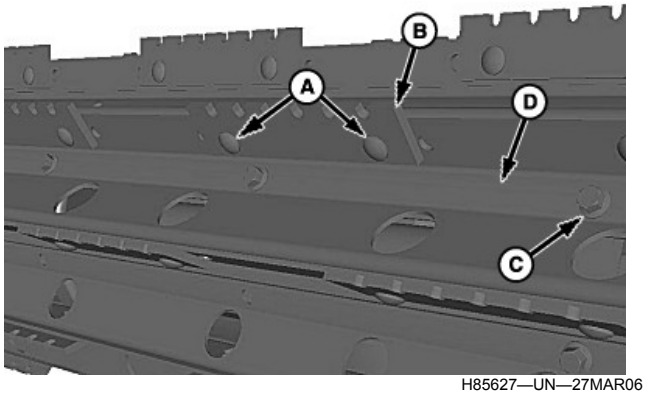
Ištraukite greitojo fiksavimo kaiščius ir nuimkite dangčius.

OUO6075,00047C3-26-09OCT17

## Standartiniai tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai – keitimas



H85626—UN—27MAR06




H85627—UN—27MAR06

*Tiekimo akceleratoriaus sparnai ir keičiamieji antdėklai (standartiniai)*

**A—Varžtai apvaliomis galvutėmis**
**B—Akceleratoriaus keičiamasis antdėklas**
**C—Varžtai su galvute**
**D—Akceleratoriaus sparnai**

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

*PASTABA: Keičiamuosius antdėklus galima apsukti ir naudoti papildomai.*

Akceleratoriaus sparnai ir keičiamieji antdėklai gali būti pakeisti neišimant akceleratoriaus. Keiskite akceleratoriaus sparnus ir keičiamuosius antdėklus poromis vieną priešais kitą, kad būtų išlaikyta pusiausvyra.

*PASTABA: Jeigu tiekimo akceleratorius iš mašinos buvo išimtas, arba jeigu buvo atliekama techninė priežiūra, prieš tvirtindami sparnus priveržkite varžtus.*

Atsukite varžtus su apvaliomis galvutėmis (A) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite akceleratoriaus keičiamuosius antdėklus (B). Priveržkite varžtus su apvaliomis galvutėmis pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

Akceleratoriaus keičiamojo antdėklo varžtai su apvaliomis galvutėmis—Sukimo momentas. . . . . 70 Nm (52 sv. pėd.)

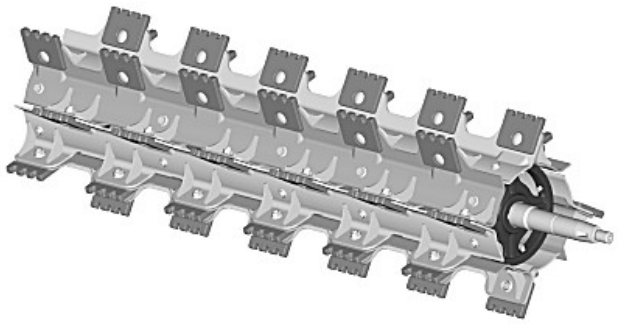
Išimkite varžtus su galvutėmis (C) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite akceleratoriaus sparnus (D). Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

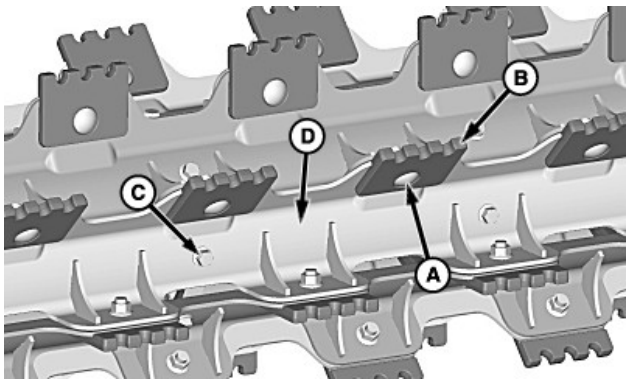
Akceleratoriaus sparnų varžtai su galvutėmis—Sukimo momentas. . . . . 70 Nm (52 sv. pėd.)

OUO6075,0001726-26-14JAN14

## Kietų augalų tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai – keitimas



H107173—UN—06MAR13




H107174—UN—06MAR13

*Tiekimo akceleratoriaus sparnai ir keičiamieji antdėklai (kietų augalų)*

**A—Varžtai apvaliomis galvutėmis**
**B—Akceleratoriaus keičiamasis antdėklas**
**C—Varžtai su galvute**
**D—Akceleratoriaus sparnai**

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

Akceleratoriaus sparnai ir keičiamieji antdėklai gali būti pakeisti neišimant akceleratoriaus. Keiskite akceleratoriaus sparnus ir keičiamuosius antdėklus

poromis vieną priešais kitą, kad būtų išlaikyta pusiausvyra.

*PASTABA: Jeigu tiekimo akceleratorius iš mašinos buvo išimtas, arba jeigu buvo atliekama techninė priežiūra, prieš tvirtindami sparnus priveržkite varžtus.*

*Kai keičiate tiekimo akceleratorius keičiamuosius antdėklus, visada pakeiskite tvirtinimo detales.*

Atsukite varžtus su apvaliomis galvutėmis (A) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite akceleratoriaus keičiamuosius antdėklus (B). Priveržkite varžtus su apvaliomis galvutėmis pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

Akceleratoriaus keičiamojo antdėklo varžtai su apvaliomis galvutėmis—Veržimo jėga. . . . . 107 N·m (79 lb ft)

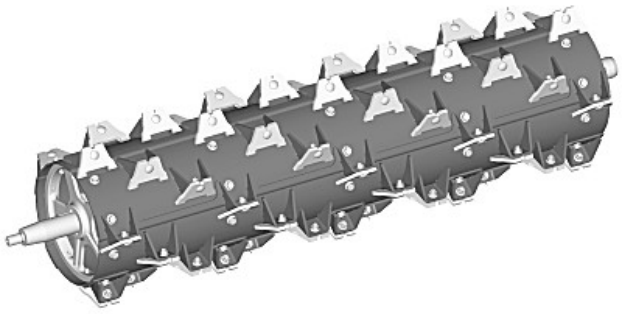
Išimkite varžtus su galvutėmis (C) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite akceleratoriaus sparnus (D). Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

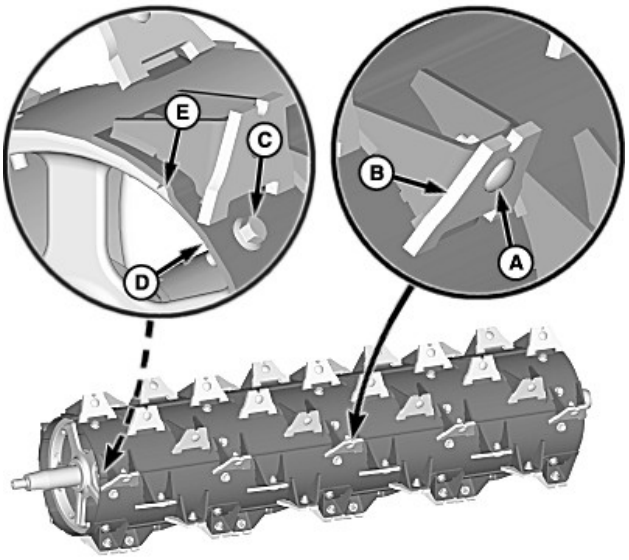
Akceleratoriaus sparnų varžtai su galvutėmis—Veržimo jėga. . . . . 70 N·m (52 lb ft)

OUO6075,0004A13-26-09AUG18

## Mentinio tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai – keitimas



H102209—UN—15JUN11




H102210—UN—15JUN11

*Tiekimo akceleratoriaus sparnai ir keičiamieji antdėklai*

**A—Varžtai apvaliomis galvutėmis**
**B—Akceleratoriaus keičiamasis antdėklas**
**C—Varžtai su galvute**
**D—Sparno komplektas**
**E—Persidengimo vieta**

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

Akceleratoriaus sparnai ir keičiamieji antdėklai gali būti pakeisti neišimant akceleratoriaus.

Atsukite varžtus su apvaliomis galvutėmis (A) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite akceleratoriaus keičiamuosius antdėklus (B). Priveržkite varžtus su apvaliomis galvutėmis pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

Akceleratoriaus keičiamojo antdėklo varžtai su apvaliomis galvutėmis—Sukimo momentas. . . . . 73 Nm (54 lb-ft)

Išimkite varžtus su galvutėmis (C) ir, jeigu reikia, pakeiskite sparnų komplektą (D).

**SVARBU: Tiekimo akceleratorius turi būti statiškai subalansuotas. Dėkite reikiamą kiekį poveržlių, kol tiekimo akceleratorius bus subalansuotas.**

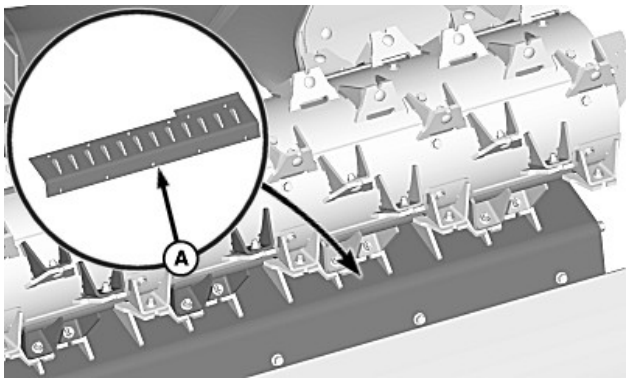
Įstatykite sparno komplektą taip, kad jis persidengtų srityje (E), kaip parodyta. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

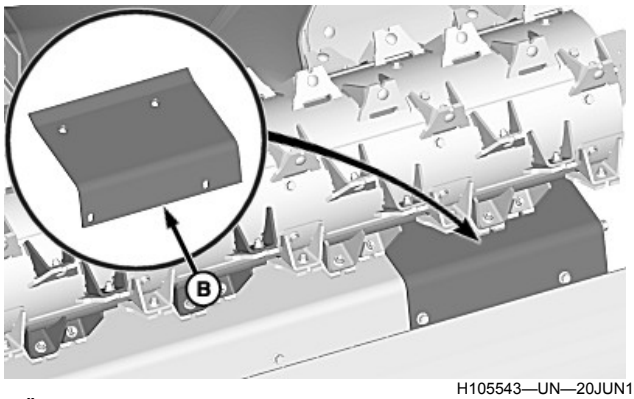
Akceleratoriaus sparnų komplekto varžtai su galvutėmis—Sukimo momentas. . . . . 73 Nm (54 lb-ft)

OUO6075,0001729-26-14JAN14

## Mentinio tiekimo akceleratoriaus šukinis dugnas (ryžių mašinos)




H105544—UN—20JUN12




H105543—UN—20JUN12

**A—Šukinis dugnas**
**B—Lygi įdėklo plokštė**

*PASTABA: Mašina iš gamyklos pristatoma su sumontuotu šukiniu dugnu. Šukinis dugnas gali būti naudojamas tik su mentiniu tiekimo akceleratoriumi.*

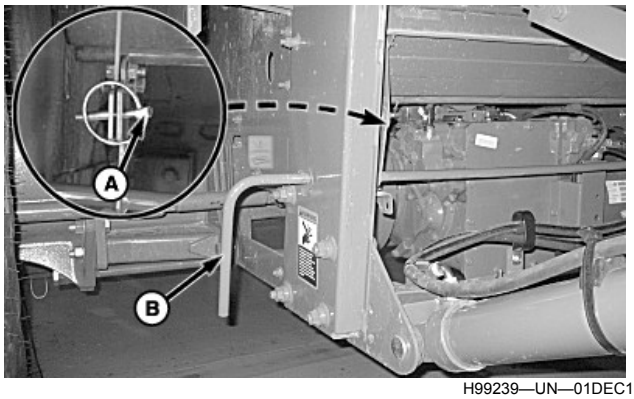
Kai imant derlių šukinis dugnas (A) išimamas, turi būti įdėta lygi įdėklo plokštė (B), pristatyta su mašina (kairiojoje mašinos pusėje).

### Ne ryžių derliaus ėmimo informacija

- Kukurūzai – išimkite šukinį dugną ir įdėkite lygią įdėklo plokštę.
- Sojų pupelės – jeigu tarpai kelia problemų, išimkite šukinį dugną ir įdėkite lygią įdėklo plokštę.
- Smulkūs grūdai – išimkite šukinį dugną ir įdėkite lygią įdėklo plokštę.

OUO6075,0004557-26-02DEC16

## Mentinio tiekimo akceleratoriaus šukinio dugno (ryžių mašinos) išmontavimas



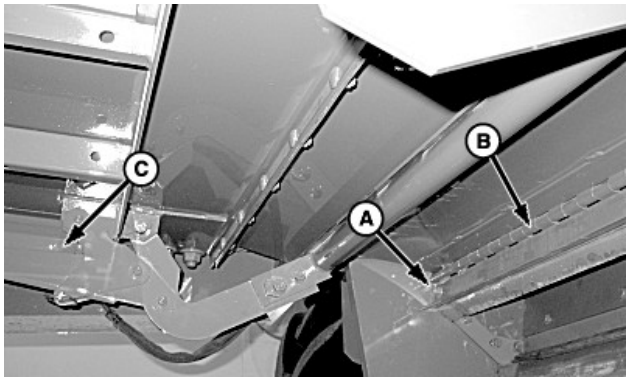

H99239—UN—01DEC10

**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Svirtis**

**ĮSPĖJIMAS: Pakelkite nuožulniąją kamerą, nuleiskite avarinį stabdiklį, išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (A) ir patraukite svirtį (B) aukštyn, kad atsidarytų akmenų gaudyklė.

### Tiekimo plokštė (A tipas)




H86271—UN—10JUL06

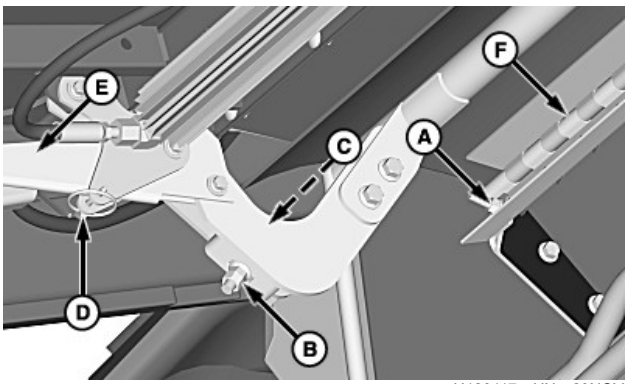
**A—Varžtai ir veržlės**
**B—Tiekimo plokštės blokas**
**C—Svirtis**

Išsukite varžtus ir veržles (A) abiejose mašinos pusėse ir pasilikite juos.

Ištraukite greito fiksavimo kaištį ir stumkite svirtį (A) žemyn ir atgal, kartu atidarykite tiekimo plokštės bloką (B).

Pakelkite svirtį (C) ir užfiksuokite anksčiau ištrauktu greito fiksavimo kaiščiu.

**Tiekimo plokštė (B tipas)**




H120117—UN—29NOV16

**A—Varžtai ir veržlės**
**B—Veržlės**
**C—Varžtas apvalia galvute**
**D—Greito fiksavimo kaištis**
**E—Svirtis**
**F—Tiekimo plokštės blokas**

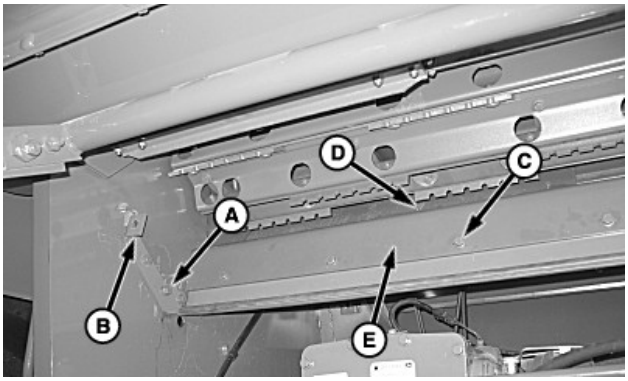
Išsukite varžtus ir veržles (A) abiejose mašinos pusėse ir pasilikite juos.

Abiejose mašinos pusėse atsukite veržles (B) ir varžtą apvalia galvute (C).

Ištraukite greito fiksavimo kaištį (D) ir stumkite svirtį (E) žemyn ir atgal, kartu atidarykite tiekimo plokštės bloką (F).

Pakelkite svirtį (E) ir užfiksuokite anksčiau abiejose mašinos pusėse išmontuotais varžtais apvalia galvute (C) ir veržlėmis (B).

Sumontuokite prieš tai išimtą greito fiksavimo kaištį (D).



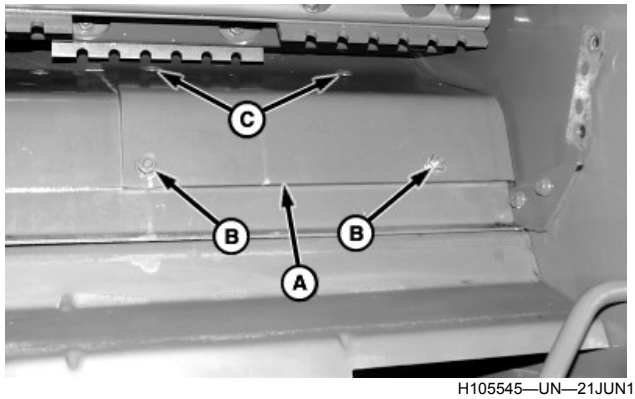

H121116—UN—21MAR17

**A—Tvirtinimo detalės (naudojami 2 vnt.)**
**B—Laikikliai (naudojami 2)**
**C—Varžtai ir veržlės (naudojami 5 vnt.)**
**D—Įleidžiamieji varžtai**
**E—Šukinis dugnas**

Išsukite ir pasidėkite varžtus (A), nuimkite laikiklį (B) abiejose mašinos pusėse.

Išsukite ir pasidėkite varžtus bei veržles (C).

Išsukite ir pasidėkite įleidžiamuosius varžtus (D), išimkite šukinį dugną (E).



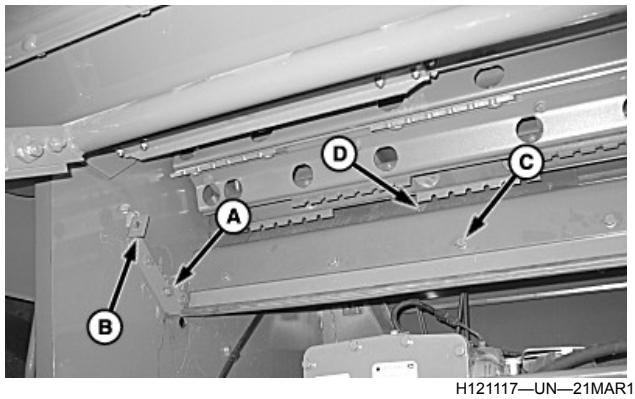

H105545—UN—21JUN12

**A—Lygi įdėklo plokštė**
**B—Varžtai ir veržlės (naudojami 2 vnt.)**
**C—Įleidžiamieji varžtai (naudojami 2 vnt.)**

Įdėkite lygią įdėklo plokštę (A), pristatomą su mašina, kairiojoje pusėje.

Įsukite anksčiau išsuktus varžtus ir veržles (B).

Įsukite anksčiau išsuktus įleidžiamuosius varžtus (C).




H121117—UN—21MAR17

**A—Tvirtinimo detalės (naudojami 2 vnt.)**
**B—Laikikliai (naudojami 2)**
**C—Varžtai ir veržlės (naudojami 3)**
**D—Įleidžiamieji varžtai (naudojami 3)**

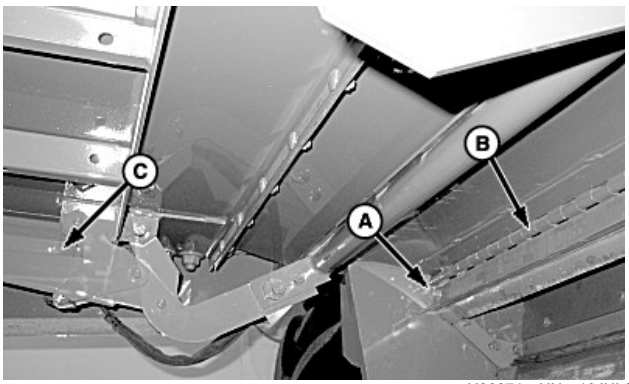
*PASTABA: Įleidžiamuosius varžtus reikia įsukti į skyles, kuriose anksčiau buvo pritvirtintas šukinis dugnas, kad nebyrėtų grūdai.*

Įsukite anksčiau išsuktus įleidžiamuosius varžtus (D).

Įsukite anksčiau išsuktus varžtus ir veržles (C).

Įstatykite anksčiau nuimtus laikiklius (B) abiejose mašinos pusėse ir prisukite anksčiau išsuktais varžtais (A).

**Tiekimo plokštė (A tipas)**




H86271—UN—10JUL06

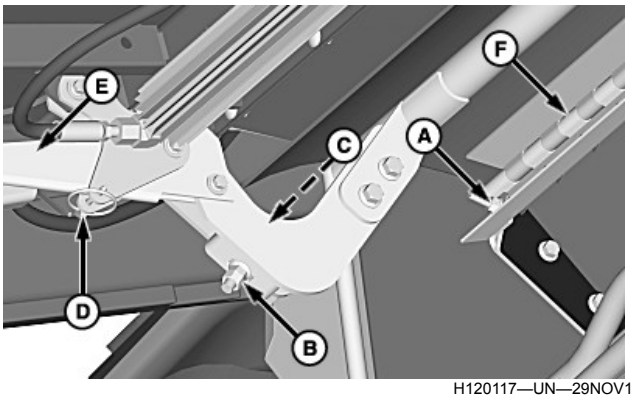
**A—Varžtai ir veržlės**
**B—Tiekimo plokštės blokas**
**C—Svirtis**

Ištraukite greito fiksavimo kaištį ir stumkite svirtį (C) žemyn ir atgal.

Įdėkite anksčiau išmontuotą tiekimo plokštės bloką (B) ir abiejose mašinos pusėse užfiksuokite jį anksčiau išsuktais varžtais ir veržlėmis (A).

Pastumkite svirtį pirmyn ir aukštyn, kad uždarytumėte tiekimo plokštės dureles, ir įtvirtinkite anksčiau ištrauktu greito fiksavimo kaiščiu.

**Tiekimo plokštė (B tipas)**




H120117—UN—29NOV16

**A—Varžtai ir veržlės**
**B—Veržlės**
**C—Varžtas apvalia galvute**
**D—Greito fiksavimo kaištis**
**E—Svirtis**
**F—Tiekimo plokštės blokas**

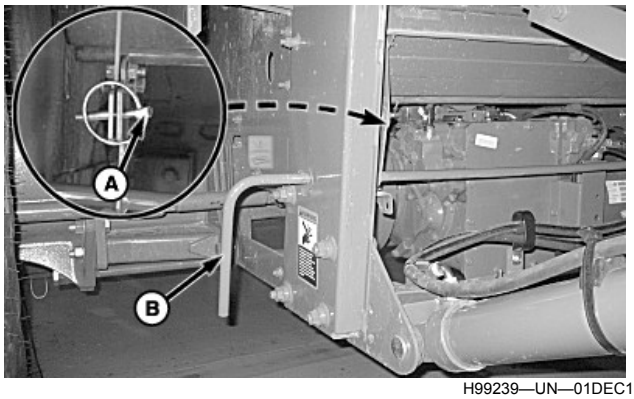
Abiejose mašinos pusėse atsukite veržles (B) ir varžtą apvalia galvute (C).

Ištraukite greito fiksavimo kaištį (D) ir pastumkite svirtį (E) žemyn ir atgal.

Įdėkite anksčiau išmontuotą tiekimo plokštės bloką (F) ir abiejose mašinos pusėse užfiksuokite jį anksčiau išsuktais varžtais ir veržlėmis (A).

Pakelkite svirtį (E) ir užfiksuokite anksčiau abiejose mašinos pusėse išmontuotais varžtais apvalia galvute (C) ir veržlėmis (B).

Sumontuokite prieš tai išimtą greito fiksavimo kaištį (D).



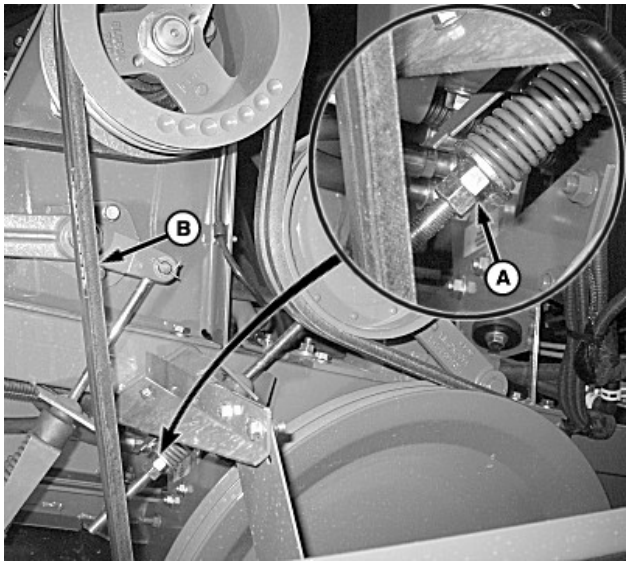

H99239—UN—01DEC10

**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Svirtis**

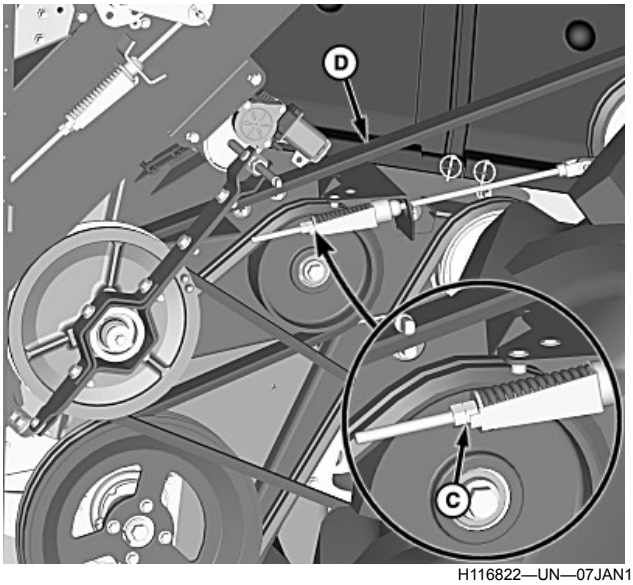
Pastumkite svirtį (B) žemyn, kad uždarytumėte akmenų gaudyklę, ir įtvirtinkite greito fiksavimo kaiščiu (A).

OUO6075,00046A7-26-21MAR17

## Tiekimo akceleratoriaus diržas – keitimas




H96924—UN—16JUN10




H116822—UN—07JAN16

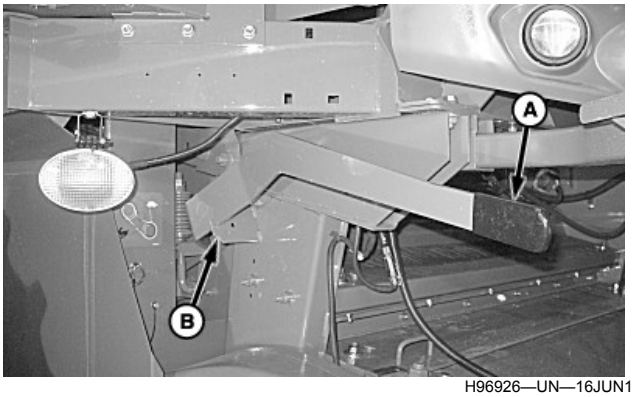
**A—Veržlės**
**B—Priekinio tarpinio veleno diržas**
**C—Veržlės**
**D—Diržas**

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

Atleiskite veržlę (A), kad sumažėtų priekinio tarpinio veleno diržo (B) įtempimas.

Atlaisvinkite veržles (C), kad sumažintumėte grūdų valytuvo, ventiliatoriaus ir konvejerio sraigto diržo įtempimą (D).

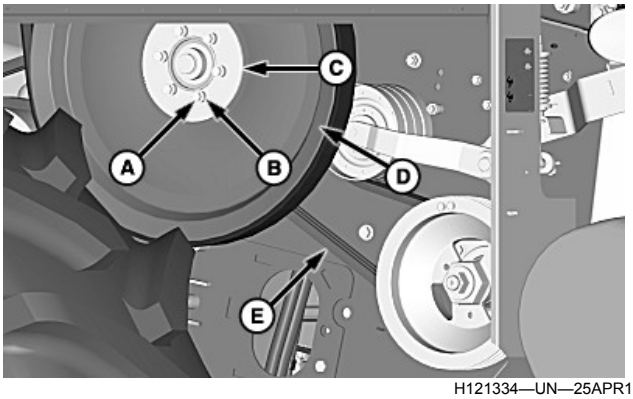
Kad būtų galima nuimti akceleratoriaus diržą, nuimkite abu diržus.



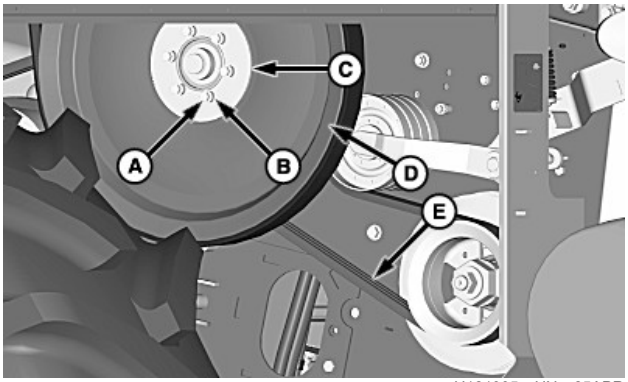

H96926—UN—16JUN10

**A—Svirtis**
**B—Laikiklis**

Pastumkite svirtį (A) aukštyn ir iš įrantos laikiklyje (B), kad sumažėtų akceleratoriaus diržo įtempimas.




H121334—UN—25APR17
*Tiekimo akceleratoriaus diržas (standartinių apsukų didelio pajėgumo)*




H121335—UN—25APR17
*Tiekimo akceleratoriaus diržas (didelių apsukų ir didelio pajėgumo)*

**A—Varžtas (naudojami 6)**
**B—Skėtiklis (naudojami 6)**
**C—Pleištelis (naudojami 2)**
**D—Skriemulys**
**E—Tiekimo akceleratoriaus diržas**

Išsukite varžtus (A), išimkite tarpines (B), pleištelius (C) ir skriemulį (D).

Nuimkite tiekimo akceleratoriaus diržą (E) ir uždėkite naują.

Sumontuokite skriemulį, pleištelius, tarpines ir pritvirtinkite varžtais.

Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtai—Veržimo jėga | 70 N m (52 lb ft) |

Stumkite svirtį aukštyn į įrantą laikiklyje.

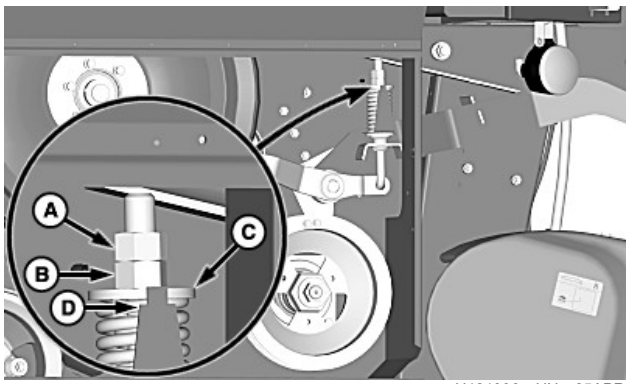
Nustatykite tokį tiekimo akceleratoriaus diržo įtempimą, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Uždėkite skriemulio, ventiliatoriaus ir transporterio sraigto diržą bei priekinio tarpinio veleno diržą.

Nustatykite tokį diržo įtempimą, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

OUO6075,0004727-26-25APR17

## Tiekimo akceleratoriaus diržo reguliavimas




H121336—UN—25APR17

**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

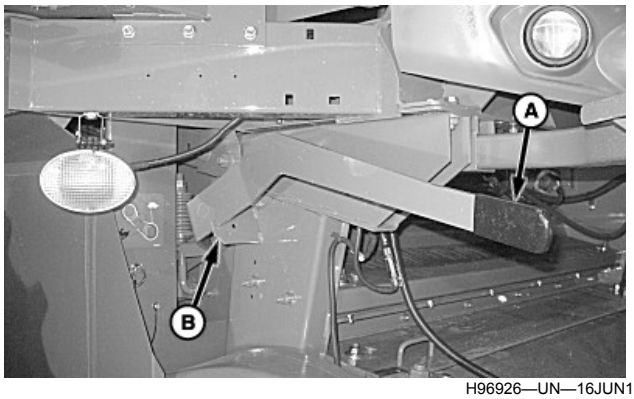
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Tiekimo akceleratoriaus diržo ritinėlis yra dešinėje mašinos pusėje, už tiektuvo korpuso ašies.

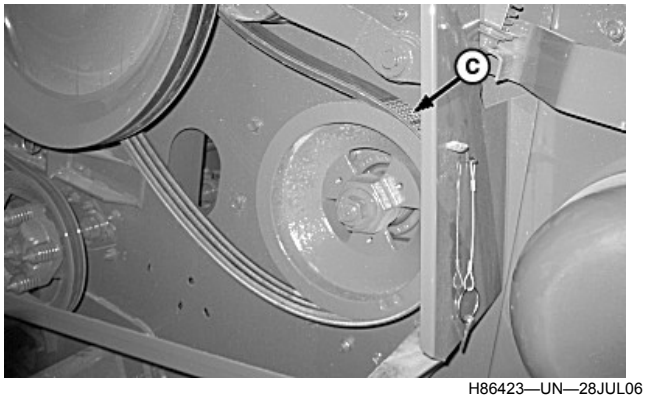
Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,0004728-26-25APR17

## Standartinių apsukų didelio pajėgumo akceleratorius – greičio keitimas




H96926—UN—16JUN10




H86423—UN—28JUL06

**A—Svirtis**
**B—Kronšteinas**
**C—Diržas**

*PASTABA: Žiūrėkite skyrių “Augalų parametrai”, norėdami sužinoti rekomenduojamas tiekimo akceleratoriaus greičio reikšmes.*

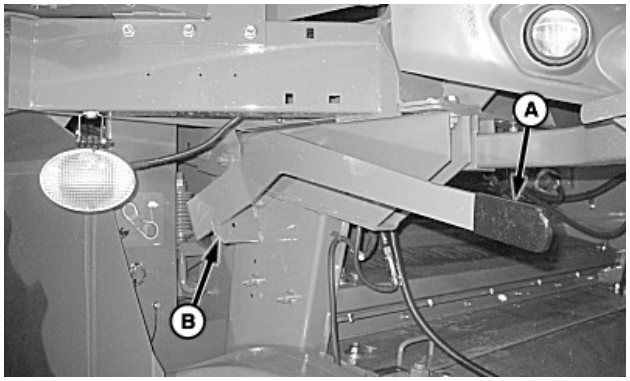
*Kai keičiate kuliamosios greičius, būtinai išjunkite ir vėl įjunkite maitinimą, kad būtų atpažintas naujas greičių diapazonas.*

Kad pakeistumėte akceleratoriaus apsukas į didelių apsukų padėtį:

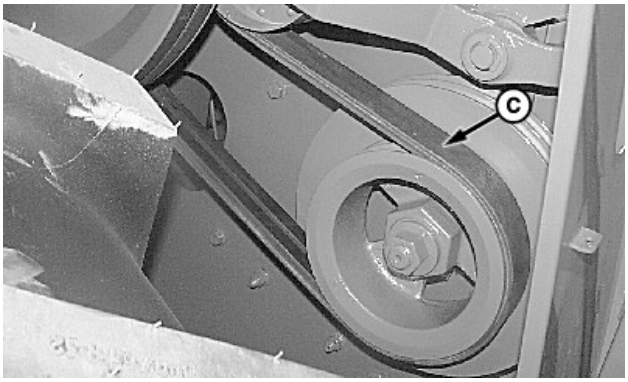
- Pastumkite svirtį (A) aukštyn ir iš įrantos laikiklyje (B) kad atlaisvintumėte diržo įtempimą.
- Įstatykite diržą (C) į vidinius skriemulių griovelius ant abiejų skriemulių, kad būtų išgautos didelės apsukos.
- Stumkite svirtį aukštyn į laikiklio įkarpą, kad diržą vėl įtemptumėte.

OUO6075,00007F2-26-27OCT10

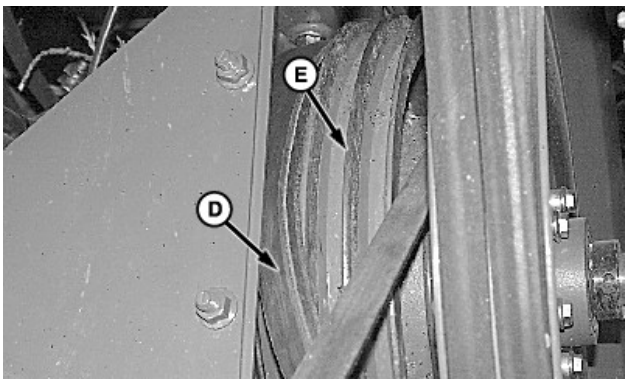
## Aukštų apsukų didelio pajėgumo akceleratorius - pakeitimas į žemas apsukas




H96926—UN—16JUN10




H75088—UN—07FEB03




H75076—UN—06FEB03

**A—Svirtis**
**B—Kronšteinas**
**C—Diržas**
**D—Diržas**
**E—Viršutinis skriemulys**

*PASTABA: Žiūrėkite skyrių "Augalų parametrai", norėdami sužinoti rekomenduojamas tiekimo akceleratoriaus greičio reikšmes.*

*Kai keičiate kuliamosios greičius, būtinai išjunkite ir vėl įjunkite maitinimą, kad būtų atpažintas naujas greičių diapazonas.*

Kad pakeistumėte akceleratoriaus apsukas į mažų apsukų padėtį:

- Pastumkite svirtį (A) aukštyn ir iš įrantos laikiklyje (B) kad atlaisvintumėte diržo įtempimą.
- Nuimkite diržą (C) nuo apatinio skriemulio ir leiskite jam laisvai kaboti ant viršutinio skriemulio.

*PASTABA: Diržas turi būti susuktas, kad tilptų tarp viršutinio skriemulio ir šoninio skydo.*

- Kad sumažintumėte apsukas, nuimkite diržą (D) nuo viršutinio skriemulio (E) ir uždėkite ant vidinio.
- Uždėkite diržą (C) ant apatinio skriemulio vidinio griovelio.
- Stumkite svirtį aukštyn į laikiklio įkarpą, kad diržą vėl įtemptumėte.

OUO6075,00007F3-26-14JUN11

## Rekomendacijos dėl pobūgnio

*PASTABA: Daugiau informacijos apie rekomenduojamus mašinos nustatymus įvairiems augalams žr. skyriuje Augalų nustatymai.*

| Pobūgnio tipas | Kukurūzai | Sojos pupelės | Kviečiai Silpnai Smulkūs grūdai | Ryžiai | Kukurūzai Maistiniai kukurūzai | Sorgas (sorų) Saulėgrąžos (konditerijai) | Saulėgrąžos (aliejinės) | Rapsai |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Plona viela | NR | NR | Geriausiai | NR | NR | NR | Vidutiniškai | Geriausiai |
| Stambi viela | Gerai | Gerai | Gerai | Geriausiai | NR | Geriausiai | Geriausiai | Gerai |
| Apvalus virbas | Geriausiai | Geriausiai | Vidutiniškai | Gerai | Geriausiai | Vidutiniškai | Geriausiai | Vidutiniškai |

Geriausiai = užtikrina geriausias charakteristikas.
Gerai = užtikrina geras charakteristikas.
Vidutiniškai = užtikrina vidutiniškas charakteristikas.
NR = nerekomenduojama.

### Rekomenduojamos konfigūracijos

*PASTABA: Daugiau informacijos apie rekomenduojamus mašinos nustatymus įvairiems augalams žr. skyriuje Augalų nustatymai.*

*Atsižvelgiant į sąlygas ir operatoriaus prioritetus, galima naudoti daug pobūgnių derinių.*

| Pobūgnio tipas | Kukurūzai Sojos pupelės | Kviečiai | Miežiai | Lęšiai | Avinžirniai | Rapsai |
|---|---|---|---|---|---|---|
| John Deere | RB, RB, RB | SW, SW, SW su dangčiais | SW, SW, LW | SW, SW, SW | SW, RB, RB | SW, SW, SW |
| Kondex® Revolution™ | MR, RB, RB | MT, SW, SW | MT, SW, LW | MT, SW, SW | MR, RB, RB | MT, SW, SW |

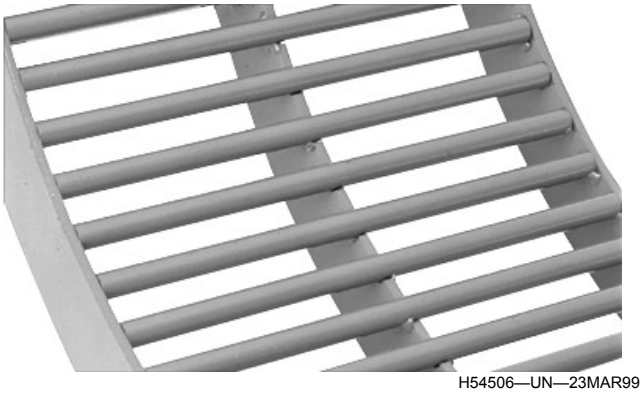
SW = John Deere pobūgnis su plona viela
LW = John Deere pobūgnis su stora viela

| Pobūgnio tipas | Kukurūzai<br>Sojos pupelės | Kviečiai | Miežiai | Lęšiai | Avinžirniai | Rapsai |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RB = John Deere apvalaus strypo pobūgnis<br>MT = Kondex® Revolution™ du pusinio pločio MaxThresh™ pobūgniai<br>MR = Kondex® Revolution™ vienas pusinio pločio MaxThresh™ pobūgnis ir vienas pusinio pločio MaxRound™ pobūgnis | | | | | | |

*MaxThresh yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*
*MaxThresh yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*
*MaxRound yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*

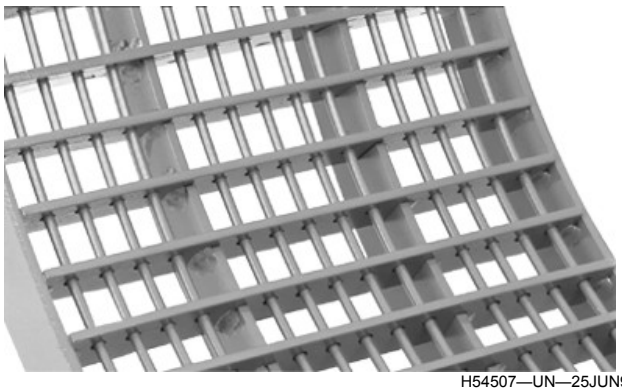
OUO6075,0005039-26-11MAY21

## Pobūgnių tipai



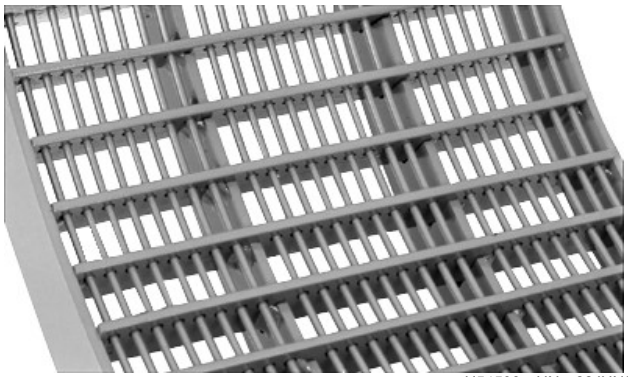
H54506—UN—23MAR99

*Įvairių augalų pobūgnis apvaliais virbais*



H54507—UN—25JUN99

*Pobūgnis su storomis vielomis*



H54508—UN—22JUN99

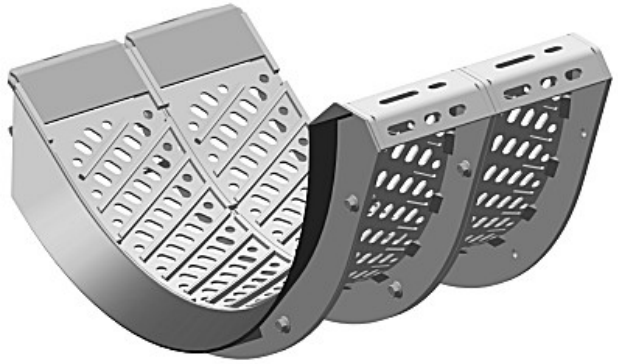
*Pobūgnis su plonomis vielomis*

Trys skirtingi pobūgniai yra skirti skirtingiems augalams ir skirtingoms augalų sąlygoms.

- Įvairių augalų pobūgnis apvaliais virbais yra naudojamas kukurūzams ir sojos pupelėms.
- Pobūgnis su stambiomis vielomis yra naudojamas ryžiams, sojos pupelėms ir sorgo grūdams.
- Pobūgnis su plonomis vielomis yra naudojamas smulkiems grūdams.

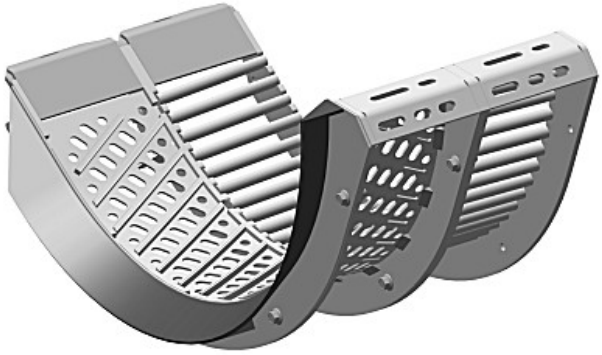
OUO6075,00007A8-26-02JUN10

## Pobūgnių tipai (MaxThresh™ ir MaxRound™)



H134407—UN—14MAY21

*MaxThresh™ pobūgnis*



H134408—UN—14MAY21

*MaxThresh™ ir MaxRound™ pobūgniai*

Įvairiems augalams ir sąlygoms galima naudoti du skirtingus pobūgnius.

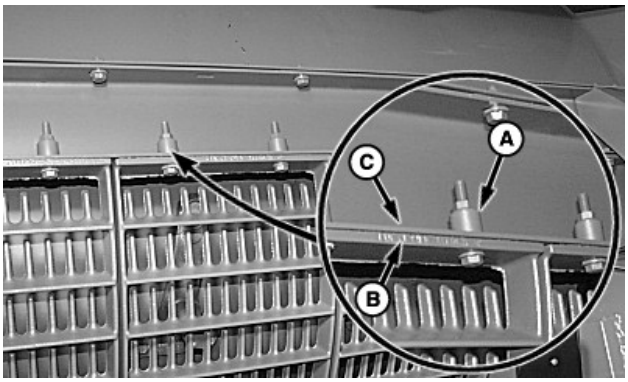
- MaxThresh™ pobūgnis naudojamas smulkiems grūdams.

*MaxThresh yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*

- MaxThresh™ ir MaxRound™ pobūgniai yra naudojami stambiems grūdams.

OUO6075,0005036-26-14MAY21

## Kuliamosios grotelių skėtikliai




H86634—UN—20SEP06

**A—Skėtikliai**
**B—Kuliamosios ardynai**
**C—Kuliamosios latakas**

Tarpikliai gamykloje yra įmontuojami saugojimo padėtyje (parodyta).

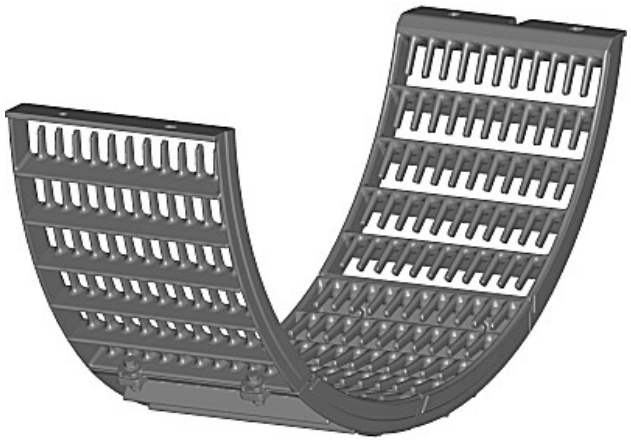
Tarpikliai gali būti naudojami kukurūzams kad grūdų bunkerio mėginyje būtų mažiau burbuolių liekanų.

**SVARBU: Tarpiklius reikia naudoti tik su kukurūzais ir sojos pupelėmis. Visiems kitiems pasėliams skėtiklius nuimkite (pastatykite į saugojimo padėtį kaip parodyta).**

Nuimkite visus kuliamosios grotelių skėtiklius (A) iš saugojimo padėties (parodytos) ir sumontuokite tarp kuliamosios grotelių (B) ir kuliamosios latako (C).

OUO6075,0000B06-26-03JAN11

## Kuliamosios grotelių tipai



H107177—UN—06MAR13

*Standartinės lietos kuliamosios grotelės*



H107178—UN—06MAR13

*Didelių apkrovų privirinamos kuliamosios grotelės*

*MaxThresh yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*
*MaxRound yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*



H133680—UN—15MAR21

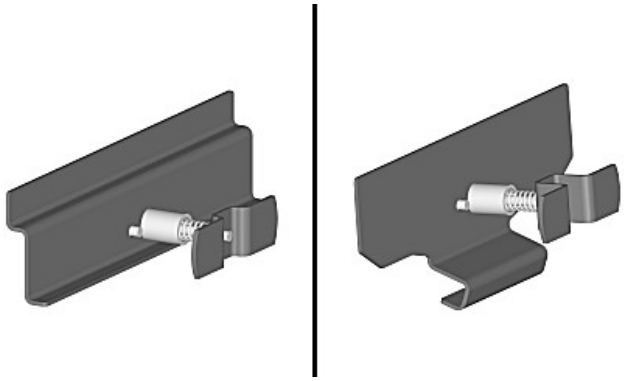
*Didelių apkrovų lietos kuliamosios grotelės*

Yra dvi skirtingos šios mašinos kuliamosios grotelių parinktys.

- Standartinės lietos kuliamosios grotelės – standartiškai įrengiamos visose mašinose, išskyrus ryžių ir smulkių kietų grūdų komplektacijas.
- Didelių apkrovų privirinamos ir didelių apkrovų lietos kuliamosios grotelės naudojamos kietiems augalams ir gali padėti sumažinti rotoriaus nuostolius. Šios grotelės atskirai pasirenkamos TriStream™ rotoriaus ir keičiamo srauto rotoriaus mašinose, bet yra standartinės naudojant smulkių kietų grūdų, ryžių ir kietų ryžių komplektacijas.

OUO6075,0005037-26-14MAY21

## Kuliamosios grotelių gaubtai (jei įrengti)



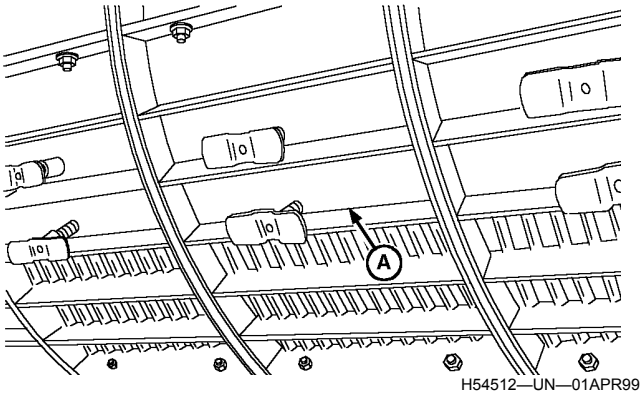
H107180—UN—07MAR13

*Standartiniai lietų grotelių gaubtai / didelių apkrovų privirinamų grotelių gaubtai*



H133682—UN—15MAR21

*Didelių apkrovų lietų kuliamosios grotelių gaubtai*




H54512—UN—01APR99

**A—Kuliamosios grotelių gaubtai**

Kuliamosios grotelių gaubtai (A) naudojami su smulkiais grūdais, juos taip pat rekomenduojama naudoti labai sausiems augalams. Gaubtai uždedami ant kuliamosios grotelių, kad padėtų subalansuoti sieto apkrovą valytuvui.

**Standartiniai lietų grotelių gaubtai**

- Sumontuokite dvi eiles (aštuonis gaubtus) dešinėje pusėje ir tris eiles (12 gaubtų) kairėje pusėje. Sureguliuokite, kaip reikia, atsižvelgdami į sąlygas.

**Didelių apkrovų privirinamų ir didelių apkrovų lietų grotelių gaubtai**

- Sumontuokite vieną eilę (keturis gaubtus) dešinėje pusėje ir dvi eiles (aštuonis gaubtus) kairėje pusėje. Sureguliuokite, kaip reikia, atsižvelgdami į sąlygas.

OUO6075,0005038-26-14MAY21

*TriStream yra Deere & Company prekės ženklas*

## Kuliamosios grotelių pertraukikliai (jeigu įrengti)



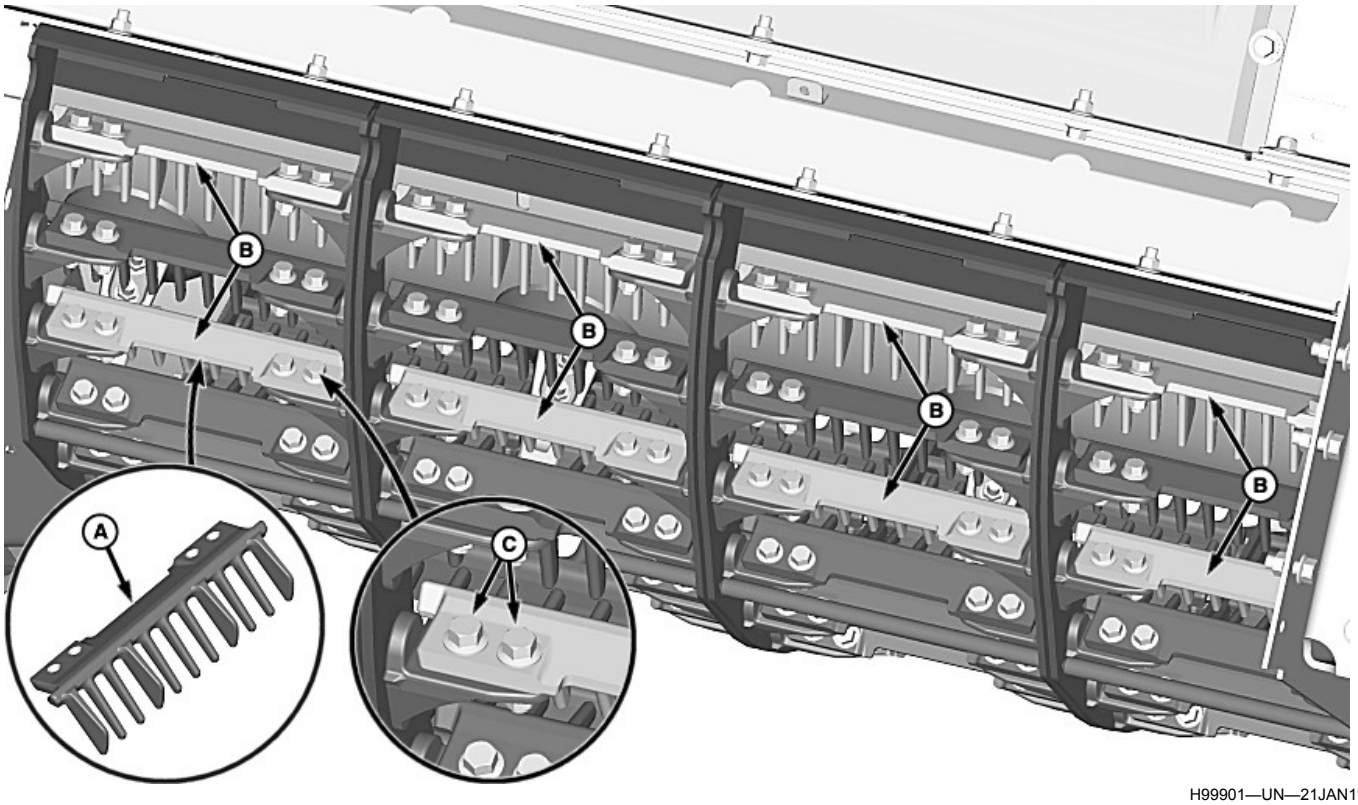
H99873—UN—27JAN11

Kuliamosios grotelių pertraukikliai naudojami su didelio pajėgumo kuliamosios grotelėmis ir įrengti dešiniojoje mašinos pusėje, pirmojoje ir trečiojoje eilėse.

Šie pertraukikliai išsklaido javų srautą, todėl grūdai papildomai laisvai iškratomi ir padidėja kuliamosios našumas.

OUO6075,00016F7-26-19DEC13

## Kuliamosios grotelių pertraukiklių vietos (jeigu įrengti)




H99901—UN—21JAN11

**A—Kuliamosios grotelių pertraukikliai**
**B—Vietos (naudojamos 8)**
**C—Varžtai ir veržlės (naudojami 32)**

**SVARBU: Kuliamosios grotelių pertraukikliai yra skirti naudoti pirmojoje ir trečiojoje eilėse, dešiniojoje kuliamosios grotelių pusėje, kaip parodyta. Įrengus kitose vietose gali atsirasti trikdžiai arba sumažėti mašinos našumas.**

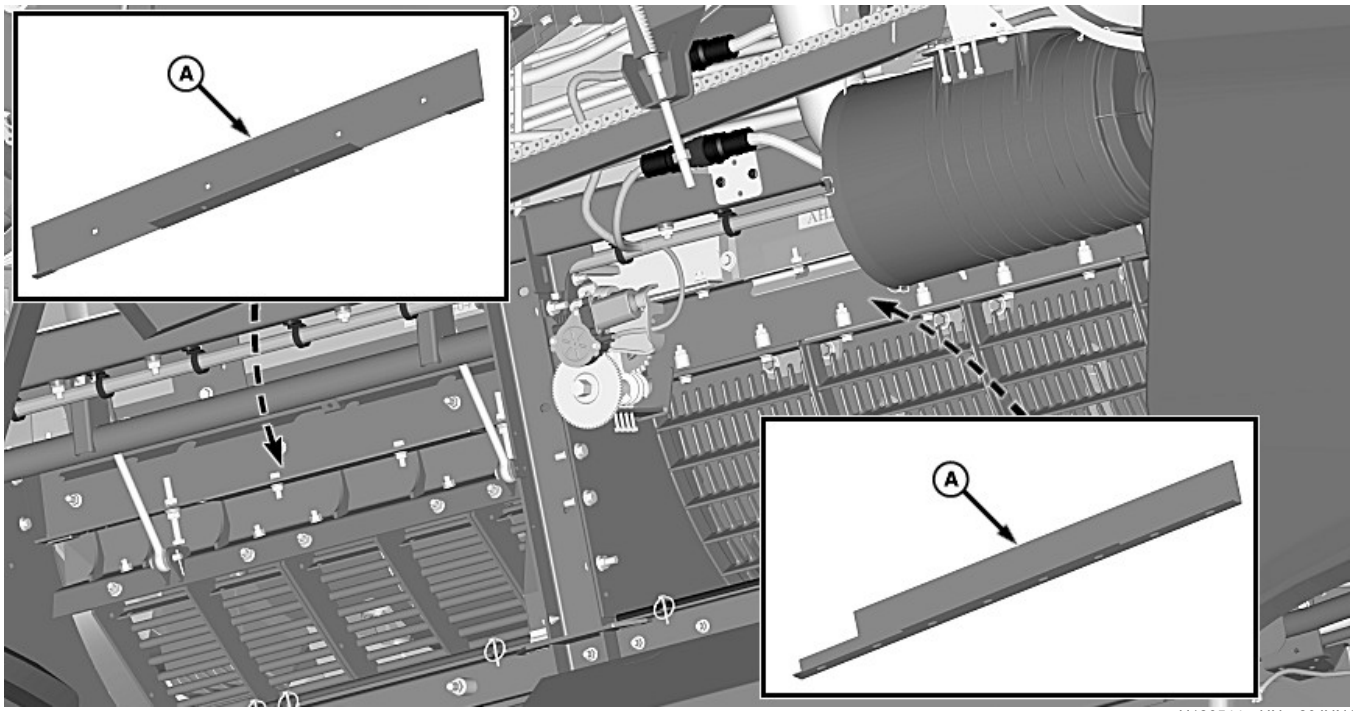
**Įrengę kuliamosios grotelių pertraukiklius, prieš paleisdami mašiną arba įjungdami kuliamąją įsitikinkite, kad rotorius laisvai sukasi.**

1. Kuliamosios grotelių pertraukikliai (A) TURI būti įrengti vietose (B), kaip parodyta.
2. Pritvirtinkite kuliamosios grotelių pertraukiklius varžtais su galvutėmis ir veržlėmis (C).
3. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

| Specifikacija | |
|---|---|
| Varžtai—Sukimo momentas | 73 Nm (54 lb-ft) |

OUO6075,00016F8-26-19DEC13

## Kuliamosios bėgelių įvorės (jei įrengtos)




H126544—UN—20JUN19

**A—Kuliamosios bėgelių įvorės**

*PASTABA: Rodomos kairiosios pusės kuliamosios bėgelių įvorės. Dešiniosios pusės kuliamosios bėgelių įvorės yra panašios.*

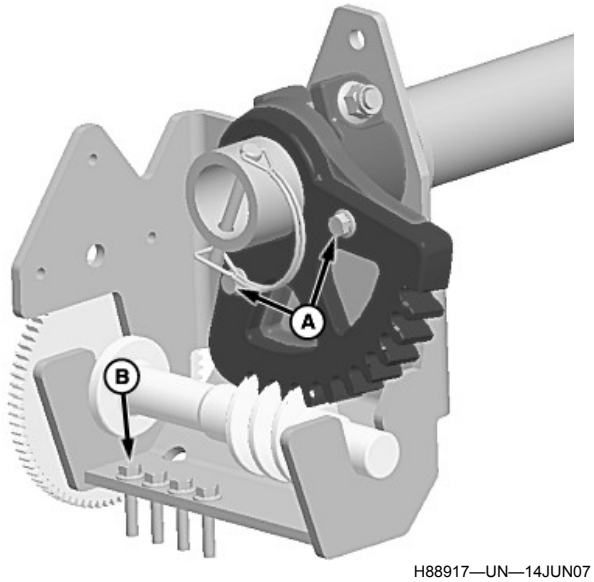
Kuliamosios bėgelių įvorės (A) užtikrina kuliamosios bėgelio apsaugą pjaunant šiurkščias kultūras.

Periodiškai tikrinkite, ar nesusidėvėjusios kairiosios ir dešiniosios pusės kuliamosios bėgelių įvorės.

Išimkite ir pakeiskite kuliamosios bėgelių įvores, jei reikia. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į "John Deere" įgaliotąjį atstovą.

OUO6075,0004BCF-26-20JUN19

## Pobūgnio sektoriaus pavaros nukerpamieji varžtai (standartinio pobūgnio reguliavimas)




H88917—UN—14JUN07

**A—Nukerpamieji varžtai**
**B—Papildomi nukerpamieji varžtai (naudojami 4)**

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

Naudokite tiktai John Deere tiekiamus nukerpamus varžtus (A) naujų nukerpamų varžtų kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.

Jei nukerpamieji varžtai nutrūksta, pakeiskite juos papildomais nukerpamaisiais varžtais (B), kurie yra sektoriaus pavaros laikiklyje.

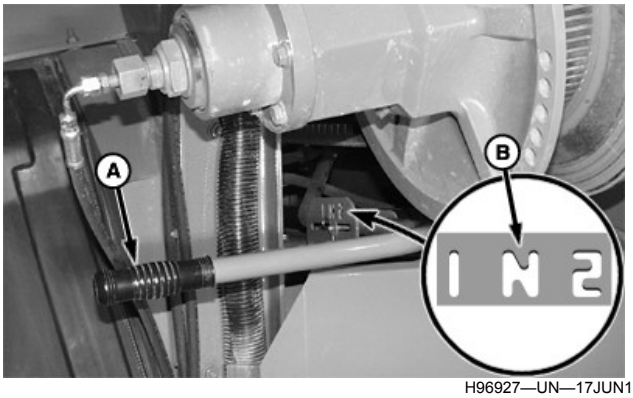
Priveržkite nukerpamuosius varžtus pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Nukerpamieji varžtai—Sukimo momentas | 15 Nm (133 sv.-pėd.) |

OUO6075,0001800-26-13MAY14

## Pobūgnių blokų (standartinio pobūgnio reguliavimas) išmontavimas ir montavimas



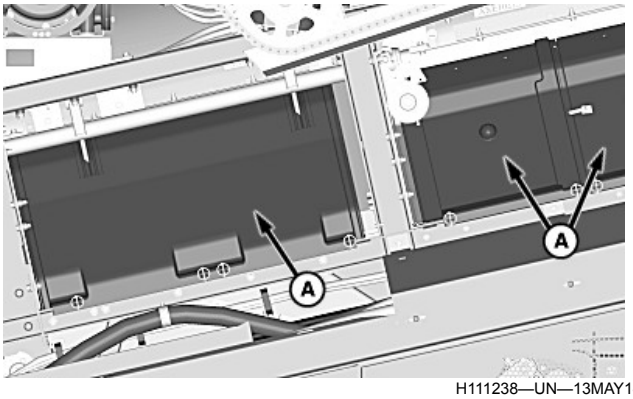

H96927—UN—17JUN10

**A—Rankena**
**B—Neutrali padėtis**

**ĮSPĖJIMAS: Pobūgnio dalys yra sunkios ir nepatogios pernešti. Nuimant ir uždedant pobūgnio dalis gali prireikti kito žmogaus pagalbos.**

*PASTABA: Kad galėtumėte lengvai išimti ir iki galo uždaryti pobūgnį.*

1. Patraukite rankeną (A), kad rotoriaus pavarų dėžė būtų perjungta į neutralią padėtį (B).

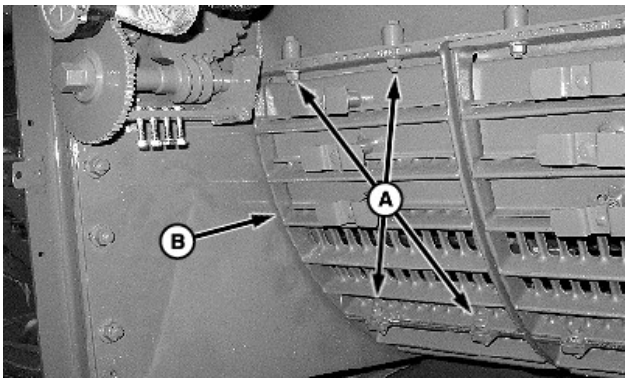



H111238—UN—13MAY14

**A—Kuliamosios dangčiai**

*PASTABA: Nuimkite apsauginius skydus, jeigu reikia prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.*

2. Nuimkite kuliamosios kontrolinius dangčius (A).

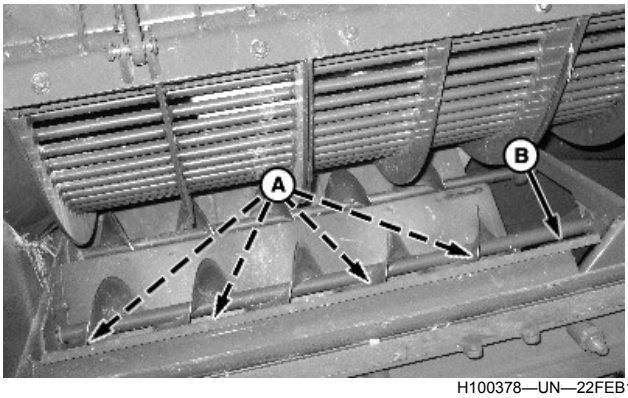



H100377—UN—22FEB11

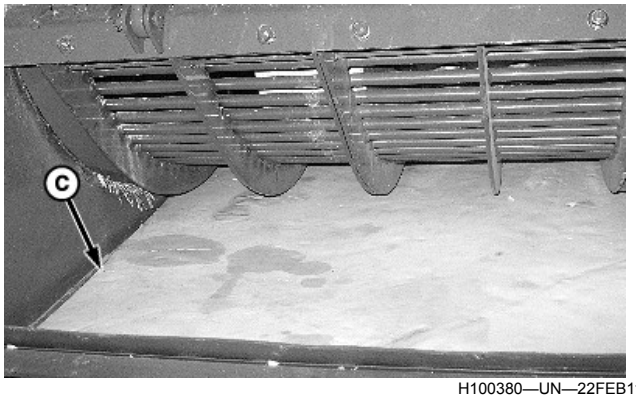
**A—Varžtai**
**B—Kuliamosios grotelės**

*PASTABA: Nuėmus kuliamosios groteles, atsiranda prieiga prie besisukančio rotoriaus.*

3. Išimkite varžtus su galvutėmis (A) ir kuliamosios groteles (B).



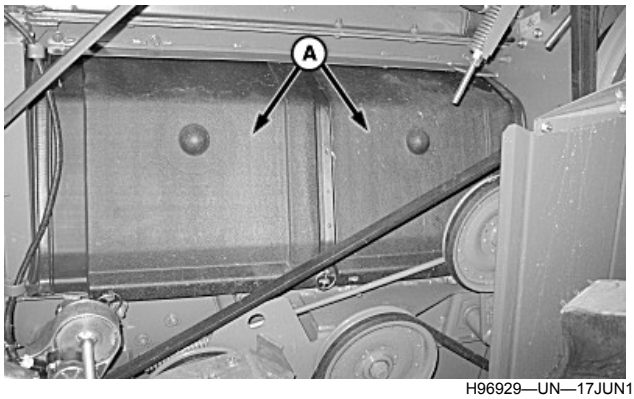

H100378—UN—22FEB11




H100380—UN—22FEB11

**A—Varžtai (naudojama 4)**
**B—Kreipiklis**
**C—Kartonas**

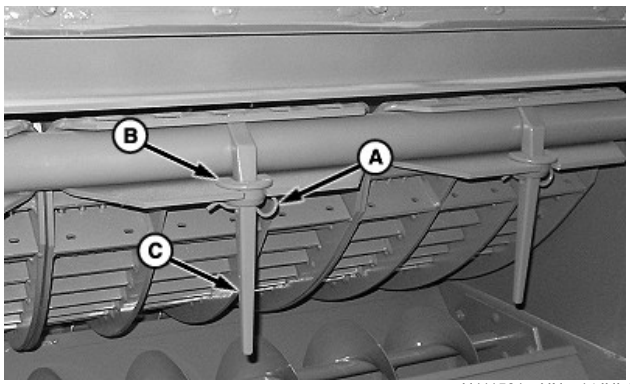
4. Atleiskite varžtus su galvutėmis (A) ir nuimkite kairės pusės metalinį numestuvą (B).
5. Padėkite gabalą kartono (C) arba polietileno virš transporterio sraigtų. Tai apsaugos sraigtus ir bus lygus paviršius pobūgniams išimti.




H96929—UN—17JUN10

**A—Kuliamosios dangtis (naudojami 2)**

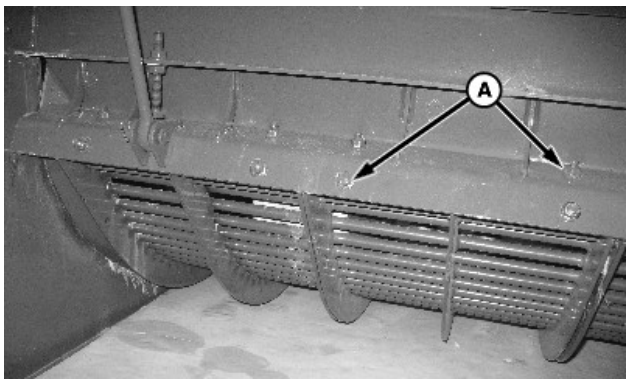
6. Nuimkite apsauginius skydus, jeigu reikia prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.
7. Išimkite greito fiksavimo kaiščius ir nuimkite du priekinius kuliamosios dangčius (A) dešinėje mašinos pusėje.




H111561—UN—14JUL14

**A—Spyruoklinis kaištis**
**B—Pobūgnio fiksatorius**
**C—Rankena**

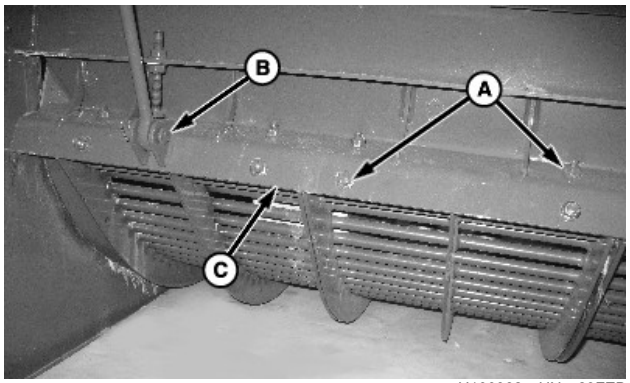
8. Iš pobūgnio fiksatoriaus (B) išimkite spyruoklinį kaištį (A).
9. Pakelkite pobūgnio fiksatorių (B) ir išimkite rankenėles (C) iš kiekvieno pobūgnio bloko.




H100381—UN—23FEB11

**A—Varžtai (naudojami 12)**

10. Atleiskite varžtus (A).

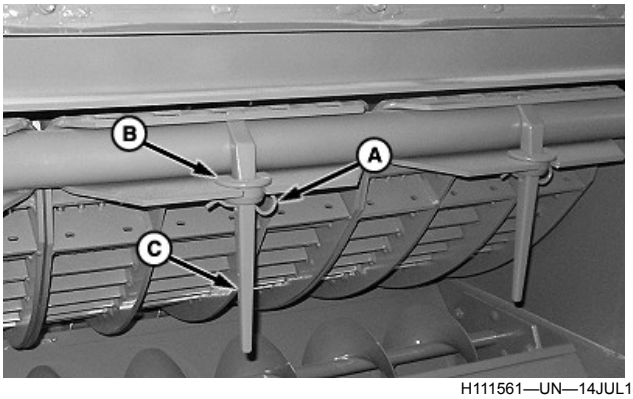



H100382—UN—23FEB11

**A—Varžtai (naudojama 12)**
**B—Kaiščiai (naudojami 2)**
**C—Z formos strypas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Siekdami išvengti pažeidimų, atsargiai nuleiskite pobūgnį ant sraigto latako.**

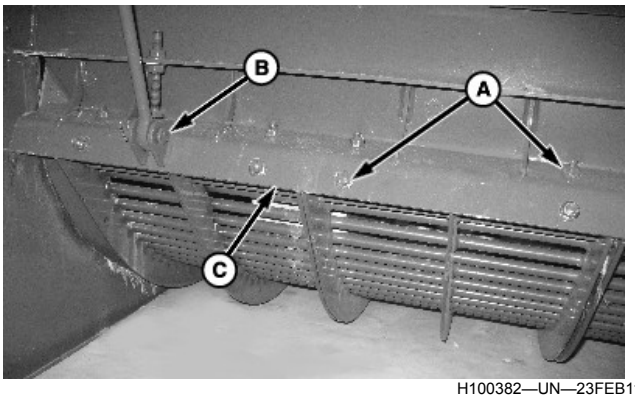
11. Išsukite sraigtus su galvute (A).
12. Ištraukite fiksuojančius kaiščius, kaiščius (B) ir “Z” formos strypą (C).
13. Sukite rotorių taip, kad kūlimo blokas atsirastų prie vidurinio pobūgnio.
14. Išimkite centrinį pobūgnio bloką.
15. Stumkite užpakalinį pobūgnį į centrinę padėtį ir išimkite.
16. Stumkite priekinį pobūgnį į centrinę padėtį ir išimkite.
17. Tarpų matuokliu KXE10110 patikrinkite pobūgnio sekcijų, kūlimo blokų ir kuliamosios menčių susidėvėjimą.
18. Pobūgnius įdėkite atvirkščia tvarka.




H111561—UN—14JUL14

**A—Spyruoklinis kaištis**
**B—Pobūgnio fiksatorius**
**C—Rankena**

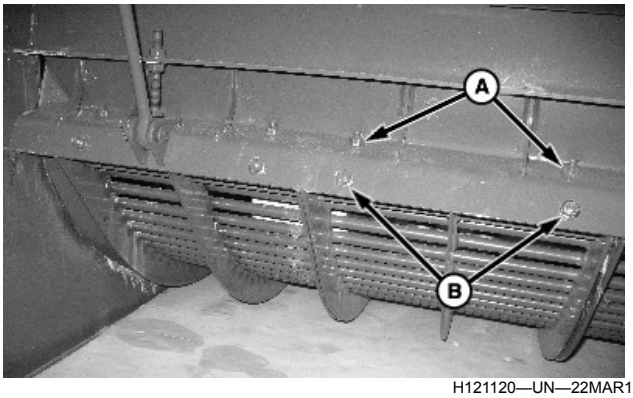
19. Pobūgnio sekcijose sumontuokite rankeną (C), pobūgnio fiksatorių (B) ir spyruoklinį kaištį (A).




H100382—UN—23FEB11

**A—Varžtai (naudojama 12)**
**B—Kaiščiai (naudojami 2)**
**C—Z formos strypas**

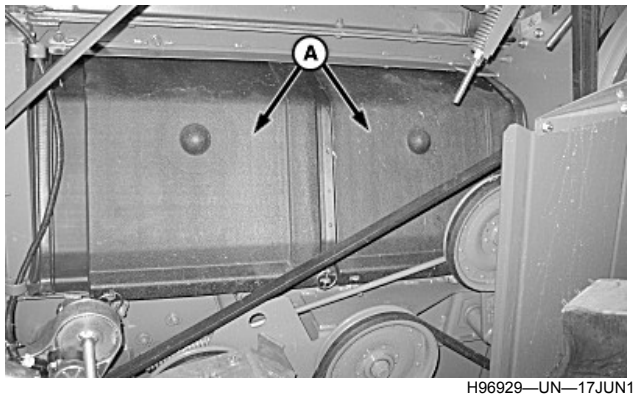
20. Įstatykite “Z” formos strypą (C) virš pobūgnių galo ir įsukite varžtus, bet nepriveržkite.
21. Įmontuokite kaiščius (B).




H121120—UN—22MAR17

**A—Varžtai (naudojama 6)**
**B—Varžtai (naudojami 6)**

22. Patikrinkite, ar pobūgnių galai įlenda į Z formos strypą; tada pirmiausia priveržkite viršutinės eilės varžtus (A).
23. Paskiausiai priveržkite apatinės eilės varžtus (B).
24. Išlyginkite pobūgnį. Žr. "Pobūgnio išlyginimas (standartinio pobūgnio reguliavimas)" toliau šiame skyriuje.

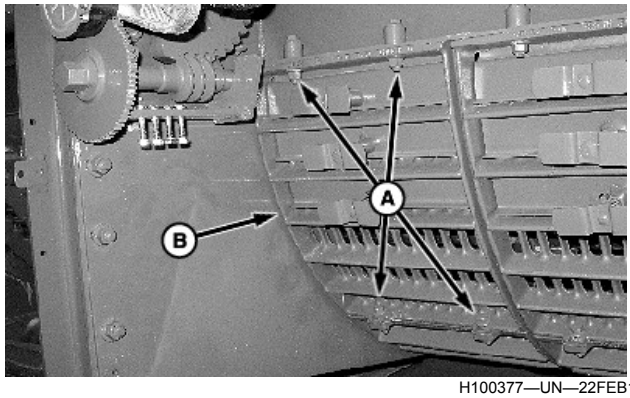



H96929—UN—17JUN10

**A—Kuliamosios dangčiai**

*PASTABA: Patikrinkite, ar viršutinis kuliamosios dangčio kraštas yra po apkabomis.*

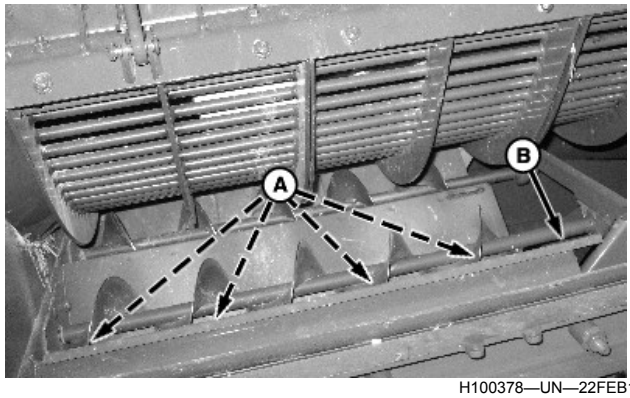
25. Uždėkite kuliamosios dangčius (A).
26. Uždėkite apsauginius skydus anksčiau nuimtus, kad galėtumėte prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.



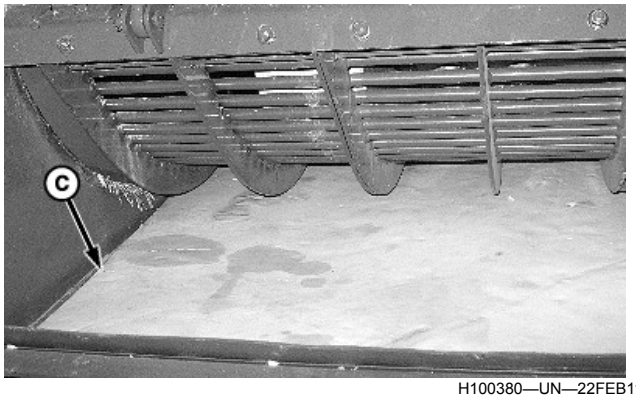

H100377—UN—22FEB11

**A—Varžtai (naudojama 4)**
**B—Kuliamosios grotelės**

27. Įdėkite kuliamosios groteles (B) ir pritvirtinkite varžtais su galvute (A).



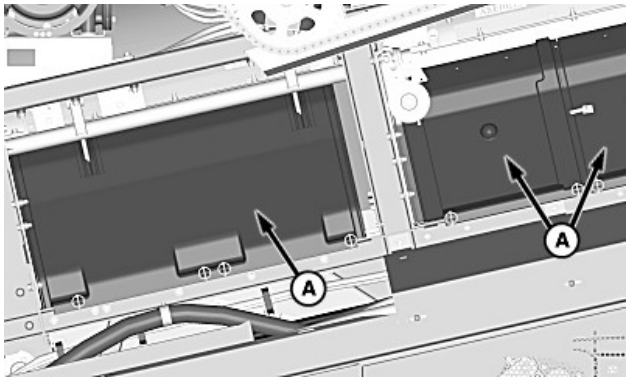

H100378—UN—22FEB11




H100380—UN—22FEB11

**A—Varžtai (naudojama 4)**
**B—Kreipiklis**
**C—Kartonas**

28. Nuo transporterio sraigtų nuimkite kartoną (C) arba polietileną.
29. Sumontuokite numestuvą (B) pradinėje padėtyje ir priveržkite varžtus su galvutėmis (A).




H111238—UN—13MAY14

**A—Kuliamosios dangtis**

30. Uždėkite kuliamosios kontrolinius dangčius (A).
31. Uždėkite apsauginius skydus anksčiau nuimtus, kad galėtumėte prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.
32. Nustatykite rotoriaus pavarą veikti pageidaujamo greičio diapazonu.

OUO6075,0004605-26-04APR17

## Pobūgnių blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) – nuėmimas ir uždėjimas



H117012—UN—28MAR16

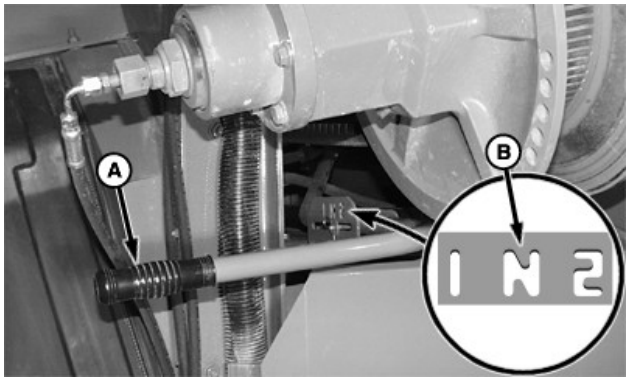
*Kūlimo tarpo reguliavimas*

**ĮSPĖJIMAS: Pobūgnio dalys yra sunkios ir nepatogios pernešti. Nuimant ir uždedant pobūgnio dalis gali prireikti kito žmogaus pagalbos.**

1. Paleiskite variklį ir paspauskite kūlimo tarpo reguliavimo jungiklį.
2. Palengvina prieigą prie Z juostos įrangos, atidaro kūlimo tarpą iki 5 padalos.

*PASTABA: Pobūgnio tarpą gali tekti padidinti, atsižvelgiant į mašinos konfigūraciją.*

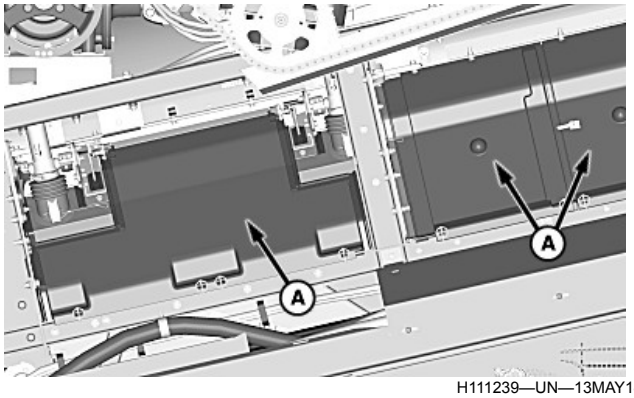
3. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.




H96927—UN—17JUN10

**A—Rankena**
**B—Neutrali padėtis**

4. Patraukite rankeną (A), kad rotoriaus pavarų dėžė būtų perjungta į neutralią padėtį (B).

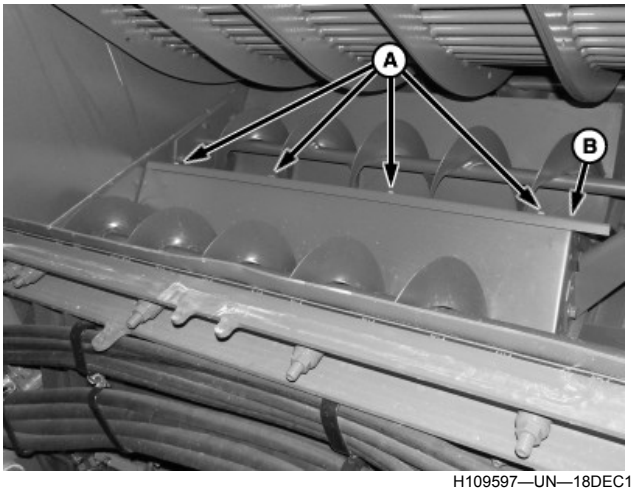



H111239—UN—13MAY14

**A—Kuliamosios dangčiai**

*PASTABA: Nuimkite apsauginius skydus, jeigu reikia prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.*

5. Nuimkite kuliamosios kontrolinius dangčius (A).

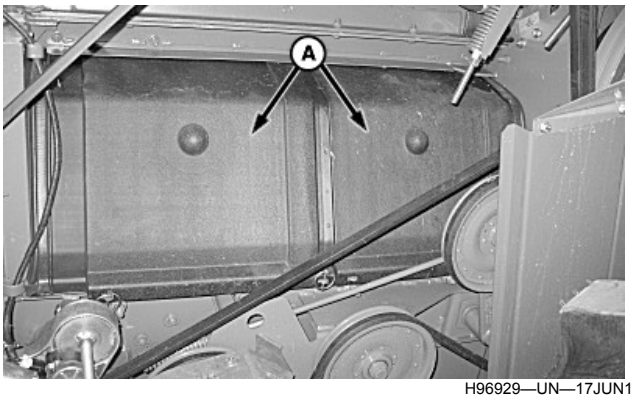



H109597—UN—18DEC13

**A—Varžtai**
**B—Kreipiklis**

6. Atleiskite varžtus su galvutėmis (A) ir nuimkite kairės pusės metalinį numestuvą (B).

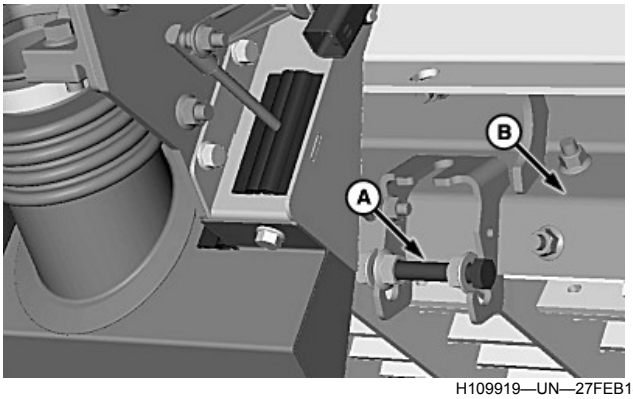
*PASTABA: Padėkite gabalą kartono arba polietileno virš transporterio sraigtų. Tai apsaugos sraigtus ir bus lygus paviršius pobūgniams išimti.*



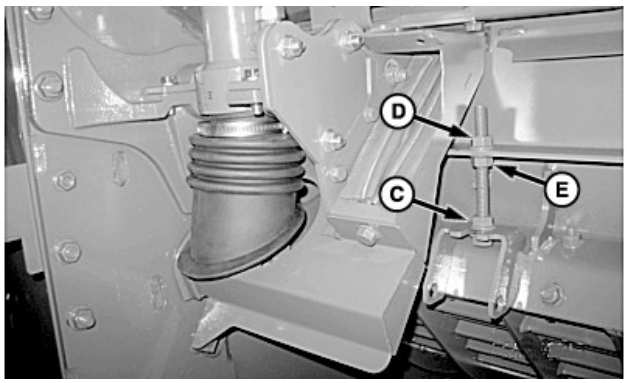

H96929—UN—17JUN10

**A—Kuliamosios dangtis**

7. Nuimkite apsauginius skydus, jeigu reikia prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.
8. Išimkite greito fiksavimo kaiščius ir nuimkite du priekinius kuliamosios dangčius (A) dešinėje mašinos pusėje.




H109919—UN—27FEB14

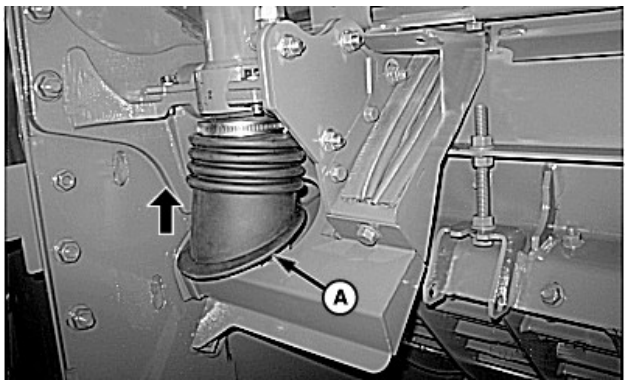



H109920—UN—27FEB14

**A—Išlyginamasis varžtas (naudojami 2)**
**B—Z formos strypas**
**C—Veržlė (naudojamos 2)**
**D—Veržlė (naudojamos 2)**
**E—Veržlė (naudojamos 2)**

9. Išsukite pobūgnio išlyginamuosius varžtus (A) iš laikiklio ant Z formos strypo (B) ir įkiškite per bėgelį, kad laikytų pobūgnio ir Z formos strypo mazgą.
10. Ranka priveržkite veržlę (C) prie Z formos strypo laikiklio ir truputį priveržkite veržlę (D) prie bėgelio abiejose pusėse.

*PASTABA: Įsitikinkite, kad yra reikiamas tarpas tarp veržlės (E) ir bėgelio, kad būtų galima atlikti nulinius reguliavimus. Veržlės prie bėgelio NEPRIVERŽKITE.*

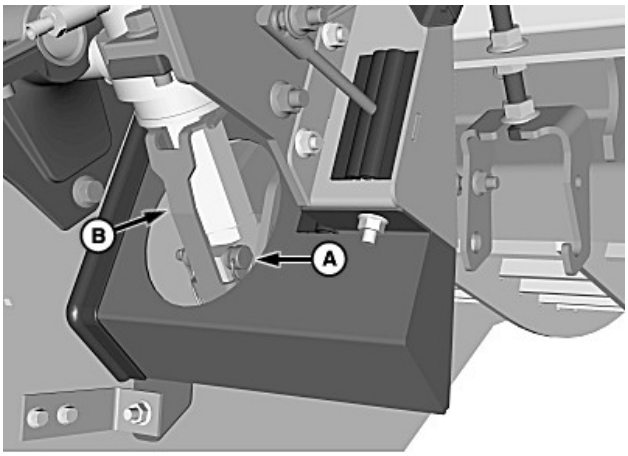



H109276—UN—16OCT13

**A—Guminis sandariklis (naudojami 2)**

11. Nuimkite abiejų cilindrų guminių sandariklių

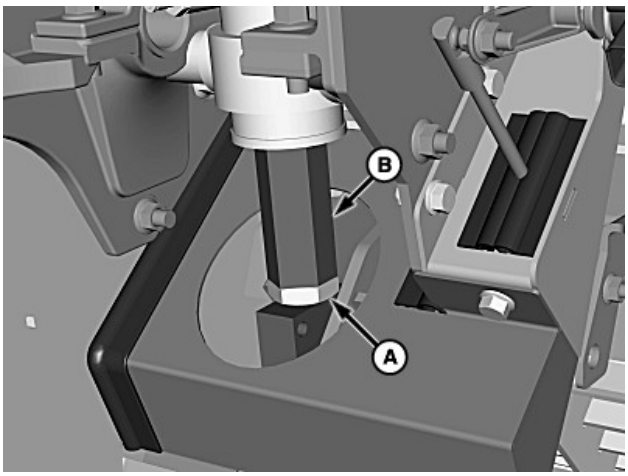
pagrindus (A) ir pakelkite aukštyn ant abiejų cilindrų.




H111261—UN—22MAY14

**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Cilindro apsauginiai stabdikliai (naudojami 2)**

12. Išimkite abiejų cilindrų kaiščius (A) ir cilindrų saugos stabdiklius (B).

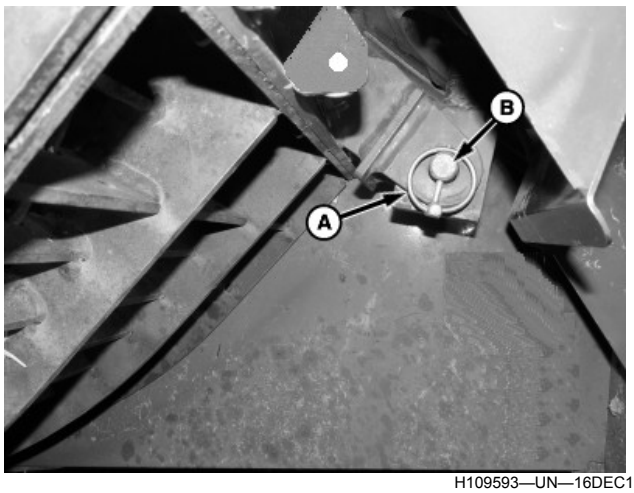



H109683—UN—22JAN14

**A—Fiksavimo veržlė (naudojamos 2)**
**B—Cilindro stabdiklis (naudojami 2)**

13. Atlaisvinkite fiksavimo veržlę (A), esančią ant cilindro stabdiklio (B), ir nuleiskite abiejų cilindrų švaistiklių stabdiklius.

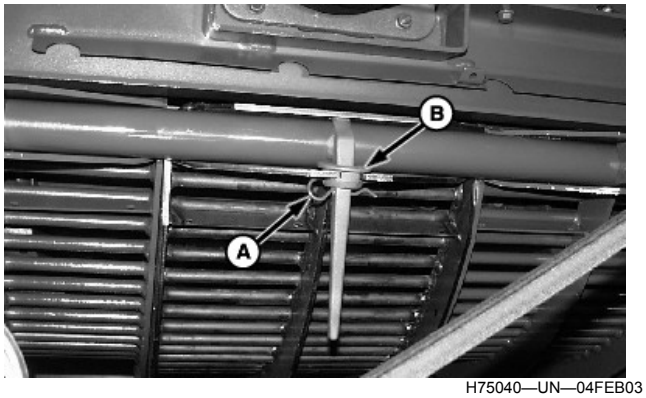
*PASTABA: Fiksavimo veržlę ir stabdiklį reikia nuleisti mažiausiai 15 mm (19/32 col.) nuo esamos vietos.*




H109593—UN—16DEC13

**A—Greito fiksavimo kaištis (naudojami 2)**
**B—Kaištis (naudojami 2)**

14. Ištraukite greito fiksavimo kaištį (A) ir kaištį (B) iš cilindro švaistiklio abiejose pusėse.

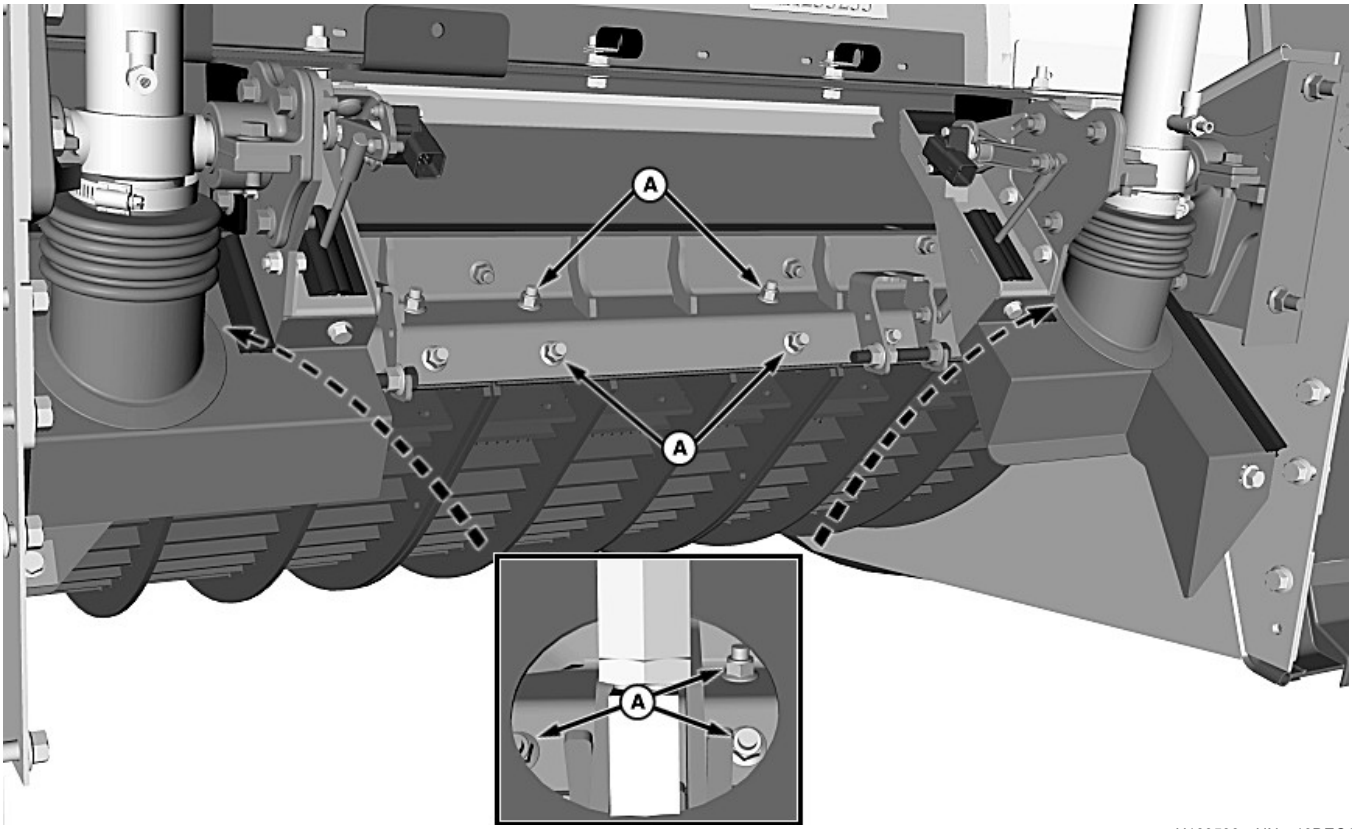



H75040—UN—04FEB03

*Pobūgnio fiksatorius*

**A—Spyruoklinis kaištis**
**B—Pobūgnio fiksatorius**

15. Iš pobūgnio fiksatoriaus (B) išimkite spyruoklinį kaištį (A).
16. Pakelkite pobūgnio fiksatorių ir nuimkite rankenėles nuo kiekvieno pobūgnio bloko.



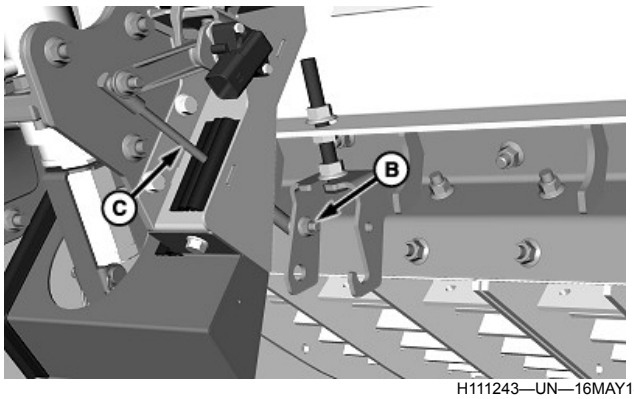

H109599—UN—19DEC13

**A—Varžtas (naudojama 14)**

17. Atleiskite varžtus (A).




H109677—UN—21JAN14



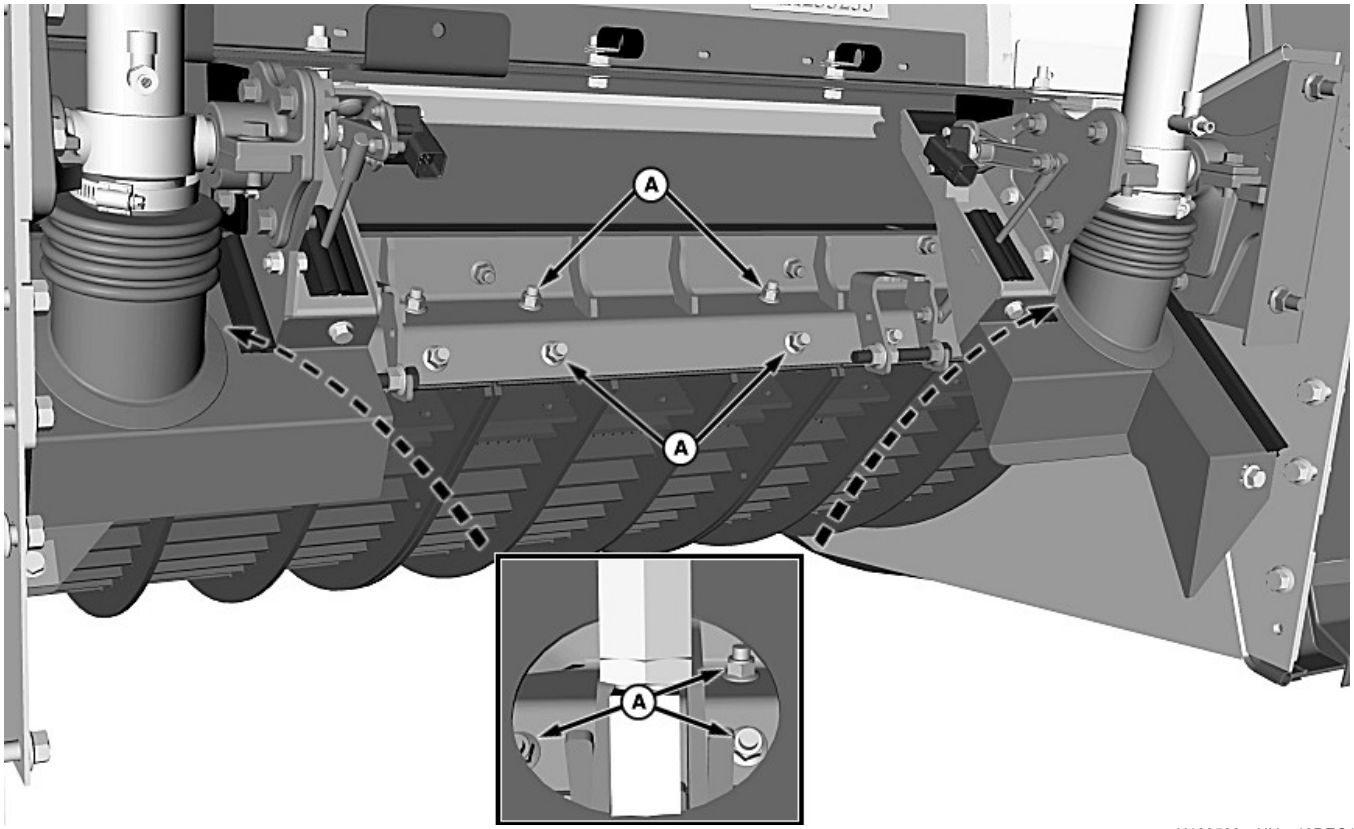

H111243—UN—16MAY14

**A—Išlyginamasis varžtas (naudojami 2)**
**B—Veržlė (naudojamos 2)**
**C—Sujungimo svirtis (naudojamos 2)**

18. Išlyginamuoju varžtu (A) nustatykite Z formos strypą ir pobūgnius aukštyn apytiksliai 10 mm (13/32 col.) arba kol bus galima lengvai išimti vidurinį pobūgnį.

*PASTABA: Atsižvelgiant į mašinos konfigūraciją, Z formos strypą gali tekti išimti.*

19. Jeigu išmontuojate Z formos strypą, atsukite veržles (B) ir išimkite sujungimo svirtis (C).



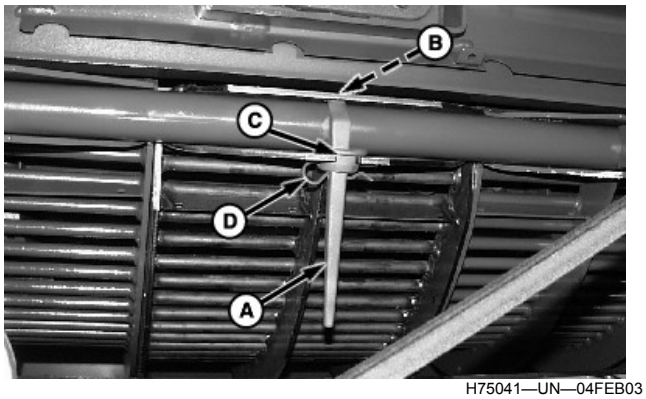

H109599—UN—19DEC13

**A—Varžtas ir veržlė (naudojama 14)**

20. Išimkite srieginius aklidangčius ir veržles (A).

*PASTABA: Sukite rotorių taip, kad kūlimo blokas atsirastų prie vidurinio pobūgnio.*

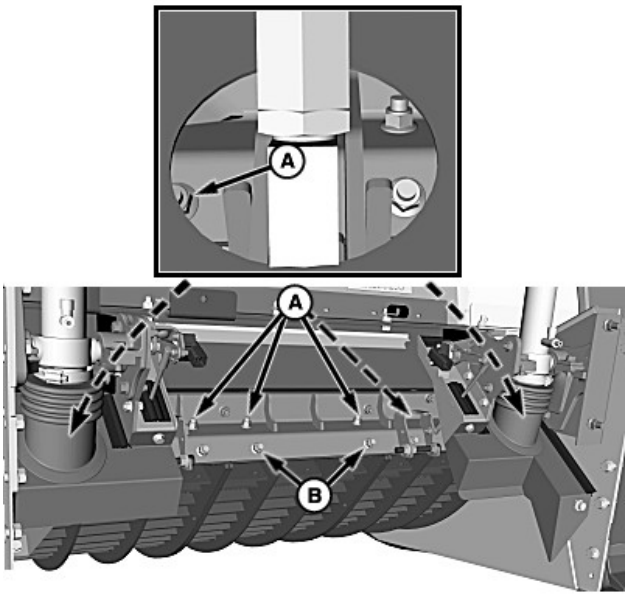
21. Išimkite centrinį pobūgnio bloką.
22. Stumkite užpakalinį pobūgnį į centrinę padėtį ir išimkite.
23. Stumkite priekinį pobūgnį į centrinę padėtį ir išimkite.
24. Tarpų matuokliu KXE10110 patikrinkite pobūgnio sekcijų, kūlimo blokų ir kuliamosios menčių susidėvėjimą.
25. Pobūgnius įdėkite atvirkščia tvarka.



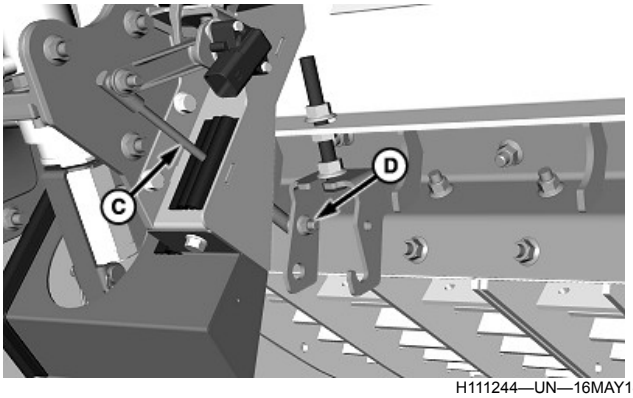

H75041—UN—04FEB03

**A—Rankena**
**B—Griovelis**
**C—Pobūgnio fiksatorius**
**D—Spyruoklinis kaištis**

26. Įmontuokite pobūgnio rankeną (A) pobūgnio blokų griovelyje (B).
27. Sumontuokite pobūgnio fiksatorių (C) ir užfiksuokite spyruokliniu kaiščiu (D).




H109684—UN—22JAN14




H111244—UN—16MAY14

**A—Varžtas ir veržlė (naudojami 6)**
**B—Varžtas ir veržlė (naudojami 8)**
**C—Sujungimo svirtis (naudojamos 2)**
**D—Veržlė (naudojamos 2)**

*PASTABA: Jeigu Z formos strypas buvo išimtas, dabar jį įdėkite.*

28. Išlyginamaisiais varžtais nuleiskite Z formos strypą ir pobūgnius apytiksliai 10 mm (13/32 col.) arba tiek pat, kiek anksčiau buvote pakėlę.

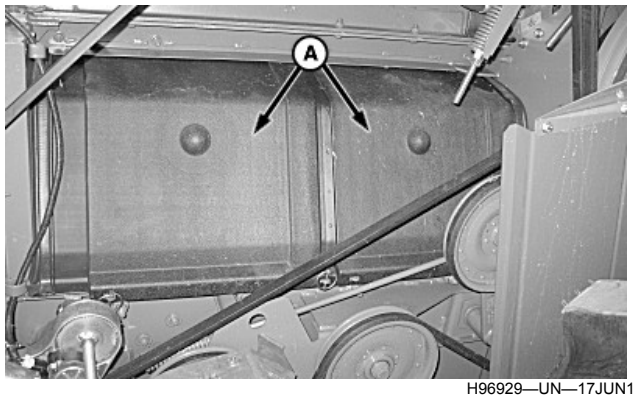
*PASTABA: Prieš priveržd ami tvirtinimo elementus patikrinkite, ar pobūgnio blokai gerai, be tarpo prigludę prie vienas kito.*

29. Įsitikinkite, kad pobūgnių galai įlindo į Z formos strypą; tada pirmiausia priveržkite viršutinės eilės varžtus ir veržles (A).

30. Apatinę varžtų ir veržlių eilę (B) priveržkite paskutinę.

31. Jeigu “Z” formos strypas buvo išimtas, pritvirtinkite jungties svirtis (C) veržlėmis (D).

32. Išlyginkite pobūgnį. Žr. "Pobūgnio išlyginimas (aktyvaus pobūgnio atskyrimas)" toliau šiame skyriuje.




H96929—UN—17JUN10

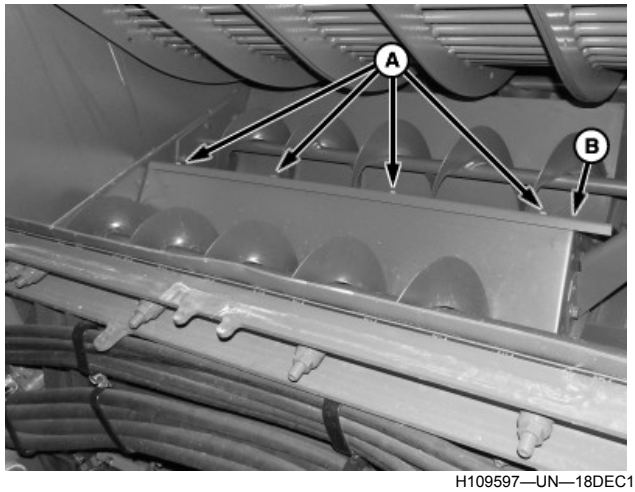
**A—Kuliamosios dangčiai**

*PASTABA: Patikrinkite, ar viršutinis kuliamosios dangčio kraštas yra po apkabomis.*

33. Uždėkite kuliamosios dangčius (A).

34. Uždėkite apsauginius skydus anksčiau nuimtus, kad galėtumėte prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.

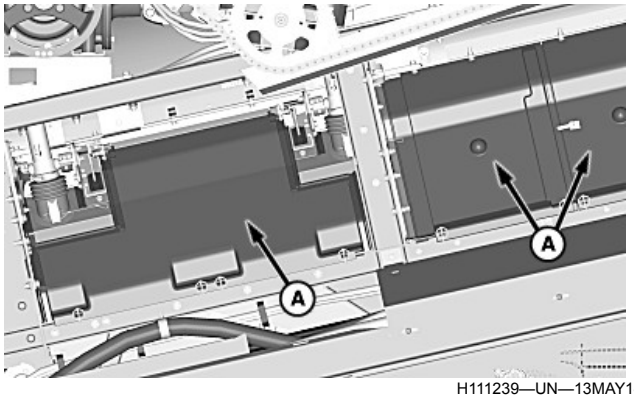
*PASTABA: Nuo transporterio sraigtų nuimkite kartoną arba polietileną.*




H109597—UN—18DEC13

**A—Varžtas (naudojami 4)**
**B—Kreipiklis**

35. Sumontuokite numestuvą (B) pradinėje padėtyje ir priveržkite varžtus su galvutėmis (A).



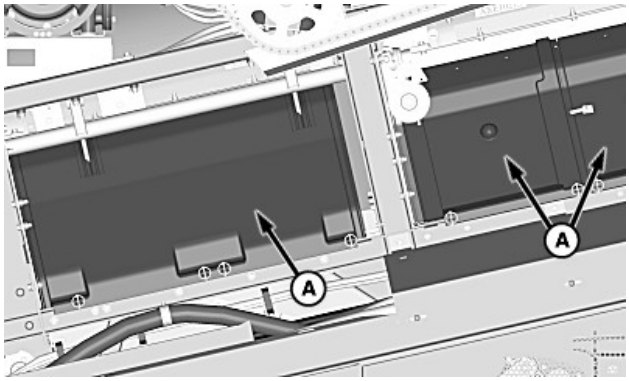

H111239—UN—13MAY14

**A—Kuliamosios dangtis**

36. Uždėkite kuliamosios kontrolinius dangčius (A).
37. Uždėkite apsauginius skydus anksčiau nuimtus, kad galėtumėte prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.
38. Perjunkite rotoriaus pavarų dėžę į ankstesnę padėtį.

OUO6075,0004606-26-11APR17

## Pobūgnio išlyginimas (standartinio pobūgnio reguliavimas)

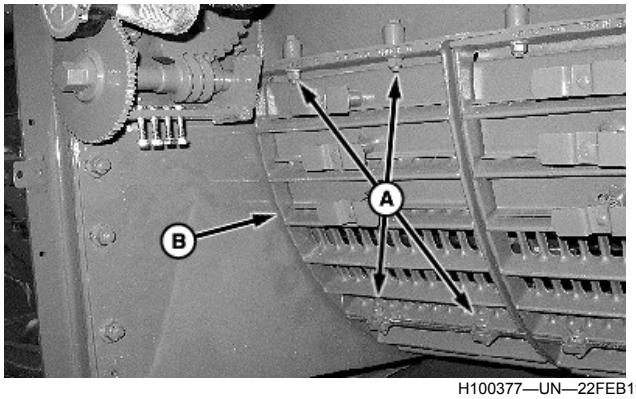



H111238—UN—13MAY14

**A—Kuliamosios dangtis**

*PASTABA: Apvalių virbų pobūgnio gaubtai (jei įrengti) turėtų būti išimti prieš pradedant pobūgnio išlyginimą.*

1. Nuimkite apsauginius skydus, jeigu reikia prieiti prie kuliamosios patikrinimo gaubtų.
2. Nuimkite kuliamosios kontrolinius dangčius (A).

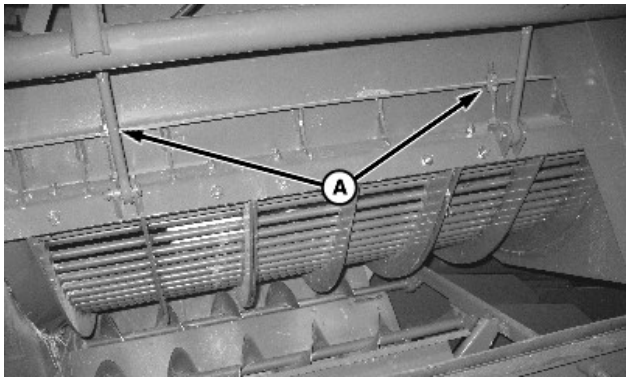



H100377—UN—22FEB11

**A—Varžtas (naudojami 4)**
**B—Kuliamosios grotelės**

*PASTABA: Nuėmus kuliamosios groteles, atsiranda prieiga prie besisukančio rotoriaus.*

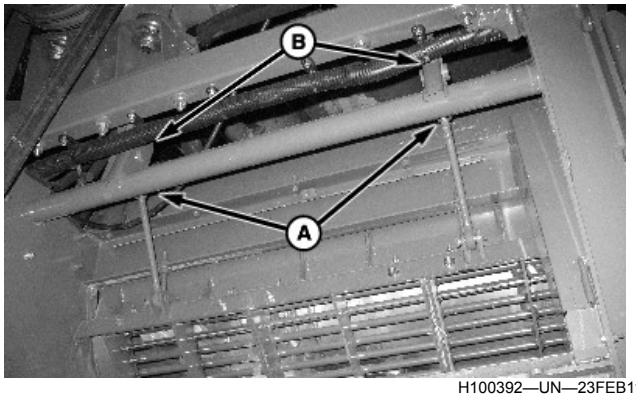
3. Išimkite varžtus su galvutėmis (A) ir kuliamosios groteles (B).




H100391—UN—23FEB11

**A—Fiksuojantys varžtai (naudojami 2)**

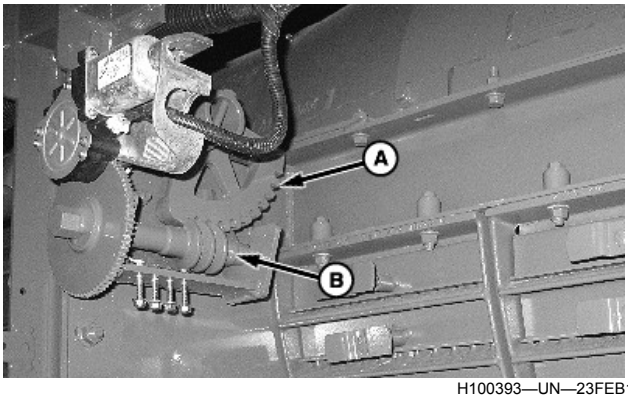
4. Atleiskite fiksuojančius varžtus (A).




H100392—UN—23FEB11

**A—Apatinė veržlė (naudojamos 2)**
**B—Viršutinė veržlė (naudojamos 2)**

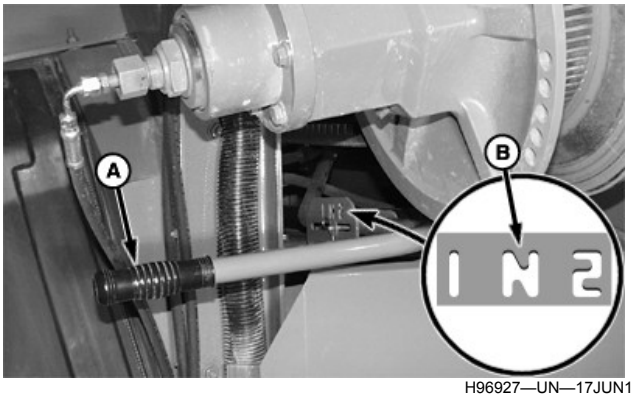
5. Atleiskite fiksavimo veržles (A) ir atsukite veržles (B), kiekvieną po penkis apsisukimus.




H100393—UN—23FEB11

**A—Sektoriaus pavara**
**B—Sliekinė pavara**

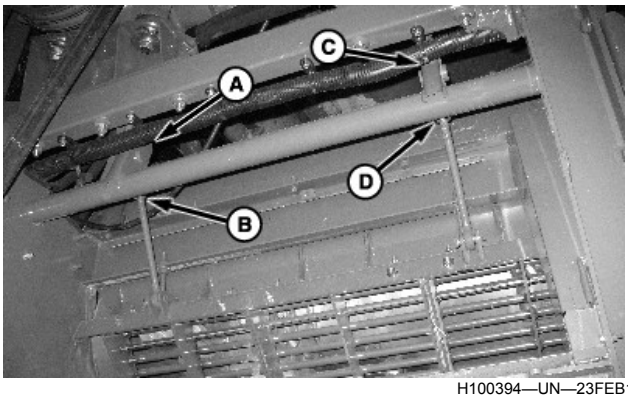
6. Sureguliuokite pobūgnį į uždarytą padėtį kabinoje esančiu jungikliu, kol sliekinis krumpliaratis (B) ir sektoriaus krumpliaratis (A) nusileis iki galo viršutinėje padėtyje.




H96927—UN—17JUN10

**A—Rankena**
**B—Neutrali padėtis**

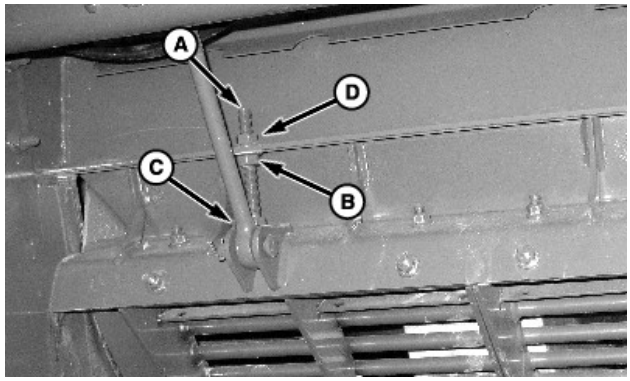
7. Patraukite rankeną (A), kad rotoriaus pavarų dėžė būtų perjungta į neutralią padėtį (B).




H100394—UN—23FEB11

**A—Priekinio ąsinio varžto viršutinė veržlė**
**B—Priekinio ąsinio varžto apatinė fiksavimo veržlė**
**C—Užpakalinio ąsinio varžto viršutinė veržlė**
**D—Užpakalinio ąsinio varžto apatinė fiksavimo veržlė**

8. Lėtai reguliuokite priekinio ąsinio varžto viršutinę veržlę (A) kol blokai, sukantis rotoriui prieš laikrodžio rodyklę, ims stuksėti į pobūgnį. Atsukite tris pilnus apsisukimus.
9. Lėtai reguliuokite galinio ąsinio varžto viršutinę veržlę (C) kol blokai, sukantis rotoriui prieš laikrodžio rodyklę, ims stuksėti į pobūgnį. Atsukite tris pilnus apsisukimus.
10. Lėtai reguliuokite leisdami žemyn priekinio ąsinio varžto viršutinę veržlę (A) kol blokai, sukantis rotoriui, ims stuksėti į pobūgnį. Lėtai atleiskite, kol stuksėjimas liausis. Kai tik stuksėjimas liausis, atsukite vieną pilną apsisukimą ir priveržkite viršutinę fiksavimo veržlę.
11. Lėtai reguliuokite leisdami žemyn užpakalinio ąsinio varžto viršutinę veržlę (C) kol blokai, sukantis rotoriui, ims stuksėti į pobūgnį. Lėtai atleiskite, kol stuksėjimas liausis. Kai tik stuksėjimas liausis, atsukite vieną pilną apsisukimą ir priveržkite viršutinę fiksavimo veržlę.
12. Priveržkite apatinę priekinę pobūgnio reguliavimo veržlę. Veržliarakčiu prilaikykite priekinio ąsinio varžto viršutinę veržlę (A) ir priveržkite priekinio ąsinio varžto apatinę fiksavimo veržlę (B).
13. Priveržkite apatinę užpakalinę pobūgnio reguliavimo veržlę. Veržliarakčiu prilaikykite užpakalinio ąsinio varžto viršutinę veržlę (C) ir priveržkite užpakalinio ąsinio varžto apatinę fiksavimo veržlę (D).

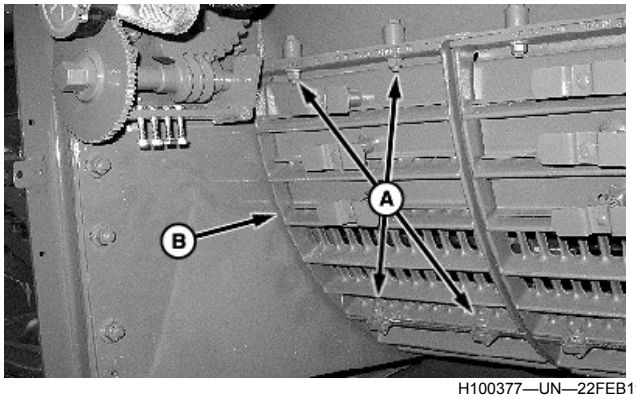



H100395—UN—23FEB11

*Fiksuojantys varžtai*

**A—Atraminis varžtas (naudojami 2)**
**B—Kontrveržlė**
**C—Varžto galvutė**
**D—Kontrveržlė**

14. Sureguliuokite priekinį ir užpakalinį pobūgnio atraminį varžtą (A) priverždami apatinę veržlę (B), kol varžto galvutė (C) gerai įsistatys į pobūgnį. Veržliarakčiu prilaikydami apatinę veržlę (B) priveržkite viršutinę veržlę (D).




H100377—UN—22FEB11

**A—Varžtas (naudojami 4)**
**B—Kuliamosios grotelės**

15. Įdėkite kuliamosios groteles (B) ir pritvirtinkite varžtais su galvute (A).
16. Perjunkite rotoriaus pavarų dėžę į ankstesnę padėtį.
17. Uždėkite anksčiau nuimtus kuliamosios kontrolinius dangčius ir apsauginius gaubtus.
18. Kabinos viduje pasirinkite **Pobūgnio tarpo kalibravimas (STS Electric)** ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų. Daugiau informacijos rasite skyriuose "Kalibravimo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelė".

OUO6075,0004601-26-28MAR17

## Pobūgnio išlyginimas (aktyvaus pobūgnio atskyrimas)



H117012—UN—28MAR16

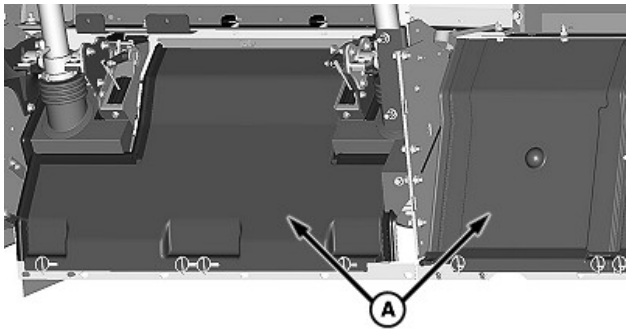
*Kūlimo tarpo reguliavimas*

*PASTABA: Prieš pradedant pobūgnio išlyginimą reikia nuimti apvalių virbų pobūgnio gaubtus (jei įrengti).*

1. Paleiskite variklį ir paspauskite kūlimo tarpo reguliavimo jungiklį.
2. Pasirinkite 0 pobūgnio tarpo reikšmę.

*PASTABA: Jeigu vietoj grūdų bloko buvo įdėtos aukštos sutankintos kūlimo mentės arba ryžių kūlimo blokai, nustatykite kūlimo tarpą, kurio vertė yra 15.*

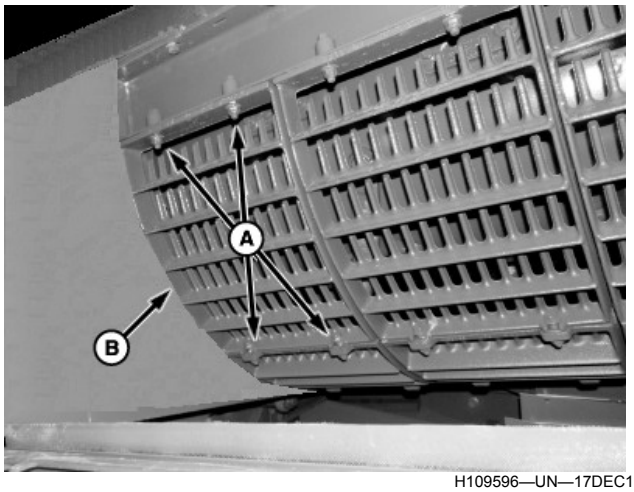
3. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir nustatykite raktelį į padėtį ON (įjungta).




H113295—UN—23MAR15

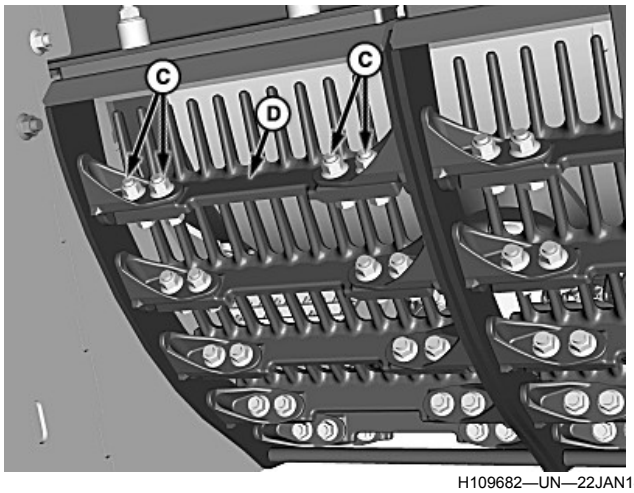
**A—Kuliamosios kontroliniai dangčiai**

4. Nuimkite kuliamosios kontrolinius dangčius (A).




H109596—UN—17DEC13

*Standartinės lietos kuliamosios grotelės*




H109682—UN—22JAN14

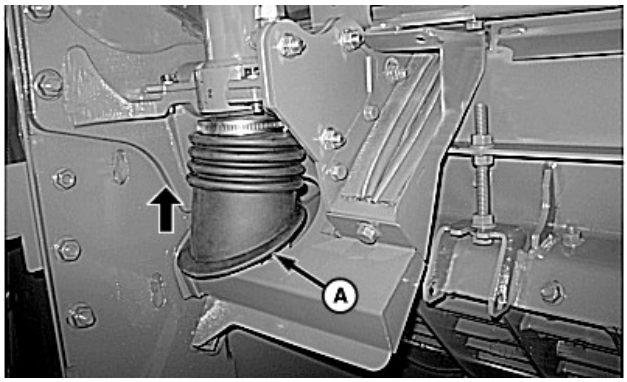
*Didelių apkrovų kuliamosios grotelės*

**A—Varžtai (naudojama 4)**
**B—Kuliamosios grotelės**
**C—Varžtai ir veržlės**
**D—Kuliamosios grotelių pirštai**

*PASTABA: Nuėmus kuliamosios groteles, atsiranda prieiga prie besisukančio rotoriaus.*

5. Jeigu mašinoje įrengtos standartinės kuliamosios grotelės, išsukite varžtus (A) ir išimkite kuliamosios groteles (B).
6. Jeigu mašinoje įrengti didelių apkrovų kuliamosios grotelių pirštai, išsukite varžtus, veržles (C) ir grotelių pirštus (D).

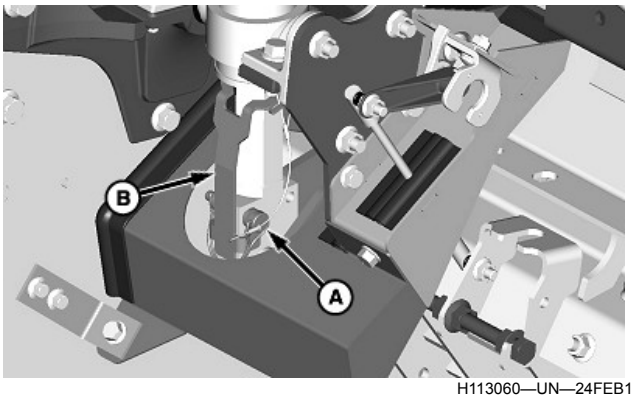
*PASTABA: Gali tekti išimti du ar daugiau kuliamosios grotelių pirštų, kad būtų galima pasiekti ir pasukti rotorių.*




H109276—UN—16OCT13

**A—Guminis sandariklis (naudojami 2)**

7. Nuimkite abiejų cilindrų guminių sandariklių pagrindus (A) ir pakelkite aukštyn ant abiejų cilindrų.

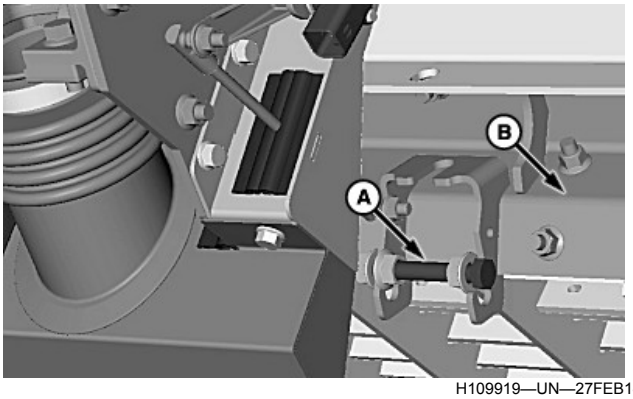



H113060—UN—24FEB15

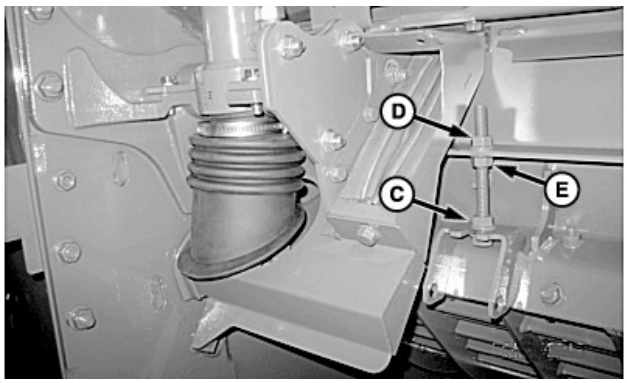
**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Cilindro fiksatorius (naudojami 2)**

*PASTABA: Kad galėtumėte išimti cilindro fiksatorių, gali reikėti perkelti pobūgnį.*

8. Iš kiekvieno cilindro ištraukite kaištį (A) ir cilindro fiksatorių (B).




H109919—UN—27FEB14

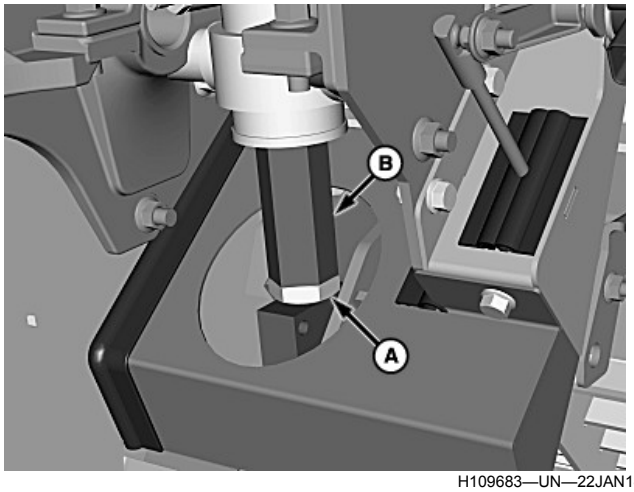



H109920—UN—27FEB14

**A—Išlyginimo varžtai (naudojami 2)**
**B—Z formos strypas**
**C—Veržlė (naudojamos 2)**
**D—Veržlė (naudojamos 2)**
**E—Veržlė (naudojamos 2)**

9. Išsukite pobūgnio išlyginamuosius varžtus (A) iš laikiklio ant Z formos strypo (B) ir įkiškite per bėgelį, kad laikytų pobūgnio ir Z formos strypo mazgą.
10. Ranka priveržkite veržlę (C) prie Z formos strypo laikiklio ir truputį priveržkite veržlę (D) prie bėgelio abiejose pusėse.

*PASTABA: Įsitikinkite, kad yra reikiamas tarpas tarp veržlės (E) ir bėgelio, kad būtų galima atlikti nulinius reguliavimus. Veržlės prie bėgelio NEPRIVERŽKITE iki galo.*

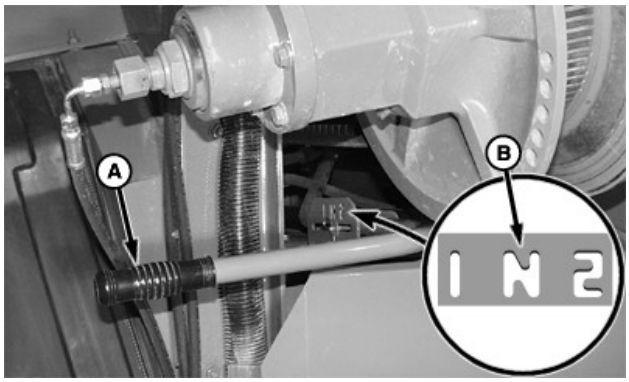



H109683—UN—22JAN14

**A—Fiksavimo veržlė (naudojamos 2)**
**B—Cilindro stabdiklis (naudojami 2)**

11. Atlaisvinkite fiksavimo veržlę (A), esančią ant cilindro stabdiklio (B), ir nuleiskite abiejų cilindrų švaistiklių stabdiklius.
12. Kabinoje pasirinkite **Pobūgnio išlyginimo kalibravimas** ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų. Daugiau informacijos rasite skyriuose "Kalibravimo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelė".

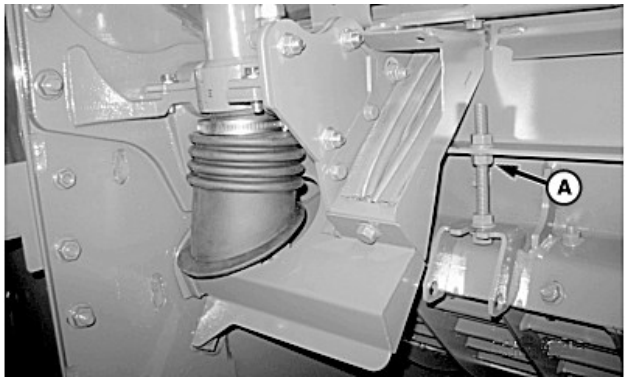
*PASTABA: Atliekant šiuos veiksmus išlipus iš kabinos, degimo raktelis turi būti paliktas ĮJUNGTAS.*




H96927—UN—17JUN10

**A—Rankena**
**B—Neutrali padėtis**

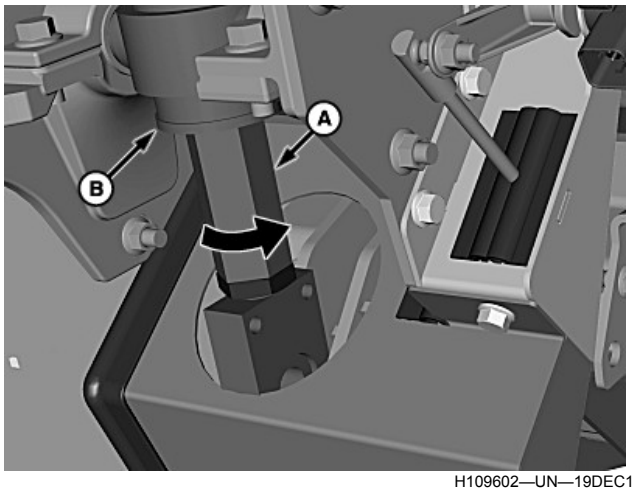
13. Patraukite rankeną (A), kad rotoriaus pavarų dėžė būtų perjungta į neutralią padėtį (B).
14. Sukite rotorių prieš laikrodžio rodyklę ir priveržkite galinį išlyginamąjį varžtą, stumdami pobūgnį aukštyn kol blokai ims stuksėti. Kai pasigirs stuksėjimas, atsukite atgal išlyginamąjį varžtą tris pilnus apsukimus.
15. Sukite rotorių prieš laikrodžio rodyklę ir priveržkite priekinį išlyginamąjį varžtą, stumdami pobūgnį aukštyn kol blokai ims stuksėti. Kai pasigirs stuksėjimas, atsukite atgal išlyginamąjį varžtą tris pilnus apsukimus.
16. Toliau sukite rotorių prieš laikrodžio rodyklę ir priveržkite galinį išlyginamąjį varžtą, stumdami pobūgnį aukštyn kol blokai ims stuksėti. Kai pasigirs stuksėjimas, atsukite atgal išlyginamąjį varžtą vieną su puse apsukimo.
17. Toliau sukite rotorių prieš laikrodžio rodyklę ir priveržkite priekinį išlyginamąjį varžtą, stumdami pobūgnį aukštyn kol blokai ims stuksėti. Kai pasigirs stuksėjimas, atsukite atgal išlyginamąjį varžtą vieną su puse apsukimo.




H109594—UN—16DEC13

**A—2 veržlė (panaudota)**

18. Priveržkite veržlę (A) prie bėgelio, kad užfiksuotumėte pobūgnius reikiamoje padėtyje.



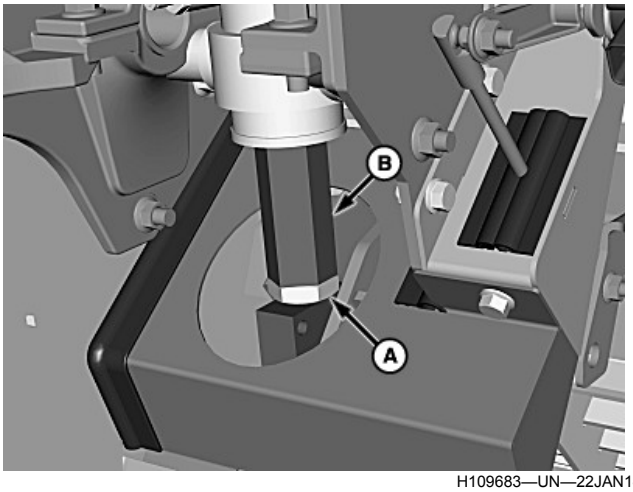

H109602—UN—19DEC13

**A—Cilindro stabdikliai (naudojami 2)**
**B—Cilindrų įvorės (naudojamos 2)**

19. Atliekant pobūgnio išlyginimo kalibravimą itin svarbu tinkamai sureguliuoti cilindro stabdiklius.

*PASTABA: Nepriveržkite cilindrų stabdiklių pernelyg stipriai.*

20. Ranka pasukite cilindrų stabdiklius (A) rodyklės ir cilindrų blokų (B) kryptimi.




H109683—UN—22JAN14

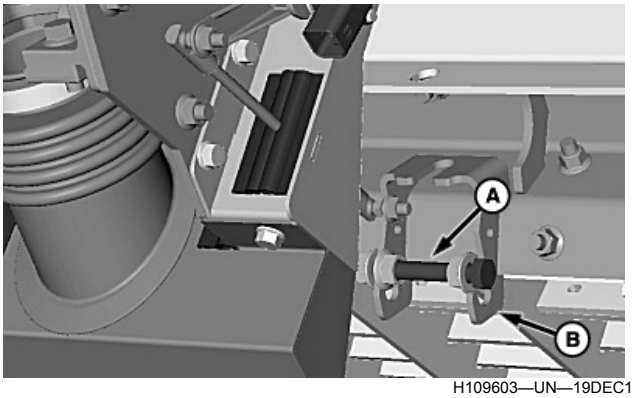
**A—Fiksavimo veržlė (naudojamos 2)**
**B—Cilindro stabdiklis (naudojami 2)**

*PASTABA: Prieš užveržd ami fiksavimo veržles (A), pažymėkite cilindrų stabdiklius (B), kad cilindrų fiksatorius galima būti sumontuoti reikiamose cilindrų stabdiklių šešiakampių briaunų padėtyse.*

21. Priveržkite fiksavimo veržlę (A) prie cilindro stabdiklio (B) kiekviename cilindre.

*PASTABA: Išlyginimo varžtai TURI likti pritvirtinti prie “Z” formos strypo laikiklio ir bėgelio.*

22. Tęskite procedūrą **Pobūgnio išlyginimo kalibravimas** iki pabaigos.

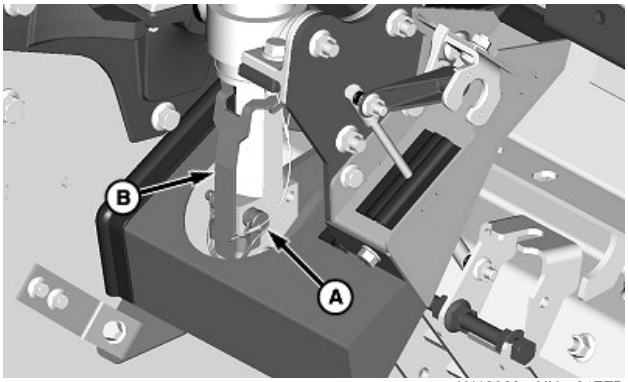



H109603—UN—19DEC13

**A—Išlyginamasis varžtas (naudojami 2)**
**B—Laikiklis (naudojami 2)**

23. Jeigu kalibravimas priimtas, išjunkite režimą **Pobūgnio išlyginimo kalibravimas**, pasukite degimo raktelį į išjungimo padėtį ir išsukite išlyginimo varžtus (A).
24. Laikykite išlyginimo varžtus tam skirtuose laikikliuose (B).
25. Paleiskite variklį. Kabinoje atlikite procedūrą **Pobūgnio tarpo kalibravimas (hidraulinis)** ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų. Daugiau informacijos rasite skyriuose "Kalibravimo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelė".

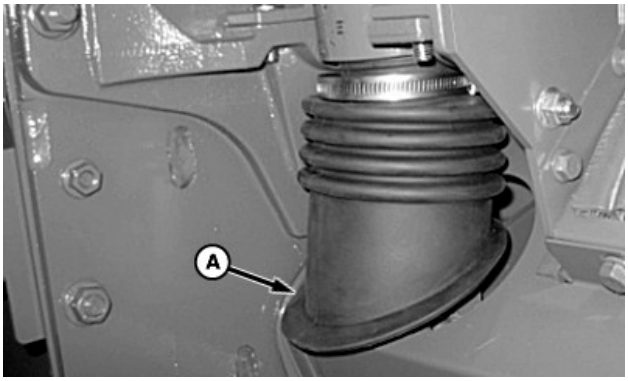
**SVARBU: Ekrane gali būti rodomas įspėjamasis pranešimas, nurodantis nutraukti kalibravimą, nes sistema aptikto nulinę pobūgnio padėtį, kuri neatitinka pobūgnio išlyginimo padėties. Jeigu taip atsitiko, nutraukite pobūgnio išlyginimo kalibravimą, pakartokite pobūgnio išlyginimo procedūrą ir vėl sukalibruokite kūlimo tarpą (hidrauliškai).**




H113060—UN—24FEB15

**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Cilindro fiksatorius (naudojami 2)**

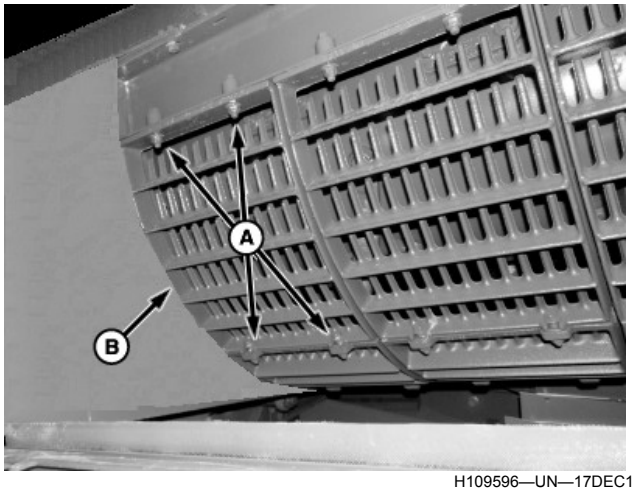
26. Atverkite pobūgnį iki 35 padėties ir cilindruose sumontuokite prieš tai ištrauktus cilindrų fiksatorius (B) ir kaiščius (A).




H109821—UN—10FEB14

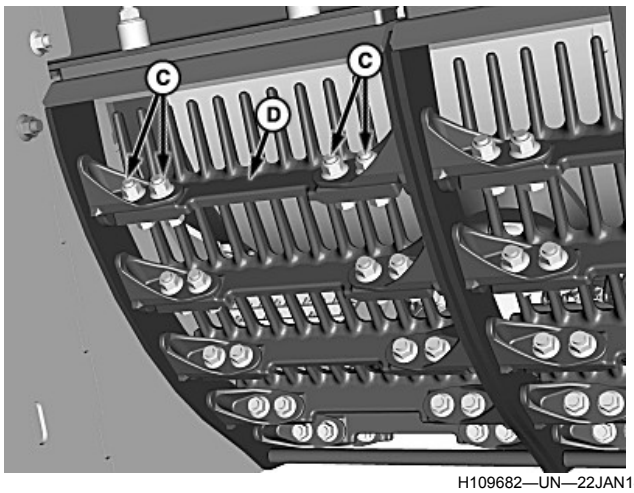
**A—Guminis sandariklis (naudojami 2)**

27. Įdėkite guminio sandariklio apatinę dalį (A) į abu cilindrus.




H109596—UN—17DEC13

*Standartinės lietos kuliamosios grotelės*




H109682—UN—22JAN14

*Didelių apkrovų kuliamosios grotelės*

**A—Varžtai (naudojama 4)**
**B—Kuliamosios grotelės**
**C—Varžtai ir veržlės**
**D—Kuliamosios grotelių pirštai**

28. Jeigu mašinoje įrengtos standartinių apkrovų kuliamosios grotelės, įdėkite kuliamosios groteles (B) ir priveržkite varžtus bei veržles (A).
29. Jeigu mašinoje įrengtos didelių apkrovų kuliamosios grotelės, įdėkite kuliamosios grotelių pirštus (D) ir priveržkite varžtus bei veržles (C). Priveržkite pagal specifikaciją.

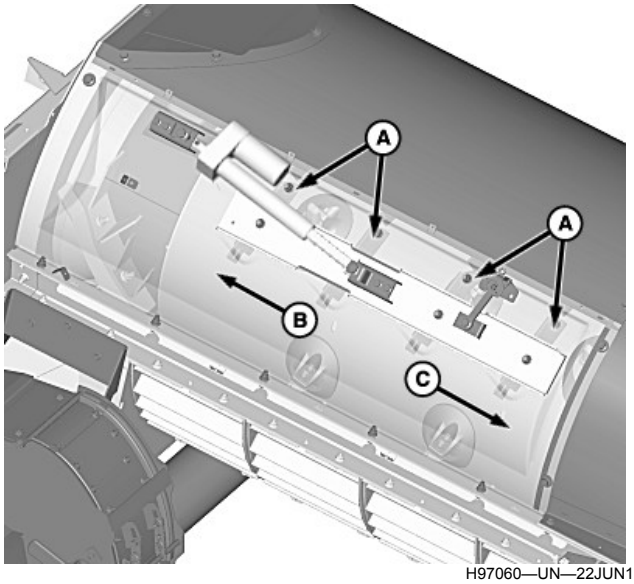
**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Didelių apkrovų kuliamosios grotelių varžtai ir fiksavimo veržlės—Veržimo jėga | 73 N m (54 lb ft) |

30. Perjunkite rotoriaus pavarų dėžę į ankstesnę padėtį.
31. Uždėkite anksčiau nuimtus kuliamosios kontrolinius dangčius ir apsauginius gaubtus.

OUO6075,0004600-26-28MAR17

## Kuliamosios viršutinio dangčio mentės (jei įrengtos)




H97060—UN—22JUN10

**A—Kuliamosios viršutinio dangčio mentės**
**B—Pastūmimo į priekį padėtis**
**C—Standartinė padėtis**

Kuliamosios viršutinio dangčio mentės sumontuotos dešinėje mašinos pusėje, už išvalytų grūdų įkrovimo sraigto.

Kuliamosios viršutinio dangčio mentes galima reguliuoti per programą ir nustatyti dvi skirtingas padėtis.

*PASTABA: Kuliamosios mentėms veikiant pastūmimo į priekį padėtyje, dirbant su kai kuriais javais ir esant tam tikroms sąlygoms gali išaugti grūdų nuostoliai. Augalai trumpiau būna kuliamojoje, kad išliktų geresnė šiaudų kokybė.*

- (B) – pastūmimo į priekį padėtis
- (C) – standartinė padėtis

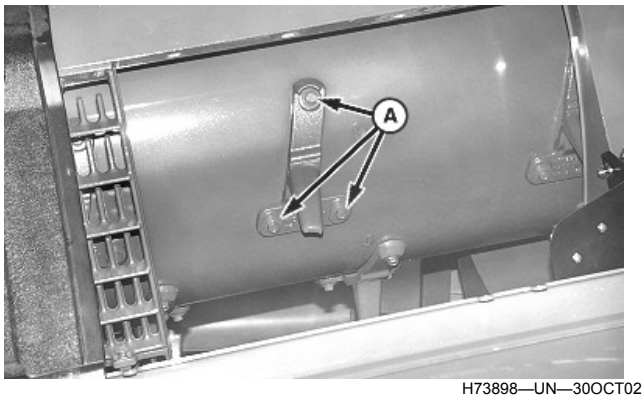
Daugiau informacijos rasite skyriuose "Likučių tvarkymo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelės pagalba".

OUO6075,0004392-26-31JAN17

## Kūlimo blokai ir mentės (TriStream rotorius) – nuėmimas ir uždėjimas




H82539—UN—07MAR05




H73898—UN—30OCT02

**A—Varžtas su galvute**

**SVARBU: Rotorius yra subalansuotas įrenginys. Pusiausvyrai išlaikyti blokus ir mentes reikia keisti po tris. Atsarginiai komplektai aprūpinti atsarginėmis detalėmis ir juose yra nauji varžtai su galvute su pritaikytais sriegių sujungimų klijais ir sandarikliu. Atsileidusios mentės arba detalės gali sugadinti mašiną.**

**Jei reikia išimti mentes ar detales ne pakeitimui, o dėl kitos priežasties, prieš išimdami pažymėkite vietas ant menčių detalių ir rotoriaus. Įmontuokite į tą pačią vietą, iš kurios išėmėte, kad būtų išlaikytas balansas. Visada naudokite naujus varžtus su galvutėmis.**

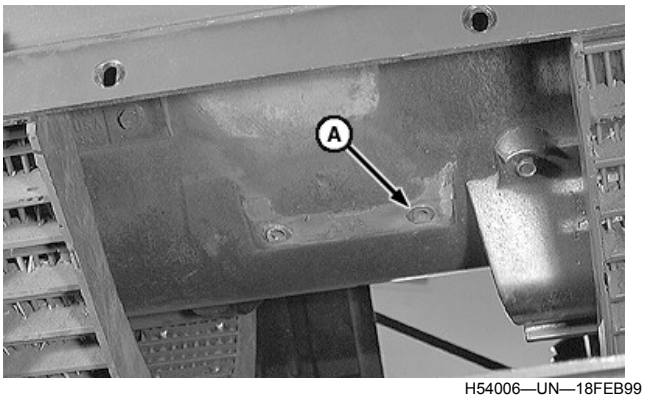
**Jeigu keičiamos sulūžusios arba sugadintos mentės, užtikrinkite, kad būtų išvalytos nuobiros ir nuvalytas priekinis skersinis sraigtas. Jeigu to neatliksite prieš paleidimą, sulūžusios mentės gali vėl patekti į mašiną ir sulaužyti kitas mentes.**

1. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
2. Išimkite kuliamosios groteles arba pobūgnių blokus, kad būtų galima pasiekti rotorių.

*PASTABA: Atsižvelgdami į mašinos parinktis, žiūrėkite šias šio skyriaus dalis:*

- *Pobūgnių blokai (standartinio pobūgnio reguliavimas) – nuėmimas ir uždėjimas*
- *Pobūgnių blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) – nuėmimas ir uždėjimas*

3. Tarpų matuokliu KXE10110 patikrinkite kūlimo blokų ir kuliamosios menčių susidėvėjimą.
4. Išimkite varžtus su galvutėmis (A) ir kūlimo bloką ar mentę.




H54006—UN—18FEB99

**A—Įsriegtas įdėklas**

5. Patikrinkite RIVNUT® įsriegtus įdėklus (A). Jeigu sugadinti, pakeiskite.
6. Jeigu reikia pakeisti bloką ar mentę, pakeiskite visus tos grupės blokus ir mentes. Pavyzdys: Jei reikia pakeisti 2 detalę, tai keiskite detales 1 ir taip pat 3.
7. Naudokite kūlimo blokus ir kuliamosios menčių išdėstymo schemą, kad galėtumėte identifikuoti detales ir mentes.
8. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

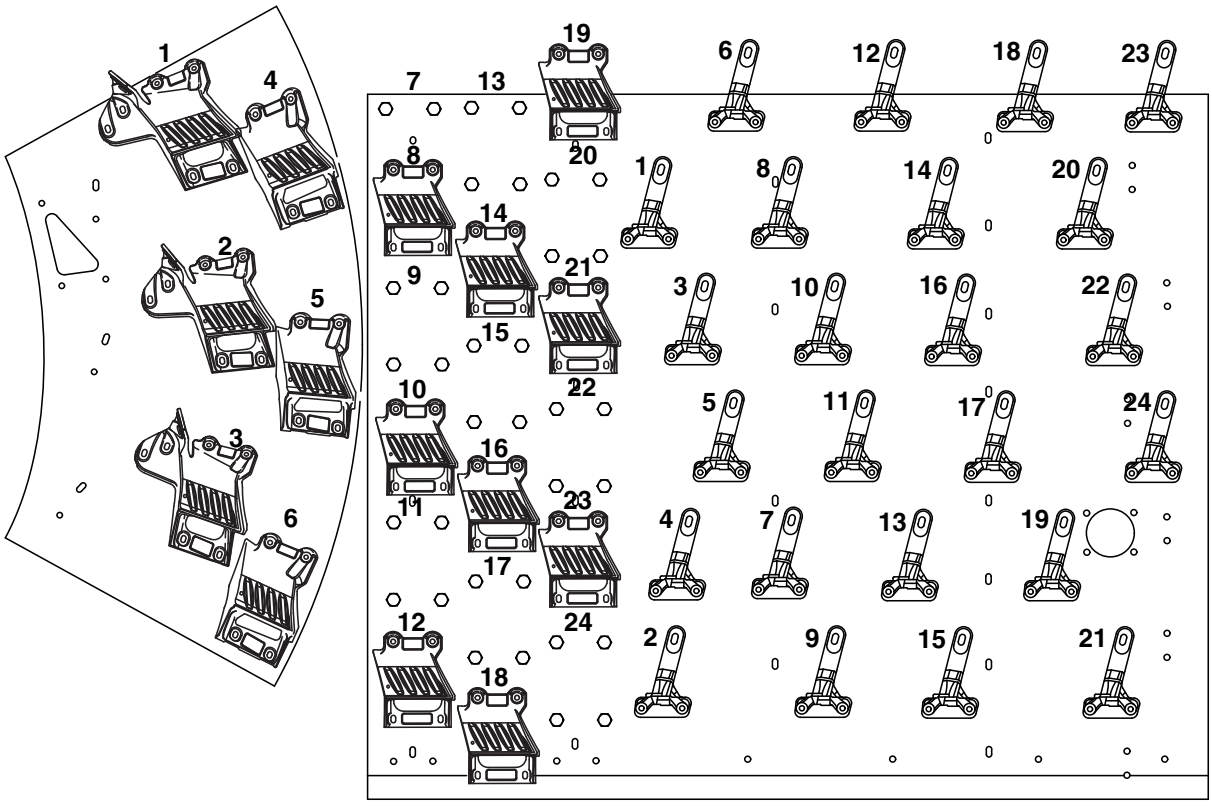
**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Kūlimo bloko ir kuliamosios menčių varžtai su galvutėmis—Sukimo momentas | 90 Nm (66 lb–ft) |

OUO6075,0001804-26-13MAY14

*RIVNUT yra RIVNUT Engineered Products Inc. prekės ženklas*

## Kūlimo elementų ir kuliamosios menčių išdėstymas (TriStream rotoriaus kietų grūdų konfigūracija)



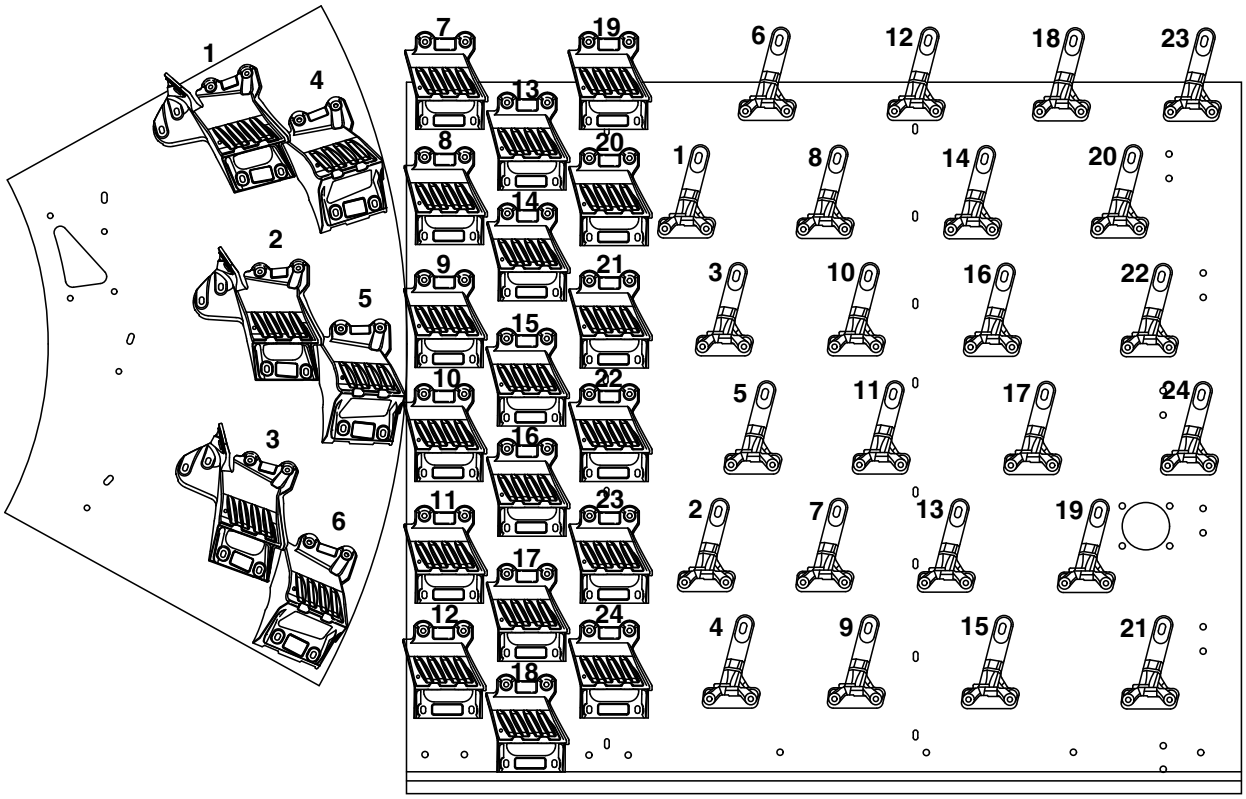

H82830—UN—23MAR05

*PASTABA: Papildomi elementai gali būti įtraukti į kietų grūdų konfigūraciją tose vietose, kur rotoriuje įspausta “O” raidė, jeigu reikalingas didelis tankis.*

| Kūlimo elementų grupės (kietų grūdų rotoriaus konfigūracija) | Kuliamosios menčių grupės (kietų grūdų rotoriaus konfigūracija) |
|---|---|
| **1 grupės elementai =** 1, 2, 3 | **1 grupės mentės =** 1, 4, 5 |
| **2 grupės elementai =** 4, 5, 6 | **2 grupės mentės =** 2, 3, 6 |
| **3 grupės elementai =** 8, 10, 12 | **3 grupės mentės =** 8, 9, 11 |
| **4 grupės elementai =** 14, 16, 18 | **4 grupės mentės =** 7, 10, 12 |
| **5 grupės elementai =** 19, 21, 23 | **5 grupės mentės =** 13, 16, 18 |
| | **6 grupės mentės =** 14, 15, 17 |
| | **7 grupės mentės =** 19, 22, 23 |
| | **8 grupės mentės =** 20, 21, 24 |

OUO6075,0000B81-26-22MAR11

## Kūlimo elementų ir kuliamosios menčių išdėstymas (TriStream rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija)




H82364—UN—03FEB05

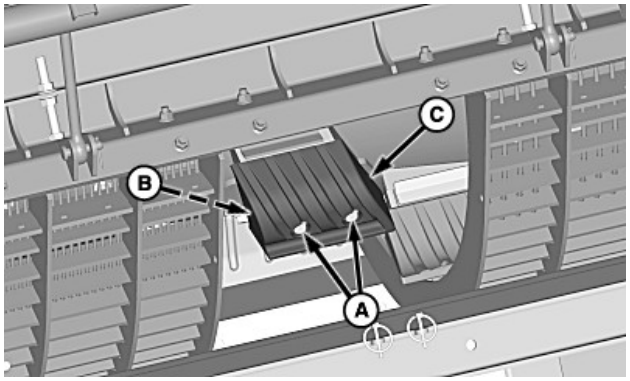
*PASTABA: Standaus pakavimo konfigūracija pertvarkoma tik lauke.*

| Kūlimo elementų grupės (tanki rotoriaus konfigūracija) | Kuliamosios menčių grupės (tanki rotoriaus konfigūracija) |
|---|---|
| **1 grupės elementai =** 1, 2, 3 | **1 grupės mentės =** 1, 4, 5 |
| **2 grupės elementai =** 4, 5, 6 | **2 grupės mentės =** 2, 3, 6 |
| **3 grupės elementai =** 7, 9, 11 | **3 grupės mentės =** 8, 9, 11 |
| **4 grupės elementai =** 8, 10, 12 | **4 grupės mentės =** 7, 10, 12 |
| **5 grupės elementai =** 13, 15, 17 | **5 grupės mentės =** 13, 16, 18 |
| **6 grupės elementai =** 14, 16, 18 | **6 grupės mentės =** 14, 15, 17 |
| **7 grupės elementai =** 19, 21, 23 | **7 grupės mentės =** 19, 22, 23 |
| **8 grupės elementai =** 20, 22, 24 | **8 grupės mentės =** 20, 21, 24 |

OUO6075,0000B80-26-22MAR11

## Kūlimo blokai ir mentės (keičiamo srauto rotorius) – nuėmimas ir uždėjimas

### Kūlimo blokai




H94732—UN—22SEP09

**A—Varžtai su galvute**
**B—Įsriegta juostelė**
**C—Kūlimo blokas**

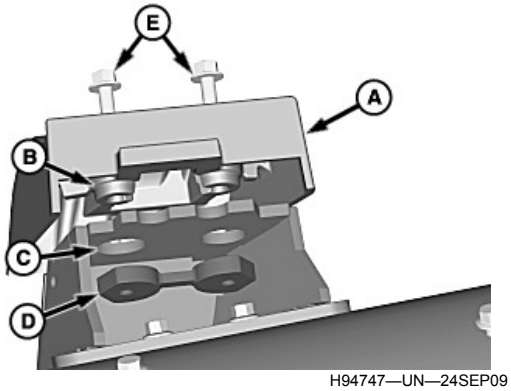
**SVARBU: Rotorius yra subalansuotas įrenginys. Pusiausvyrai išlaikyti blokai turi būti keičiami po tris. Kai įstatote daugiau nei vieną komplektą, nesumaišykite blokų. Atsarginiai komplektai aprūpinti atsarginėmis detalėmis ir juose yra varžtai su galvute su pritaikytais sriegių sujungimų klijais ir sandarikliu. Visada naudokite komplekte esančius varžtus su galvutėmis. Atsileidę blokai gali sugadinti mašiną.**

1. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
2. Nuimkite pobūgnių dalis, kad galėtumėte prieiti prie kūlimo blokų.

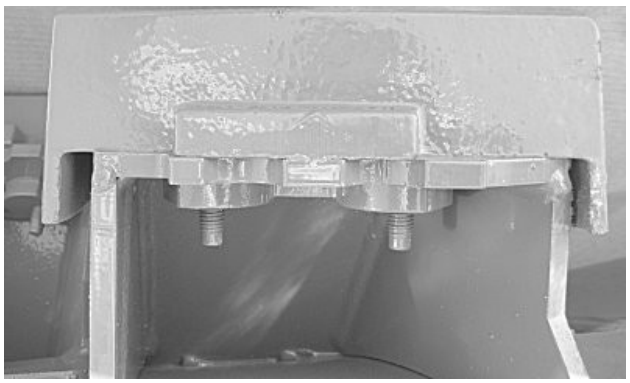
*PASTABA: Atsižvelgdami į mašinos parinktis, žiūrėkite šias šio skyriaus dalis:*

- *Pobūgnių blokai (standartinio pobūgnio reguliavimas) – nuėmimas ir uždėjimas*
- *Pobūgnių blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) – nuėmimas ir uždėjimas*

3. Patikrinkite kūlimo blokų susidėvėjimą naudodami KXE10110 tarpų matuoklį.
4. Išsukite ir išmeskite varžtus (A) ir išimkite įsriegtą juostelę (B) iš kūlimo bloko (C), jeigu reikia.

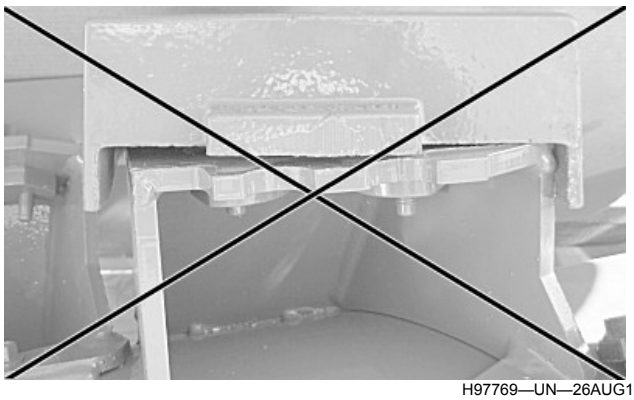



H94747—UN—24SEP09



H97768—UN—25AUG10

*Visiškai įstatytas*



H97769—UN—26AUG10

*Nevisiškai įstatytas*

**A—Kūlimo blokas**
**B—Bloko įvorė**
**C—Rotoriaus pagrindo kiaurymė**
**D—Įsriegta juostelė**
**E—Varžtai su galvute**

5. Įstatykite keičiamą kūlimo bloką (A) į rotorius pagrindą. (Identifikuokite kūlimo blokus naudodami kūlimo blokų išdėstymo diagramą.)

| Kūlimo blokų grupės |
|---|
| **1 grupės blokai =** 1, 2, 3 |
| **2 grupės blokai =** 4, 5, 6 |
| **3 grupės blokai =** 7, 8, 9 |
| **4 grupės blokai =** 10, 11, 12 |
| **5 grupės blokai =** 13, 14, 15 |

6. Patikrinkite, ar bloko įvorės (B) visiškai įstatytos į rotoriaus pagrindo skyles (C).
7. Įdėkite anksčiau išimtą įsriegtą juostelę (D) ir komplekte esančius varžtus (E).
8. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

Kūlimo blokų varžtai—Sukimo momentas. . . . . 87 ± 9 N·m (64 ± 7 lb-ft)

**SVARBU: Įsitikinkite, kad priveržus blokai yra tinkamai įstatyti.**

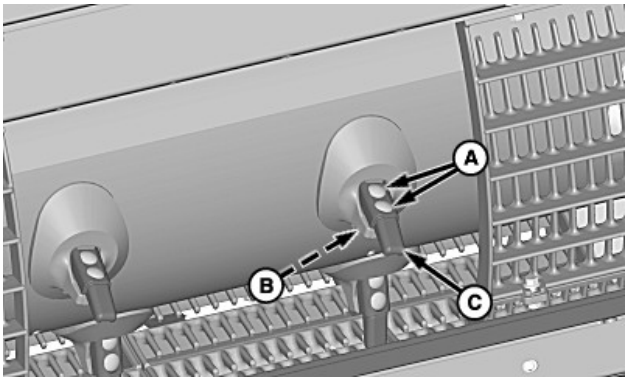
**Ryžių kūlimo blokai yra aukštesni už kukurūzų / grūdų kūlimo blokus. Pobūgnio lygis turi būti sureguliuotas.**

9. Sureguliuokite pobūgnio lygį. (Žiūrėkite “Pobūgnio išlyginimas” šiame skyriuje.)
10. Sureguliuokite pobūgnio lygį.

*PASTABA: Atsižvelgdami į mašinos parinktis, žiūrėkite šias šio skyriaus dalis:*

- *Pobūgnio išlyginimas (standartinio pobūgnio reguliavimas)*
- *Pobūgnio išlyginimas (aktyvaus pobūgnio atskyrimas)*

## Kuliamosios mentės




H94733—UN—22SEP09

**A—Varžtai apvaliomis galvutėmis**
**B—Fiksuojančios veržlės (naudojamos 2)**
**C—Kuliamosios mentės**

**SVARBU: Rotorius yra subalansuotas įrenginys. Mentes reikia keisti poromis, kad būtų išlaikyta pusiausvyra. Kai įstatote daugiau nei vieną komplektą, nesumaišykite menčių. Visada naudokite komplekte esančius varžtus su galvutėmis. Atsileidusios mentės gali sugadinti mašiną.**

1. Nuimkite kuliamosios groteles, kad galėtumėte prieiti prie kuliamosios menčių.

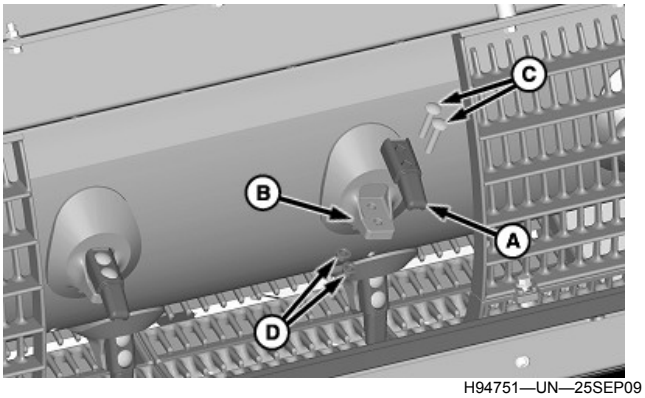
*PASTABA: Atsižvelgdami į mašinos parinktis, žiūrėkite šias šio skyriaus dalis:*

- *Pobūgnių blokai (standartinio pobūgnio reguliavimas) – nuėmimas ir uždėjimas*
- *Pobūgnių blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) – nuėmimas ir uždėjimas*

2. Patikrinkite kuliamosios menčių susidėvėjimą naudodami KXE10110 tarpų matuoklį.

*PASTABA: Kad būtų patogiau išimti, perjunkite rotoriaus pavarų dėžę į neutralią padėtį.*

3. Išsukite ir išmeskite varžtus apvaliomis galvutėmis (A), veržles (B) ir kuliamosios mentes (C), jeigu reikia.




H94751—UN—25SEP09

**A—Kuliamosios mentė**
**B—Rotoriaus pagrindas**
**C—Varžtai apvaliomis galvutėmis**
**D—Veržlės**

**SVARBU: Kuliamosios mentes BŪTINA keisti poromis, kad būtų išlaikyta pusiausvyra.**

| Kuliamosios menčių poros | |
|---|---|
| 1-2 | 11-12 |
| 3-4 | 13-14 |
| 5-6 | 15-16 |
| 7-8 | 17-18 |
| 9-10 | 19-20 |

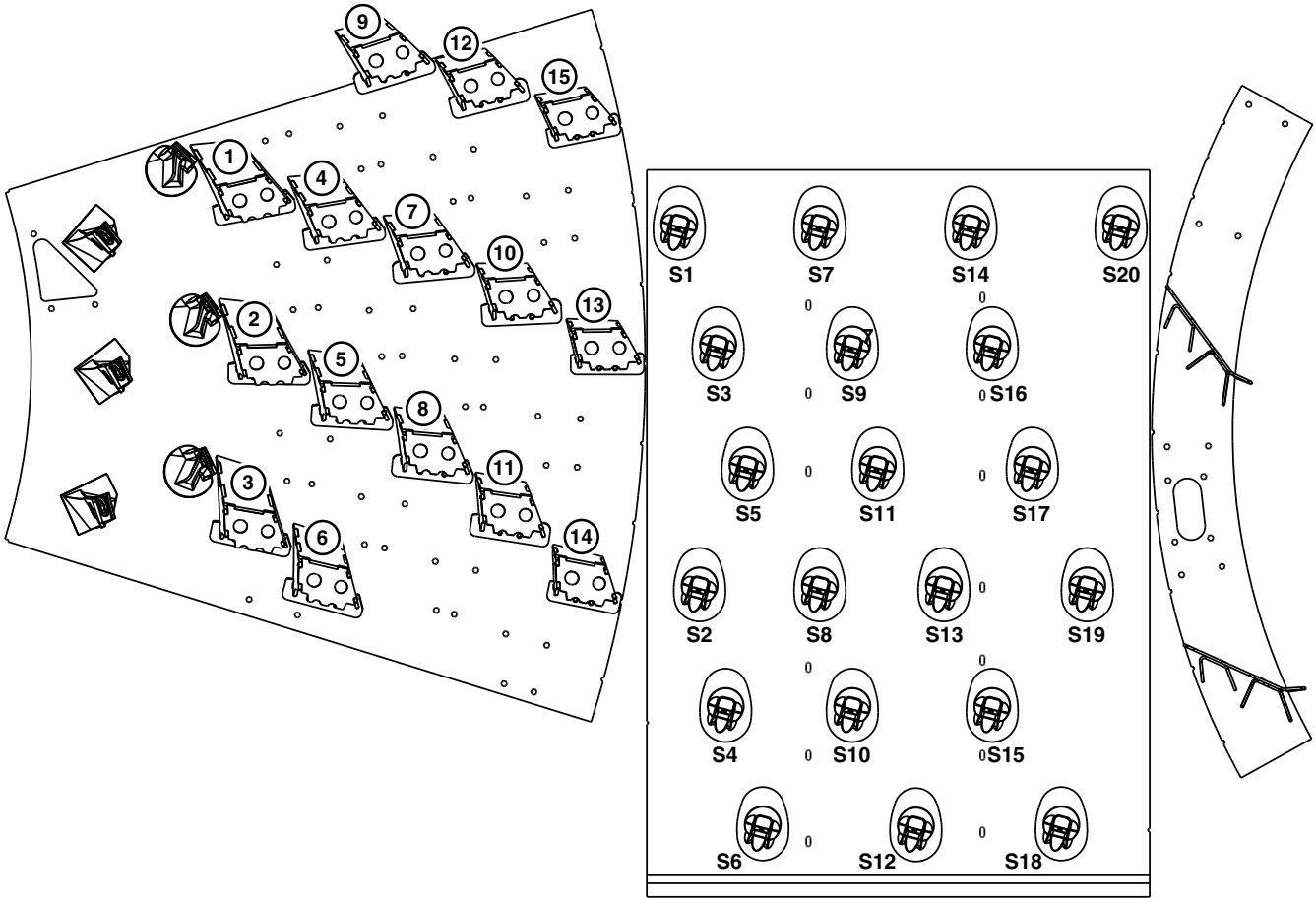
4. Įstatykite komplektuojamą kuliamosios mentę (A) į rotorius pagrindą (B). (Identifikuokite kuliamosios mentes pagal kuliamosios menčių išdėstymo diagramą.)
5. Įstatykite komplekte esančius varžtus apvaliomis galvutėmis (C) ir pritvirtinkite veržlėmis (D).
6. Nurodyta jėga priveržkite veržles.

**Specifikacija**

Menčių varžtai—Sukimo momentas. . . . . 75 ± 11 N·m (55 ± 8 lb-ft)

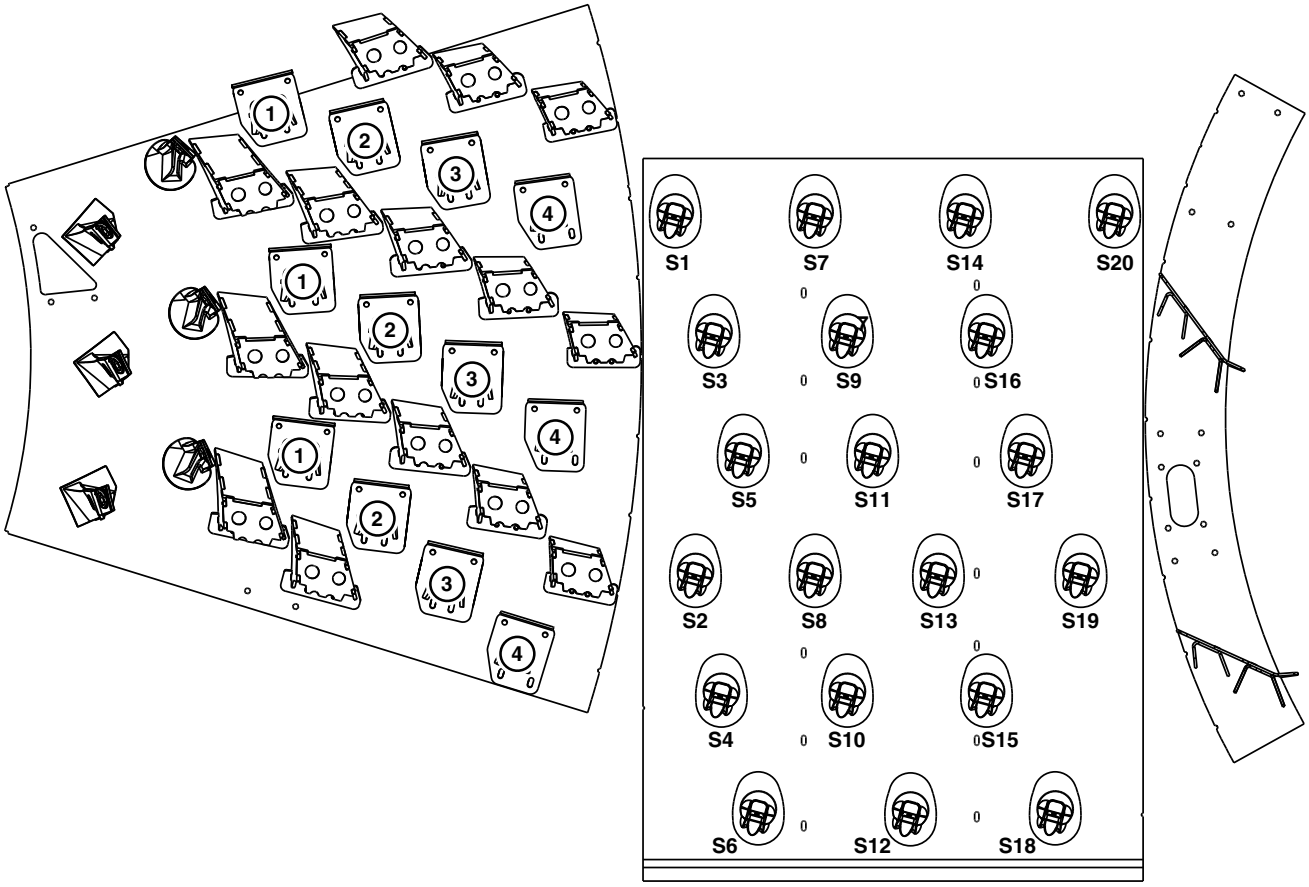
OUO6075,0001805-26-13MAY14

## Kūlimo elementų ir kuliamosios menčių išsidėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standartinė konfigūracija)



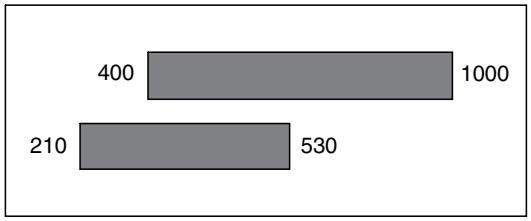

H94731—UN—09MAR10
OUO6075,0000B83-26-07APR11

## Kūlimo elementų ir kuliamosios menčių išsidėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija)

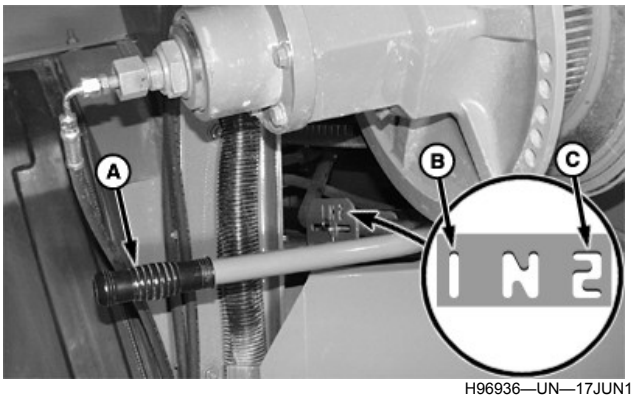



H94748—UN—08MAR10
OUO6075,0000B84-26-07APR11

## Posi-Torq™ dviejų diapazonų kuliamoji




H96715—UN—02JUN10




H96936—UN—17JUN10

**A—Rankena**
**B—Mažo greičio padėtis (1)**
**C—Didelio greičio padėtis (2)**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš perjungdami Posi-Torq™ kuliamąją išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

*Posi-Torq yra bendrovės Deere & Company prekinis ženklas*

*PASTABA: Apdorodami stambius augalus, naudokite mažiausią greitį, kad išvengtumėte nuostolių.*

Norėdami perjungti iš aukštesnės pavaros į žemesnę arba iš žemesnės pavaros į aukštesnę perjunkite rankeną (A) į neutralią fiksuotą padėtį.

Norėdami perjungti į mažo greičio padėtį (B), pastumkite rankeną link kuliamosios šoninės sienelės.

Norėdami perjungti į didelio greičio padėtį (C), patraukite rankeną tolyn nuo kuliamosios šoninės sienelės.

Kad galėtumėte visiškai įjungti pavarą, gali prireikti trumpai pasukti reguliuojamus skriemulius sukant veleno rankeną.

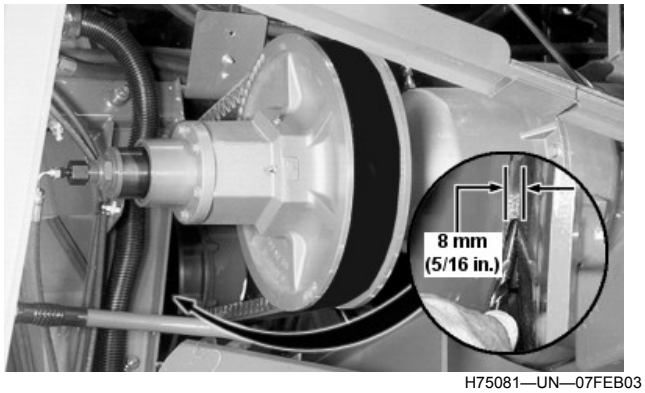
*PASTABA: Patikrinkite, ar pavaros visiškai įsijungusios.*

*Kai keičiate kuliamosios greitį, būtinai išjunkite ir vėl įjunkite maitinimą, kad būtų atpažintas naujas greičio diapazonas.*

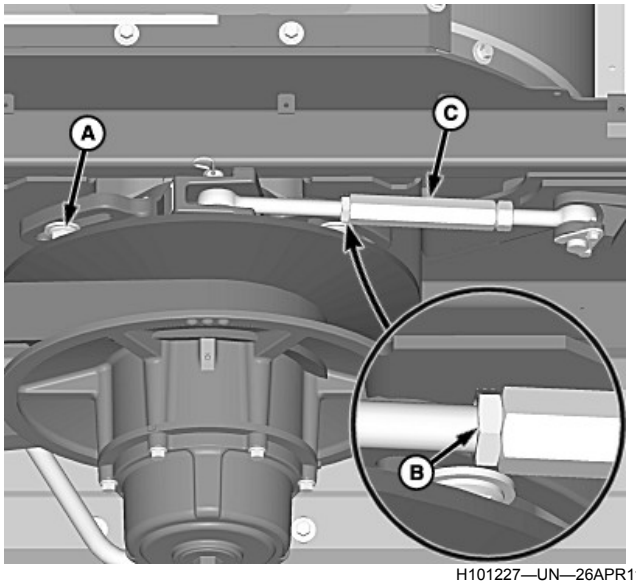
*Perjunkite į mažesnes apsukas, jeigu ilgą laiką dirbate mažesniu nei 530 aps./min. greičiu.*

OUO6075,00045D0-26-20MAR17

## Kuliamosios varančiojo skriemulio tarpo reguliavimas




H75081—UN—07FEB03




H101227—UN—26APR11

**A—Varžtas (naudojami 4)**
**B—Veržlė**
**C—Suveržiamoji mova**

**SVARBU: Kai tarpas didesnis nei 10 mm (3/8 in), skriemulių judėjimas ribojamas. Kai pavara naudojama pagal kintamosios pavaros diapazono viršutinės ribos reikšmes, gali atsirasti šios triktys:**

- **Diržo ištempimas arba pažeidimas**
- **Guolio arba veleno pažeidimas**

**Kai tarpas mažesnis nei 6 mm (1/4 in), ribojamas sukimo momento jutimas. Kai pavara naudojama pagal kintamo diapazono apatinės ribos reikšmes, gali įvykti šios triktys:**

- **Diržo gedimas**
- **Diržo praslydimas**

Jeigu neįmanoma išlaikyti didelių apsukų dirbant pagal kintamosios pavaros diapazono viršutinės ribos reikšmes arba kai dirbant pagal kintamosios pavaros diapazono apatinės ribos reikšmes diržas slysta, patikrinkite, ar tinkamas tarpas. Geriausią rezultatą pasieksite, jei tarpas atitiks specifikaciją.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Skriemuliai—Tarpas | 8 mm ± 2 mm (5/16 in ± 1/16 in) |

Įjungę kuliamąją, pasirinkite mažiausią kuliamosios pavaros greitį, kad būtų galima uždaryti varomuosius skriemulius.

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

Atsukite varžtus (A) aplink pavarų dėžę.

*PASTABA: Perjunkite pavarų dėžę į neutralią padėtį, kad diržas tinkamai įlįstų tarp skriemulių. Reguliuodami suveržiamąją movą, ranka sukite skriemulius.*

Atsukite veržlę (B) ir sureguliuokite suveržiamąją movą (C), kad susidarytų nurodytas tarpas tarp pavaros skriemulių.

**Specifikacija**

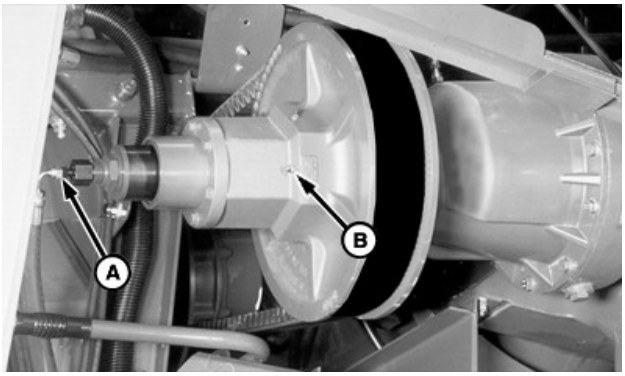
Skriemuliai—Tarpas. . . . . 8 mm (5/16 in)

Priveržkite veržlę (B) ir varžtus (A).

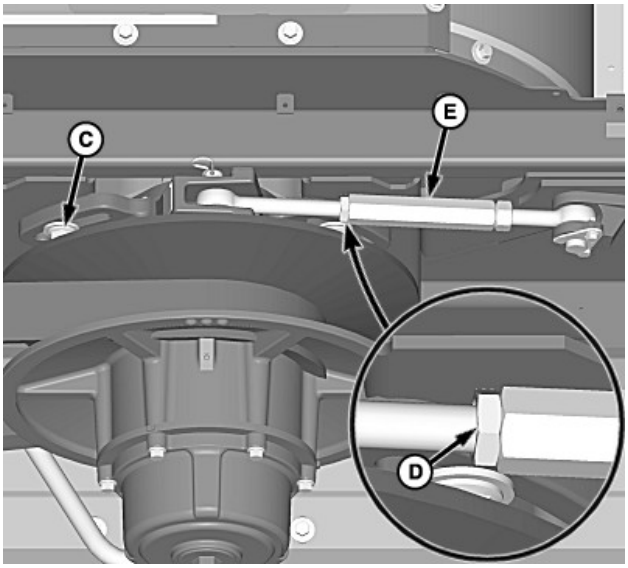
Perjunkite pavarų dėžę į reikiamą greičio diapazoną.

OUO6075,00046EA-26-11APR17

## Kuliamosios kintamosios pavaros diržo keitimas




H101228—UN—26APR11




H101229—UN—26APR11

**A—Žarna**
**B—Kaištis**
**C—Varžtas (naudojami 4)**
**D—Veržlė**
**E—Suveržiamoji mova**

Įjungę kuliamąją, pasirinkite mažiausią kuliamosios pavaros greitį, kad būtų galima uždaryti varomuosius skriemulius.

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

Įjunkite neutralią pavarų dėžės padėtį.

Dviem veržliarakčiais atjunkite rotoriaus hidraulinės jungiamosios movos žarną (A).

Išvalykite ir išimkite kaištį (B), kad iš tepalo ertmės pasišalintų vakuumas.

Praskėskite pavaros skriemulius, kad jie atsidarytų.

*PASTABA: Jeigu reikia, nuimkite skydus, kad galėtumėte pasiekti kuliamosios kintamosios pavaros diržą.*

Atsukite varžtus (C) aplink pavarų dėžę.

Atsukite veržlę (D) ir sureguliuokite suveržiamąją movą (E), kad būtų galima pastumti pavarų dėžę ir skriemulio mazgą į kairę.

Nuimkite ir pakeiskite diržą. Ranka pasukite skriemulius taip, kad diržas patektų į savo vietą.

Pasukite skriemulius ir sureguliuokite suveržiamąją movą, kad susidarytų nurodytas tarpas tarp pavaros skriemulių.

**Specifikacija**

Skriemuliai—Tarpas. . . . . 8 mm (5/16 in)

Priveržkite veržlę (D) ir varžtus (C).

*PASTABA: Uždėkite skydus, kuriuos anksčiau nuėmėte, kad galėtumėte pasiekti kuliamosios kintamosios pavaros diržą.*

Įkiškite kaištį (B) ir prijunkite hidraulinę žarną (A) prie pavaros skriemulio.

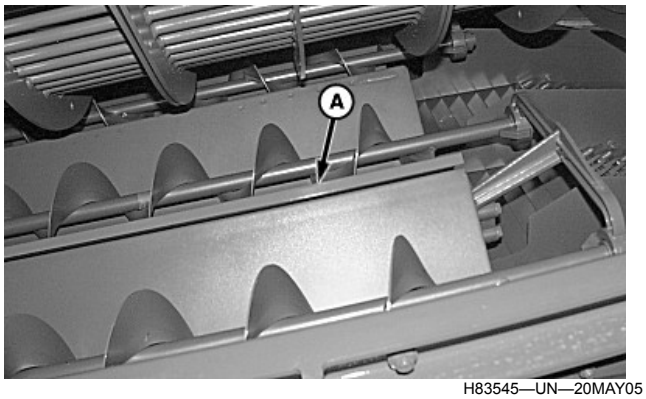
Perjunkite pavarų dėžę į reikiamą greičio diapazoną.

Paleiskite variklį ir įjunkite kuliamąją. Kelis kartus atlikite kintamosios pavaros darbinį ciklą visu apsukų diapazonu. Išjunkite kuliamosios pavarą.

*PASTABA: Po kelių valandų dar kartą patikrinkite skriemulio tarpą, jei reikia, sureguliuokite.*

OUO6075,00046EB-26-11APR17

## Sraigės pagrindo skirtuvai



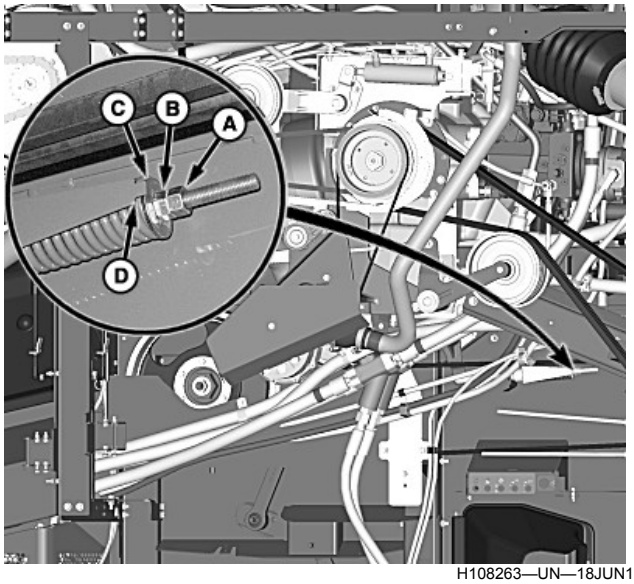

H83545—UN—20MAY05

**A—Sraigės pagrindo skirtuvai**

Kad būtų galima išvengti didelių grūdų nuostolių, arba kad pjaunant šlaituose būtų galima išvengti medžiagų susikaupimo vienoje pusėje, stumkite sraigės pagrindo skirtuvus (A) į viršų.

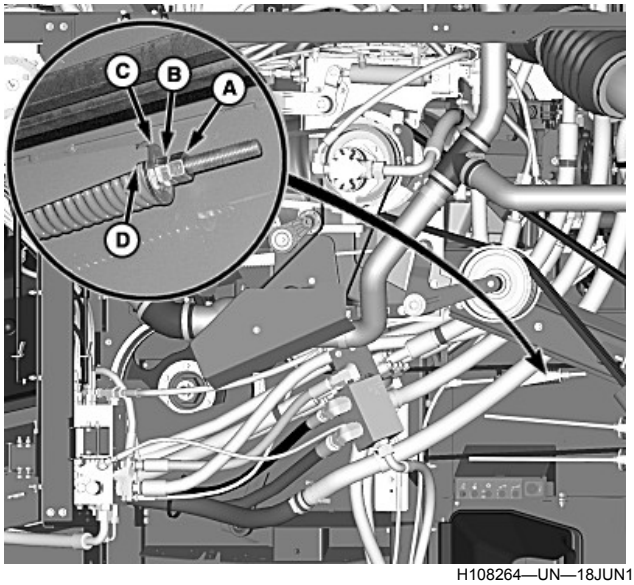
OUO6075,0000755-26-20MAR07

## Iškrovimo kultuvo diržo reguliavimas




H108263—UN—18JUN13

*A tipas*




H108264—UN—18JUN13

*B tipas*

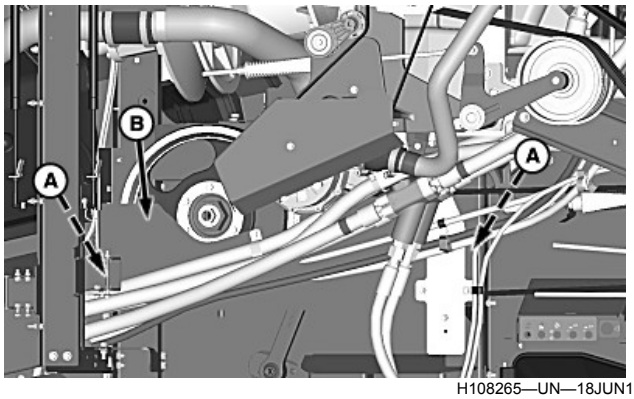
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

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

Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

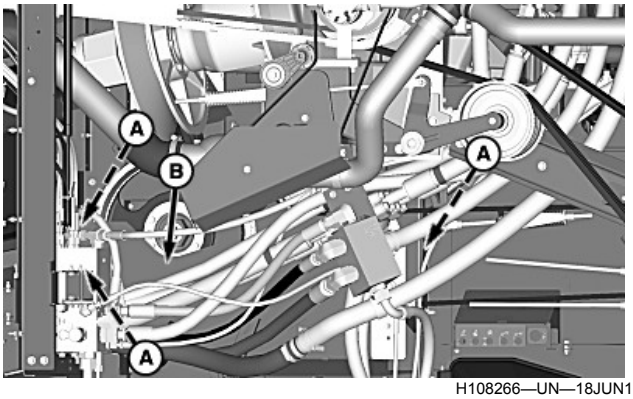
OUO6075,000438F-26-10OCT16

## Iškrovimo kultuvo diržo keitimas




H108265—UN—18JUN13

*A tipas*



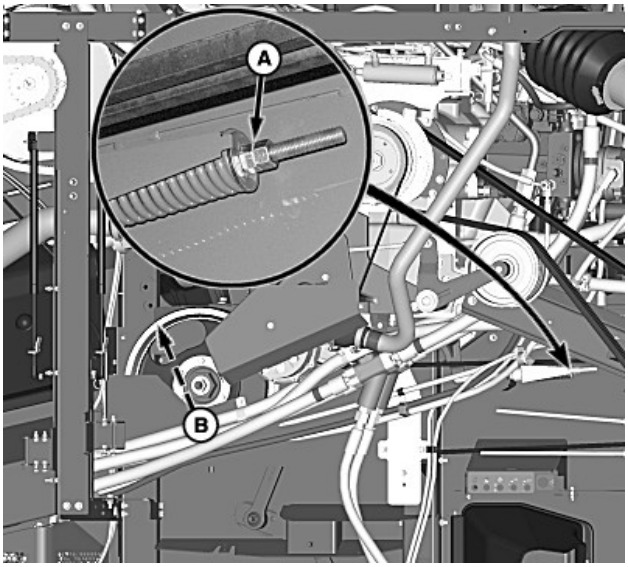

H108266—UN—18JUN13

*B tipas*

**A—Varžtai**
**B—Apsauginis skydas**

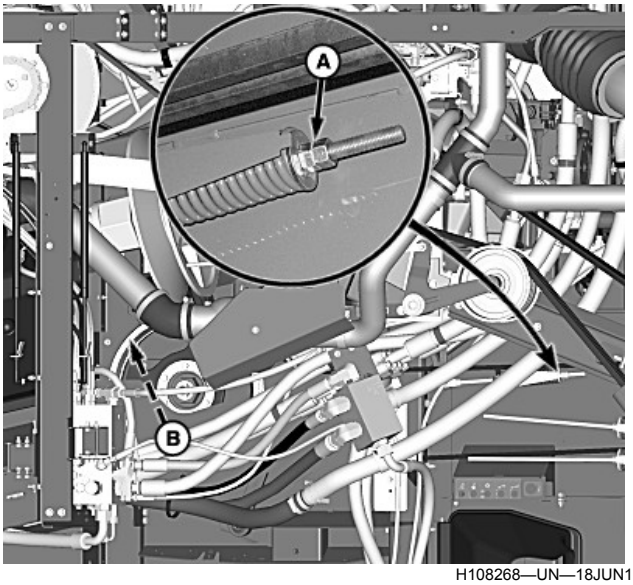
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Atsukite varžtus (A) ir nuimkite apsauginį skydą (B) nuo kairiosios užpakalinės mašinos pusės.




H108267—UN—18JUN13

*A tipas*



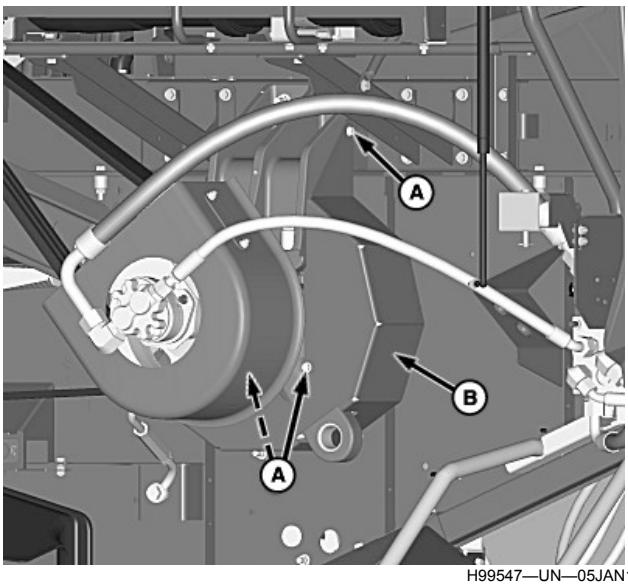

H108268—UN—18JUN13

*B tipas*

**A—Veržlės**
**B—Iškrovimo kultuvo diržas**

Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite diržą (B) nuo skriemulio.

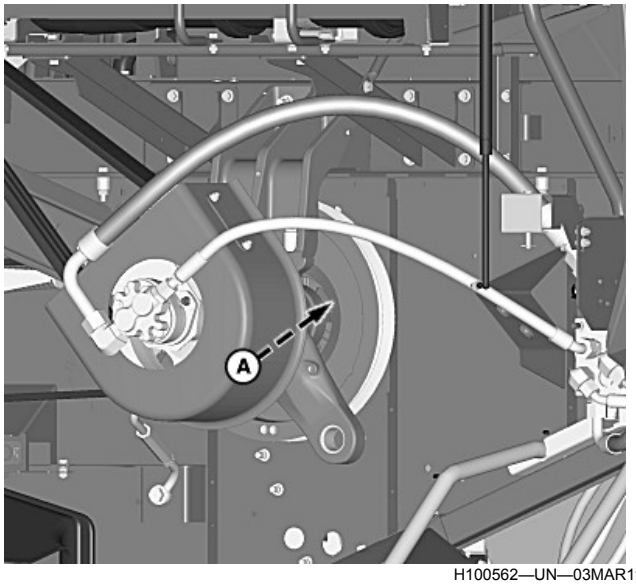
### Mašinos su kratytuvu




H99547—UN—05JAN11

**A—Varžtai**
**B—Apsauginis skydas**

Išsukite varžtus (A) ir nuimkite apsauginį gaubtą (B).




H100562—UN—03MAR11

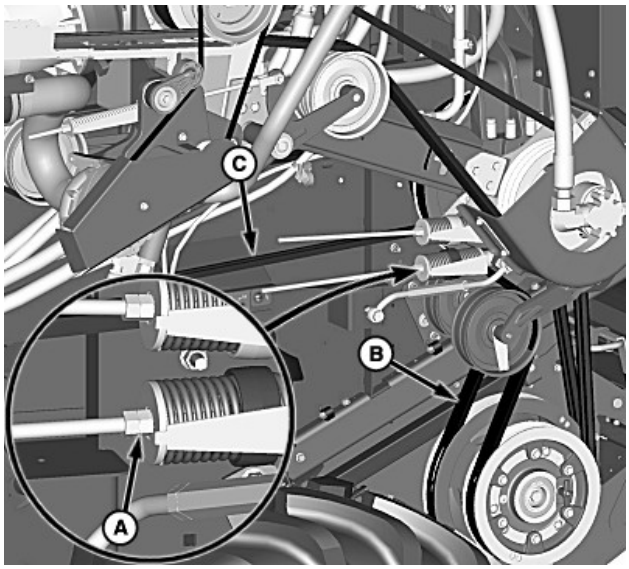
**A—Iškrovimo kultuvo diržas**

Nuimkite diržą (A) nuo tarpinio veleno ir išmeskite.

Uždėkite naują iškrovimo kultuvo diržą ant tarpinio veleno.

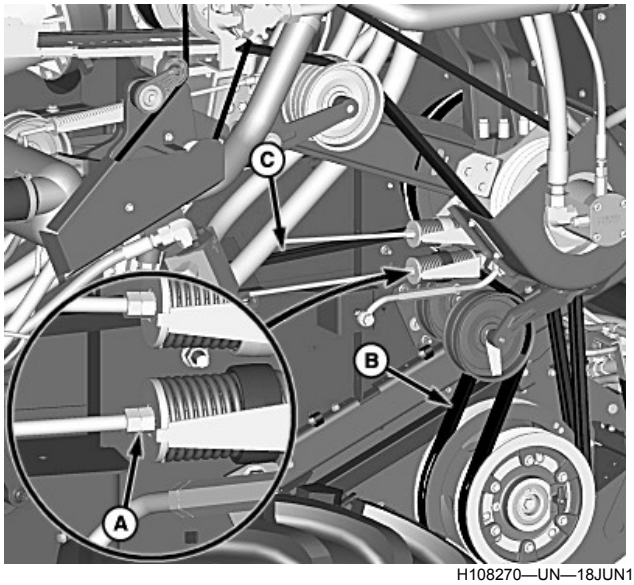
Uždėkite anksčiau nuimtą apsauginį skydą ir įsukite varžtus.

### Mašinos su smulkintuvu




H108269—UN—18JUN13

*A tipas*




H108270—UN—18JUN13

*B tipas*

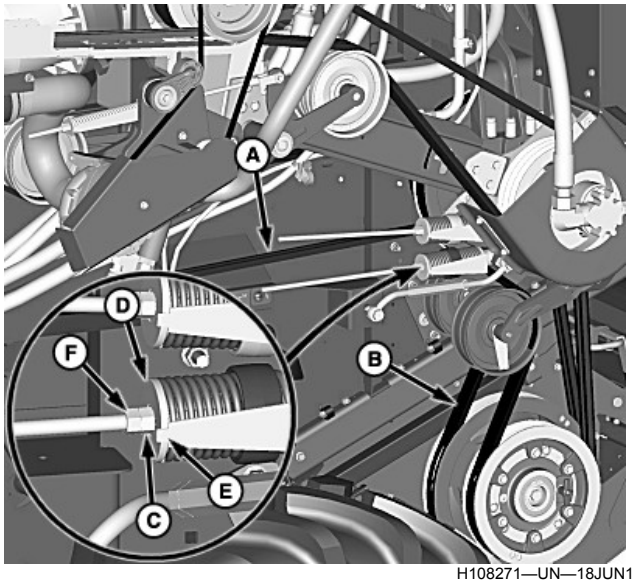
**A—Veržlės**
**B—Vidinis smulkintuvo pavaros diržas**
**C—Iškrovimo kultuvo diržas**

Iki galo pakelkite smulkintuvo mazgą su jungikliu ant kairiosios šoninės sienelės ir nuimkite smulkintuvo apsauginius skydus.

*PASTABA: Pažymėkite įtempiklio veržlių padėtis prieš atlaisvindami – tai padės surenkant.*

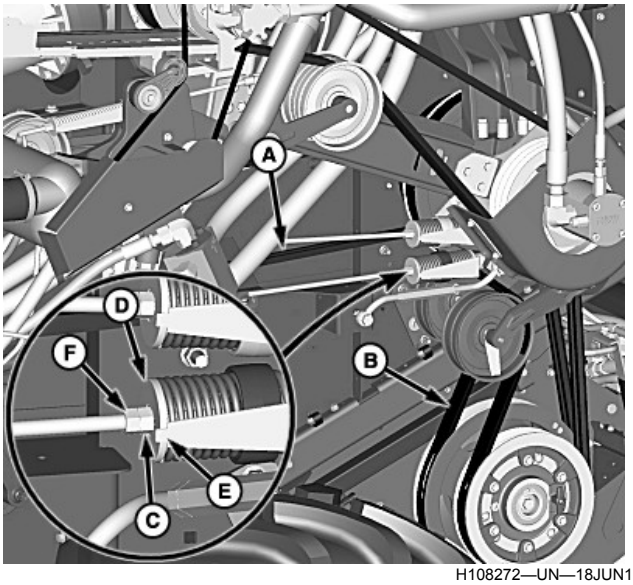
Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite vidinį diržą (B) nuo skriemulio.

Nuimkite ir išmeskite diržą (C) nuo smulkintuvo tarpinio veleno.



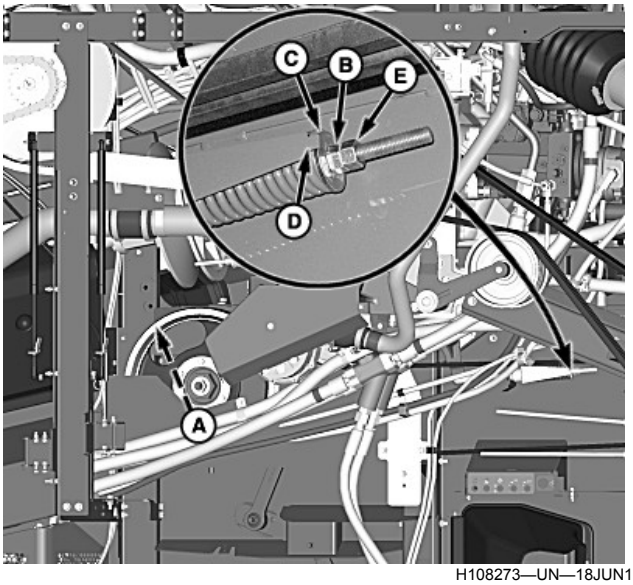

H108271—UN—18JUN13

*A tipas*




H108272—UN—18JUN13

*B tipas*




H108273—UN—18JUN13

*A tipas*

**A—Iškrovimo kultuvo diržas**
**B—Vidinis smulkintuvo pavaros diržas**
**C—Veržlė**
**D—Poveržlė**
**E—Matuoklis**
**F—Antveržlė**

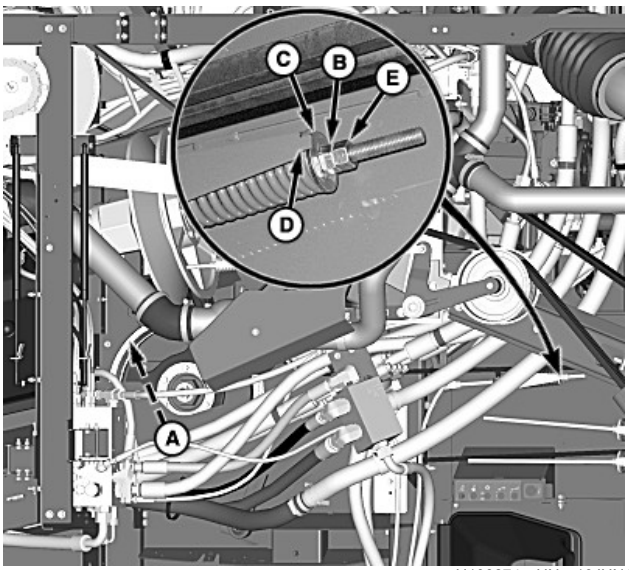
Uždėkite naują iškrovimo kultuvo diržą (A) ant smulkintuvo tarpinio veleno.

Uždėkite vidinį diržą (B) ir įsitikinkite, kad diržas išlygintas skriemulių atžvilgiu.

Iki galo nuleiskite smulkintuvo mazgą su jungikliu ant kairiosios šoninės sienelės.

Priveržkite veržlę (C) taip, kad poveržlė (D) būtų tarp matuoklio galo (E) ir tarpiklio apačios. Priveržkite antveržlę (F).

Uždėkite prieš tai nuimtus smulkintuvo apsauginius gaubtus.



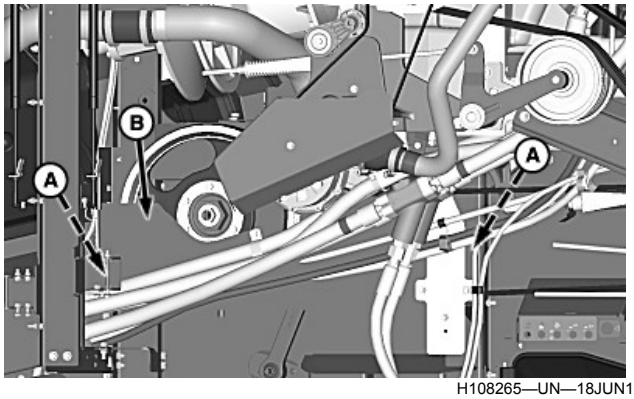

H108274—UN—18JUN13

*B tipas*

**A—Iškrovimo kultuvo diržas**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**
**E—Antveržlė**

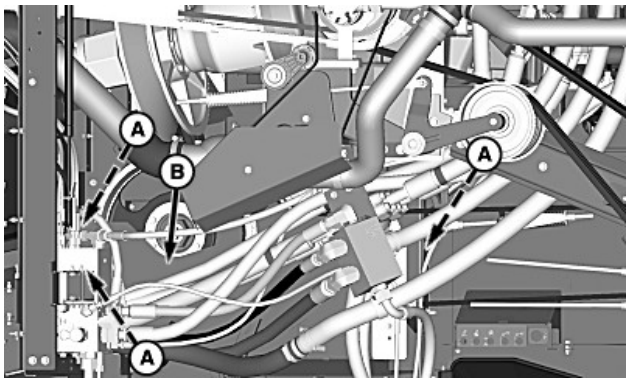
Uždėkite iškrovimo kultuvo diržą (A) ant skriemulio.

Priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę (E).




H108265—UN—18JUN13

*A tipas*




H108266—UN—18JUN13

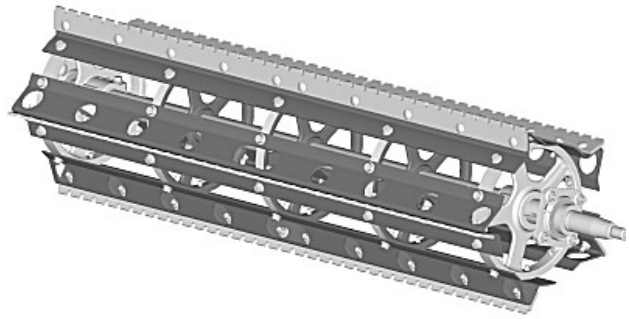
*B tipas*

**A—Varžtai**
**B—Apsauginis skydas**

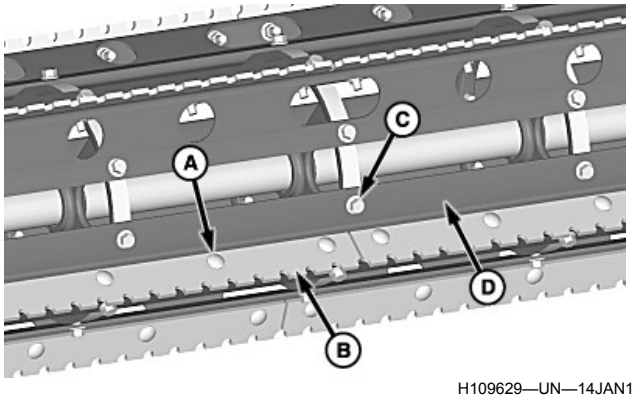
Uždėkite apsauginį skydą (B) ir prisukite varžtais (A).

OUO6075,000438E-26-10OCT16

## Iškrovimo kultuvo keičiamųjų antdėklų keitimas (5 ir 10 sparnų tipas)



H109628—UN—14JAN14




H109629—UN—14JAN14

**A—Varžtai apvaliomis galvutėmis**
**B—Iškrovimo kultuvo keičiamasis antdėklas**
**C—Varžtai**
**D—Iškrovimo kultuvo sparnai**

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

*PASTABA: Keičiamuosius antdėklus galima apsukti ir naudoti papildomai.*

Iškrovimo kultuvo sparnai ir keičiamieji antdėklai gali būti pakeisti nenuimant iškrovimo kultuvo.

*PASTABA: Jeigu iškrovimo kultuvas iš mašinos buvo išimtas, arba jeigu buvo atliekama techninė priežiūra, prieš tvirtindami sparnus priveržkite varžtus.*

Atsukite varžtus su apvaliomis galvutėmis (A) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite iškrovimo kultuvo keičiamus antdėklus (B). Priveržkite varžtus su apvaliomis galvutėmis pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Iškrovimo kultuvo keičiamojo antdėklo varžtai apvaliomis galvutėmis—Veržimo jėga | 70 N m (52 lb ft) |

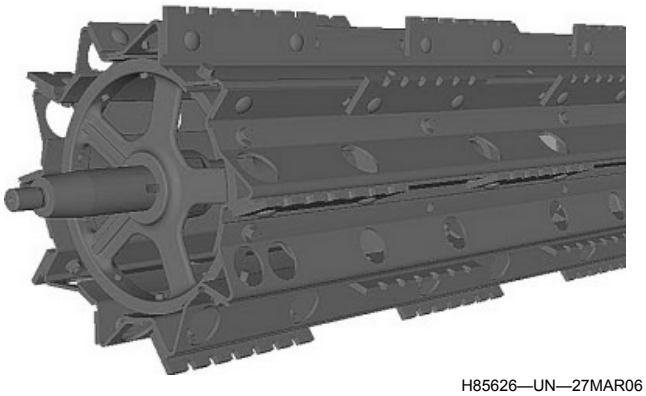
Išimkite varžtus su galvutėmis (C) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite iškrovimo kultuvo sparnus (D). Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

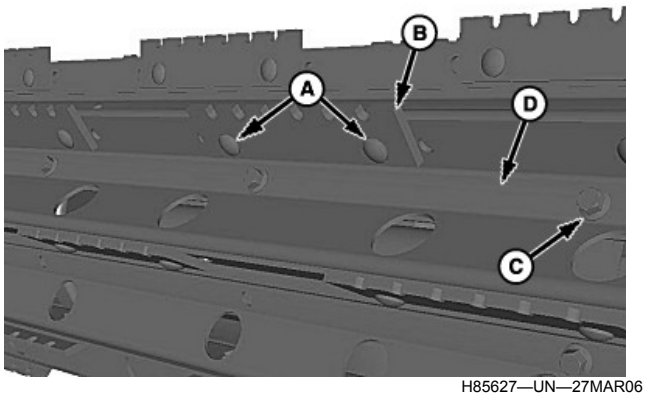
| | |
|---|---|
| Iškrovimo kultuvo sparnų varžtai—Veržimo jėga | 70 N m (52 lb ft) |

OUO6075,000464E-26-13MAR17

## Standartinio iškrovimo kultuvo keičiamųjų antdėklų keitimas (8 sparnų tipas)



H85626—UN—27MAR06




H85627—UN—27MAR06

*Iškrovimo kultuvo sparnai ir keičiamieji antdėklai (standartiniai)*

**A—Varžtai su apvalia galvute**
**B—Iškrovimo kultuvo keičiamasis antdėklas**
**C—Varžtai**
**D—Iškrovimo kultuvo sparnai**

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

*PASTABA: Keičiamuosius antdėklus galima apsukti ir naudoti papildomai.*

Iškrovimo kultuvo sparnai ir keičiamieji antdėklai gali būti pakeisti nenuimant iškrovimo kultuvo. Keiskite iškrovimo kultuvo sparnus poromis vieną priešais kitą, kad būtų išlaikyta pusiausvyra.

*PASTABA: Jeigu iškrovimo kultuvas iš mašinos buvo išimtas, arba jeigu buvo atliekama techninė priežiūra, prieš tvirtindami sparnus priveržkite varžtus.*

Atsukite varžtus su apvaliomis galvutėmis (A) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite iškrovimo kultuvo keičiamuosius antdėklus (B). Priveržkite varžtus su apvaliomis galvutėmis pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

Iškrovimo kultuvo keičiamojo antdėklo varžtai apvaliomis galvutėmis—Veržimo jėga. . . . . 70 N m (52 lb ft)

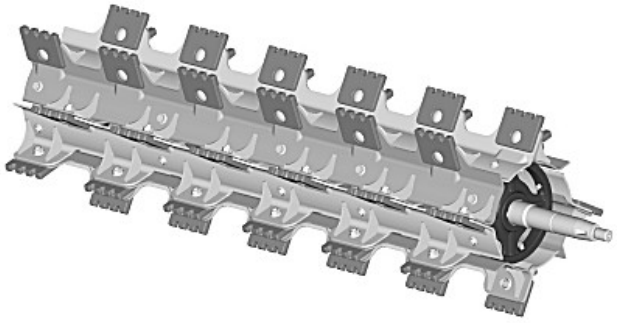
Išimkite varžtus su galvutėmis (C) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite iškrovimo kultuvo sparnus (D). Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

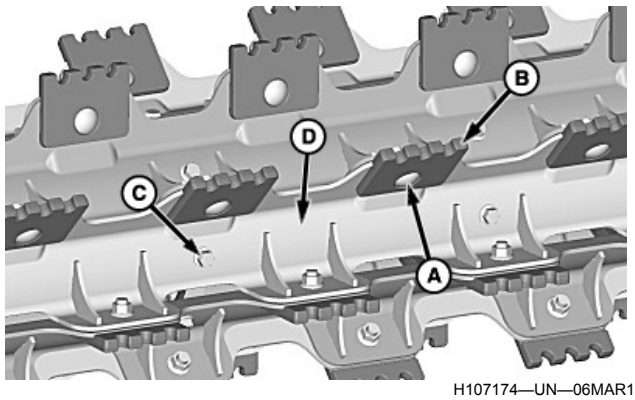
Iškrovimo kultuvo sparnų varžtai—Veržimo jėga. . . . . 70 N m (52 lb ft)

OUO6075,000464F-26-20MAR17

## Kietų augalų iškrovimo kultuvo keičiamasis antdėklas – keitimas



H107173—UN—06MAR13




H107174—UN—06MAR13

*Iškrovimo kultuvo sparnai ir keičiamieji antdėklai (kieti augalai)*

**A—Varžtai apvaliomis galvutėmis**
**B—Iškrovimo kultuvo keičiamasis antdėklas**
**C—Varžtai su galvute**
**D—Iškrovimo kultuvo sparnai**

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

Iškrovimo kultuvo sparnai ir keičiamieji antdėklai gali būti pakeisti nenuimant iškrovimo kultuvo. Keiskite iškrovimo kultuvo sparnus poromis vieną priešais kitą, kad būtų išlaikyta pusiausvyra.

*PASTABA: Jeigu iškrovimo kultuvas iš mašinos buvo išimtas, arba jeigu buvo atliekama techninė priežiūra, prieš tvirtindami sparnus priveržkite varžtus.*

*Visada pakeiskite tvirtinimo detales, kai keičiate iškrovimo kultuvo keičiamuosius antdėklus.*

Atsukite varžtus su apvaliomis galvutėmis (A) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite iškrovimo kultuvo keičiamus antdėklus (B). Priveržkite varžtus su apvaliomis galvutėmis pagal techninius reikalavimus.

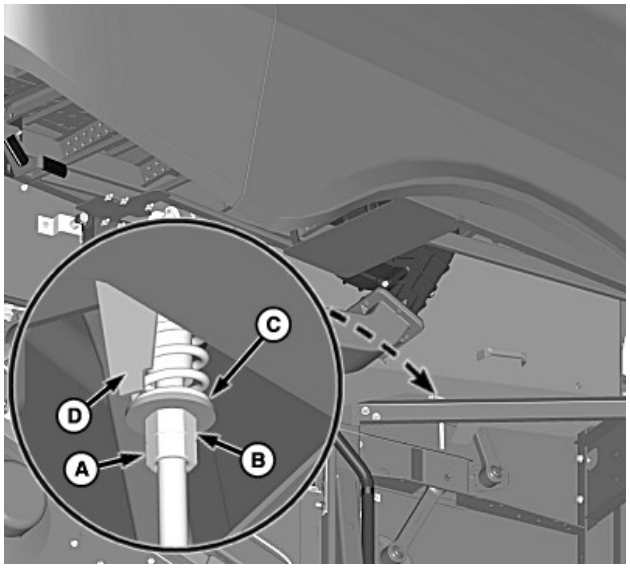
| Specifikacija | |
|---|---|
| Iškrovimo kultuvo keičiamojo antdėklo varžtai apvaliomis galvutėmis—Veržimo jėga | 107 N·m (79 lb ft) |

Išimkite varžtus su galvutėmis (C) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite iškrovimo kultuvo sparnus (D). Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

| Specifikacija | |
|---|---|
| Iškrovimo kultuvo sparnų varžtai—Veržimo jėga | 70 N·m (52 lb ft) |

OUO6075,0004A14-26-09AUG18

## Atmušimo kultuvo diržo (jeigu įrengtas) reguliavimas




H114991—UN—08JUL15

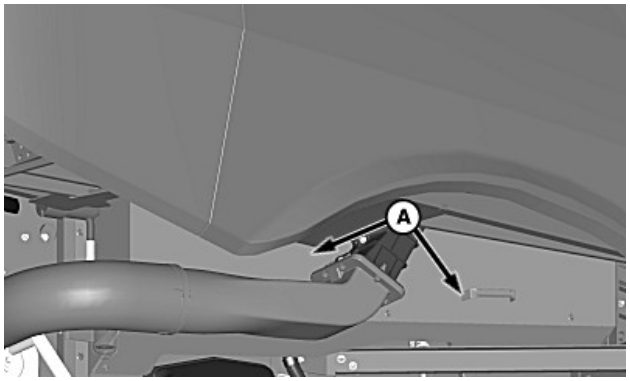
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

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

Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,000438D-26-12OCT16

## Atmušimo kultuvo diržo (jeigu įrengtas) keitimas

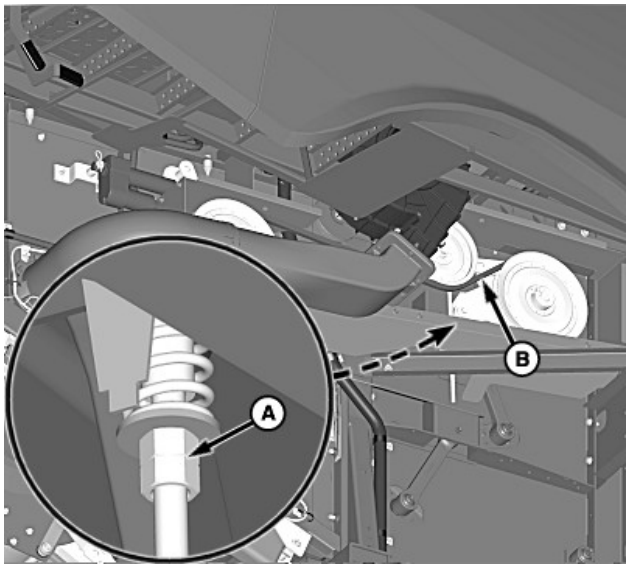



H114992—UN—08JUL15

**A—Apsauginiai skydai**

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

Išsukite varžtus ir nuimkite apsauginius gaubtus (A) nuo mašinos dešiniosios pusės gale.




H98551—UN—12OCT10

**A—Veržlės**
**B—Atmušimo kultuvo diržas**

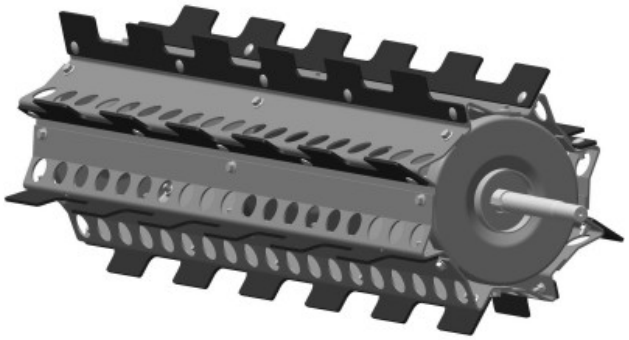
Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite diržą (B) nuo skriemulio.

Uždėkite naują diržą ir reguliuokite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

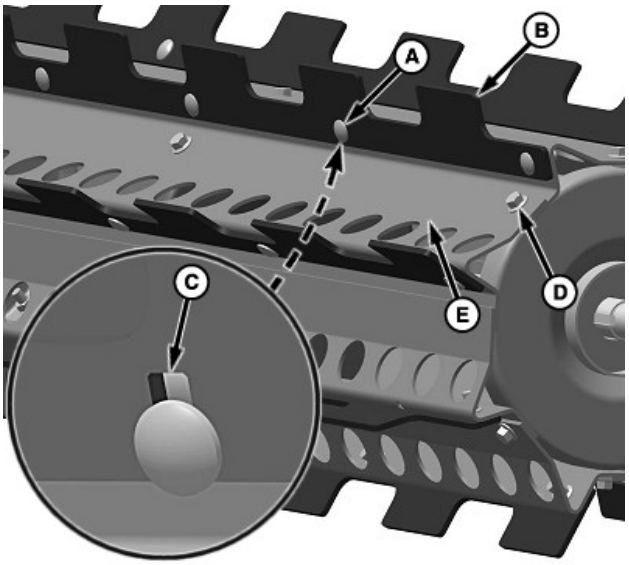
Uždėkite apsauginius gaubtus ir pritvirtinkite varžtais.

OUO6075,0004389-26-12OCT16

## Atmušimo kultuvas (jei įrengtas) – sparno keitimas



H120581—UN—23JAN17




H120582—UN—23JAN17

*Atmušimo kultuvo sparnai ir keičiamieji antdėklai*

**A—Varžtas su apvalia galvute**
**B—Atmušimo kultuvo keičiamasis antdėklas**
**C—Išpjova**
**D—Varžtas**
**E—Atmušimo kultuvo sparnas**

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

*PASTABA: Sparnų keisti vietomis, siekiant pailginti jų eksploatavimo laiką, negalima.*

Atmušimo kultuvo sparnus ir keičiamuosius antdėklus galima pakeisti neišmontavus atmušimo kultuvo. Keiskite atmušimo kultuvo sparnus poromis vieną priešais kitą, kad būtų išlaikyta pusiausvyra.

*PASTABA: Jeigu atmušimo kultuvas iš mašinos buvo išimtas arba jeigu buvo atliekama techninė priežiūra, prieš tvirtindami sparnus priveržkite varžtus. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.*

1. Atsukite varžtus su apvaliomis galvutėmis (A) ir, kaip reikalaujama, pakeiskite atmušimo kultuvo keičiamuosius antdėklus (B).
2. Sureguliuokite atmušimo kultuvo keičiamuosius antdėklus išorėje, išpjovos gale (C), kaip parodyta.
3. Priveržkite varžtus su apvaliomis galvutėmis nurodyta jėga.

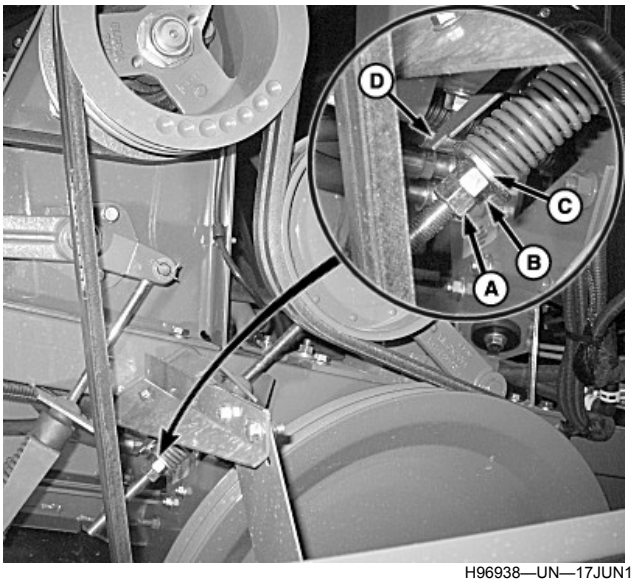
| Specifikacija | |
|---|---|
| Atmušimo kultuvo keičiamojo antdėklo varžtai su apvaliomis galvutėmis—Veržimo jėga | 79 N·m (58 lb·ft) |

4. Išimkite varžtus (D) ir, jeigu reikia, pakeiskite atmušimo kultuvo sparnus (E). Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

| Specifikacija | |
|---|---|
| Atmušimo kultuvo sparnų varžtai—Veržimo jėga | 79 N·m (58 lb·ft) |

OUO6075,00050C7-26-14MAY21

## Dešiniojo priekinio tarpinio veleno diržas–reguliavimas




H96938—UN—17JUN10

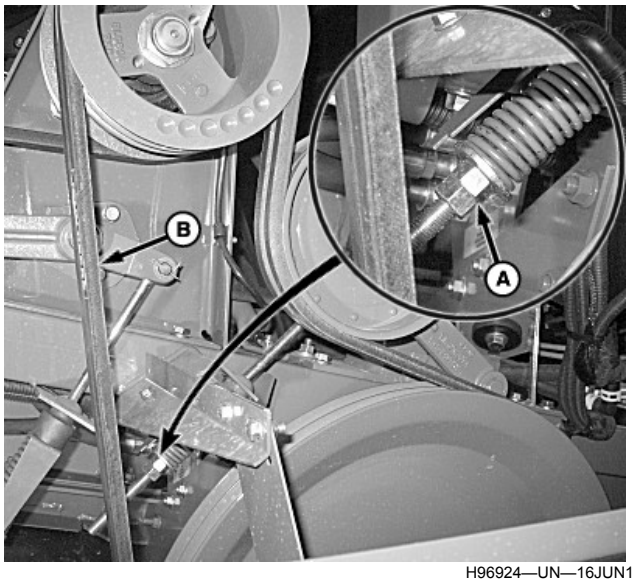
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,00007F8-26-17JUN10

## Dešiniojo priekinio tarpinio veleno diržas–keitimas




H96924—UN—16JUN10

**A—Veržlės**
**B—Dešinysis priekinis diržas**

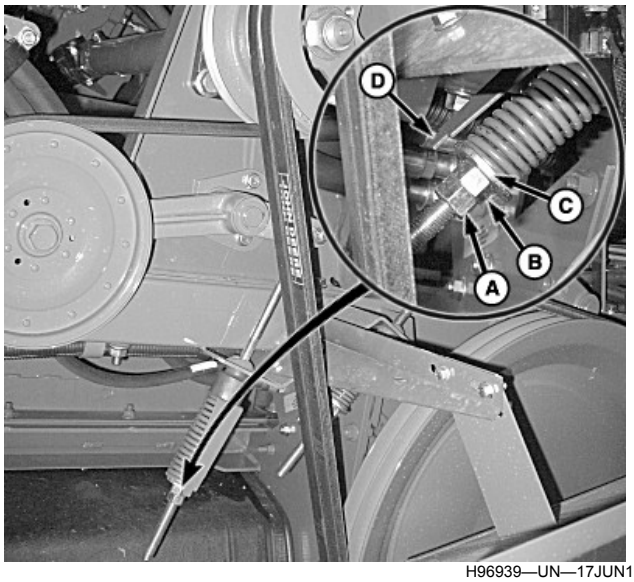
**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite diržą (B).

Uždėkite naują diržą ir parinkite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,00007F9-26-17JUN10

## Dešiniojo galinio tarpinio veleno diržas–reguliavimas




H96939—UN—17JUN10

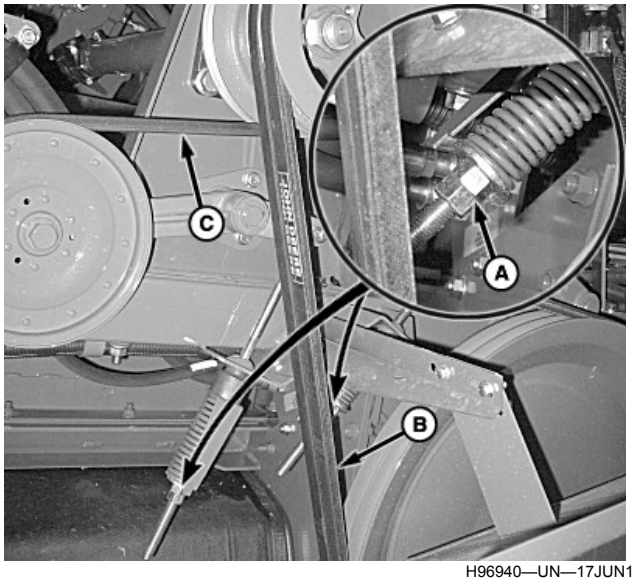
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,00007FA-26-17JUN10

## Dešiniojo galinio tarpinio veleno diržas–keitimas




H96940—UN—17JUN10

**A—Veržlės**
**B—Priekinio tarpinio veleno diržas**
**C—Užpakalinio tarpinio veleno diržas**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite dešiniojo priekinio tarpinio veleno diržą (B).

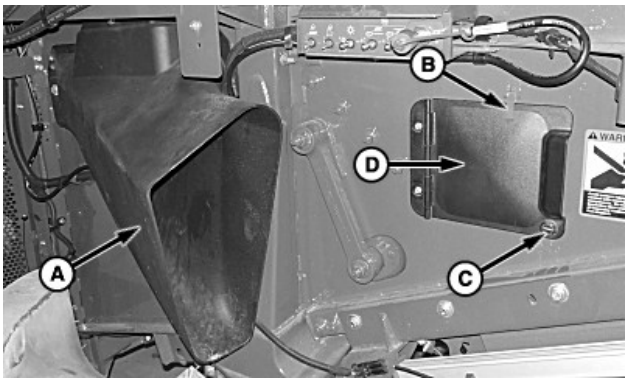
Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite galinio tarpinio veleno diržą (C).

Uždėkite naują diržą ir parinkite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Uždėkite priekinio tarpinio veleno diržą ir sureguliuokite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

OUO6075,00007FB-26-22JUN10

## Grūdų valytuvo oro latakai ir prieigos durelės




H115537—UN—20AUG15

**A—Oro vamzdis (naudojami 2)**
**B—Spaustuvas**
**C—Fiksatorius**
**D—Grūdų valytuvo prieigos durelės**

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

Pašalinkite viską, ką rasite oro latakuose (A).

*PASTABA: Grūdų valytuvo prieigos durelės yra tik kairėje mašinos pusėje.*

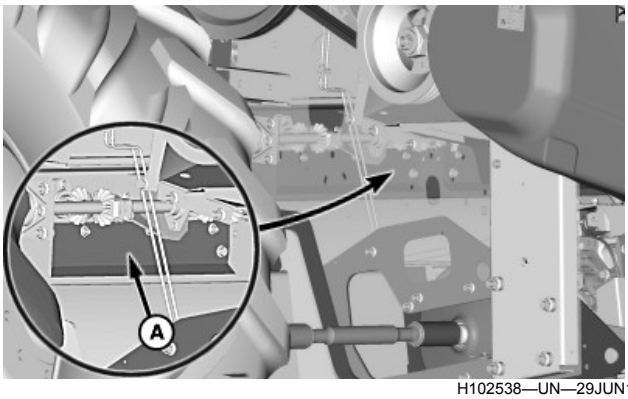
Norėdami atidaryti grūdų valytuvo prieigos dureles (D), ištraukite kaištį (B) ir pasukite fiksatorių (C).

Atidaręs prieigos dureles operatorius gali apžiūrėti grūdų valytuvo sritį reguliuodamas viršutinį sietą, apatinį sietą arba tikrindamas grūdų valytuvo sritį.

Uždarykite prieigos dureles ir pritvirtinkite fiksatoriumi bei spaustuku.

OUO6075,0004E8B-26-16JUN20

## Valytuvo sraigto pavaros – rankinio valymo durelės (jeigu įrengtos)




H102538—UN—29JUN11

**A—Valymo durelės**

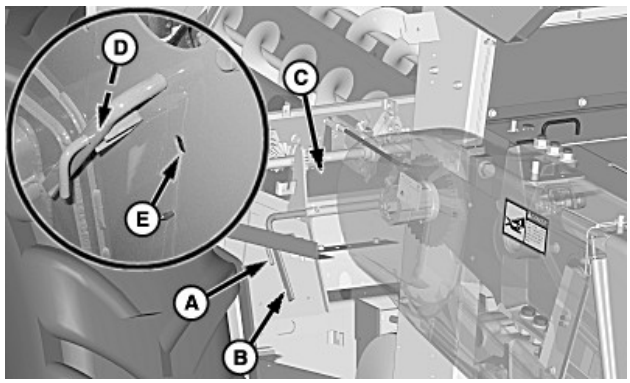
**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Leidžia operatoriui išvalyti ir apžiūrėti plotą aplink grūdų valytuvo sraigto pavaras.

1. Išsukite varžtus su galvutėmis iš valymo durelių (A), kad galėtumėte išvalyti šią sritį.
2. Prieš pradėdami eksploatuoti mašiną uždarykite valymo dureles.

OUO6075,0004E8C-26-08JUL20

## Valytuvo sraigto pavaros – valymo durelės (jeigu įrengtos)




H95822—UN—24MAR10

**A—Blokavimo kaiščiai**
**B—Rankena**
**C—Valymo durelės**
**D—Uždarytas**
**E—Atidarytas**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Leidžia operatoriui išvalyti ir patikrinti valytuvo sraigto pavaros plotą.

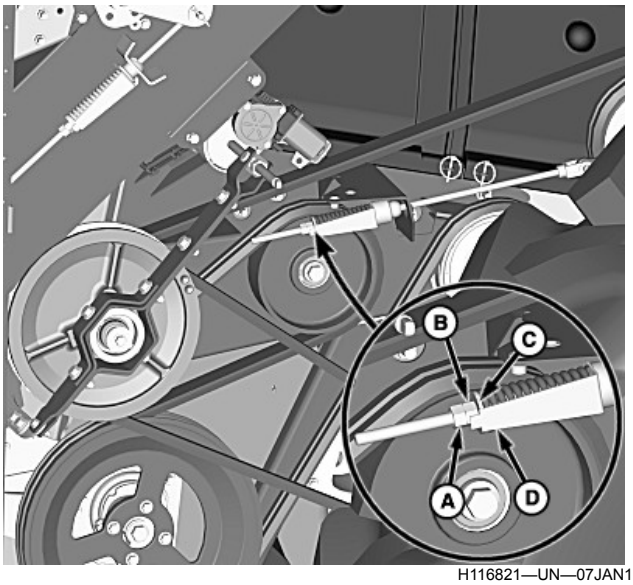
Ištraukite blokavimo kaištį (A) ir rankena (B) atidarykite arba uždarykite valymo dureles (C).

Pastumkite rankeną į norimą padėtį:

- Uždaryta padėtis (D)
- Atidaryta padėtis (E)

OUO6075,0000F8B-26-09FEB12

## Valytuvo, ventiliatoriaus ir transporterio sraigto diržas – reguliavimas




H116821—UN—07JAN16

*Kad būtų aiškiau matyti, nuimtas apsauginis gaubtas*

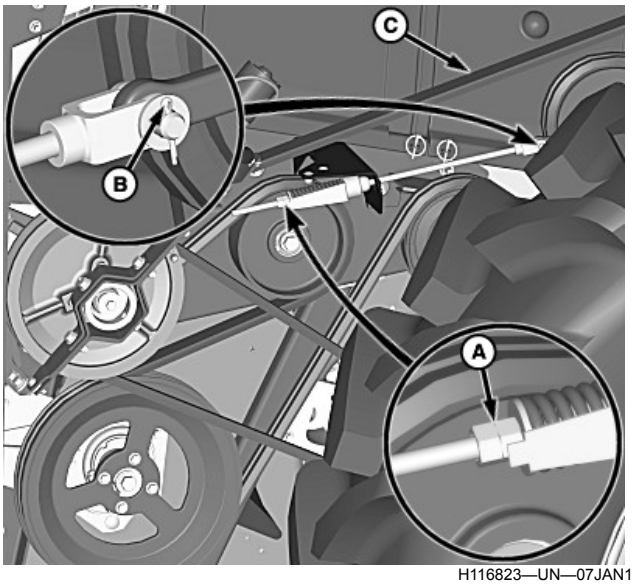
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

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

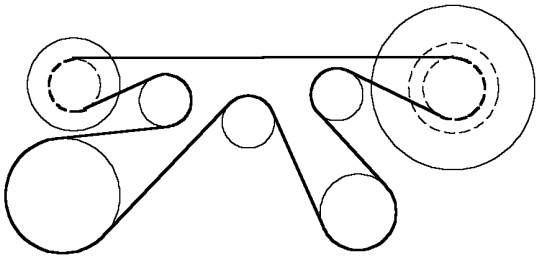
Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,00041C4-26-11APR16

## Valytuvo, ventiliatoriaus ir transporterio sraigto diržas – keitimas




H116823—UN—07JAN16



H54683—UN—17MAY99

*Dirželio nukreipimas*

**A—Veržlės**
**B—Vielokaištis**
**C—Diržas**

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

Nuimkite dešiniojo priekinio tarpinio veleno diržą ir valymo ventiliatoriaus reguliuojamos pavaros diržus.

Atlaisvinkite veržles (A) ir iš įtempimo strypo išimkite vielokaištį (B).

Nuimkite valytuvą, ventiliatorių ir transporterio sraigto diržą (C).

Uždėkite naują diržą ir reguliuokite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

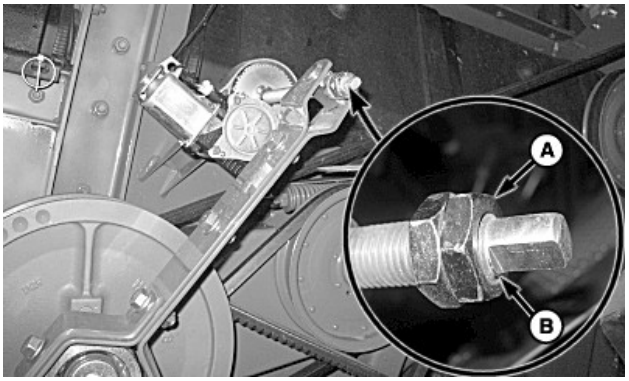
Surinkite įtempimo strypą ir sumontuokite vielokaištį.

Uždėkite priekinio tarpinio veleno diržą, valymo ventiliatoriaus kintamo greičio pavaros diržą ir

sureguliuokite įtempiklius taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

OUO6075,00041C5-26-11APR16

## Valymo ventiliatoriaus pavaros (be Active Terrain Adjustment™) reguliavimas




H96946—UN—17JUN10

**A—Veržlės**
**B—Sriegių galas**

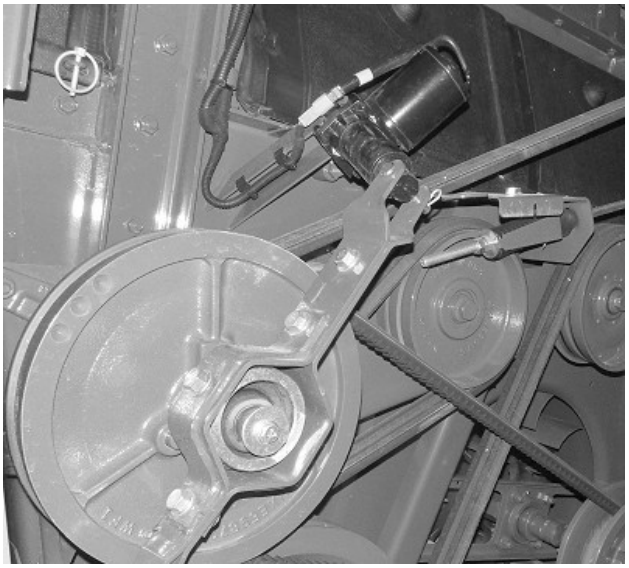
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Mažiausias ir didžiausias valymo ventiliatoriaus greitis valdomas automatiškai. Stabdymo veržlės užtikrina pavaros apsaugą tais atvejais, kai automatiškai parenkamas netinkamas greitis. Veržles būtina sumontuoti taip, kaip parodyta.*

Patikrinkite, ar veržlės (A) yra suveržtos kartu prie sriegių galo (B), kaip parodyta.

OUO6075,0004580-26-11JAN17

## Valymo ventiliatoriaus elektropozicinis variklis (Active Terrain Adjustment™) – reguliavimas

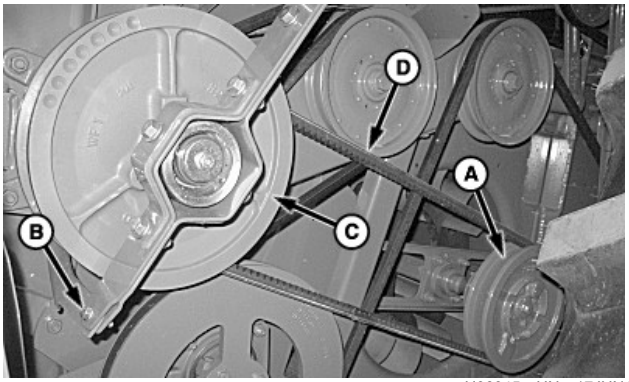


H120470—UN—11JAN17

Mažiausias ir didžiausias valymo ventiliatoriaus greičiai valdomi automatiškai, jų reguliuoti nereikia.

OUO6075,000457F-26-11JAN17

## Valymo ventiliatoriaus diržo (be Active Terrain Adjustment™) keitimas




H96945—UN—17JUN10

**A—Apatinis skriemulys**
**B—Atraminės svirtys**
**C—Viršutinis skriemulys**
**D—Diržas**

Pradėdami važiuoti mašina, įjungę kuliamąją ar ventiliatorių rinkitės mažiausią greitį.

Išjunkite kuliamąją, IŠJUNKITE variklį ir ištraukite raktelį.

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

Atidarykite apatinį skriemulį (A) iki visiškai atviros padėties.

Atjunkite atramines svirtis (B) ir praskėskite alkūnes į šonus.

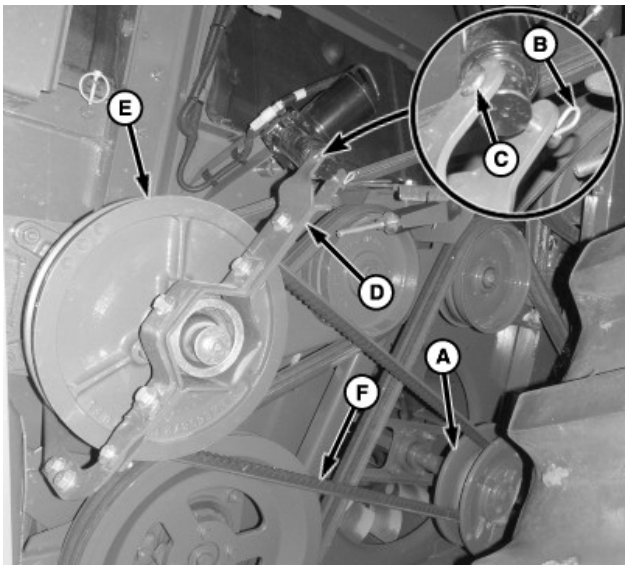
Išimkite viršutinį skriemulį (C) ir prakiškite diržą (D) virš apatiniu skriemuliu.

Sumontuokite atsarginį diržą, išmontuokite pleištą ir sujunkite atramines svirtis.

Patikrinkite, ar gerai sureguliuotas valymo ventiliatoriaus greitis.

OUO6075,000457D-26-11JAN17

## Valymo ventiliatoriaus diržo (Active Terrain Adjustment™) keitimas




H120469—UN—11JAN17

**A—Apatinis skriemulys**
**B—Spyruoklinis kaištis**
**C—Kaištis**
**D—Atraminės svirtys**
**E—Viršutinis skriemulys**
**F—Diržas**

Pradėdami važiuoti mašina, įjungę kuliamąją ar ventiliatorių rinkitės mažiausią greitį.

Išjunkite kuliamąją, IŠJUNKITE variklį ir ištraukite raktelį.

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

Atidarykite apatinį skriemulį (A) iki visiškai atviros padėties.

Iš pavaros ištraukite spyruoklinį kaištį (B) ir kaištį (C).

Leiskite pasisukti atraminėms alkūnėms (D), kad netrukdytų.

Išimkite viršutinį skriemulį (E) ir virš apatinių skriemulių prakiškite diržą (F).

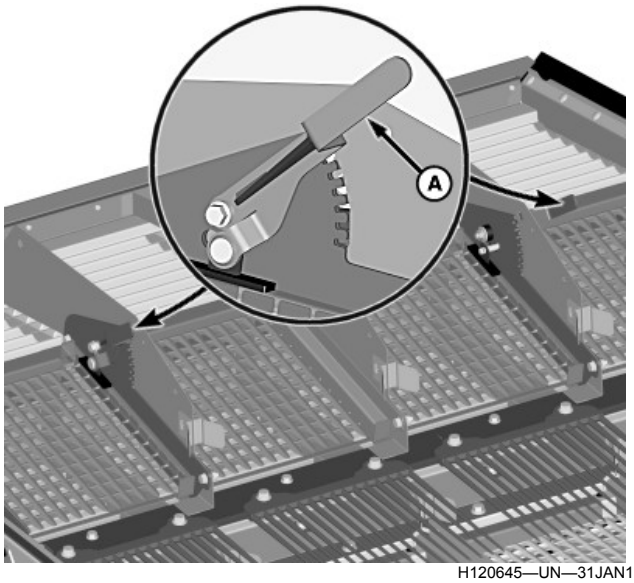
Sumontuokite atsarginį diržą, išmontuokite pleištą ir sujunkite atramines svirtis.

Sulygiuokite atramines alkūnes su pavara ir užfiksuokite su anksčiau ištrauktais kaiščiais.

Patikrinkite, ar gerai sureguliuotas valymo ventiliatoriaus greitis.

OUO6075,000457E-26-11JAN17

## Reguliuojamasis priekinis viršutinis sietas (jei įrengtas)




H120645—UN—31JAN17

**A—Svirtis**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį, kad mašina atsitiktinai nepajudėtų ir nesužalotų.**

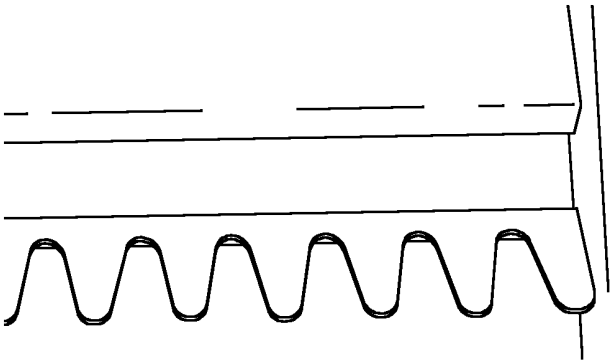
Jeigu reikia prieiti prie priekinio viršutinio sieto, nuimkite kuliamosios apsauginius skydus.

Svirtimi (A) sureguliuokite priekinio viršutinio sieto padėtį.

*PASTABA: Kai svirtis visiškai pakelta, priekinis viršutinis sietas yra visiškai uždarytas. Kai svirtis visiškai nuleista, priekinis viršutinis sietas yra visiškai atidarytas. Vienas žingsnis lygus maždaug 4 mm (5/32 col.).*

OUO6075,00045AC-26-02FEB17

## Fiksuotas priekinis viršutinis sietas



H54528—UN—01APR99

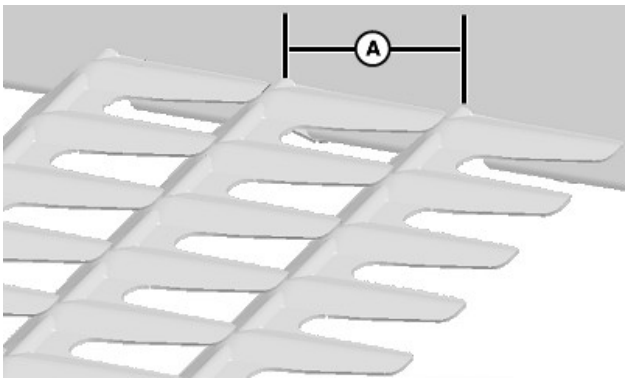
Fiksuoto priekinio viršutinio sieto padėtis – 24 mm (15/16 col.).

Per priekinį viršutinį sietą išbyrėję javai nukreipiami į priekinį sietą, kad būtų valomi toliau.

OUO6075,00045AF-26-02FEB17

## Viršutinio ir apatinio sietų matavimas

### Sklendžių ilgis




H89699—UN—21AUG07

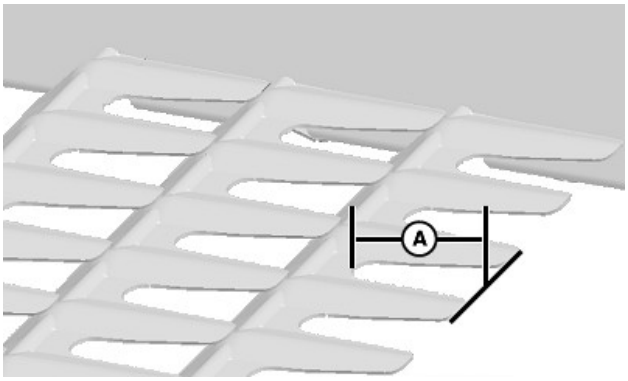
**A—Nuo vielos iki vielos**

Mašinos gali būti su trijų tipų viršutiniais ir dviejų tipų apatiniais sietais.

- Ilgadantis viršutinis sietas ir apatinis sietas
  - Viršutinis sietas 41 mm (1-5/8 col.)
  - Apatinis sietas 30 mm (1-3/16 col.)
- Bendros paskirties viršutinis ir apatinis sietas
  - Viršutinis sietas 30 mm (1-3/16 col.)
  - Apatinis sietas, 30 mm (1-3/16 in)
- Plokščių dantų šukų tipo viršutinis ir apatinis sietai
  - Viršutinis sietas, 30 mm (1-3/16 in)
  - Apatinis sietas, 30 mm (1-3/16 in)

Norint tinkamai išmatuoti viršutinio ir apatinio sietų sklendžių ilgį, reikėtų matuoti nuo vielos iki vielos, kaip parodyta (A). Tai gali būti naudojama siekiant nustatyti, kokie – ilgadančiai, bendros paskirties ar plokščių dantų šukų tipo – viršutinis ir apatinis sietai yra sumontuoti.

### Apatinio sieto sklendės gylis




H120674—UN—02FEB17

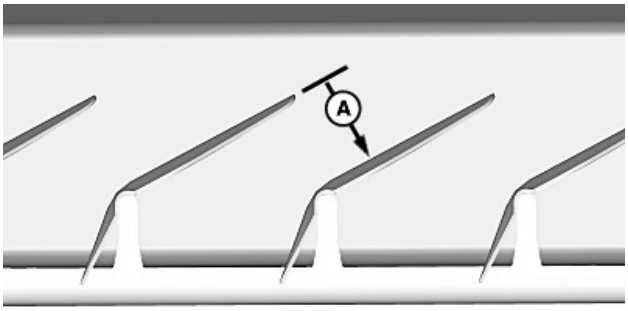
**A—Sklendės gylis**

Mašinos gali būti su dviejų tipų apatiniais sietais.

- Ilgadantis apatinis sietas
  - Apatinis sietas 22 mm (7/8 col.)
- Bendros paskirties apatinis sietas
  - Apatinis sietas, 10 mm (3/8 in)

Norint tinkamai išmatuoti apatinio sieto sklendės gylį (A), reikėtų matuoti nuo sklendės apačios iki sklendės viršaus, kaip parodyta. Tai gali būti naudojama siekiant nustatyti, koks – ilgadantis ar bendros paskirties – apatinis sietas yra sumontuotas.

### Sieto sklendės tarpelis




H92974—UN—03OCT08

**A—Nuo sklendės iki sklendės**

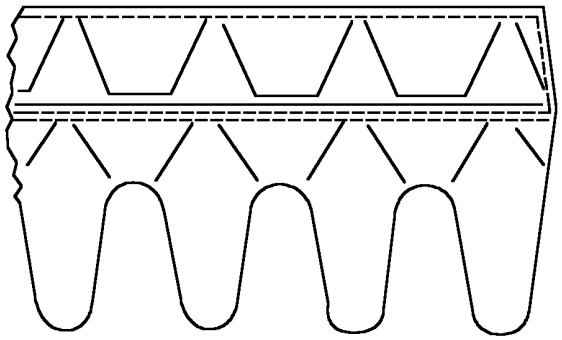
*PASTABA: Visuomet uždarykite viršutinio sieto sklendes toliau už pageidaujamų padėčių, o tada atidarykite jas iki pageidaujamų padėčių, kad nebūtų laisvumo.*

Norint tinkamai išmatuoti viršutinio ir apatinio sietų tarpelius reikėtų matuoti nuo sklendės iki sklendės (A), kaip parodyta. Tai galima naudoti siekiant nustatyti, ar

viršutinio ir apatinio sietų tarpeliai sutampa su nustatymu, rodomu porankio ekrane.

OUO6075,000503A-26-14MAY21

## Bendros paskirties viršutinis sietas 30 mm (1-3/16 col.)



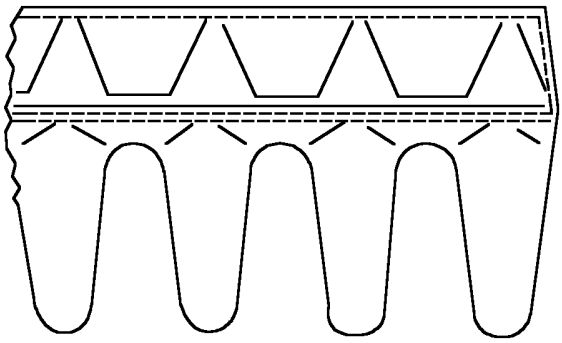
H54526—UN—01APR99

*PASTABA: Rodomas matmuo – nuo vielos iki vielos.*

Bendros paskirties viršutinis sietas yra tinkamas kukurūzams, sojų pupelėms, sorgui, nedideliems grūdams, aliejinių augalų sėkloms, žolių sėkloms ir daugelio kitų tipų javams. Jis rekomenduojamas sausoms darbo sąlygoms ir yra atsparus kukurūzų, sojų pupelių, saulėgrąžų ir sorgų stiebelių įdūrimams.

OUO6075,00045B1-26-02FEB17

## Ilgadantis viršutinis sietas 41 mm (1-5/8 col.)



H58751—UN—13JUL99

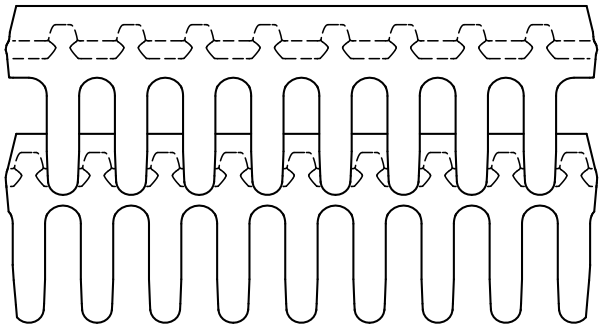
*PASTABA: Rodomas matmuo – nuo vielos iki vielos.*

*Nerekomenduojama naudoti su mažo dydžio grūdais, maistiniais kukurūzais ar spraginti skirtomis kukurūzų sėklomis.*

Ilgadantis viršutinis sietas ir ilgadantis apatinis sietas padidina grūdų atskyrimo našumą, ypač drėgnomis darbo aplinkos sąlygomis, taip pat išvalo kukurūzų grūdų ir sojų pupelių mėginius.

OUO6075,000467C-26-20MAR17

## Premium kukurūzų viršutinis sietas, 41 mm (1-5/8 in)



H124256—UN—17MAY18

*PASTABA: Rodomas matmuo — nuo vielos iki vielos.*

*Rekomenduojama naudoti esant derlingiems drėgniems kukurūzams (+25 %).*

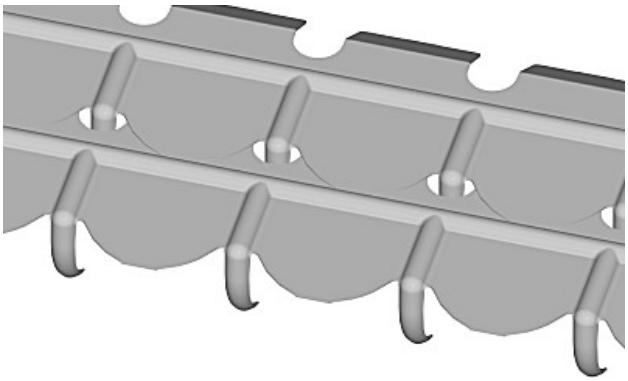
Premium kukurūzų viršutinis sietas geriausiai tinka imant kukurūzų derlių. Ilgesnė viršutinio sieto sklendės konstrukcija suteikia didesnę angą ir didesnį grūdų sugavimo pajėgumą, ypač dirbant su derlingais kukurūzais arba imant derlių ant šlaitų, kur didesnė šių elementų sklendės anga gali padėti padidinti grūdų valytuvo pajėgumą.

Kiti Premium kukurūzų viršutinio sieto efektyvumo pranašumai:

- Mažesni valymo nuostoliai mašinos gale.
- Mažesnis grįžtančių nuosijų tūris, todėl gaunamas aukštesnės kokybės grūdų mėginys; mažiau kotų dalelių grūdų bunkeryje, todėl gaunamas švaresnis grūdų mėginys.
- Premium kukurūzų konstrukcija padeda mažiau kauptis medžiagai, kai kukurūzai drėgni.
- Dėl lenkto sklendės galiuko Premium kukurūzų viršutinį sietą yra lengviau valyti ir mažesnė tikimybė valant sugadinti. Sklendžių atsvaras lemia, kad maži augalų kotai mažiau kris pro elementą arba jame užstrigs.

OUO6075,0004944-26-25MAY18

## Plokščių dantų šukų tipo sietas, 30 mm (1-3/16 in)



H125454—UN—06DEC18

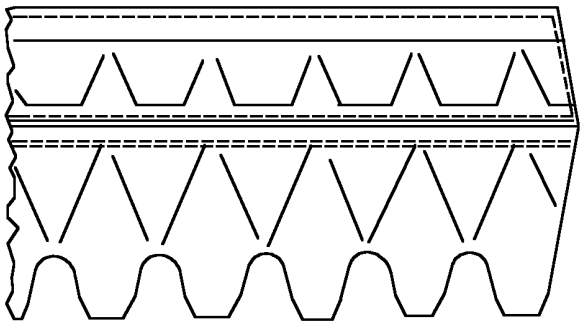
*PASTABA: Rodomas matmuo – nuo vielos iki vielos.*

*Plokščių dantų šukų tipo viršutiniam sietui reikalingas 2–3 mm didesnis viršutinio sieto tarpas ir 50 aps./min. didesnis ventiliatoriaus greitis, palyginti su bendros paskirties viršutiniu sietu.*

Plokščių dantų šukų tipo viršutinis sietas pagerina nuosijų kiekį ir grūdų bunkerio mėginį, ypač sudėtingomis sąlygomis (piktžolės ir labai akuotuoti javai), pavyzdžiui, rapsai, aliejingos sėklos (rapsų) ir lęšiai. Raitytas viršutinio sieto kaištis sumažina ilgesnių stagarų, praeinančių pro viršutinį sietą, kiekį.

OUO6075,000503B-26-14MAY21

## Bendros paskirties apatinis sietas 30 mm (1-3/16 col.)



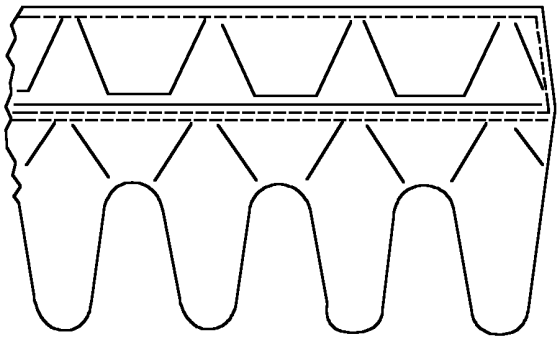
H54527—UN—01APR99

*PASTABA: Rodomas matmuo – nuo vielos iki vielos.*

Šis sietas yra tinkamas daugeliui pagrindinių ir specifinių javų rūšių.

OUO6075,00045B3-26-26-03FEB17

## Ilgadantis apatinis sietas 30 mm (1-3/16 col.)



H54526—UN—01APR99

*PASTABA: Rodomas matmuo – nuo vielos iki vielos.*

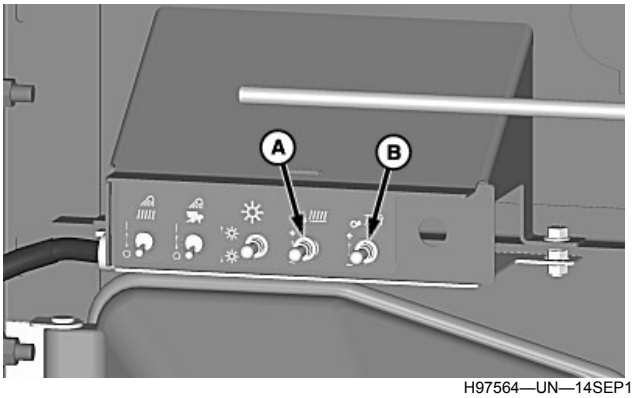
*Nerekomenduojama naudoti su mažo dydžio grūdais, maistiniais kukurūzais ar spraginti skirtomis kukurūzų sėklomis.*

Ilgadantis apatinis sietas pagerina grūdų atskyrimą drėgnomis darbo sąlygomis ir esant gausiam derliui.

Šis sietas kartu su ilgadančiu viršutiniu sietu pagerina atskyrimo našumą ir išvalo kukurūzų grūdų ir sojų pupelių mėginius.

OUO6075,000467D-26-20MAR17

## Viršutinio sieto/apatinio sieto reguliavimo jungiklis




H97564—UN—14SEP10

**A—Viršutinio sieto reguliavimo jungiklis**
**B—Apatinio sieto reguliavimo jungiklis**

**SVARBU: Visiškai uždarykite viršutinio / apatinio sieto groteles, nesugadintumėte grotelių nuimdami viršutinį / apatinį sietą.**

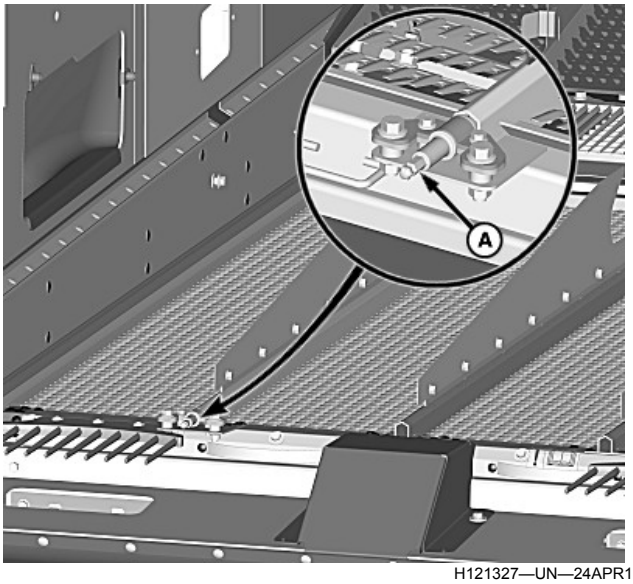
Viršutinio sieto reguliavimo jungiklis (A) ir apatinio sieto reguliavimo jungiklis (B) yra kairėje mašinos pusėje.

Viršutinio sieto reguliavimo jungiklis ir apatinio sieto reguliavimo jungiklis skirtas tam, kad operatorius galėtų

atidaryti arba uždaryti viršutinį sietą ir apatinį sietą įvairiose padėtyse.

OUO6075,00007DC-26-21MAR11

## Dviejų zonų reguliavimo galinis viršutinis sietas – reguliavimas




H121327—UN—24APR17

**A—Svirtinis reguliavimo mechanizmas**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį, kad mašina atsitiktinai nepajudėtų ir nesužalotų.**

Smulkintuvo / kratytuvo iškėlimo mazgas.

Sukite svirtinį reguliavimo mechanizmą (A) pagal laikrodžio rodyklę, jei norite uždaryti, arba prieš laikrodžio rodyklę, jei norite atidaryti viršutinį sietą.

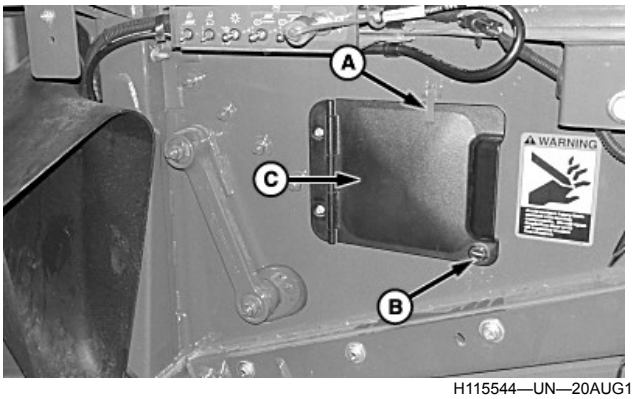
Uždarykite viršutinio sieto sklendes toliau už pageidaujamų padėčių, o tada atidarykite jas iki pageidaujamų padėčių, kad nebūtų laisvumo.

*PASTABA: Rekomenduojamos dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto nuostatos nurodytos skyriuje "Javų nuostatos".*

Išmatuokite atstumą tarp sklendžių ir patikrinkite nustatymą.

OUO6075,0004726-26-24APR17

## Viršutinio sieto/apatinio sieto detalės - Išėmimas ir įdėjimas




H115544—UN—20AUG15

**A—Spaustuvas**
**B—Fiksatorius**
**C—Prieigos durelės**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: UŽGESINKITE variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį, kad mašina atsitiktinai nepajudėtų ir nesužalotų.**

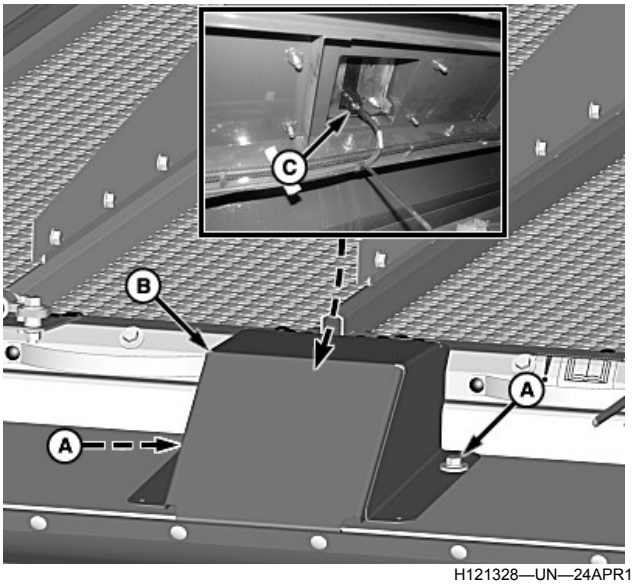
**SVARBU: Kad nebūtų sugadinti viršutinio / apatinio sieto elementai, visiškai uždarykite sklendes prieš išimdami elementus iš mašinos.**

*PASTABA: Mašinos su elektrine peilių įrenginio pavara: Kad galėtumėte išimti viršutinio sieto / apatinio sieto elementus, nustatykite peilių įrenginį į 100% padėtį. Daugiau informacijos rasite skyriuose Likučių tvarkymo pagalba arba Operatoriaus darbo vietos pagalba.*

*Kad būtų galima išimti viršutinio / apatinio sieto elementus, nebūtina atjungti smulkintuvą arba kratytuvą (jei įrengtas). Smulkintuvas arba kratytuvas turi būti visiškai pakeltas.*

*Apatinis sietas išimamas panašiai kaip ir viršutinis sietas.*

1. Norėdami atidaryti prieigos dureles (C), ištraukite kaištį (A) ir pasukite fiksatorių (B).

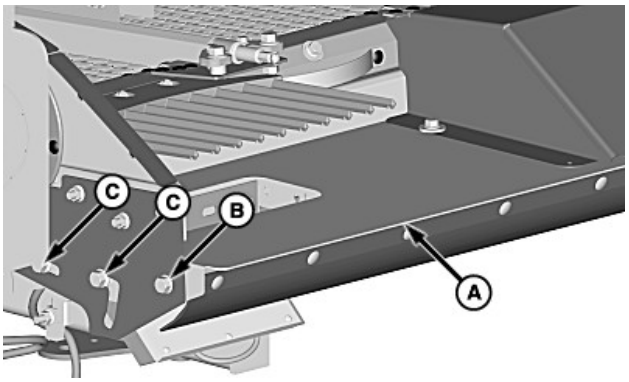



H121328—UN—24APR17

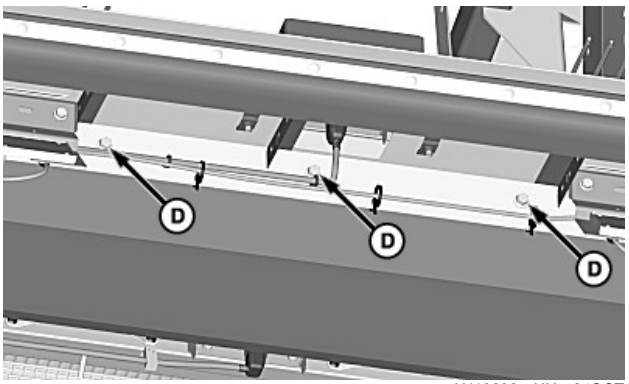
**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Gaubtas**
**C—Elektros laidų pynė**

*PASTABA: Nereikia išimti viršutinio sieto variklio.*

2. Išsukite varžtus su galvute (A) ir nuimkite gaubtą (B).
3. Atjunkite elektros laidų pynę (A) nuo viršutinio sieto variklio.




H121329—UN—24APR17



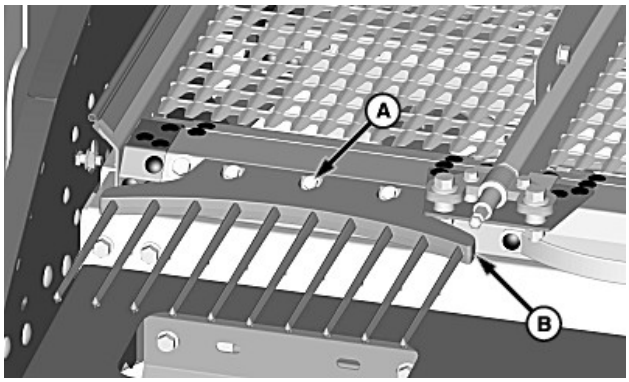

H119692—UN—24OCT16

**A—Iškūlų nukreipimo skydelis**
**B—Varžtas su galvute ir veržlė (naudojami 2)**
**C—Varžtas su galvute (naudojami 4)**

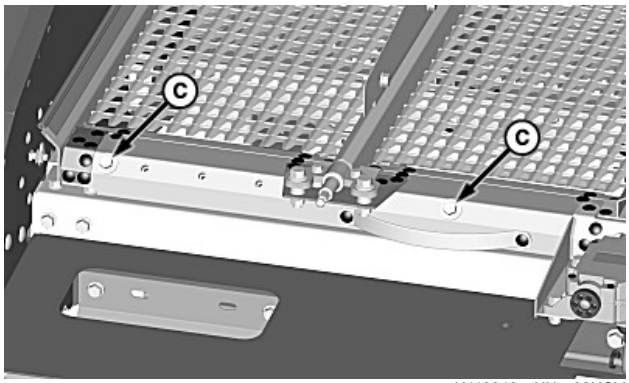
**D—Varžtas su galvute ir veržlė (naudojami 3)**

*PASTABA: Nereikia išimti iškūlų nukreipimo skydelio.*

4. **Nuleiskite iškūlų nukreipimo skydelį (A):**
   a. Išsukite varžtą su galvute ir veržlę (B) abiejose mašinos pusėse.
   b. Atlaisvinkite varžtus su galvutėmis (C) abiejose mašinos pusėse.
   c. Išsukite varžtus ir veržles (D) po centrine iškūlų nukreipimo skydelio dalimi.
   d. Patraukite iškūlų nukreipimo skydelį atgal ir nuleiskite.



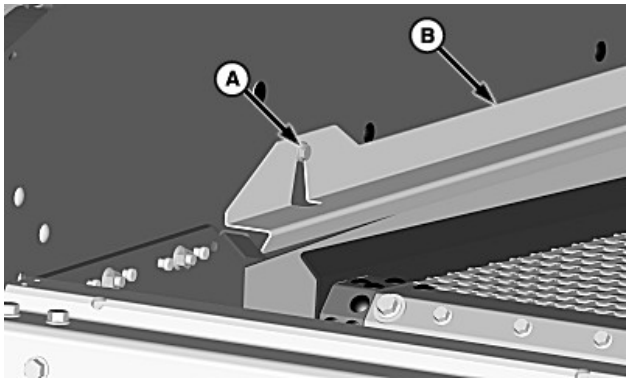
H119693—UN—24OCT16



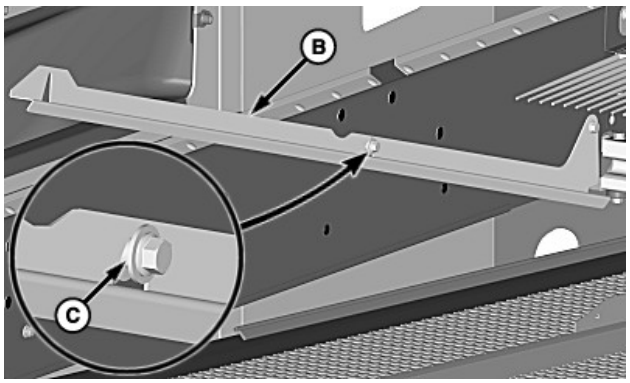
H119913—UN—02NOV16

**A—Varžtas su galvute (naudojami 6)**
**B—Plastikinis kaištis (naudojami 2)**
**C—Varžtas su galvute (naudojami 4)**

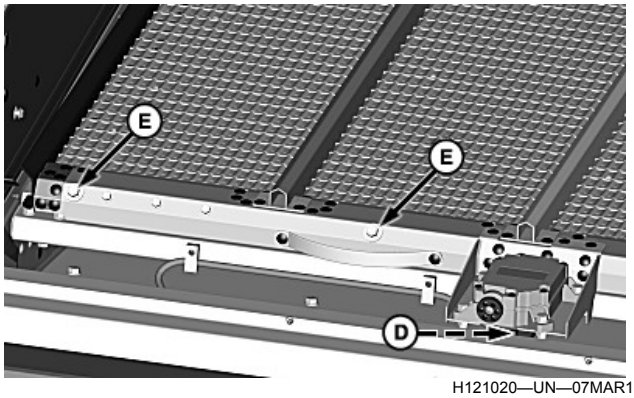
5. **Viršutinio sieto išmontavimas:**
   a. Išsukite varžtus su galvutėmis (A) ir ištraukite plastikinius kaiščius (B) abiejose mašinos pusėse.
   b. Išsukite varžtus su galvutėmis (C) abiejose mašinos pusėse.
   c. Išstumkite viršutinio sieto elementą per mašinos galą.
   d. Patikrinkite viršutinio sieto elemento grūdų sandariklius ir sutaisykite arba pakeiskite, jeigu reikia.



H119696—UN—24OCT16



H119695—UN—24OCT16



H121020—UN—07MAR17

**A—Varžtas**
**B—Turėklai**
**C—Įvorė**
**D—Elektros laidų pynė**
**E—Varžtas su galvute (naudojami 4)**

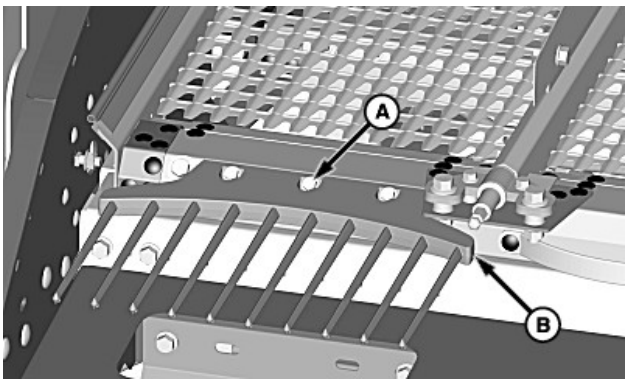
6. **Apatinio sieto išmontavimas:**
   a. Abiejose mašinos pusėse atlaisvinkite varžtą su galvute (A).
   b. Pakelkite bėgelį (B) ir užtraukite ant įvorės (C).
   c. Atjunkite elektros laidų pynę (D) nuo apatinio sieto variklio.
   d. Išsukite varžtus su galvutėmis (E) abiejose mašinos pusėse.
   e. Išstumkite apatinio sieto elementą per mašinos galą.
   f. Patikrinkite apatinio sieto elemento grūdų

sandariklius ir sutaisykite arba pakeiskite, jeigu reikia.

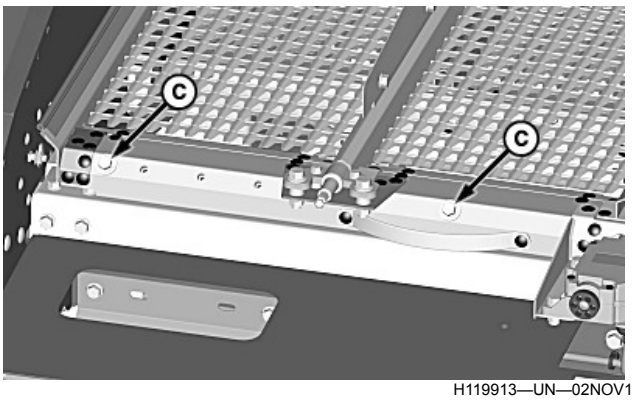
7. **Apatinio sieto montavimas:**
   a. Įtaisykite apatinio sieto elementą mašinos gale.
   b. Nuleiskite bėgelius ir prijunkite elektros laidus.
   c. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

Apatinio sieto varžtai—Veržimo jėga. . . . . 37 N·m (27 lb ft)




H119693—UN—24OCT16




H119913—UN—02NOV16

**A—Varžtas su galvute (naudojami 6)**
**B—Plastikinis kaištis (naudojami 2)**
**C—Varžtas su galvute (naudojami 4)**

8. **Viršutinio sieto montavimas:**
   a. Sumontuokite viršutinį sietą ir prijunkite elektros laidus.
   b. Nurodyta jėga priveržkite varžtus (C).

**Specifikacija**

Viršutinio sieto varžtai—Veržimo jėga. . . . . 37 N·m (27 lb ft)

   c. Abiejose viršutinio sieto pusėse sumontuokite plastikinius kaiščius (B).
   d. Nurodyta jėga priveržkite varžtus (A).

**Specifikacija**

Plastikinių kaiščių varžtai—Veržimo jėga. . . . . 8 N·m (71 in)

9. Pakelkite iškūlų nukreipimo skydelį ir įstatykite anksčiau išimtas tvirtinimo detales.
10. Uždėkite anksčiau nuimtą gaubtą ir priveržkite varžtais su galvutėmis.
11. Uždarykite prieigos dureles ir įtvirtinkite fiksatoriumi ir kaiščiu.

OUO6075,0004A49-26-09NOV18

## Viršutinio sieto, apatinio sieto ir grįžtamojo latako mazgai

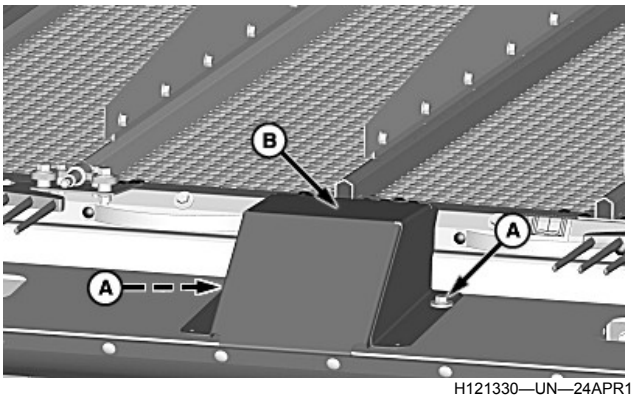
Toliau nurodyti mazgai yra sutvirtinti neišardomomis jungtimis, todėl jų remontuoti neįmanoma:

- Kairioji ir dešinioji viršutinio sieto rėmo pusės
- Kairioji ir dešinioji apatinio sieto rėmo pusės
- Grįžtamojo latako rėmas
- Viršutinio sieto elementas
- Apatinio sieto elementas

*PASTABA: Įvardyti mazgai gali būti keičiami naujais. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į John Deere atstovą.*

SS43267,0000623-26-11JUN15

## Viršutinio sieto ir apatinio sieto variklis – rankinis reguliavimas



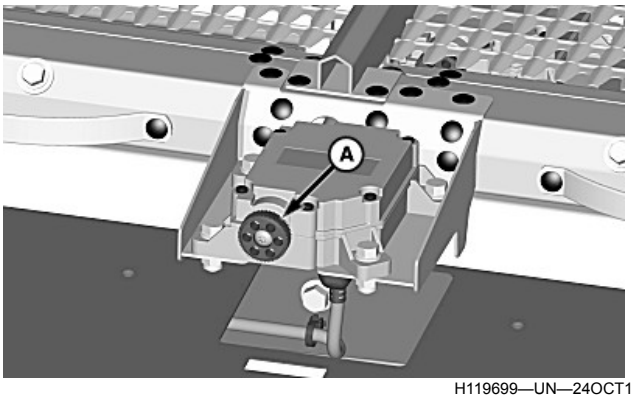

H121330—UN—24APR17

**A—Varžtai**
**B—Gaubtas**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį, kad mašina atsitiktinai nepajudėtų ir nesužalotų.**

*PASTABA: Tokia pat rankinio reguliavimo procedūra gali būti taikoma viršutinio sieto ir apatinio sieto varikliui.*

1. Išsukite varžtus su galvute (A) ir nuimkite gaubtą (B).




H119699—UN—24OCT16

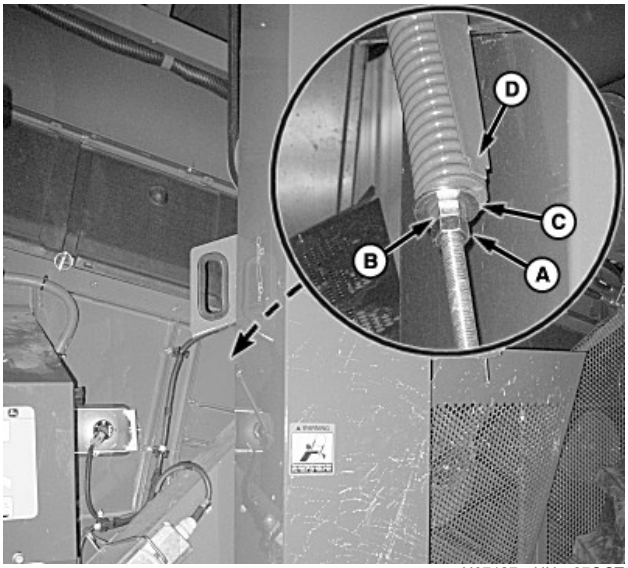
**A—Rankenėlė**

**SVARBU: Kad reguliuodami variklį nesugadintumėte, nesukite rankenėlės veržliarakčiu.**

2. Varikliui reguliuoti naudokite rankenėlę (A). Sukite rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, jei norite uždaryti, arba prieš laikrodžio rodyklę, jei norite atidaryti viršutinį arba apatinį sietą.

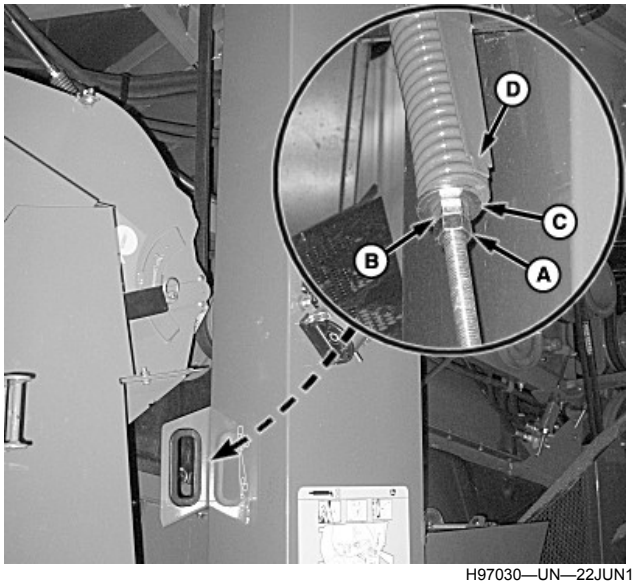
OUO6075,000467E-26-24APR17

## Išvalytų grūdų elevatoriaus diržo reguliavimas




H97127—UN—27OCT10

*A tipas*




H97030—UN—22JUN10

*B tipas*

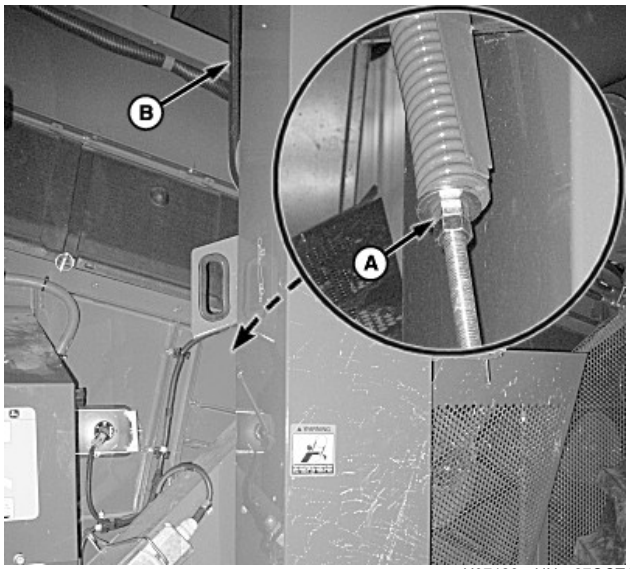
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

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

Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

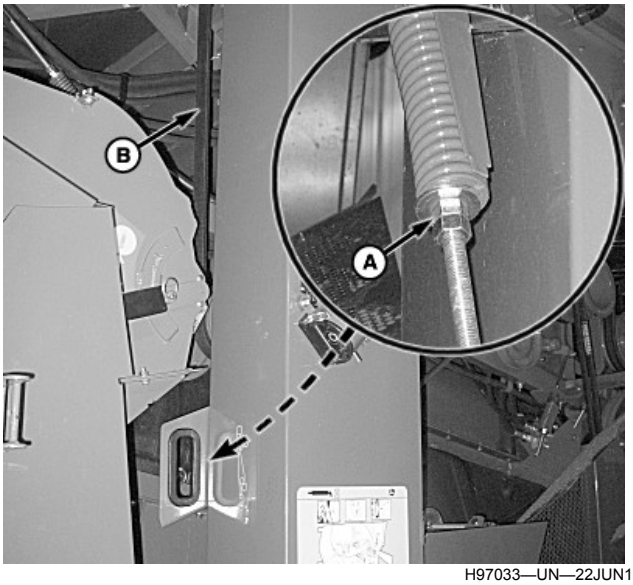
OUO6075,0004385-26-10OCT16

## Išvalytų grūdų elevatoriaus diržo keitimas




H97128—UN—27OCT10

*A tipas*



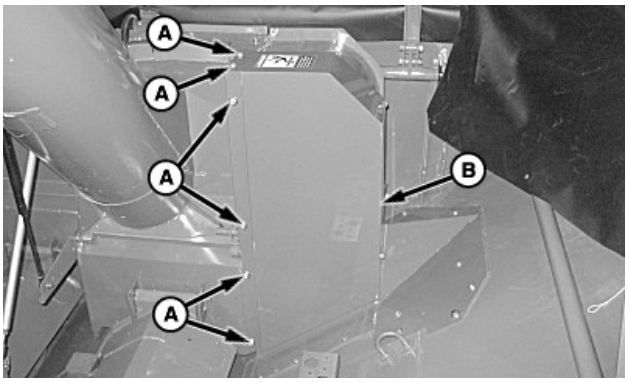

H97033—UN—22JUN10

*B tipas*

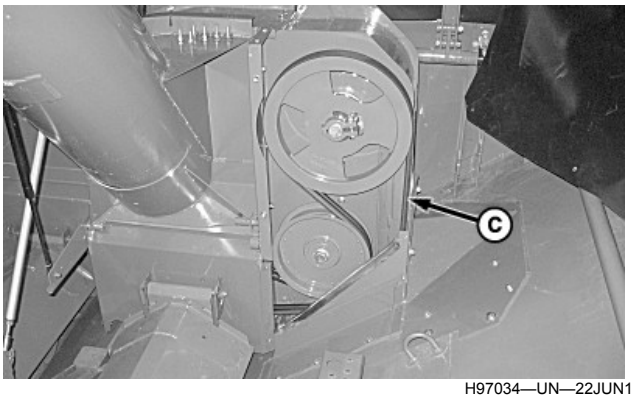
**A—Veržlės**
**B—Išvalytų grūdų elevatoriaus diržas**

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

Atleiskite veržlę (A), kad galėtumėte sumažinti išvalytų grūdų elevatoriaus diržo (B) įtempimą.




H97032—UN—22JUN10




H97034—UN—22JUN10

**A—Varžtai**
**B—Gaubtas**
**C—Išvalytų grūdų elevatoriaus diržas**

Išsukite varžtus su galvute (A) ir nuimkite gaubtą (B).

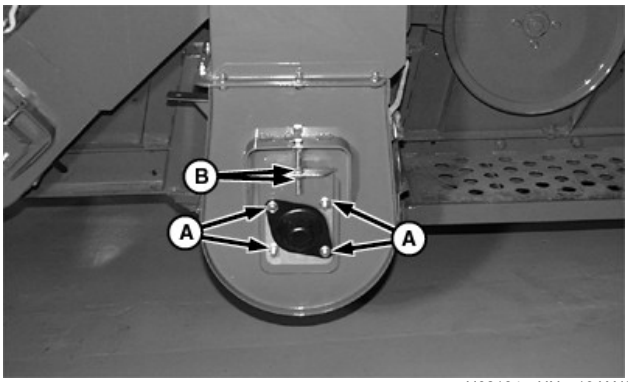
Nuimkite išvalytų grūdų elevatoriaus diržą (C) nuo skriemulių.

Uždėkite naują diržą ir reguliuokite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

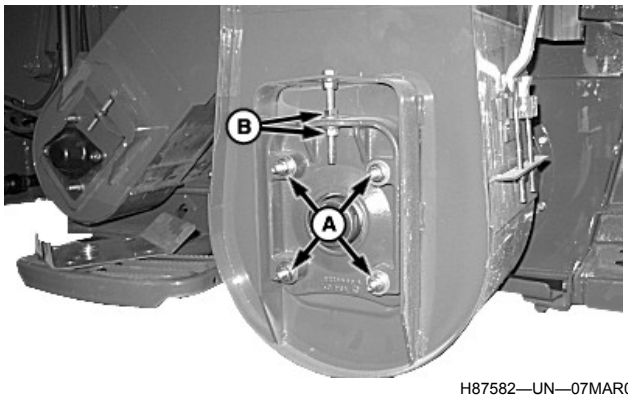
Uždėkite anksčiau nuimtą gaubtą ir priveržkite varžtais su galvutėmis.

OUO6075,0004384-26-10OCT16

## Išvalytų javų elevatoriaus transporterio grandinė – reguliavimas




H62184—UN—13JAN00




H87582—UN—07MAR07

**A—Veržlė (naudojamos 4)**
**B—Veržlė (naudojamos 2)**

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

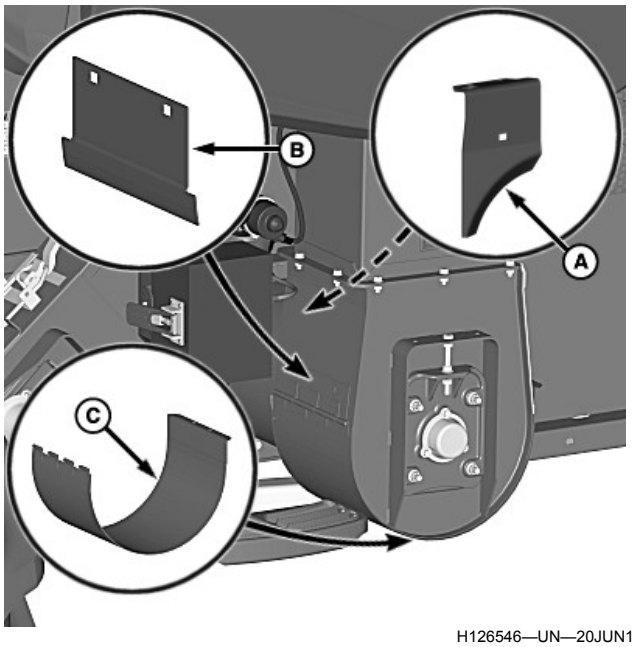
1. Atlaisvinkite fiksatorių ir atidarykite apatines dureles.
2. Atsukite guolių gaubto veržles (jei įrengta).
3. Atlaisvinkite veržles (A) ir veržlėmis (B) pareguliuokite grandinę. Stumdami guolio atraminį korpusą žemyn priveržkite grandinę.
4. Elevatoriaus grandinė tinkamai sureguliuota, kai apatinis jos galas gali judėti ant krumpliaračio į šonus, tačiau nuo krumpliaračio negali būti nutrauktas. Kai grandinė nuo krumpliaračio atsilaisvina iki 6 mm (1/4 col.), grandinę vėl

pareguliuokite. Po tam tikro naudojimo laiko gali reikėti pašalinti pusgrandę norint grandinę tinkamai sureguliuoti.

5. Pritaisykite guolio gaubtą (jei įrengtas) ir pritvirtinkite veržlėmis.
6. Uždarykite ir užfiksuokite apatines dureles.

OUO6075,0004E8D-26-17JUN20

## Išvalytų grūdų elevatoriaus apsauginės plokštelės ir durys (jei įrengtos)




H126546—UN—20JUN19

Toliau išvardytos detalės užtikrina išvalytų grūdų elevatoriaus apsaugą pjaunant šiurkščias kultūras:

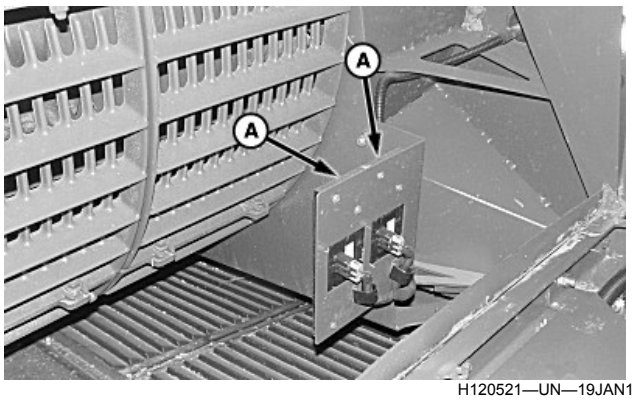
- Galinė apsauginė plokštelė (A)
- Apsauginė plokštelė (B)
- Durelės (C)

Periodiškai tikrinkite, ar nesusidėvėjusios išvalytų grudų elevatoriaus detalės.

Jei reikia, išimkite ir pakeiskite šias išvalytų grūdų elevatoriaus detales. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į "John Deere" įgaliotąjį atstovą.

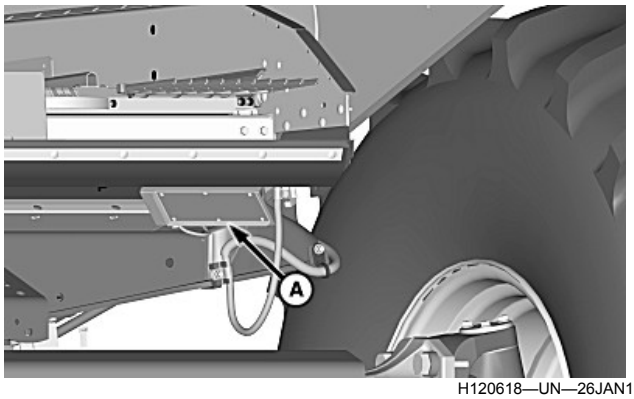
OUO6075,0004BD0-26-20JUN19

## VisionTrak™ veikimo patikros




H120521—UN—19JAN17

*Kuliamosios jutikliai*




H120618—UN—26JAN17

*Dešinysis grūdų valytuvo jutiklis*

**A—Jutikliai**

*PASTABA: Veikimo patikrinimui reikia dviejų žmonių. Vienas asmuo turi pasilikti sėdėti operatoriaus sėdynėje, o kitas liesti jutiklius.*

*Kuliamosios jutikliai yra kairėje mašinos pusėje, po kuliamosios gaubtais.*

*Pado jutikliai sumontuoti mašinos gale, nuosijų nukreipimo skydelyje.*

1. Pasukite paleidimo jungiklį į darbinę padėtį (RUN), bet nepaleiskite kombaino.
2. Įjunkite pjaunamosios jungiklį.

*PASTABA: TURI būti nustatyti javai, kurie buvo anksčiau sukalibruoti. Grūdų nuostolio kalibravimo reikšmė TURI būti mažesnis nei 50.*

3. Kelis kartus palieskite jutiklius (A). Asmuo, stebintis VisionTrak™ ekraną, turi pastebėti judesį valytuvo nuostolių indikatoriuose.

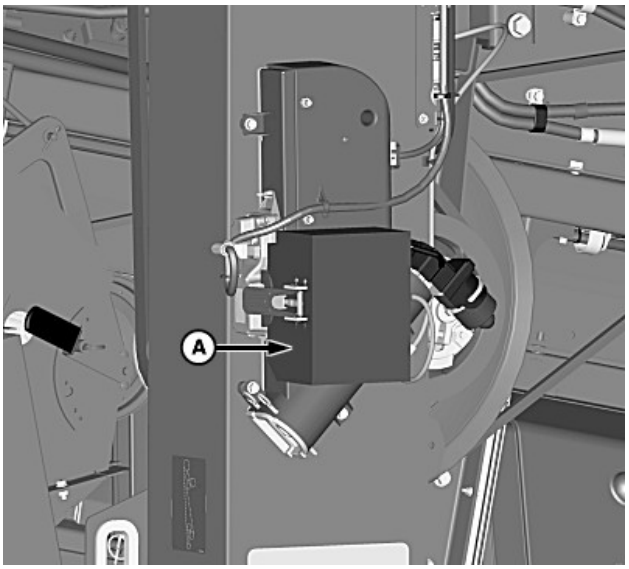
*PASTABA: Grąžinkite grūdų nuostolio kalibravimo reikšmę į pradinę reikšmę arba atlikite kitų augalų kalibravimą.*

*VisionTrak yra Deere & Company prekės ženklas*

4. Išjunkite pjaunamosios jungiklį ir pasukite paleidimo jungiklį į išjungimo padėtį OFF.
5. Jei po šių patikrų nustatysite, kad VisionTrak™ neveikia, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

OUO6075,000447B-26-26JAN17

## ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta)




H125312—UN—06NOV18

**A—ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera**

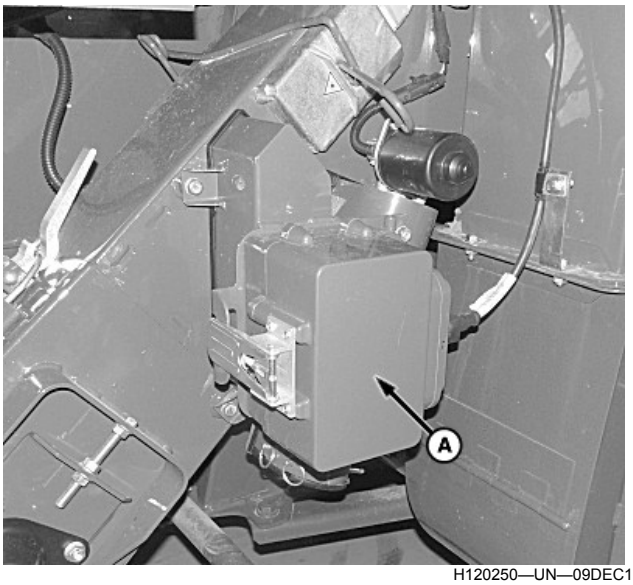
**ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami kameros techninės priežiūros ar išmontavimo darbus, IŠJUNKITE variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir augalų sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria sudrėkinta minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ grūdų elevatoriaus kamerą (A).

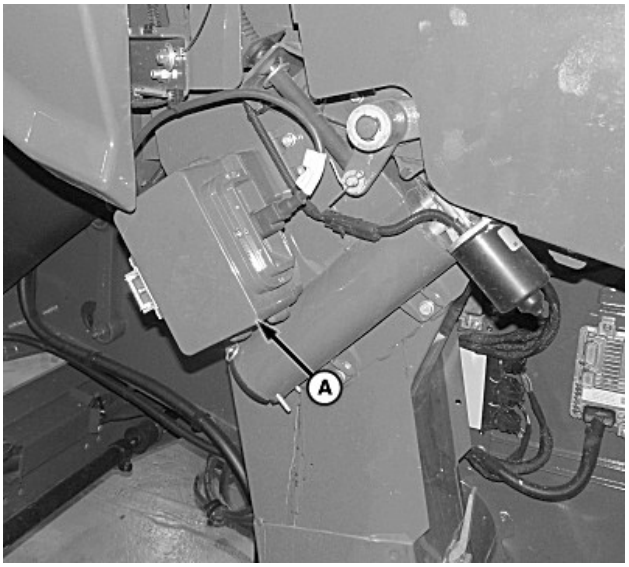
OUO6075,000507B-26-27APR21

## ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta)




H120250—UN—09DEC16

*ActiveVision™ nuosijų elevatoriaus kamera (A tipas)*




H120251—UN—09DEC16

*ActiveVision™ nuosijų elevatoriaus kamera (B tipas)*

**A—ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami kameros techninės priežiūros ar išmontavimo darbus, IŠJUNKITE variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

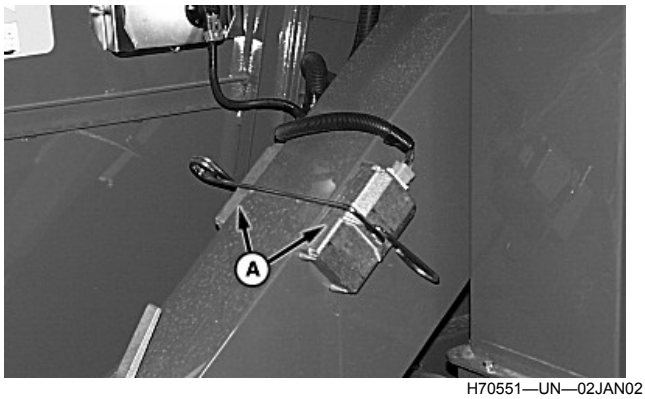
*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir augalų sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria sudrėkinta minkšta šluoste.*

*"ActiveVision" yra bendrovės "Deere & Company" prekės ženklas*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (A).

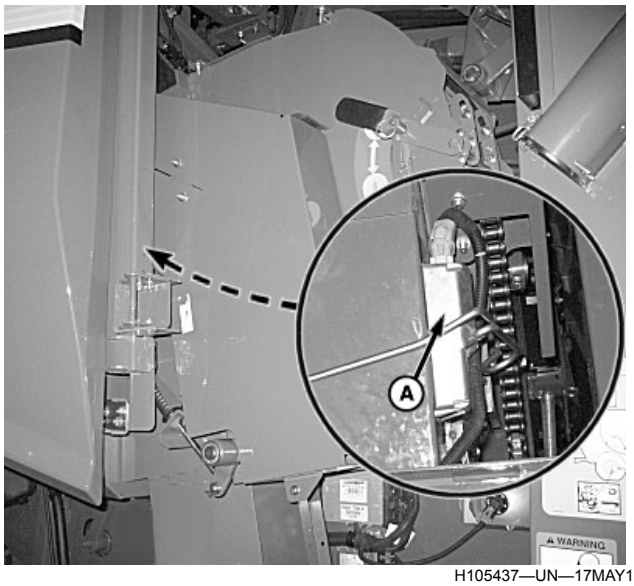
OUO6075,000507C-26-14MAY21

## Nuosijų sistemos elevatoriaus jutikliai




H70551—UN—02JAN02

*A tipas*




H105437—UN—17MAY12

*B tipas*

**A—Nuosijų jutikliai**

Jei nuobirų jutiklio histograma nuolatos yra užpildyta (visos juostos apšviestos) kombainui nedirbant nuėmimo režimu, arba jei ji tuščia (neapšviesta nė viena juosta) pjaunant, gali būti, kad lęšį uždengia grūdai arba per tarpiklį po lęšiu pateko dulkių.

**ĮSPĖJIMAS: Nuobirų jutiklis yra 1 klasės lazerinis gaminys ir įjungus skleidžia lazerio spindulius. Kai techniškai prižiūrite arba nuimate nuobirų jutiklius, būkite atsargūs ir nežiūrėkite tiesiai į spindulį.**

**Degimo raktelis turi būti išjungtas ir nuobirų jutiklis turi būti atjungtas prieš atliekant jutiklių techninę priežiūra arba juos išimant.**

NEEKSPLOATUOKITE jutiklio su nuimtu lęšiu. Galima lazerio spinduliuotė, kai objektyvas yra savo vietoje:

- 850 nm
- 500 nsec impulso plotis
- ≤ 500 Hz dažnis
- < 90 nJ per impulsą
- 43 uW vidutinė galia
- 1 klasės lygiai (saugu akims)

Prieinamas lazerio spinduliavimo lygis, kai lęšis nuimtas:

- 850 nm
- 500 nsec impulso plotis
- ≤ 500 Hz dažnis
- < 380 nJ per impulsą
- 188 uW vidutinė galia
- 3R klasės lygiai (nedidelė akių pažeidimo galimybė)

1. Nuėmę nuosijų jutiklius (A) juos pažiūrėkite ir jei reikia, nuvalykite objektyvą.
2. Jei objektyvai švarūs, išimkite juos ir patikrinkite, ar po jais nėra patekę dulkių. Jei dulkių yra, nuvalykite visą paviršių ir vėl sumontuokite objektyvą; įsitikinkite, kad tarpiklis yra sandarus.
3. Prieš įrengdami patikinkite, ar lęšis pritvirtintas visais anksčiau išsuktais varžtais.

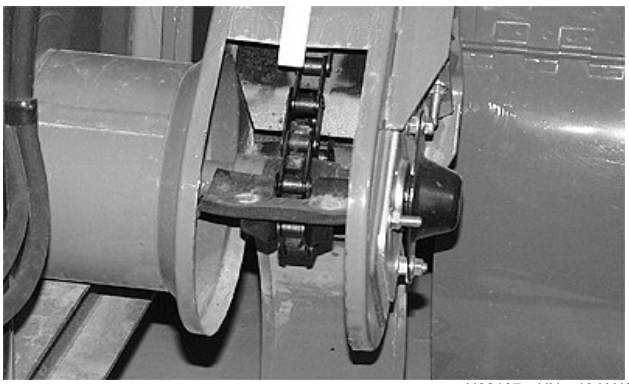
**ĮSPĖJIMAS: Neuždėjus plastikinio gaubto priedų uždedant jutiklius ant elevatoriaus, gali įvykti gedimas, būti neteisingai nuskaitomi išeigos duomenys arba gali sugesti jutiklis, o nuėmus jutiklį galimas pavojingas spinduliavimas.**

4. Vėl uždėkite jutiklį ir patikrinkite sistemą.
5. Jei ekrane vėl rodoma visa arba tuščia skalė, susisiekite su oficialiu “John Deere” atstovu.

OUO6075,0004568-26-12DEC16

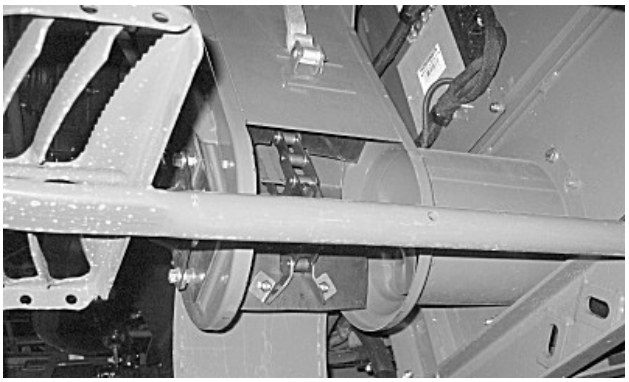
*"ActiveVision" yra bendrovės "Deere & Company" prekės ženklas*

## Nuosijų sistemos elevatoriaus mentės



H62187—UN—13JAN00

*A tipas*



H97055—UN—22JUN10

*B tipas*

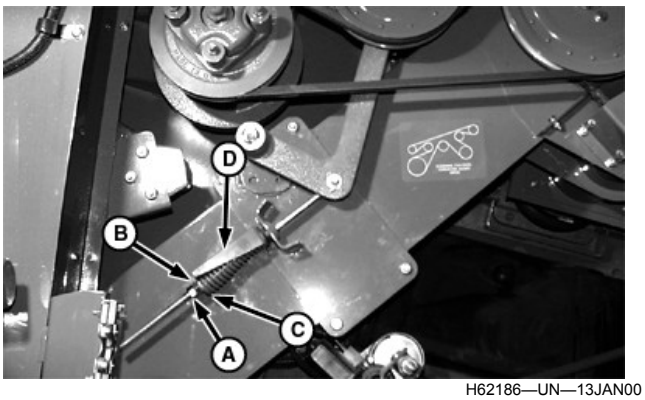
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Kartais patikrinkite elevatoriaus grandinę, ar nėra susidėvėjusių ar trūkstamų menčių.

Kai nešvaru, į elevatoriaus grandinę galima įmontuoti vieną plieninę mentę, kuri atliktų valytuvo funkciją.

OUO6075,0004382-26-10OCT16

## Nuosijų elevatoriaus pavaros diržo reguliavimas (A tipas)




H62186—UN—13JAN00

**A—Antveržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

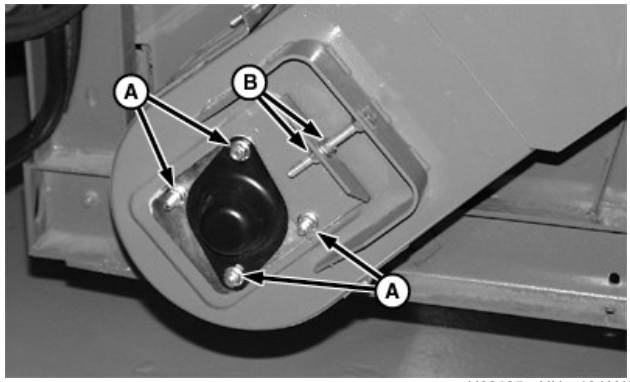
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Atleiskite fiksuojančią veržlę (A).

Priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

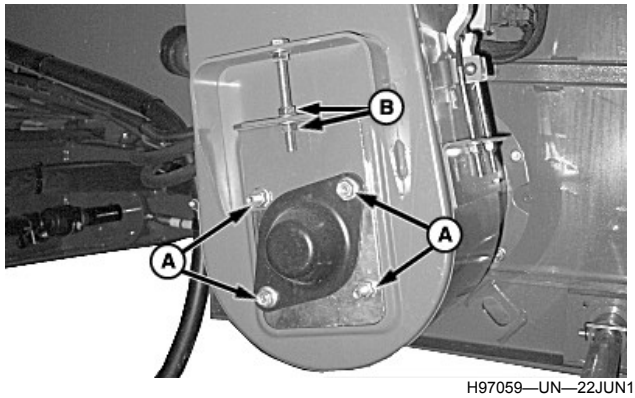
OUO6075,0004381-26-26JAN17

## Nuosijų sistemos elevatoriaus menčių grandinės reguliavimas




H62185—UN—13JAN00

*A tipas*




H97059—UN—22JUN10

*B tipas*

**A—Veržlė (naudojamos 4)**
**B—Veržlė (naudojamos 2)**

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

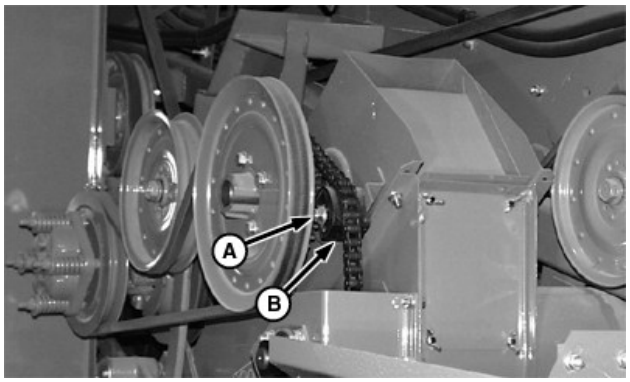
1. Atlaisvinkite fiksatorių ir atidarykite apatines dureles.
2. Nuimkite veržles nuo guolio gaubto.
3. Atlaisvinkite veržles (A) ir veržlėmis (B)

pareguliuokite grandinę. Stumdami guolio atraminį korpusą žemyn priveržkite grandinę.

4. Elevatoriaus grandinė tinkamai sureguliuota, kai apatinis jos galas gali judėti ant krumpliaračio į šonus, tačiau nuo krumpliaračio negali būti nutrauktas. Kai grandinė nuo krumpliaračio atsilaisvina iki 6 mm (1/4 col.), grandinę vėl pareguliuokite. Po tam tikro naudojimo laiko gali reikėti pašalinti pusgrandę norint grandinę tinkamai sureguliuoti.
5. Pritaisykite guolio gaubtą ir pritvirtinkite veržlėmis.
6. Uždarykite ir užfiksuokite apatines dureles.

OUO6075,0004E8E-26-17JUN20

## Viršutinio nuosijų sraigto pavaros grandinės reguliavimas (A tipas)




H62189—UN—13JAN00

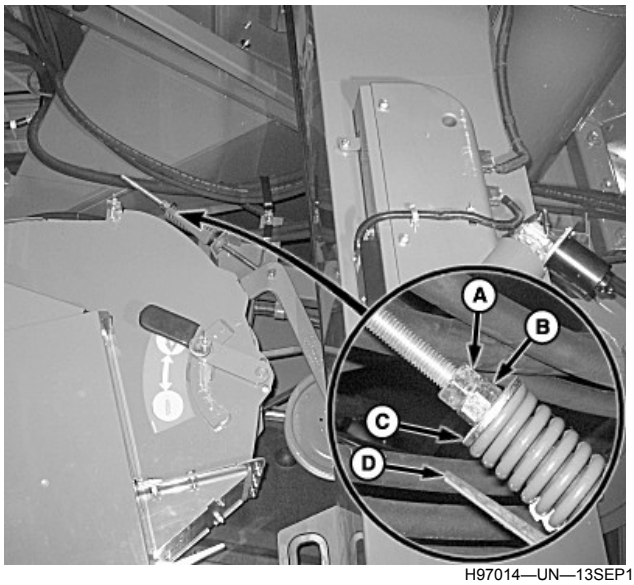
**A—Varžtas su galvute**
**B—Blokas**

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

Atleidę varžtą (A) reguliuodami blokavimo mechanizmą (B) įtempkite grandinę. Įtempę grandinę priveržkite varžtą.

OUO6075,000437F-26-26JAN17

## Nuosijų sistemos pavaros diržo reguliavimas (B tipas)




H97014—UN—13SEP10

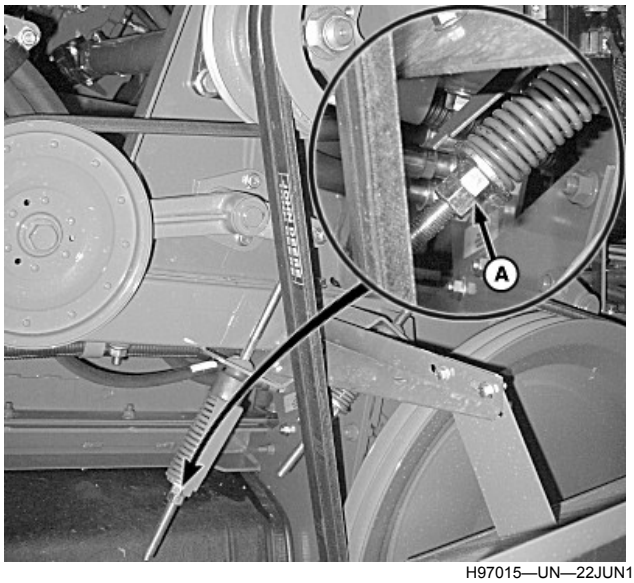
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

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

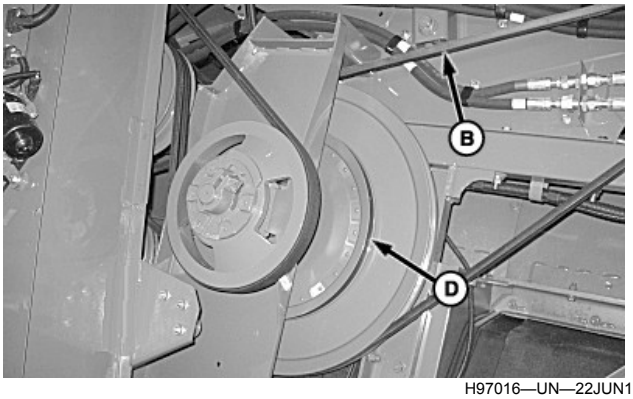
Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,0004377-26-26JAN17

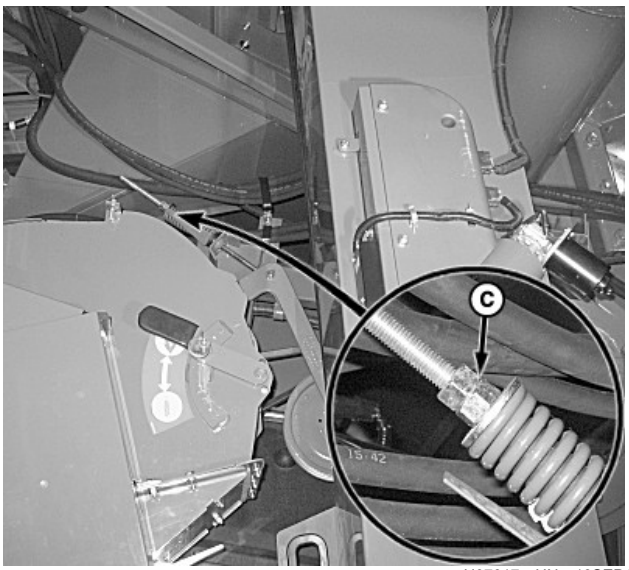
## Nuosijų sistemos pavaros diržo keitimas (B tipas)




H97015—UN—22JUN10




H97016—UN—22JUN10




H97017—UN—13SEP10

**A—Veržlės**
**B—Užpakalinio tarpinio veleno diržas**
**C—Veržlės**
**D—Nuosijų sistemos pavaros diržas**

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

Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite galinio tarpinio veleno diržą (B) nuo skriemulio.

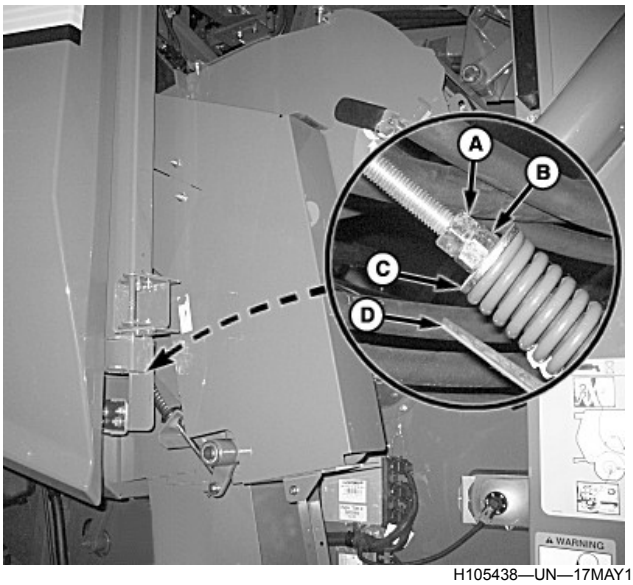
Atlaisvinkite veržles (C) ir nuimkite nuosijų sistemos pavaros diržą (D).

Uždėkite naują diržą ir reguliuokite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Uždėkite galinio tarpinio veleno diržą ant skriemulio ir sureguliuokite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

OUO6075,0004378-26-26JAN17

## Nuosijų sistemos pavaros grandinės reguliavimas (B tipas)




H105438—UN—17MAY12

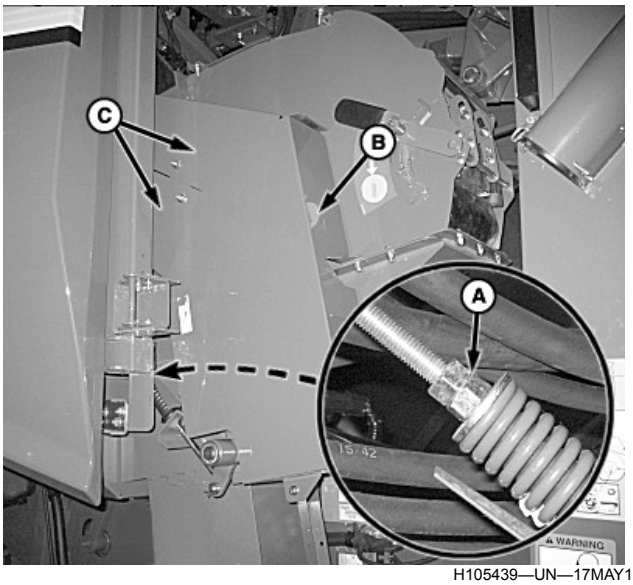
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

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

Atleiskite veržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,0004379-26-26JAN17

## Nuosijų sistemos pavaros grandinės keitimas (B tipas)



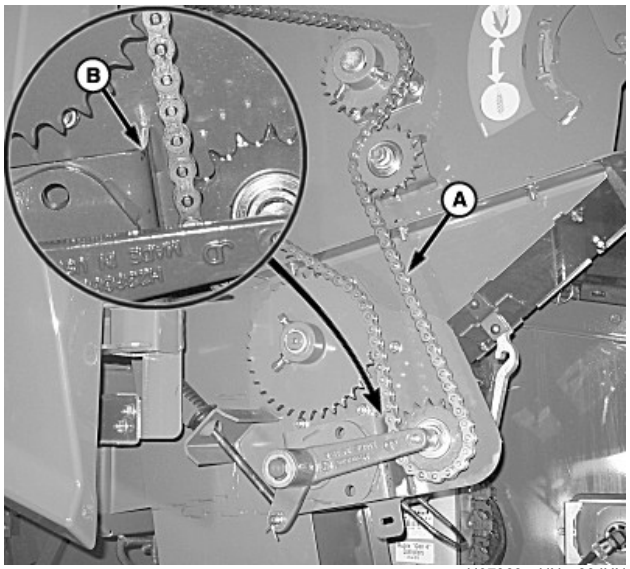

H105439—UN—17MAY12

**A—Veržlės**

**B—Apsauginis skydas**
**C—Apsauginiai skydai**

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

Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite apsauginius skydus (B ir C).




H97963—UN—30JUN11

**A—Grandinė**
**B—Laikiklis**

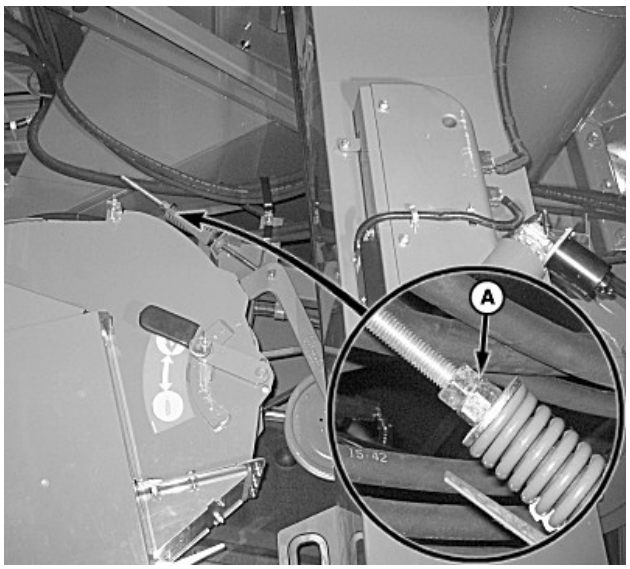
Pakeiskite, jeigu visiškai įtempta grandinė (A) liečia laikiklį arba yra mažesniu nei 3 mm (1/8 col.) atstumu (B) nuo jo.

Uždėkite naują diržą ir reguliuokite įtempimo strypo įtempimą, kol poveržlė bus tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Uždėkite prieš tai nuimtus apsauginius skydus.

OUO6075,000437A-26-26JAN17

## Nuosijų sistemos keičiamųjų antdėklų ir strypų išmontavimas ir montavimas (B tipas)

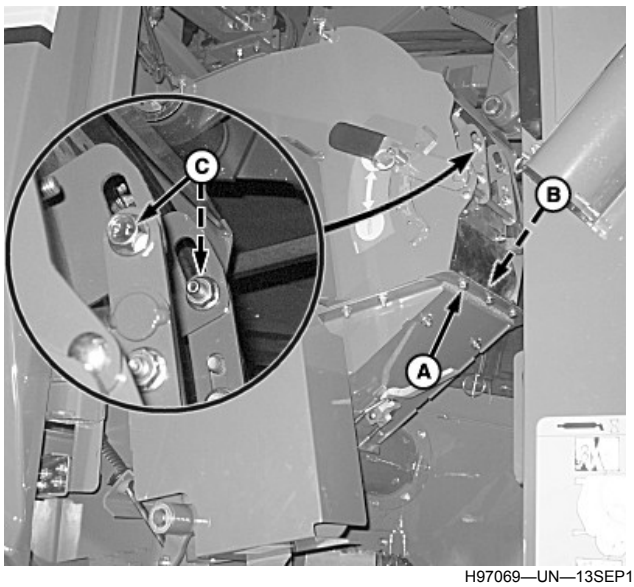



H97073—UN—13SEP10

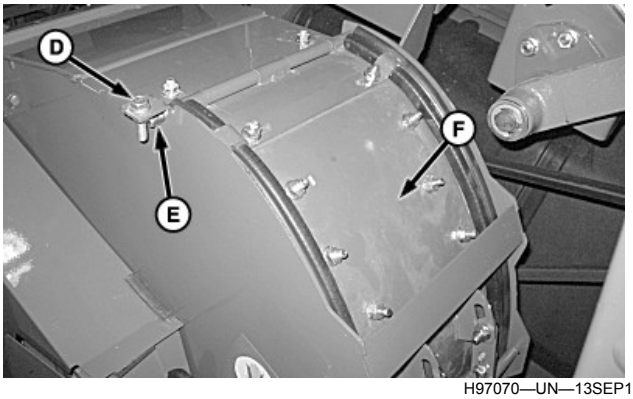
**A—Veržlės**

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

Atlaisvinkite veržles (A), kad sumažintumėte nuosijų sistemos pavaros diržo įtempimą.




H97069—UN—13SEP10

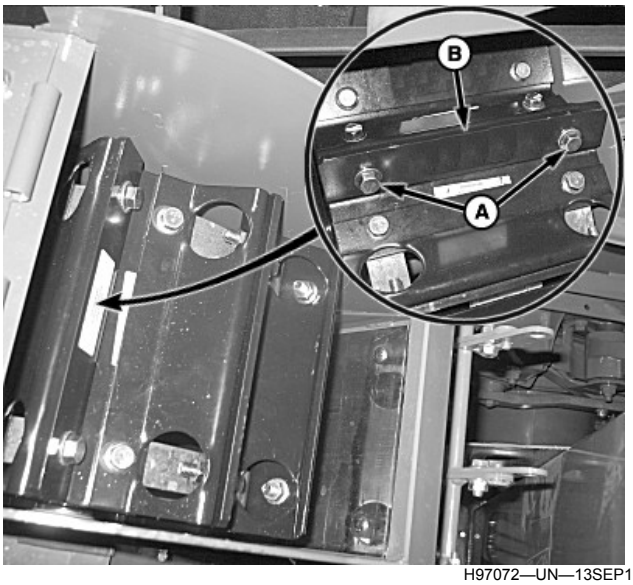



H97070—UN—13SEP10

**A—Varžtai su galvute (naudojami 3)**
**B—Juosta**
**C—Varžtai su paplatintomis galvutėmis (naudojami 2 vnt.)**
**D—Varžtas su galvute**
**E—Trauklė**
**F—Prieigos gaubtas**

Išsukite varžtus (A) ir nuimkite dirželį (B).

Išsukite varžtus su paplatintomis galvutėmis (C), varžtą (D) ir išimkite strypą (E) iš prieigos gaubto (F).




H97072—UN—13SEP10

**A—Varžtai ir veržlės**
**B—Keičiamieji antdėklai**

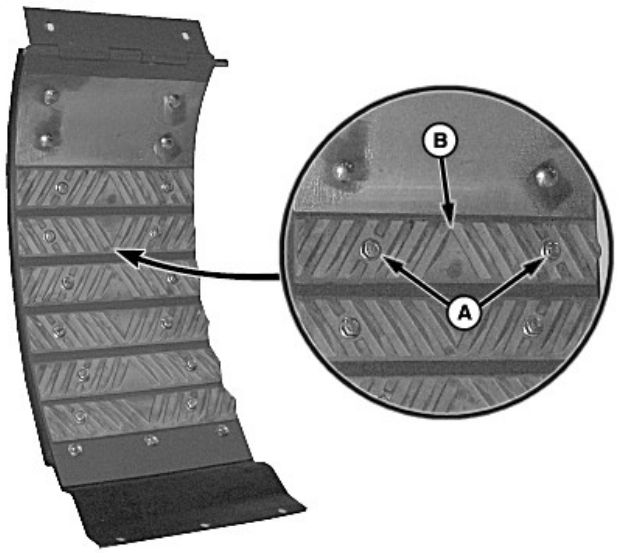
Išsukite varžtus ir veržles (A) iš keičiamųjų antdėklų.

Išimkite ir pakeiskite keičiamuosius antdėklus, jeigu reikia.

Priveržkite keičiamųjų antdėklų varžtus pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

Keičiamųjų antdėklų varžtai—Veržimo jėga. . . . . 70 N m (52 lb ft)




H97084—UN—23JUN10

**A—Varžtai ir veržlės**
**B—Strypas**

Išsukite varžtus ir veržles (A) iš strypo (B).

Išmontuokite ir pakeiskite strypus, jeigu reikia.

Priveržkite strypų varžtus pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

Strypų varžtai—Veržimo jėga. . . . . 37 Nm ±7 Nm (27 lb·ft ± 5 lb·ft)

*PASTABA: Patikrinkite, ar prieigos gaubto sandarikliai yra savo vietose, kai uždedate ant nuosijų sistemos.*

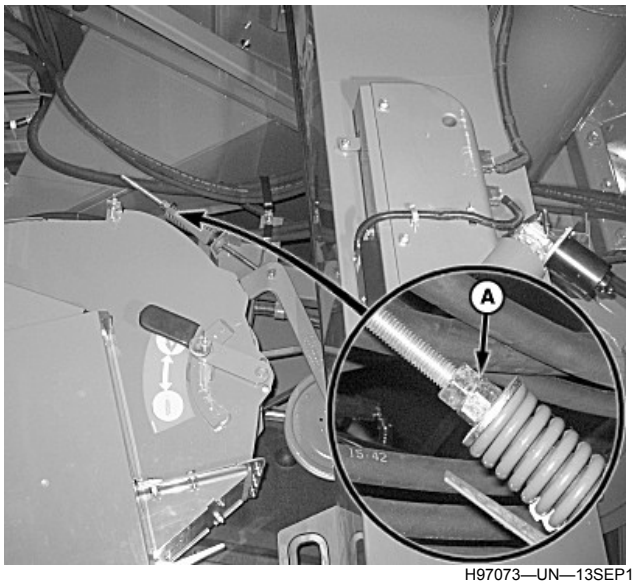
Uždėkite prieigos gaubtą ir pritvirtinkite strypu bei varžtais.

Įsukite varžtus su paplatintomis galvutėmis, sulygiuokite guminę dalį su skylėmis, uždėkite dirželį ir įsukite varžtus.

Reguliuokite nuosijų sistemos pavaros diržo įtempiklį, kol poveržlė atsiras tarp matuoklio galo ir laiptelio apačios.

OUO6075,000437B-26-26JAN17

## Nuosijų sistemos keičiamųjų antdėklų ir strypų reguliavimas (B tipas)

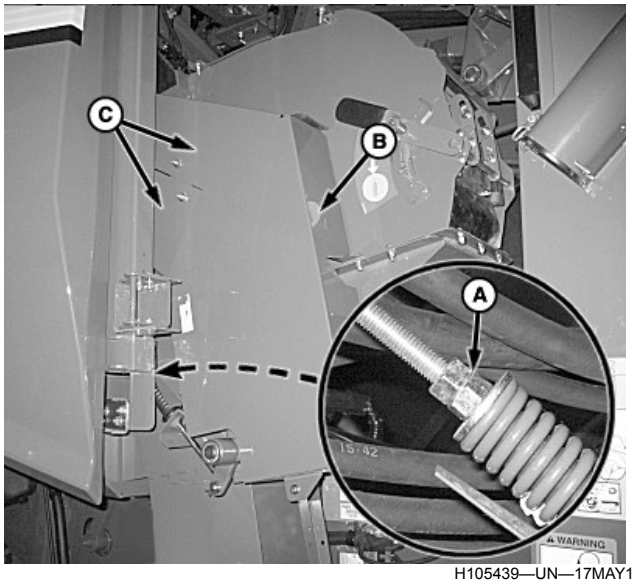



H97073—UN—13SEP10

**A—Veržlės**

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

Atlaisvinkite veržles (A), kad sumažintumėte nuosijų sistemos pavaros diržo įtempimą.

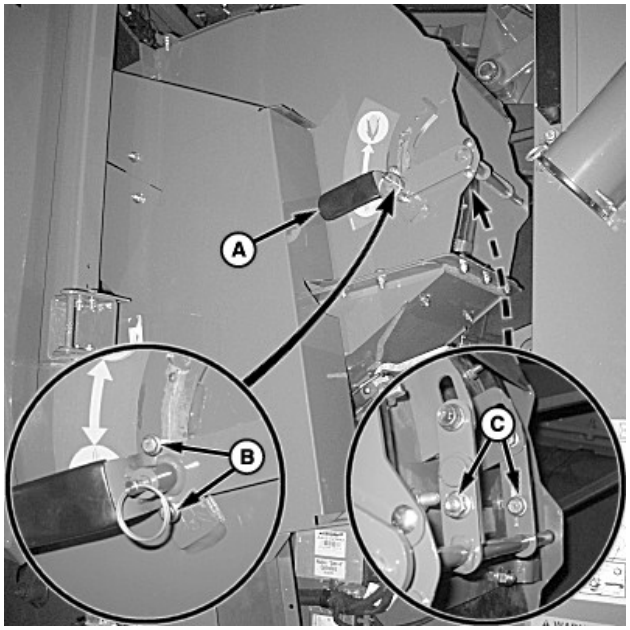



H105439—UN—17MAY12

**A—Veržlės**
**B—Apsauginis skydas**
**C—Apsauginiai skydai**

Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite apsauginius skydus (B ir C).

Nuimkite pavaros grandinę, kad nuosijų sistema laisvai suktųsi.




H97094—UN—13SEP10

**A—Reguliavimo rankenėlė**
**B—Varžtai, M6**
**C—Varžtai ir veržlės**

*PASTABA: Judinant reguliavimo rankeną žemyn sulyginama keičiamųjų antdėklų ir strypų padėtis.*

Stumkite reguliavimo rankeną (A) žemyn, kaip parodyta, ir įdėkite varžtus (B) į skyles.

Atlaisvinkite varžtus ir veržles (C).

Lėtai reguliuokite prieigos dureles sukdami kultuvą, kol pasigirs stuksėjimas.

Lėtai atitraukite atgal, kol stuksėjimas liausis, ir priveržkite varžtus bei veržles.

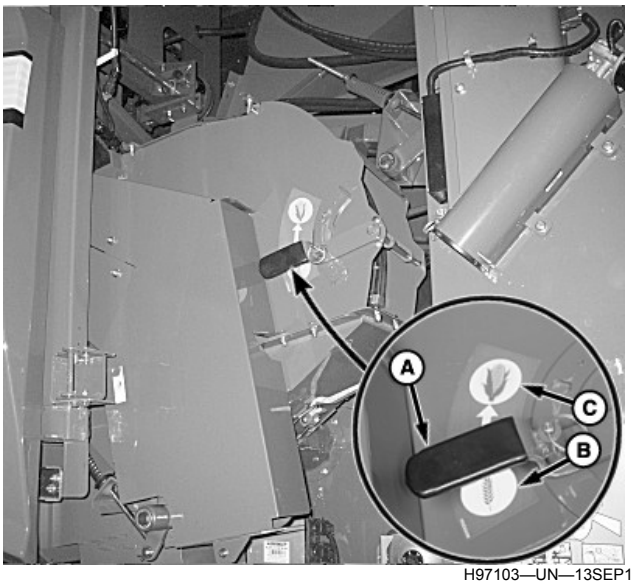
Reguliuokite nuosijų sistemos pavaros diržo įtempiklį, kol poveržlė atsiras tarp matuoklio galo ir laiptelio apačios.

Uždėkite grandinę ir sureguliuokite įtempiklio įtempimą, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Uždėkite prieš tai nuimtus apsauginius skydus.

OUO6075,000437C-26-26JAN17

## Nuosijų sistemos grąžinimo pobūgnio reguliavimas (B tipas)




H97103—UN—13SEP10

**A—Augalų pasirinkimo rankena**
**B—Padėtis smulkiems grūdams**
**C—Stambių grūdų padėtis**

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

**SVARBU: Kad nesusižeistumėte, arba kad nesugadintumėte mašinos, nejudinkite augalų pasirinkimo rankenos mašinai važiuojant.**

*PASTABA: Rekomenduojamas nuosijų sistemos pobūgnio padėties nuostatas žr. skyriuje "Javų nuostatos".*

**Smulkių grūdų padėtis (B):**

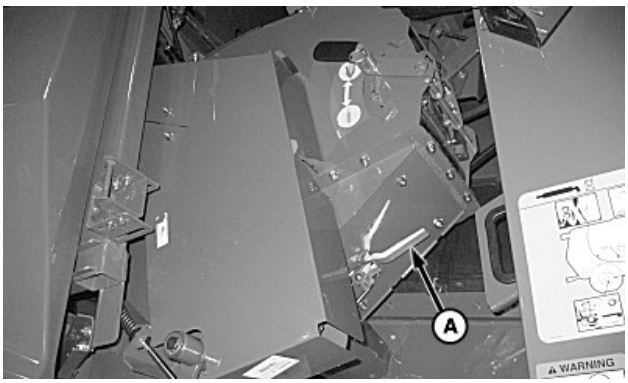
Augalų pasirikimo rankena (A) turi būti apatinėje padėtyje, kai pjaunate javus su smulkiais grūdais.

**Stambių grūdų padėtis (C):**

Augalų pasirinkimo rankena (A) turi būti viršutinėje padėtyje, kai pjaunate stambius arba lengvai pažeidžiamus augalus.

OUO6075,000467F-26-20MAR17

## Nuosijų sistemos sraigto valymo durelės (B tipas)




H97095—UN—13SEP10

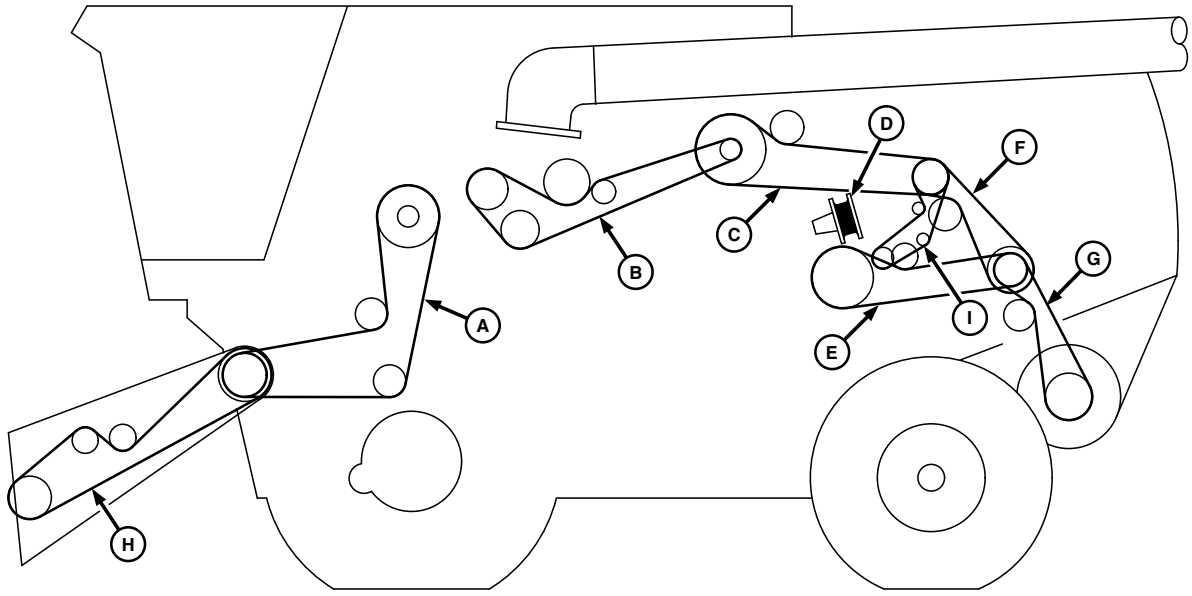
**A—Rankena**

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

Rankena (A) atidarykite nuosijų sistemos sraigto valymo dureles ir pašalinkite augalų masę, jeigu reikia.

OUO6075,000437E-26-26JAN17

## Pavaros diržai - kairioji pusė




H107018—UN—25FEB13

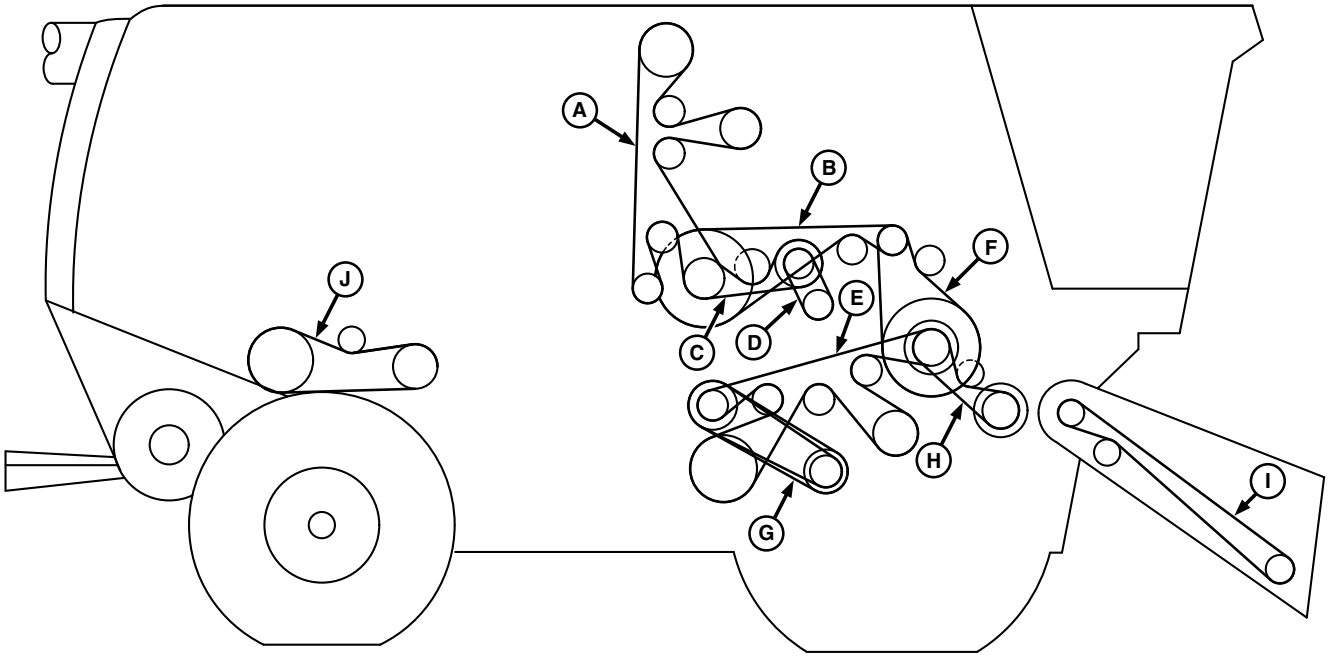
| A tipas | | | |
|---|---|---|---|
| A | Pjaunamosios ir lenktuvo siurblio standartinis arba didelio našumo diržas | F | Tarpinio veleno, iškrovimo kultuvo ir smulkintuvo diržas |
| B | Iškrovimo sraigto sistema, #60 ritininė grandinė | G | Šiaudų smulkintuvo diržai |
| C | Iškrovimo sraigto sistemos diržas | H | Nuožulniosios kameros pastovaus greičio pavaros diržas<br>Nuožulniosios kameros kintamos pavaros standartinis / didelio pajėgumo diržas |
| D | Kuliamosios reguliuojamos pavaros diržas | I | Variklio nešvarumų tvarkymo diržas ("Final Tier 4" / V etapas) |
| E | Iškrovimo kultuvo diržas (ne ryžių mašina)<br>Iškrovimo kultuvo diržai (ryžių mašina) | | |

| B tipas | |
|---|---|
| A | Pjaunamosios ir lenktuvų siurblio standartinio arba didelio pajėgumo diržas arba CommandTouch™ kelių greičių nuožulniosios kameros pavaros diržas (pasirinktinė įranga) |
| B | Iškrovimo sraigto sistema, #60 ritininė grandinė (10 572 l (300 bu) grūdų bunkeris)<br>Iškrovimo sraigto sistema, #80 ritininė grandinė (14 096 l (400 bu) grūdų bunkeris) |
| C | Iškrovimo sraigto sistemos diržas |
| D | Kuliamosios reguliuojamos pavaros diržas |
| E | Iškrovimo kultuvo diržai |
| F | Tarpinio veleno, iškrovimo kultuvo ir smulkintuvo diržas |
| G | Šiaudų smulkintuvo diržai |
| H | Nuožulniosios kameros pastovaus greičio pavaros diržas<br>Nuožulniosios kameros kintamos pavaros standartinis / didelio pajėgumo diržas arba CommandTouch™ keleto greičių nuožulniosios kameros pavaros diržas (papildoma parinktis) |
| I | Variklio nešvarumų tvarkymo diržas ("Final Tier 4" / V etapas) |

*"CommandTouch" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

OUO6075,00047E1-26-13NOV17

## Pavaros diržai – dešinysis (A tipas)

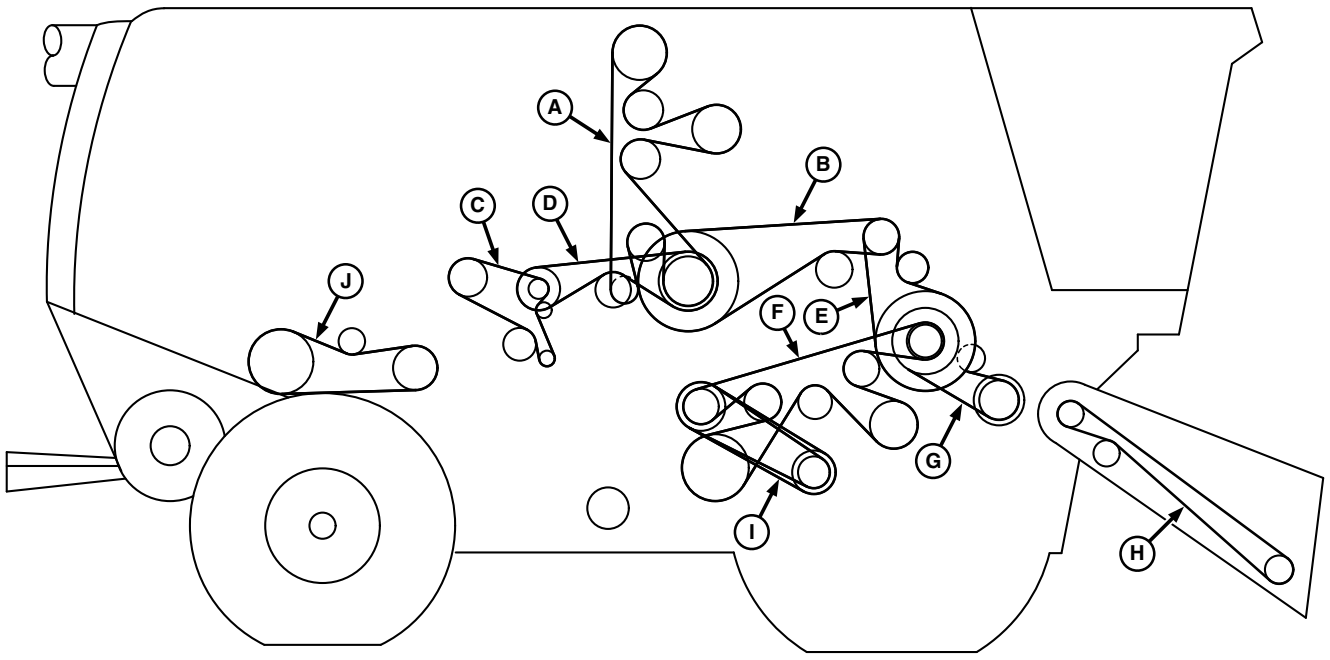



H99322—UN—10DEC10

**A—Išvalytų grūdų elevatoriaus diržas**
**B—Dešiniojo galinio tarpinio veleno diržas**
**C—Nuosijų sraigto ir elevatoriaus diržas**
**D—Grįžtamojo nuosijų srauto sraigtas, #50 grandinė**
**E—Valytuvo ventiliatoriaus ir transporterio sraigto diržas**
**F—Priekinio dešiniojo tarpinio veleno diržas**
**G—Reguliuojamasis valymo ventiliatoriaus diržas**
**H—Akceleratoriaus diržas**
**I—Nuožulniosios kameros transporteris (grandinė), #60 grandinė**
**J—Atmušimo kultuvo pavaros diržas (jei įrengtas)**

OUO6075,0004375-26-26JAN17

## Pavaros diržai – dešinysis (B tipas)




H96904—UN—16JUN10

**A—Išvalytų grūdų elevatoriaus diržas**
**B—Dešiniojo galinio tarpinio veleno diržas**

**C—Nuosijų elevatoriaus / viršutinio sraigto #60 ritininė grandinė**
**D—Nuosijų sistemos pavaros diržas**
**E—Priekinio dešiniojo tarpinio veleno diržas**
**F—Valytuvo ventiliatoriaus ir transporterio sraigto diržas**
**G—Akceleratoriaus diržas**
**H—Nuožulniosios kameros transporteris (grandinė), #60 grandinė**
**I—Reguliuojamasis valymo ventiliatoriaus diržas**
**J—Atmušimo kultuvo pavaros diržas (pasirinktinė įranga)**

OUO6075,0004374-26-26JAN17

## Tiekimo akceleratorius – užsikimšimo valymas

*PASTABA: Jeigu turite, naudokite tiekimo akceleratoriaus užsikimšimo valymo įrankį. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.*

1. Išjunkite kuliamąją.
2. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
3. Perjunkite kuliamosios pavarų dėžę į mažo greičio padėtį.
4. Pašalinkite akceleratoriaus pavaros diržo įtempimą stumdami svirtį aukštyn ir į išorę nuo įkarpos laikiklyje.
5. Atidarykite akmenų gaudyklės dureles ir ją išvalykite. Akmenų gaudyklės dureles palikite atidarytas.
6. Nuspauskite garso signalą, paleiskite variklį ir sureguliuokite variklio apsukas iki vidutinių tuščios eigos apsukų.
7. Įjunkite kuliamąją, kad galėtumėte išvalyti augalų masę, iškrovimo kultuvą ir smulkintuvą.
8. Išjunkite kuliamąją.
9. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
10. Nuimkite tiekimo akceleratoriaus prieigos dangčius ir išimkite augalų masę iš akceleratoriaus. Išvalę užsikimšimą, pasukite akceleratorių vienu apsukimu ir įsitikinkite, kad jis neužsikimšęs.
11. Įjunkite akceleratoriaus pavarą pastumdami svirtį aukštyn į laikiklio įkarpą.
12. Nuspauskite garso signalą, paleiskite variklį ir sureguliuokite variklio apsukas iki vidutinių tuščios eigos apsukų.
13. Įjunkite kuliamąją. Jeigu kamščio pašalinti nepavyksta, išjunkite kuliamąją ir pakartokite 9–13 veiksmus.
14. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
15. Uždarykite akmenų gaudyklės dureles ir nustatykite pobūgnio tarpą į pradinę padėtį. Vėl uždėkite tiekimo akceleratoriaus prieigos dangčius.
16. Jeigu iš pradžių dirbate dideliu greičiu, perjunkite kuliamosios pavarų dėžę ir sureguliuokite kuliamosios greitį, kad jis atitiktų pradinę reikšmę, tada tęskite darbą.

OUO6075,00046EC-26-29MAR17

## Kuliamoji — atkimšimas

Išjunkite kuliamąją.

*PASTABA: Įsidėmėkite pobūgnio parametrą ir sureguliuokite pobūgnį taip, kad jis būtų plačiai atidarytas.*

Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

Perjunkite kuliamosios pavarų dėžę į neutralią padėtį.

Pašalinkite akceleratoriaus pavaros diržo įtempimą stumdami svirtį aukštyn ir į išorę nuo įkarpos laikiklyje.

Atidarykite akmenų gaudyklės dureles ir ją išvalykite. Uždarykite akmenų gaudyklės dureles.

Nuspauskite garso signalą, paleiskite variklį ir sureguliuokite variklio apsukas iki vidutinių tuščios eigos apsukų.

Įjunkite kuliamąją, kad galėtumėte išvalyti masę iš iškrovimo kultuvo.

Nustatykite kuliamosios reguliuojamą diržą į vidutinį diapazoną.

Išjunkite kuliamąją.

Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

Perjunkite kuliamosios pavarų dėžę į mažo greičio padėtį.

Nuspauskite garso signalą, paleiskite variklį ir sureguliuokite variklio apsukas iki vidutinių tuščios eigos apsukų.

**SVARBU: Kad apsaugotumėte pagrindinio variklio pavarų dėžę ir šlapiąją sankabą nuo gedimų, nejunkite kuliamosios sankabos, kai kuliamoji užsikimšusi, daugiau negu tris kartus per 3 minutes.**

**Palaukite 1 minutę nuo užsikimšusios kuliamosios įjungimo, kol mašina veikia tuščiaja eiga.**

Įjunkite kuliamąją, kad ją išvalytumėte. Jeigu kamščio pašalinti nepavyksta, išjunkite kuliamąją.

Jeigu kamščio nepavyksta pašalinti tokiu būdu, reikės

išimti pobūgnius, groteles ir pašalinti šiaudus rankomis. Pašalinę užsikišimą, vėl įdėkite pobūgnius ir ardyną (groteles).

Kai kuliamosios užsikišimas pašalintas, nustatykite pobūgnio tarpą į pradinę padėtį.

Įjunkite akceleratoriaus pavarą pastumdami svirtį aukštyn į laikiklio įkarpą.

Jeigu iš pradžių buvo dirbama didelėmis apsukomis, perjunkite kuliamosios pavarų dėžę į didelių apsukų padėtį. Sugrąžinkite buvusias kuliamosios apsukas į pradines ir tęskite darbą.

OUO6075,0004939-26-12APR18

14. Įjunkite akceleratoriaus pavarą pastumdami svirtį aukštyn į laikiklio įkarpą.
15. Uždėkite anksčiau nuimtus skydus.
16. Nuleiskite šiaudų smulkintuvą į darbinę padėtį.
17. Nuspauskite garso signalą, paleiskite variklį ir sureguliuokite variklio apsukas iki vidutinių tuščios eigos apsukų.
18. Įjunkite kuliamąją.
19. Nustatyti pobūgnio tarpą į pradinį nustatymą ir tęskite darbą.

OUO6075,00046EE-26-29MAR17

## Iškrovimo kultuvas – užsikimšimo valymas

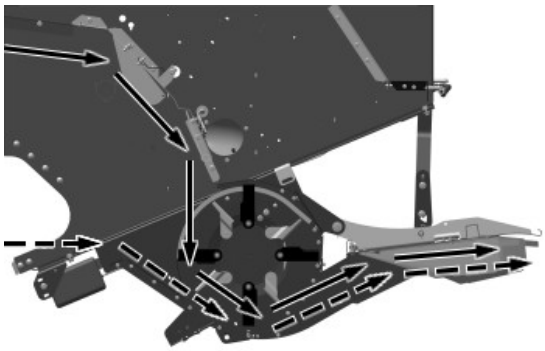
*PASTABA: Jeigu turite, naudokite iškrovimo kultuvo užsikimšimo valymo įrankį. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.*

1. Atjunkite pjaunamąją ir kuliamąją.

*PASTABA: Įsidėmėkite pobūgnio parametrą ir sureguliuokite pobūgnį taip, kad jis būtų plačiai atidarytas.*

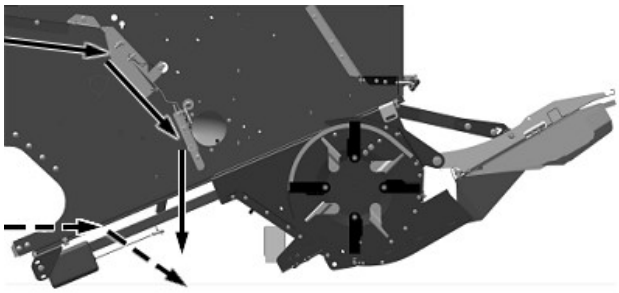
2. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
3. Pakelkite šiaudų smulkintuvas.
4. Nuimkite dangčius, kad galėtumėte pasiekti iškrovimo kultuvą ir išimkite augalų masę iš kultuvo.
5. Nuimkite skydus, esančius virš iškrovimo kultuvo pavaros skriemulio, kad galėtumėte skriemulį pasukti ranka.
6. Išvalę užsikimšimą, pasukite kultuvą vienu apsukimu ir įsitikinkite, kad jis neužsikimšęs.
7. Perjunkite kuliamosios pavarų dėžę į neutralią padėtį.
8. Pašalinkite akceleratoriaus pavaros diržo įtempimą stumdami svirtį aukštyn ir į išorę nuo įkarpos laikiklyje.
9. Nuspauskite garso signalą, paleiskite variklį ir sureguliuokite variklio apsukas iki vidutinių tuščios eigos apsukų.
10. Įjunkite kuliamąją, kad galėtumėte išvalyti masę iš iškrovimo kultuvo ir smulkintuvo.
11. Išjunkite kuliamąją.
12. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
13. Perjunkite kuliamosios pavarų dėžę į pradinių apsukų padėtį.

## Liekanų medžiagos apdorojimo parinktis (vidutinės / Deluxe liekanos)



H125189—UN—15OCT18

*Deluxe smulkinimas*



H125190—UN—22OCT18

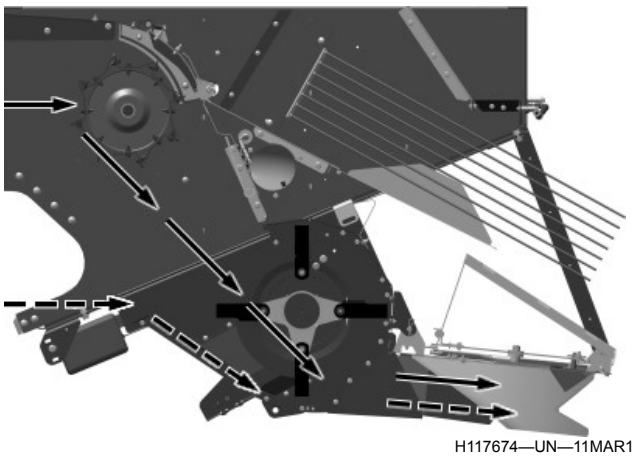
*Deluxe pradalgių formavimas*

*PASTABA: Ištisinės rodyklės rodo šiaudų srautą. Punktyrinės rodyklės rodo smulkintų šiaudų srautą.*

Šiaudai ir pelai kartu sukrenta į langą.

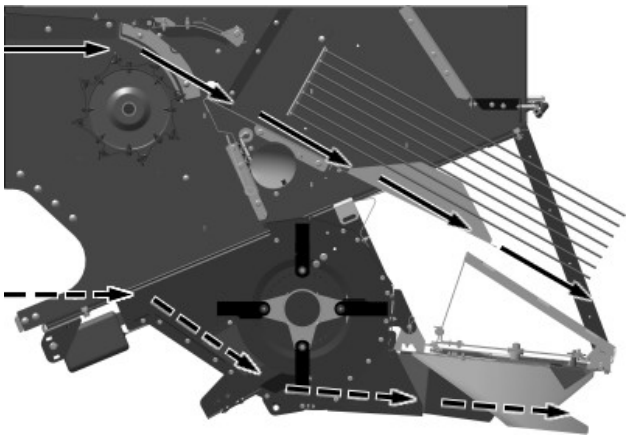
OUO6075,0004A2E-26-15OCT18

## Liekanų medžiagos apdorojimo parinktis (Premium liekanos)



H117674—UN—11MAR16

*Premium smulkinimas*



H118033—UN—05APR16

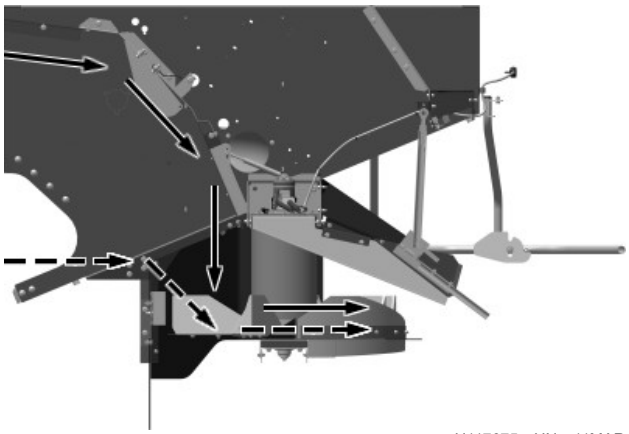
*Premium pradalgių formavimas*

*PASTABA: Ištisinės rodyklės rodo šiaudų srautą. Punktyrinės rodyklės rodo smulkintų šiaudų srautą.*

Šiaudų pašalinimo ir pelų išbarstymo galimybė.

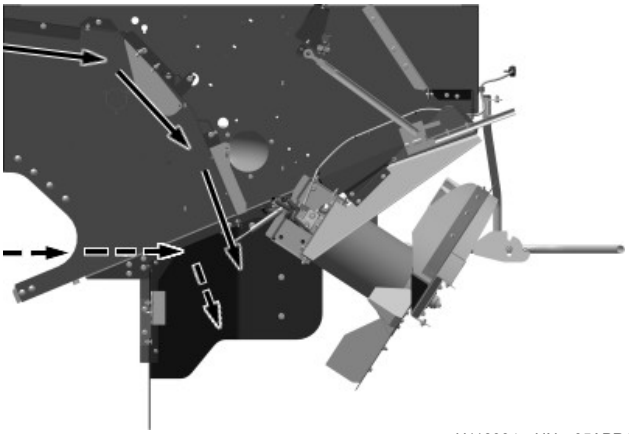
OUO6075,00049BD-26-31MAY18

## Liekanų medžiagos apdorojimo parinktis (šiaudų kratytuvas)



H117675—UN—11MAR16

*Kratytuvo padėtis*



H118034—UN—05APR16

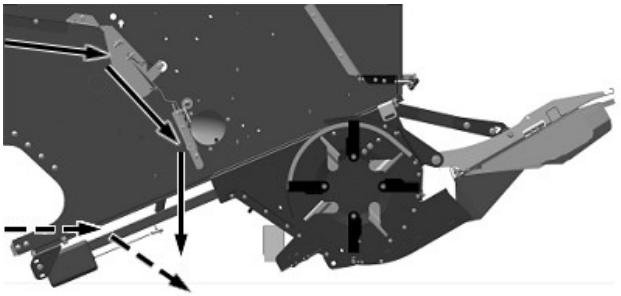
*Pradalgės padėtis*

*PASTABA: Ištisinės rodyklės rodo šiaudų srautą.*
*Punktyrinės rodyklės rodo smulkintų šiaudų srautą.*

Medžiaga paskleidžiama, bet nesusmulkinama

OUO6075,00049BE-26-31MAY18

## Bendra pradalgių formavimo informacija (vidutinės / Deluxe liekanos)



H124423—UN—30MAY18

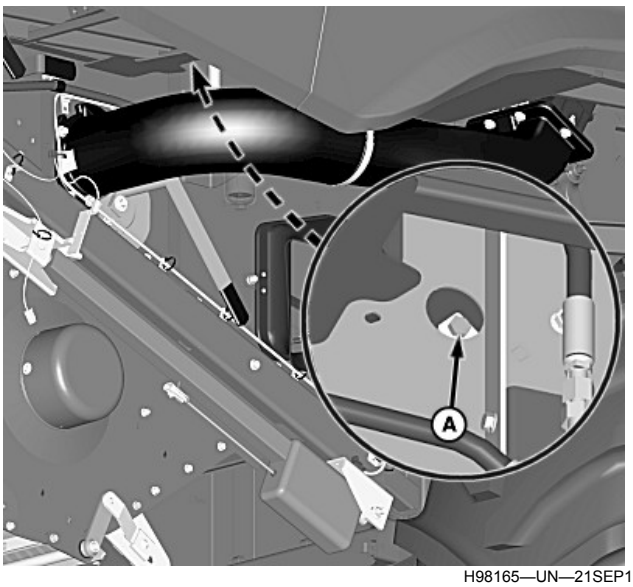
*Vidutinis / Deluxe pradalgių formavimas*

*PASTABA: Ištisinės rodyklės rodo šiaudų srautą.*
*Punktyrinės rodyklės rodo smulkintų šiaudų srautą.*

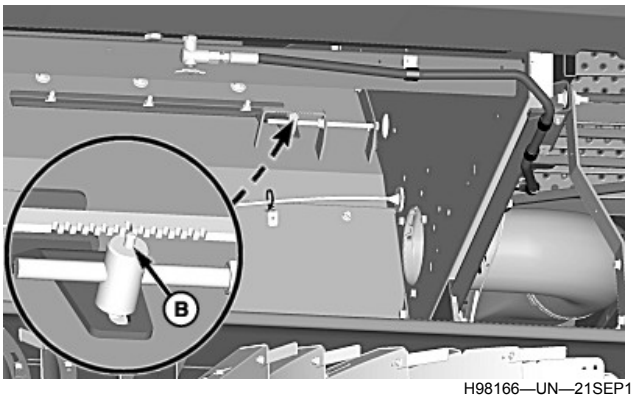
- Iki galo pakelkite smulkintuvą. Žiūrėkite “Smulkintuvo reguliavimo jungiklis” toliau šiame skyriuje.
- Perjunkite smulkintuvo pavarą į neutralią padėtį. Žiūrėkite "Smulkintuvo pavaros apsukos — keitimas" toliau šiame skyriuje.

OUO6075,00049B9-26-18JUN18

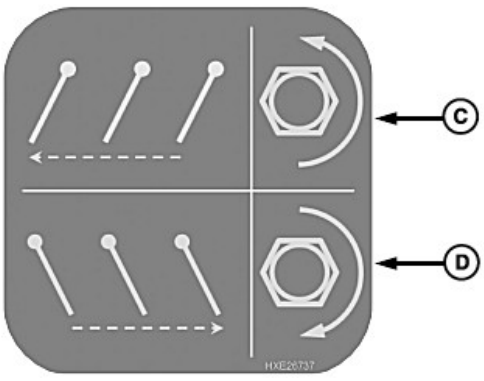
## Augalų nukreiptuvo mentės – reguliavimas




H98165—UN—21SEP10




H98166—UN—21SEP10




H98708—UN—19OCT10

**A—Varžtas su galvute**
**B—Indikatorius**
**C—Prieš laikrodžio rodyklę**
**D—Pagal laikrodžio rodyklę**

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

Sukant varžtą (A) reguliuojamas indikatorius (B) ir pastumiamos augalų nukreiptuvo mentės.

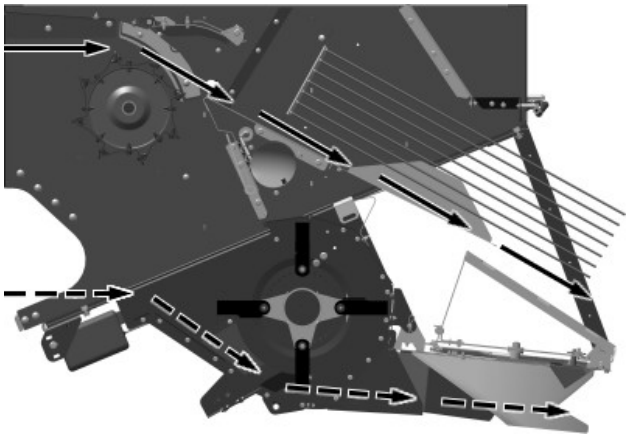
- Prieš laikrodžio rodyklę (C) – mentės pastumiamos į kairiąją mašinos pusę.

- Pagal laikrodžio rodyklę (D) – mentės pastumiamos į dešiniąją mašinos pusę.

*PASTABA: Reguliuokite mentes, kol augalų masės paskirstymas bus tolygus pagal visą korpuso plotį.*

OUO6075,00009CD-26-17NOV10

## Bendroji pradalgių formavimo informacija (aukštos kokybės likučiai)



H118033—UN—05APR16

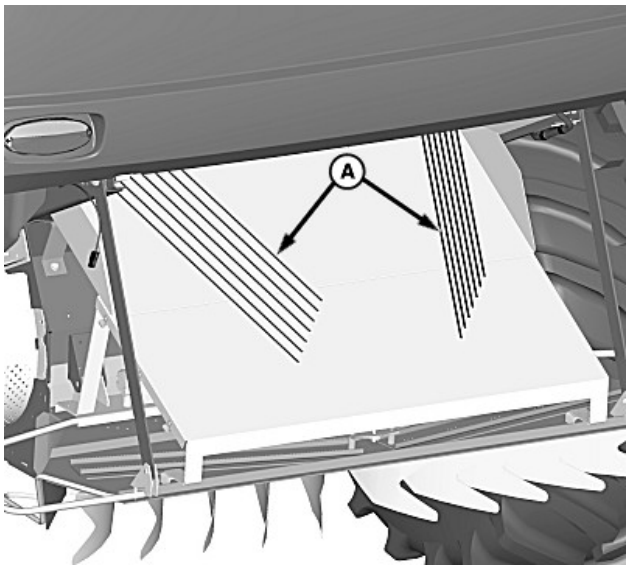
*Premium pradalgių formavimas*

*PASTABA: Ištisinės rodyklės rodo šiaudų srautą. Punktyrinės rodyklės rodo smulkintų šiaudų srautą.*

- Kad šiaudai būtų formuojami į pradalges ir išsklaidomi pelai, atidarykite smulkinimo ir pašalinimo sklendę (aukštos kokybės modelis). Daugiau informacijos rasite skyriuose "Likučių tvarkymo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelės pagalba".
- Jeigu pjaunate mažo šiaudų tūrio augalus, nuleiskite burbuolių kreiptuvą į kukurūzų padėtį. Daugiau informacijos rasite šio skyriaus poskyryje "Javų kreiptuvas".

OUO6075,00046FF-26-05APR17

## Pradalgės formavimo grėbliai



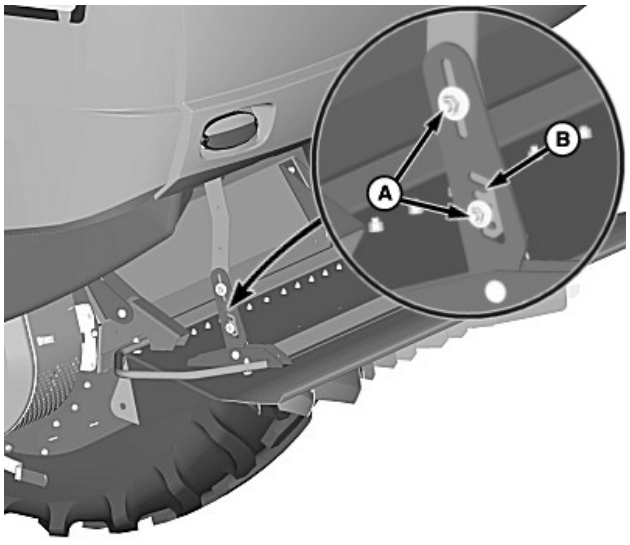

H98368—UN—30SEP10

**A—Formavimo grėbliai**

Formavimo grėbliai (A) yra skirti susmulkintai šiaudų masei nukreipti į siauresnę pradalgę.

OUO6075,0004700-26-05APR17

## Iškūlų nukreipimo skydelis – reguliavimas (Deluxe liekanos)




H98131—UN—20SEP10

**A—Varžtai (naudojami 4)**
**B—Išdrožos**

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

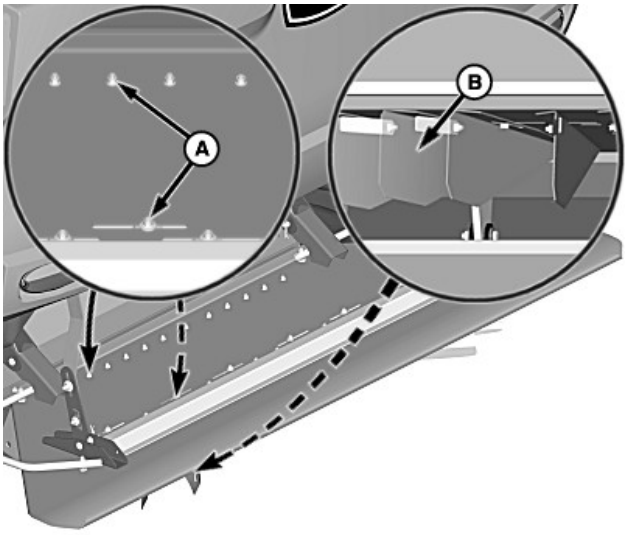
Atlaisvinkite varžtus (A) abejose iškūlų nukreipimo skydelio pusėse.

Reguliuodami iškūlų nukreipimo skydelį aukštyn arba žemyn įrantose (B), nustatykite šiaudų sklidimo plotį.

Priveržkite varžtus abejose iškūlų nukreipimo skydelio pusėse fiksuodami jį šioje padėtyje.

SS43267,000060A-26-04JUN15

## Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (rankinis reguliavimas) – reguliavimas (Deluxe liekanos)




H98133—UN—20SEP10

**A—Veržlės**
**B—Iškūlų nukreipimo skydelio mentė**

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

*PASTABA: Jei gamykloje nustatyta iškūlų nukreipimo skydelio menčių padėtis nesuteikia tinkamo paskleidimo pločio ar tolygaus paskirstymo, jas galima sureguliuoti.*

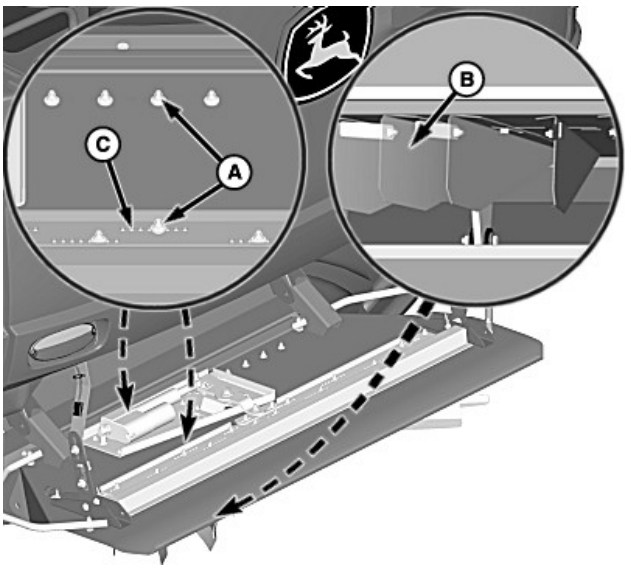
*Iškūlų nukreipimo skydelio mentės gamykloje nustatytos 9,1 m (30 ft) platformoms.*

Atlaisvinkite veržles (A) ir sureguliuokite iškūlų nukreipimo skydelio mentę (B), jeigu reikia pakoreguoti šiaudų paskirstymą ir išbarstymo plotį. Žiūrėkite “Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (rankinis reguliavimas) – gamykliniai nustatymai” toliau šiame skyriuje.

Priveržkite veržles ir pakartokite, jeigu reikia, su kitomis iškūlų nukreipimo skydelio mentėmis.

SS43267,000060B-26-04JUN15

## Iškūlų nukreipimo skydelio menčių (elektros variklis) reguliavimas (aukščiausios kokybės likučiai)




H98134—UN—21SEP10

**A—Veržlės**
**B—Iškūlų nukreipimo skydelio mentė**
**C—Angos**

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

*PASTABA: Jei gamykloje nustatyta iškūlų nukreipimo skydelio menčių padėtis neužtikrina tinkamo paskleidimo pločio ar tolygaus paskirstymo, jas galima sureguliuoti.*

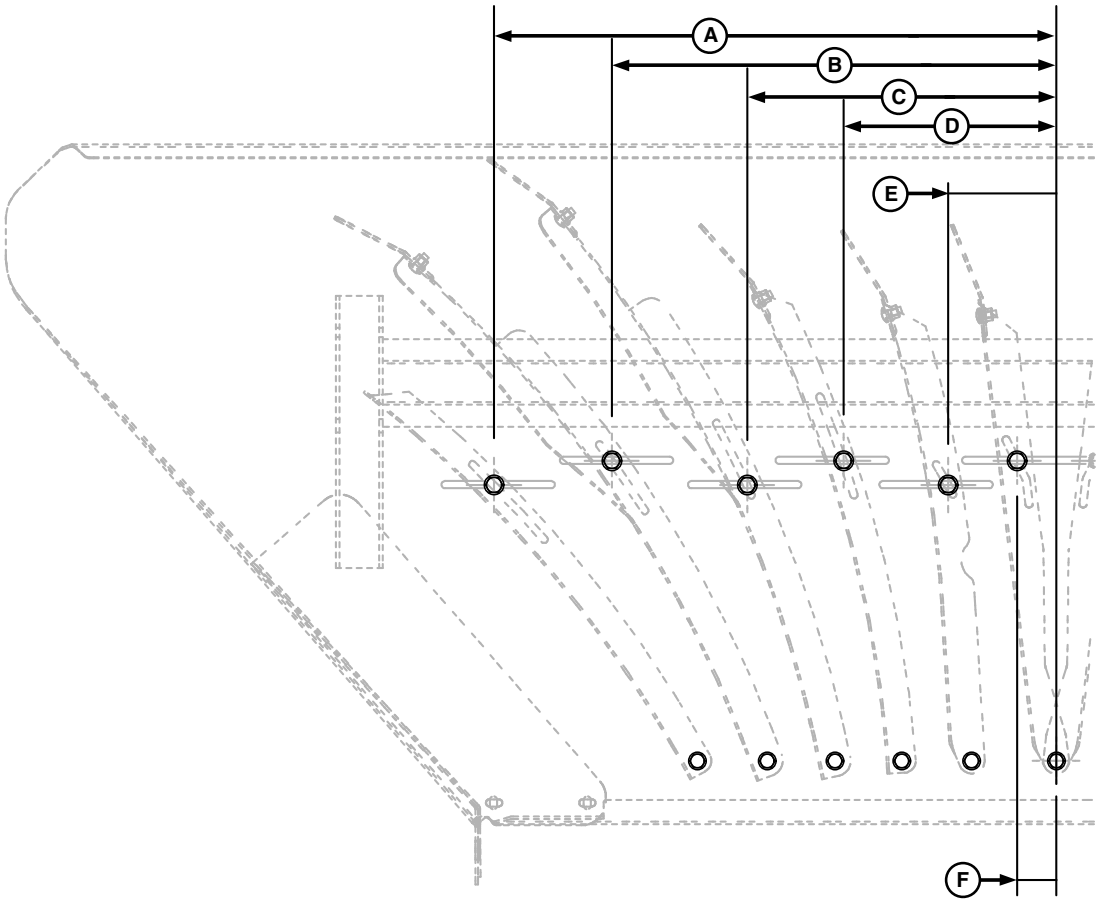
*Iškūlų nukreipimo skydelio mentės gamykloje nustatytos 9,1 m (30 ft) platformoms.*

Atlaisvinkite veržles (A) ir nustatykite iškūlų nukreipimo skydelio mentę (B) į kitas angas (C), jeigu reikia pakoreguoti šiaudų paskirstymą ir išbarstymo plotį. Žr. "Iškūlų nukreipimo skydelio menčių (elektrinis reguliavimas) gamyklinės nuostatos" toliau šiame skyriuje.

1. Priveržkite iškūlų nukreipimo skydelio menčių veržles.
2. Atsukite veržlę pasukdami ją vieną visą apsisukimą iškūlų nukreipimo skydelio mentės priekyje.
3. Atsukite veržlę pasukdami ją 1-1/2 apsisukimo iškūlų nukreipimo skydelio mentės gale.
4. Patikrinkite, ar iškūlų nukreipimo skydelio mentė laisvai juda.
5. Pakartokite, jeigu reikia, su kitomis iškūlų nukreipimo skydelio mentėmis

OUO6075,0004702-26-05APR17

## Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (rankinis reguliavimas) – gamykliniai nustatymai (Deluxe liekanos)



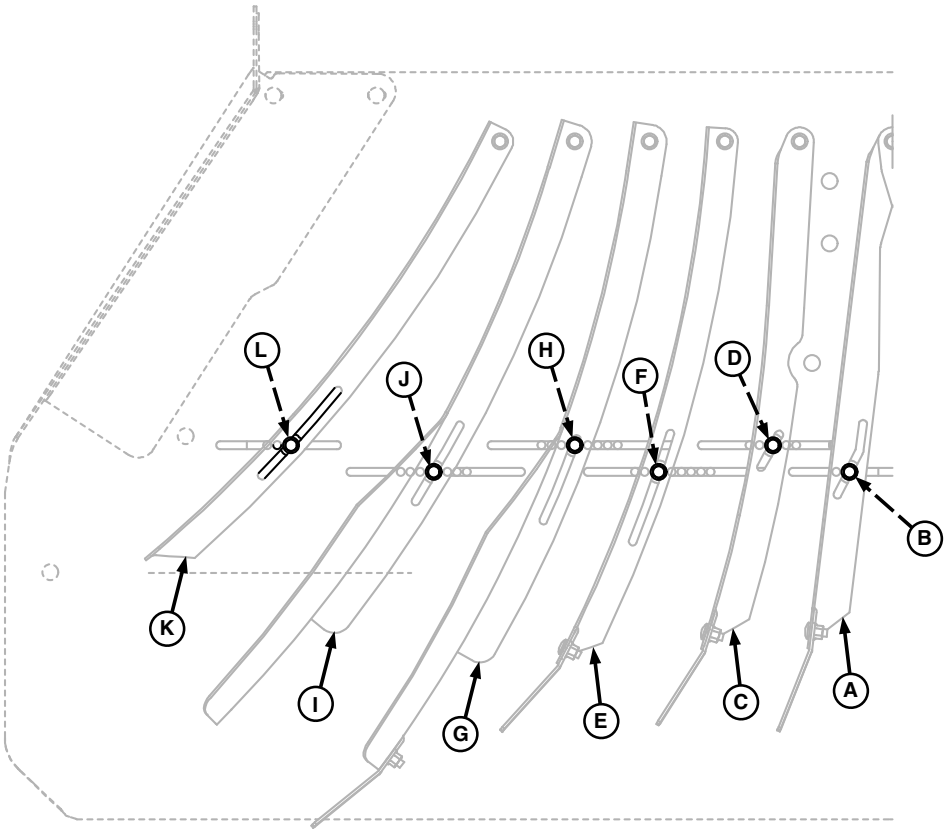

H100407—UN—23FEB11

*Iškūlų nukreipimo skydelio menčių nustatymai 9,1 m (30 ft) platformoms (vaizdas iš iškūlų nukreipimo skydelio viršaus)*

**A—693 mm (27,3 col.)**
**B—548 mm (21,6 in)**
**C—382 mm (15 col.)**
**D—262 mm (10,3 col.)**
**E—133 mm (5,2 in.)**
**F—48 mm (1,9 in.)**

SS43267,000060D-26-04JUN15

## Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (elektrinis reguliavimas) – gamykliniai nustatymai (Deluxe liekanos)




H100408—UN—23FEB11

*Iškūlų nukreipimo skydelio menčių nustatymai 9,1 m (30 ft) platformoms (vaizdas iš iškūlų nukreipimo skydelio apačios)*

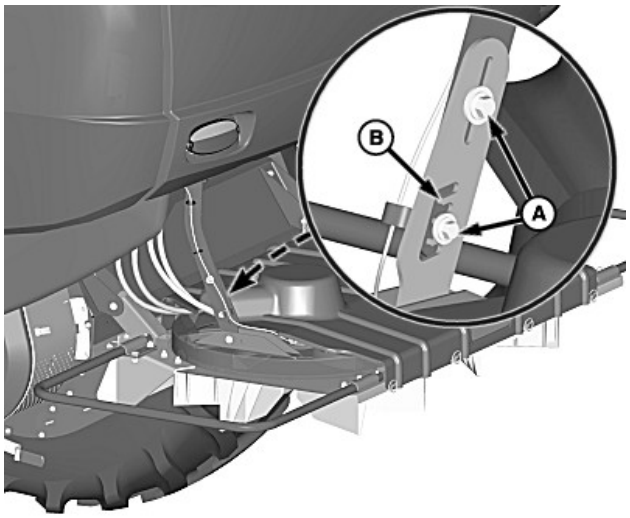
**A—1 mentė**
**B—Antroji anga**
**C—2 mentė**
**D—Trečioji anga**
**E—3 mentė**
**F—Šeštoji anga**
**G—4 mentė**
**H—Penktoji anga**
**I—5 mentė**
**J—Ketvirtoji anga**
**K—6 mentė**
**L—Pirmoji anga**

*PASTABA: Skylių išsidėstymas nuo centro į iškūlų nukreipimo skydelio išorę reguliuojant iškūlų nukreipimo skydelio mentes.*

*Jei pageidaujate 7,6 m (25 ft) skleidimo pločio, dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į oficialų John Deere atstovą dėl papildomo komplekto.*

SS43267,000060E-26-04JUN15

## PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio reguliavimas (papildoma įranga)




H98132—UN—20SEP10

**A—Varžtai (naudojama 4)**
**B—Išdrožos**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Iškūlų nukrypimo skydeliui veikiant neleiskite niekam stovėti šalia jo. Prieš reguliuodami išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Norėdami pasiekti geriausias darbines charakteristikas, pasirūpinkite, kad PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis visuomet būtų lygiagretus su žemės paviršiumi. Priklausomai nuo padangų kombinacijų, iškūlų nukreipimo skydelį gali reikėti pakelti arba nuleisti.

Pastatykite mašiną ant lygaus paviršiaus.

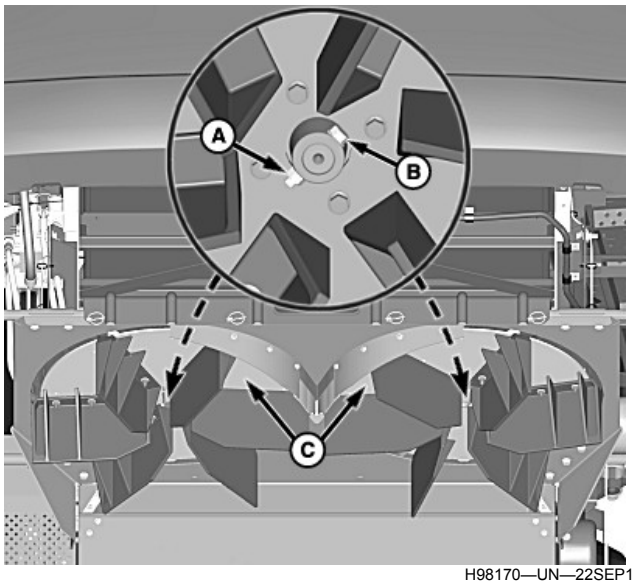
Abiejose PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio pusėse atsukite varžtus (A).

Norėdami išlyginti PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelį, pakelkite arba nuleiskite jį per vieną ar kelis atitinkamus griovelius (B).

Priveržkite varžtus abiejose PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio pusėse, kad jis būtų užfiksuotas šioje padėtyje.

OUO6075,0004701-26-05APR17

## PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio peilio keitimas (papildoma įranga)



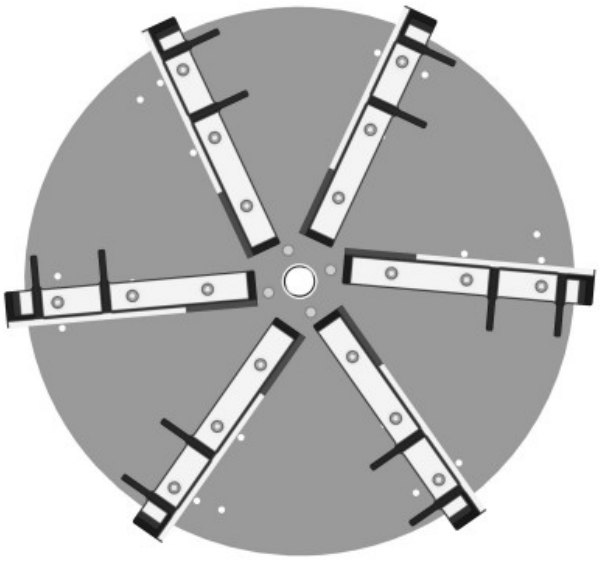

H98170—UN—22SEP10

**A—Antveržlė**
**B—Varžtas**
**C—Barstytuvo disko blokai**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Diskų blokai sveria apie 13 kg (29 lb).**

**SVARBU: Diskų blokai yra kairiniai ir dešininiai. Prieš išmontuodami diskų blokus pažymėkite jų padėtį.**

Iš barstytuvo disko blokų (C) išsukite antveržles (A) ir varžtus (B).



H98171—UN—22SEP10

**SVARBU: Keisdami susidėvėjusius ir pažeistus peilius pasirūpinkite, kad keičiant vieną peilį būtų keičiamas ir kitas, siekiant išsaugoti diskų išcentrinės jėgos balansą.**

*PowerCast yra Deere & Company prekės ženklas*

Siekiant optimaliai paskirstyti barstomas medžiagas, peiliai išdėstomi kintama tvarka. Pasirūpinkite, kad keičiami peiliai būtų sumontuoti atgal į tas pačias angas, iš kurių buvo išmontuoti.

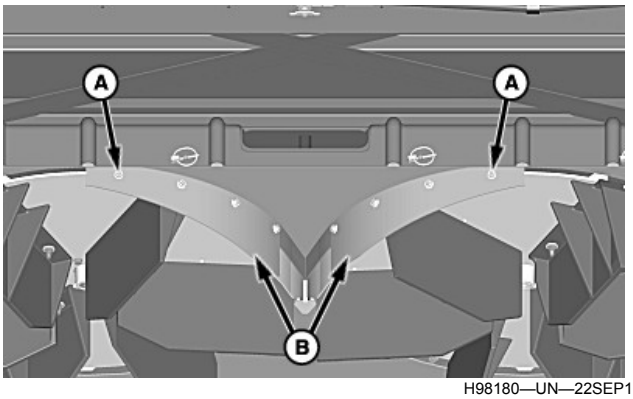
Prireikus sumontuokite pakaitinius peilius ir priveržkite tvirtinimo detales pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Peilių tvirtinimo detalės—Veržimo jėga | 22 N m (16 lb ft) |

OUO6075,0004706-26-05APR17

## PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio (papildoma įranga) galiniai apsauginiai gaubtai




H98180—UN—22SEP10

**A—Tvirtinimo detalės (naudojami 8 vnt.)**
**B—Galiniai apsauginiai gaubtai**

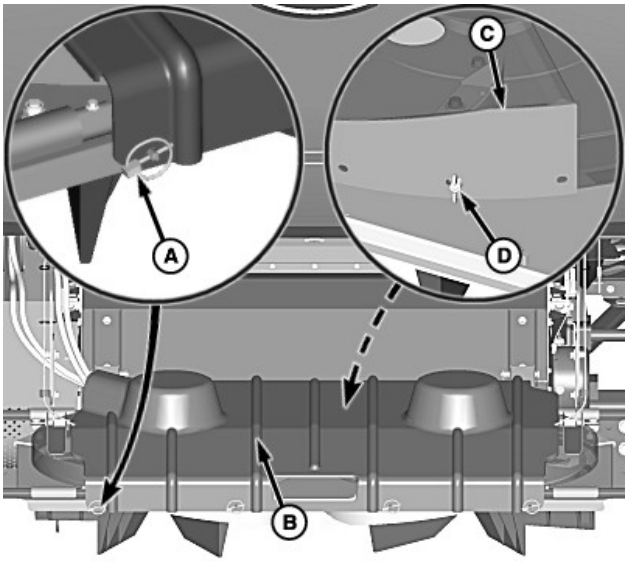
*PASTABA: Siekiant daugiau paskirstomų medžiagų nukreipti link mašinos centro, kai derlius renkamas sudėtingomis sąlygomis arba kai šiaudai labai sunkūs, apsauginius gaubtus galima nuimti.*

*Norint užtikrinti optimalų medžiagų paskirstymą dirbant su kukurūzais, priekiniai ir galiniai apsauginiai gaubtai turi būti sumontuoti.*

### Lauko padėtis

Apsauginiai gaubtai naudojami siekiant suvaldyti likučių paskleidimo plotį platesnėse platformose.

Sumontuokite apsauginius gaubtus (B) už privirintos juostos, kaip parodyta, ir užfiksuokite tvirtinimo elementais (A).




H98181—UN—22SEP10

**A—Greito fiksavimo kaiščiai**
**B—Gaubtas**
**C—Galiniai apsauginiai gaubtai**
**D—Sparnuotoji veržlė**

### Laikymo padėtis

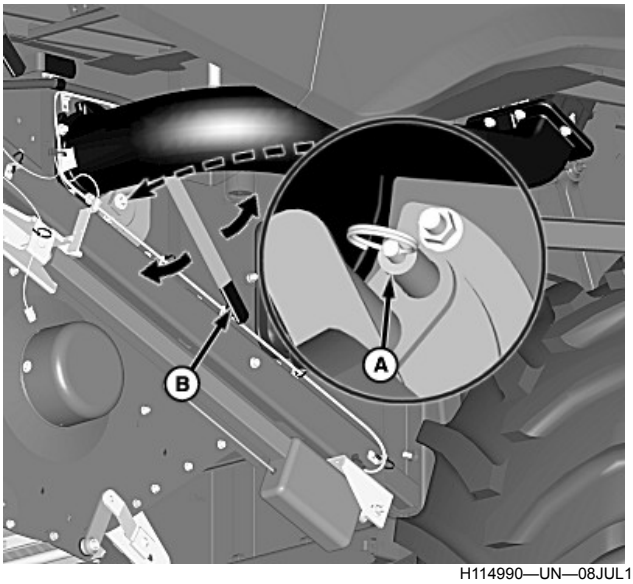
Ištraukite ir pasidėkite greito fiksavimo kaiščius (A), nuimkite skydą (B).

Sumontuokite galinius apsauginius gaubtus (C), kad galėtumėte privirinti smeigę, kaip parodyta, ir užfiksuokite veržle (D).

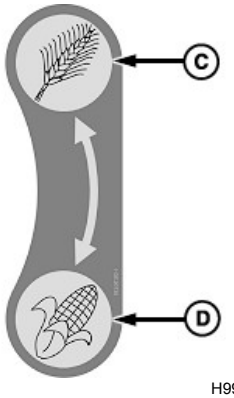
Sumontuokite prieš tai nuimtą gaubtą ir greito fiksavimo kaiščius.

OUO6075,0004707-26-05APR17

## Augalų nukreiptuvas




H114990—UN—08JUL15




H99171—UN—23NOV10

**A—Blokavimo kaiščiai**
**B—Augalų nukreiptuvo rankena**
**C—Padėtis smulkiems grūdams**
**D—Stambių grūdų padėtis**

**SVARBU: Kad nesusižalotumėte arba nesugadintumėte mašinos, nejudinkite augalų nukreiptuvo rankenos mašinai važiuojant.**

**Smulkių grūdų padėtis (C):**

Ištraukite fiksavimo kaištį (A) ir nustatykite augalų nukreiptuvo rankeną (B) į viršutinę ("UPPER") padėtį. Augalų nukreiptuvo rankena turi būti viršutinėje ("UPPER") padėtyje, kai atliekama grūdų valytuvo techninė priežiūra.

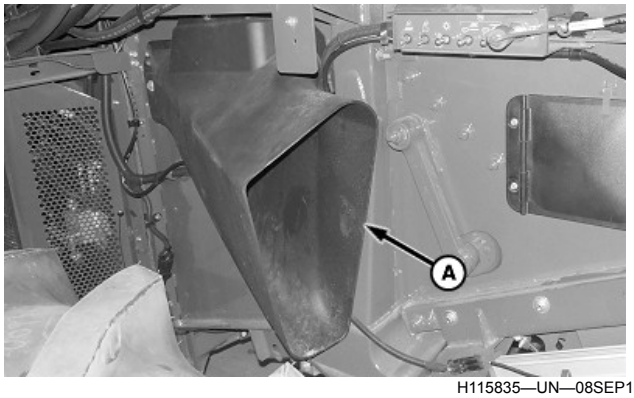
**Stambių grūdų padėtis (D):**

*PASTABA: Kai pjaunate kukurūzus arba saulėgrąžas, augalų kreiptuvo rankena turi būti apatinėje padėtyje.*

Ištraukite fiksavimo kaištį (A) ir nustatykite augalų nukreiptuvo rankeną (B) į apatinę ("LOWER") padėtį. Augalų nukreiptuvas apsaugo grūdų valytuvą nuo sugadinimo neleisdamas augalų masės mesti pirmyn.

SS43267,000067D-26-08JUL15

## Ventiliacinės kameros



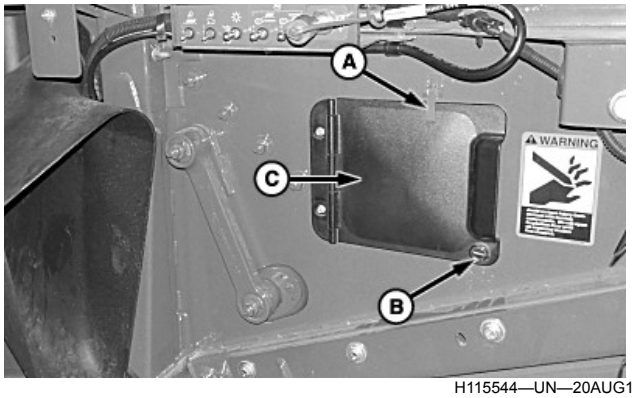

H115835—UN—08SEP15

**A—Ventiliacinė kamera**

Abiejose kuliamosios pusėse esančios ventiliacinės kameros užtikrina didesnį oro srautą į grūdų valytuvą, tai ypač aktualu valytuvui veikiant mažu greičiu. Priklausomai nuo darbo sąlygų, galima pagerinti grūdų rezervuaro kokybę ir sumažinti dulkių kiekį nuožulniojoje kameroje.

OUO6075,000417A-26-11APR16

## Atmušimo kultuvo platformos (jeigu įrengta) išmontavimas (aukštos kokybės liekanos)




H115544—UN—20AUG15

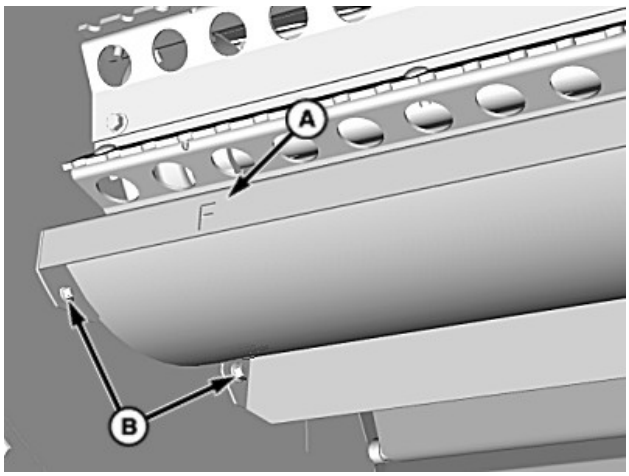
**A—Spaustuvas**
**B—Fiksatorius**
**C—Grūdų valytuvo prieigos durelės**

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

*PASTABA: Dėl papildomos informacijos apie atmušimo kultuvo dugną kreipkitės į John Deere atstovą.*

*Atmušimo kultuvo dugną reikia įtaisyti kukurūzams / dideliems grūdams ir pašalinti smulkiems grūdams.*

1. Norėdami atidaryti grūdų valytuvo prieigos dureles (C), atidarykite spaustuką (A) ir pasukite fiksatorių (B).




H113090—UN—03MAR15

**A—Atmušimo kultuvo platforma**

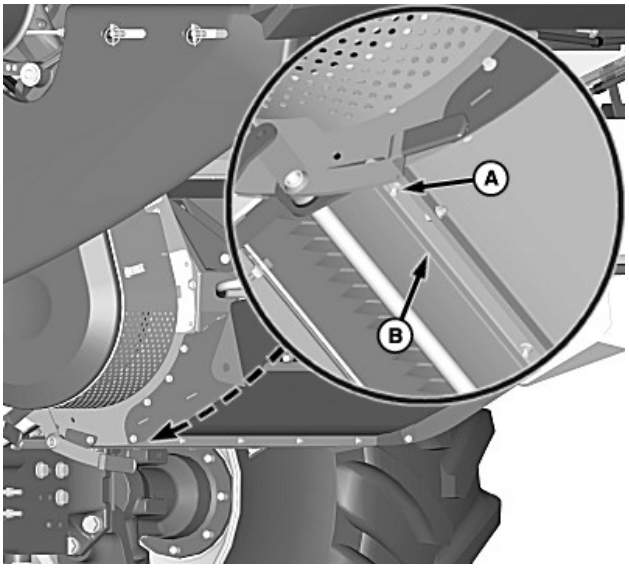
**B—Varžtas su galvute ir veržlė (naudojami 2)**

*PASTABA: Atmušimo kultuvo grindims išmontuoti reikia dviejų darbuotojų. Vienas turi laikyti atmušimo kultuvo grindis, o kitas išsukti varžtus ir veržles.*

2. Paremkite atmušimo kultuvo dugną (A) ir išsukite varžtus su galvutėmis bei veržles (B) abiejose mašinos pusėse.
3. Uždarykite prieigos dureles ir pritvirtinkite fiksatoriumi bei spaustuku.

OUO6075,0004E91-26-23JUN20

## Smulkintuvo reguliavimo strypas (papildoma parinktis)



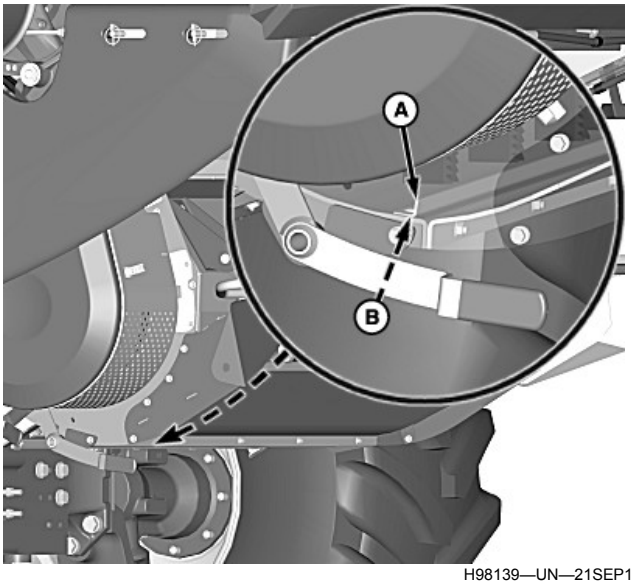

H98138—UN—21SEP10

**A—Tvirtinimo detalės**
**B—Reguliavimo strypas**

**SVARBU: Pjaunant kukurūzus reguliavimo strypas turi būti nuimtas ir padėtas laikymo vietoje. Nenuėmus reguliavimo strypo galima sugadinti viršutinio sieto elementą.**

Reguliavimo strypas pagerina pjovimo kokybę, paskirstymą ir padidina išbarstymo plotį pjaunant javus kietais šiaudais. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.

Išsukite varžtus (A) ir nuimkite reguliavimo strypą (B) nuo smulkintuvo apačios.



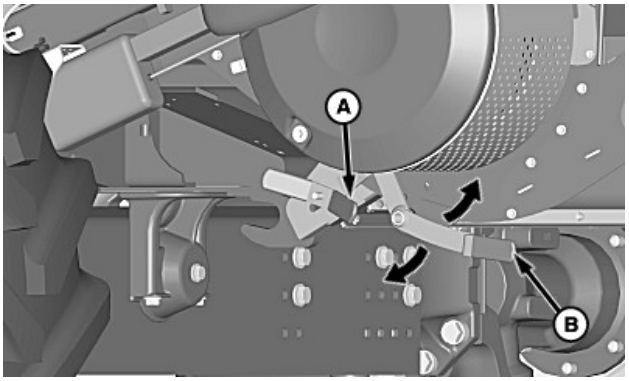

H98139—UN—21SEP10

**A—Reguliavimo strypas**
**B—Tvirtinimo detalės**

Iki galo pakelkite smulkintuvą, kad galėtumėte įstatyti reguliavimo strypą (A) į smulkintuvo vidų, kaip parodyta, ir priveržkite varžtais (B).

OUO6075,00009BF-26-21SEP10

## Smulkintuvo stacionarus peilių įrenginys (be elektrinės pavaros) – reguliavimas




H98137—UN—20SEP10

*Peilių įrenginio įjungimo padėtis*

**A—Sparnuotoji veržlė**
**B—Rankena**

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

**SVARBU: Peilių įrenginys turi būti visiškai atjungtas dirbant su kukurūzais.**

*PASTABA: Smulkintuvą galima paleisti išjungus peilius. Tačiau pjovimo kokybė sumažėja.*

*Naudokite padėtį tarp įjungimo ir išjungimo padėčių, kad optimizuotumėte energijos sąnaudas ir pasiektumėte patenkinamą pjovimo ilgį.*

Peiliai gali būti sureguliuoti bet kurioje padėtyje. Peilių padėtis nustato medžiagos pjovimo ilgį.

**Peilių įrenginio įjungimo padėtis:**

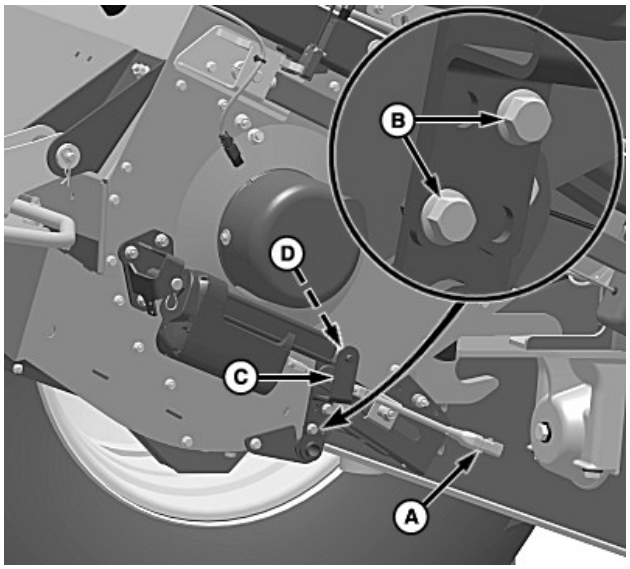
1. Atlaisvinkite ant smulkintuvo esančią sparnuotąją veržlę (A).
2. Stumkite reguliavimo rankeną (B) žemyn, kol peilių įrenginys bus ties reguliavimo angos viršumi.
3. Priveržkite sparnuotąją veržlę, kad užfiksuotumėte peilių įrenginį vietoje.

**Peilių įrenginio išjungimo padėtis:**

1. Atlaisvinkite ant smulkintuvo esančią sparnuotąją veržlę (A).
2. Stumkite reguliavimo rankeną (B) aukštyn, kol peilių įrenginys bus reguliavimo angos apačioje.
3. Priveržkite sparnuotąją veržlę, kad užfiksuotumėte peilių įrenginį vietoje.

OUO6075,0004BAF-26-30MAY19

## Smulkintuvo stacionarus peilių įrenginys (elektrinė pavara) – nuėmimas (jei įrengtas)

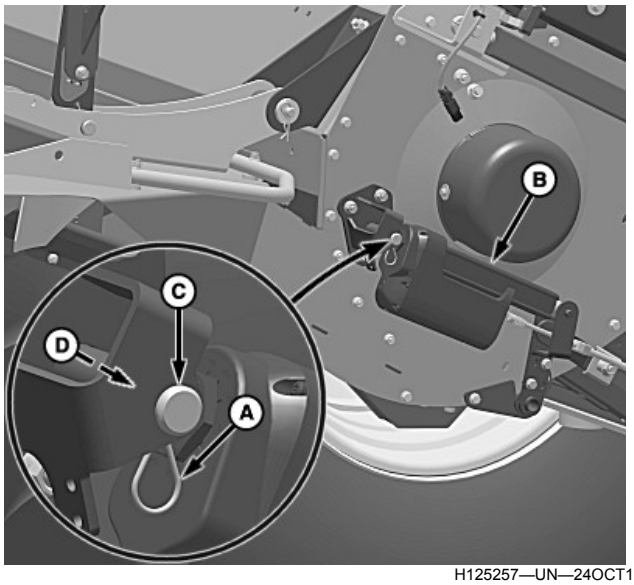



H125256—UN—24OCT18

**A—Elektros jungtis**
**B—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**C—Laikiklis**
**D—Poveržlė (naudojamos 2)**

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

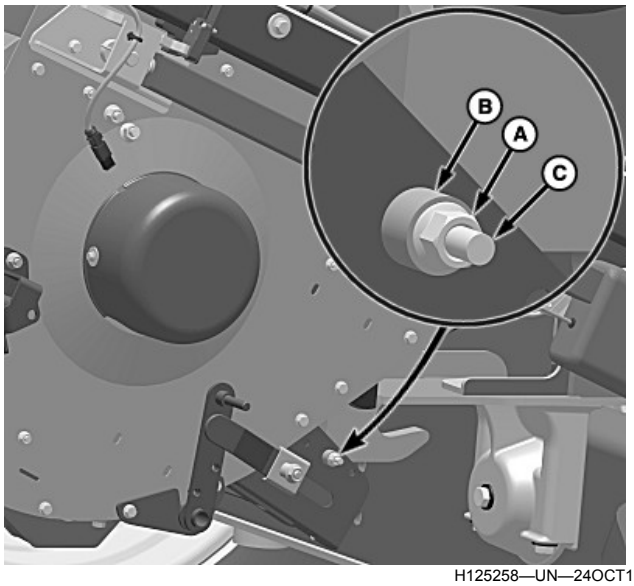
1. Atjunkite elektros jungtį (A).
2. Išsukite varžtus su galvutėmis (B), nuimkite laikiklį (C) ir poveržles (D).




H125257—UN—24OCT18

**A—Spyruoklinis kaištis**
**B—Pavara**
**C—Kaištis**
**D—Poveržlė**

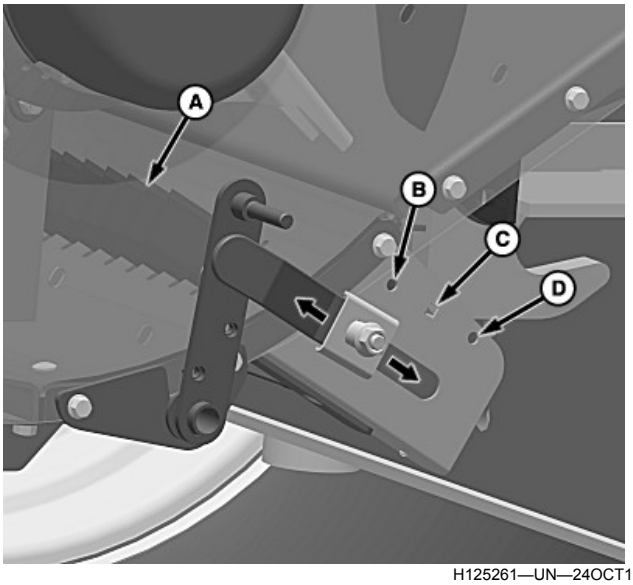
3. Ištraukite spyruoklinį kaištį (A).
4. Paremdami pavarą (B), ištraukite kaištį (C) ir nuimkite poveržlę (D).
5. Išimkite pavaros mechanizmą iš smulkintuvo.




H125258—UN—24OCT18

**A—Veržlė (naudojamos 2)**
**B—Tarpiklis (naudojami 2)**
**C—Varžtas su galvute (naudojami 2)**

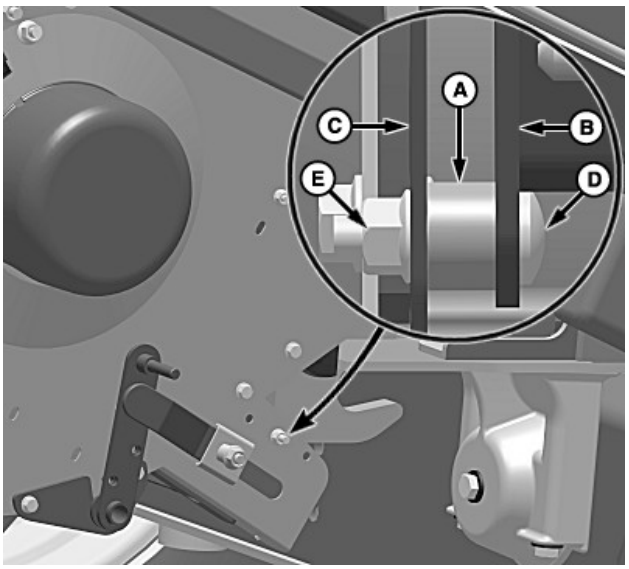
6. Atsukite veržlę (A), nuimkite tarpiklį (B) ir varžtą su galvute (C) abiejose mašinos pusėse.




H125261—UN—24OCT18

**A—Peilių įrenginys**
**B—Anga (100% įjungta)**
**C—Anga (50% įjungta)**
**D—Anga (0% įjungta)**

7. Sulygiuokite peilių įrenginį (A) su norimomis angomis (B–D) šoniniame skyde abiejose mašinos pusėse.
   - Anga (B) – peilių įrenginys, 100% įjungtas.
   - Anga (C) – peilių įrenginys, 50% jungtas.
   - Anga (D) – peilių įrenginys, 0% jungtas.



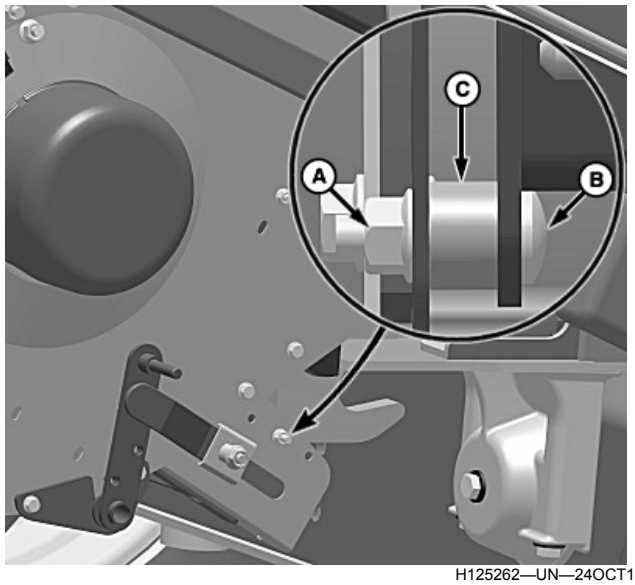

H125260—UN—24OCT18

**A—Tarpiklis (naudojami 2)**
**B—Peilių įrenginys**
**C—Šoninis skydas**
**D—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**E—Veržlė (naudojamos 2)**

8. Įtaisykite anksčiau nuimtą tarpiklį (A) tarp peilių įrenginio (B) ir šoninio skydo (C) abiejose mašinos pusėse.
9. Įsukite anksčiau išsuktą varžtą su galvute (D) ir veržlę (E) abejose mašinos pusėse.

OUO6075,0004BAE-26-30MAY19

## Smulkintuvo stacionarus peilių įrenginys (elektrinė pavara) – montavimas (jei įrengtas)

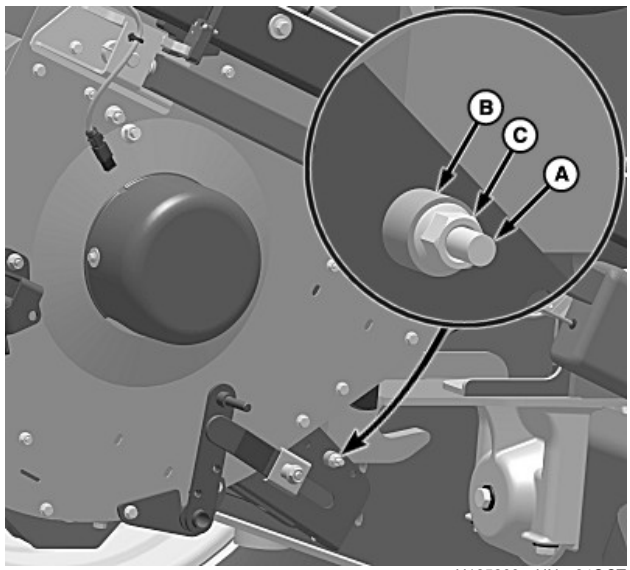



H125262—UN—24OCT18

**A—Veržlė**
**B—Varžtas**
**C—Tarpiklis**

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

1. Atsukite veržlę (A), varžtą su galvute (B) ir išimkite tarpiklį (C) abiejose mašinos pusėse.

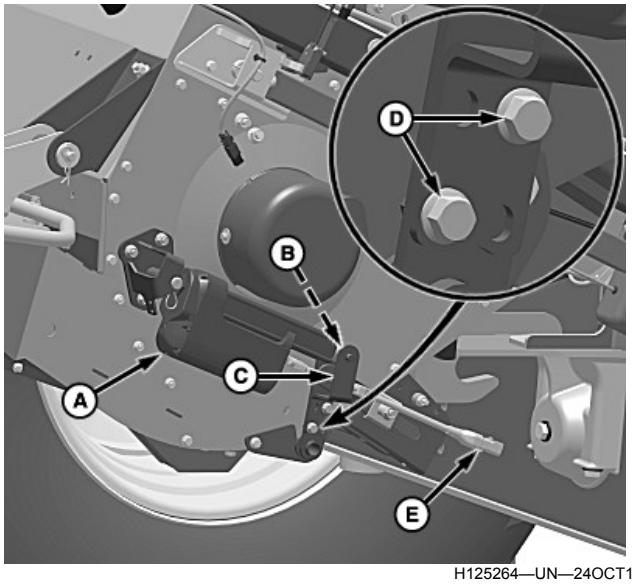



H125263—UN—24OCT18

**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Tarpiklis (naudojami 2)**

**C—Veržlė (naudojamos 2)**

2. Įsukite varžtą su galvute (A), įtaisykite tarpiklį (B) ir veržlę (C) į laikymo padėties angą abiejuose mašinos šonuose.




H125264—UN—24OCT18

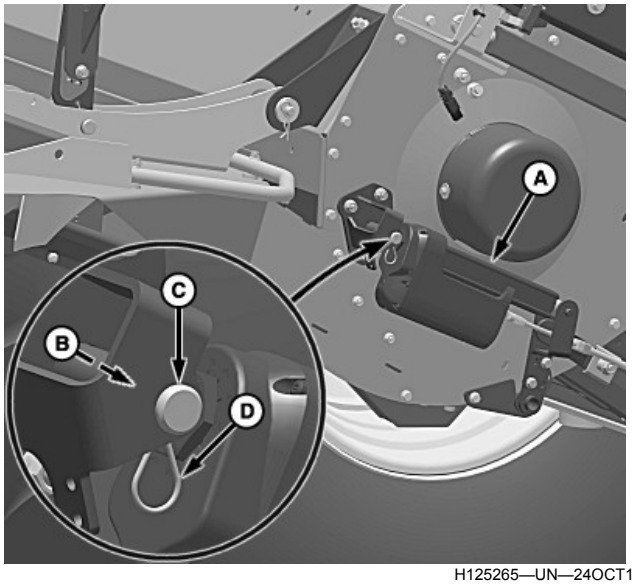
**A—Pavara**
**B—Poveržlė (naudojamos 2)**
**C—Laikiklis**
**D—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**E—Elektros jungtis**

3. Įtaisykite pavaros mechanizmą (A), kaip parodyta.
4. Įtaisykite poveržles (B) tarp pavaros ir laikiklio (C) bei pritvirtinkite varžtais su galvutėmis (D).
5. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtai—Veržimo jėga | 40 N·m (30 lb ft) |

6. Prijunkite elektros jungtį (E) prie mašinos laidų pynės.



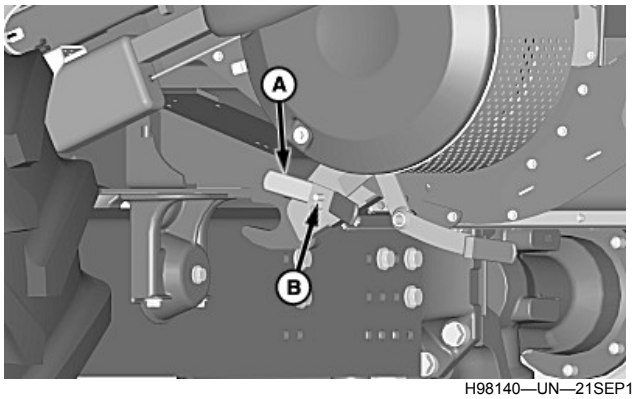

H125265—UN—24OCT18

**A—Pavara**
**B—Poveržlė**
**C—Kaištis**
**D—Spyruoklinis kaištis**

7. Pakelkite peilių įrenginį, kol pavara (A) susilygiuos su laikiklio anga.
8. Įtaisykite poveržlę (B) tarp pavaros ir laikiklio bei pritvirtinkite kaiščiu (C) ir spyruokliniu kaiščiu (D), kaip parodyta.

OUO6075,0004BB0-26-30MAY19

## Smulkintuvo stacionarūs peiliai (be elektros pavaros) – keitimas




H98140—UN—21SEP10

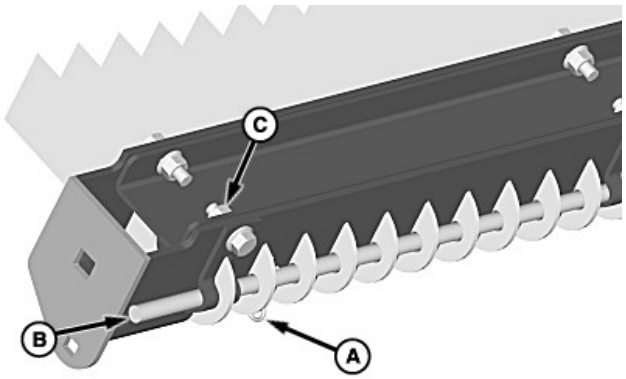
**A—Sparnuotoji veržlė**
**B—Įtempimo strypas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį. Peilių ašmenys yra aštrūs.**

1. Atlaisvinkite ant smulkintuvo esančią sparnuotąją veržlę (A).
2. Stumkite reguliavimo rankeną aukštyn, kol peilių įrenginys bus reguliavimo angos apačioje.

*PASTABA: Išsaugokite įvores peilių įrenginio išoriniuose galuose, nes prireiks montuojant vėliau.*

3. Paremkite peilių įrenginį ir pašalinkite įtempimo strypą (B) mašinos dešiniojoje pusėje.




H126355—UN—21MAY19

**A—Kaištis**
**B—Fiksavimo strypas**
**C—Antveržlė**

4. Ištraukite kaištį (A) iš fiksavimo strypo (B).
5. Atlaisvinkite antveržles (C) ant spaustukų, laikančių fiksavimo strypą.
6. Stumkite fiksavimo strypą, kol jis praeis pro peilius, kuriuos reikia pakeisti.
7. Apverskite peilius, kad būtų galima ilgiau naudoti, arba pakeiskite peilius, jeigu jie yra susidėvėję abiejose pusėse.
8. Sulygiuokite fiksavimo strypą su peiliais.
9. Priveržkite antveržles ant spaustukų ir įtaisykite kaištį.

*PASTABA: Paslinkite įvores išoriniuose peilių įrenginio galuose.*

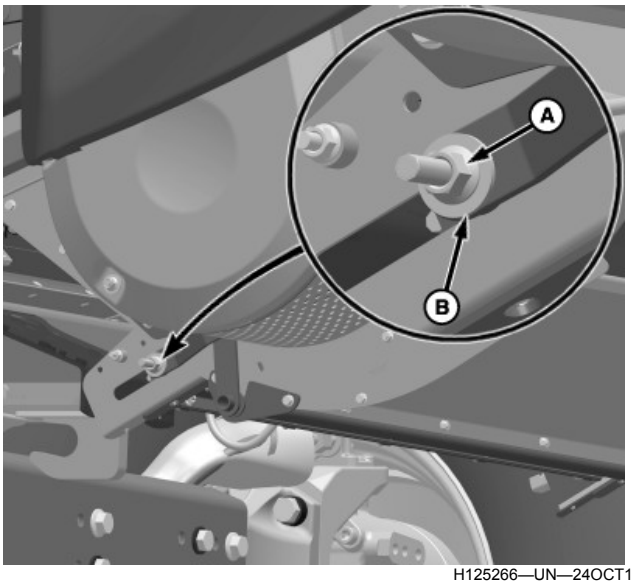
10. Sumontuokite peilių įrenginį ir stumkite įtempimo strypą dešiniojoje mašinos pusėje.
11. Įtaisykite sparnuotąją veržlę ir nustatykite peilių įrenginį į norimą padėtį.

**SVARBU: Peilių įrenginys turi būti visiškai atjungtas dirbant su kukurūzais.**

12. Priveržkite sparnuotąją veržlę, kad užfiksuotumėte peilių įrenginį vietoje.

OUO6075,0004BAD-26-21MAY19

## Smulkintuvo stacionarūs peiliai (elektrinė pavara) – keitimas

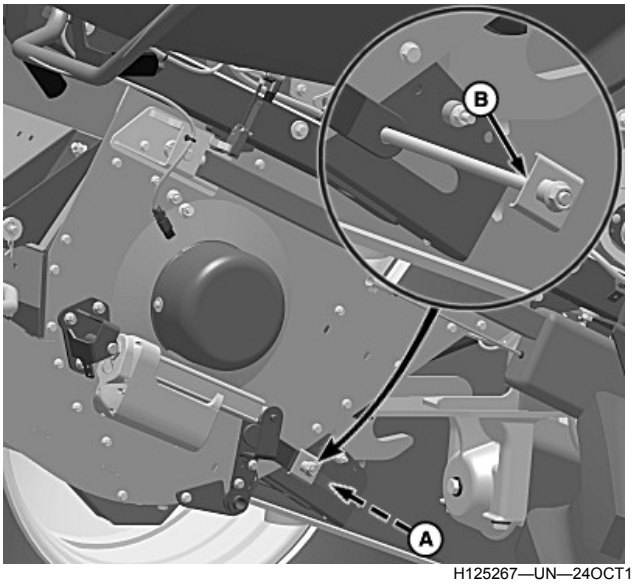



H125266—UN—24OCT18

**A—Veržlė**
**B—Poveržlė**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį. Peilių ašmenys yra aštrūs.**

1. Atsukite veržlę (A) ir poveržlę (B) peilių įrenginio kairiojoje pusėje.

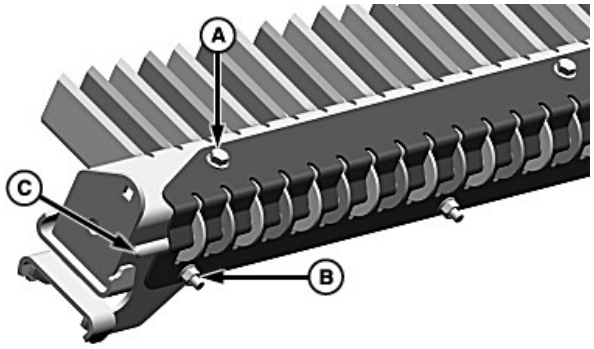



H125267—UN—24OCT18

**A—Peilių įrenginys**
**B—Įtempimo strypas**

*PASTABA: Išsaugokite įvores peilių įrenginio išoriniuose galuose, nes prireiks montuojant vėliau.*

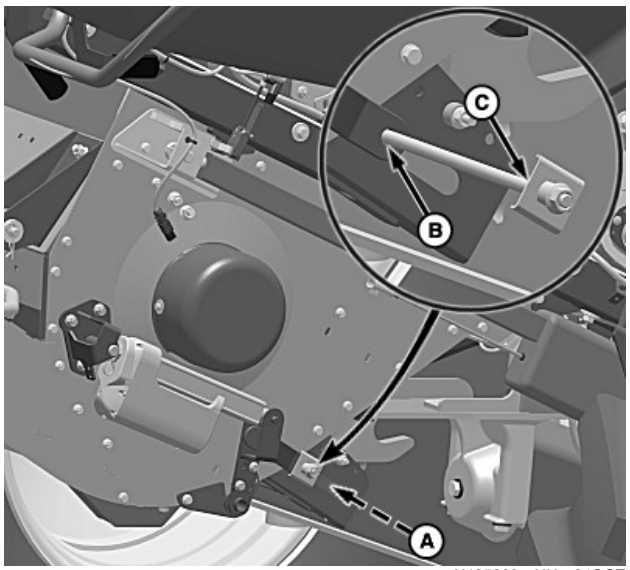
2. Paremdami peilių įrenginį (A), pašalinkite įtempimo strypą (B) mašinos dešiniojoje pusėje.




H130611—UN—24JUN20

**A—Varžtas**
**B—Varžtas su galvute ir fiksavimo veržlė**
**C—Fiksavimo strypas**

3. Jei reikia, atlaisvinkite varžtus su galvutėmis (A).
4. Jei reikia, atlaisvinkite varžtus su galvutėmis ir fiksavimo veržles (B).
5. Stumkite fiksavimo strypą (C), kol jis praeis pro peilius, kuriuos reikia pakeisti.
6. Apverskite peilius, kad būtų galima ilgiau naudoti, arba pakeiskite peilius, jeigu jie susidėvėję abiejose pusėse.
7. Sulygiuokite fiksavimo strypą su peiliais.
8. Priveržkite anksčiau atlaisvintus varžtus su galvutėmis ir fiksavimo veržles (B), jei reikia.
9. Priveržkite anksčiau atlaisvintus varžtus su galvutėmis (A), jei reikia.




H125269—UN—24OCT18

**A—Peilių įrenginys**
**B—Reguliavimo svirtis**
**C—Įtempimo strypas**

10. Sumontuokite peilių įrenginį (A) ir sulygiuokite su juo reguliavimo svirties angą (B).

*PASTABA: Paslinkite įvores išoriniuose peilių įrenginio galuose.*

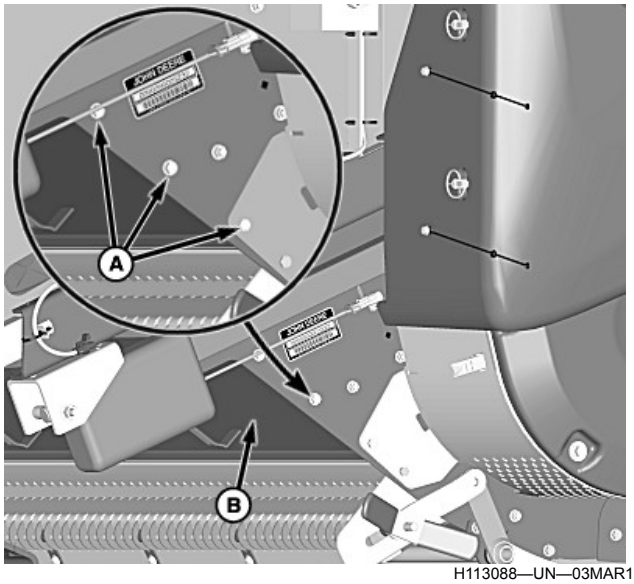
11. Pastumkite įtempimo strypą (C) dešiniojoje mašinos pusėje.

**SVARBU: Peilių įrenginys turi būti visiškai atjungtas dirbant su kukurūzais.**

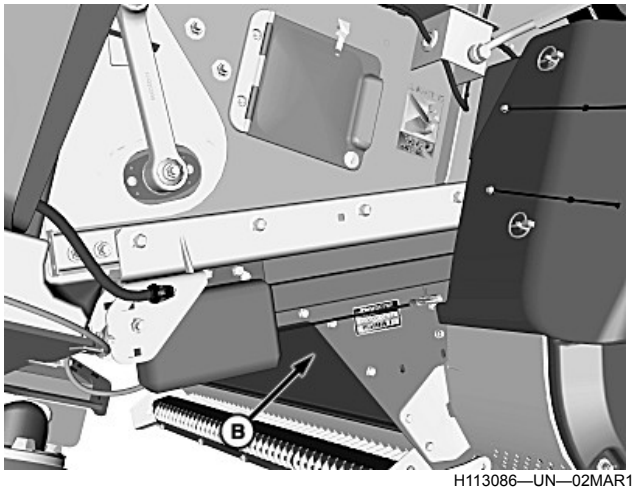
12. Kairiojoje mašinos pusėje įtaisykite anksčiau nuimtą poveržlę ir priveržkite anksčiau nuimta veržle.

OUO6075,0004E9D-26-08JUL20

## Smulkintuvo prieigos durelės




H113088—UN—03MAR15




H113086—UN—02MAR15

**A—Varžtas su galvute (naudojami 3)**
**B—Prieigos durelės**

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

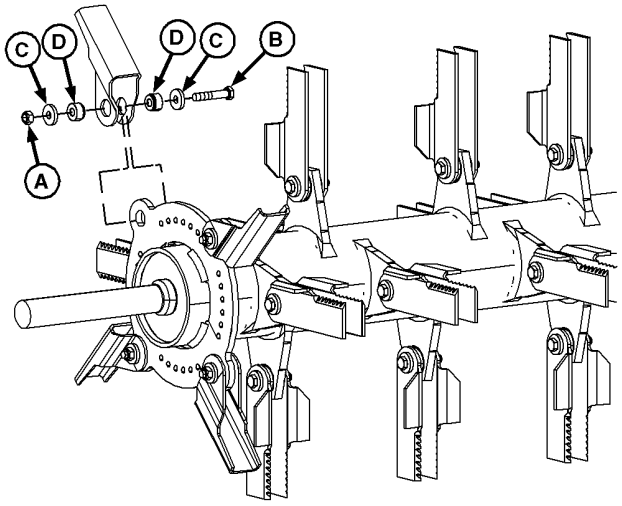
1. Išsukite abiejose smulkintuvo pusėse sumontuotus

varžtus (A), kad galėtumėte išimti prieigos dureles (B).

2. Prieš pradėdami eksploatuoti mašiną įtaisykite prieigos dureles.

OUO6075,0004E90-26-17JUN20

## Smulkiai kapojančio smulkintuvo geležčių keitimas ir konfigūravimas




H87281—UN—01AUG07

**A—Fiksuojanti veržlė**
**B—Varžtas su galvute**
**C—Poveržlės**
**D—Įvorės**

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

*PASTABA: Parodytas rotorius ir iliustruojamas abiejų menčių ir tiesių geležčių keitimo pavyzdys. Visada išlaikykite pradinį, gamykloje nustatytą geležčių išdėstymą.*

### Išorinės geležtės

*PASTABA: Jei geležtes ar įvores išimate patikrinti, užtikrinkite, kad iš naujo įdedamos geležtės būtų uždėtos ant TO PATIES laikiklio, nuo kurio buvo nuimtos. Tai būtina balansui palaikyti. Patartina prieš išimant pasižymėti kiekvieną geležtę.*

*Sumontuokite naujus varžtus ir antveržles taip pat, kaip jie buvo išmontuoti keičiant geležtes.*

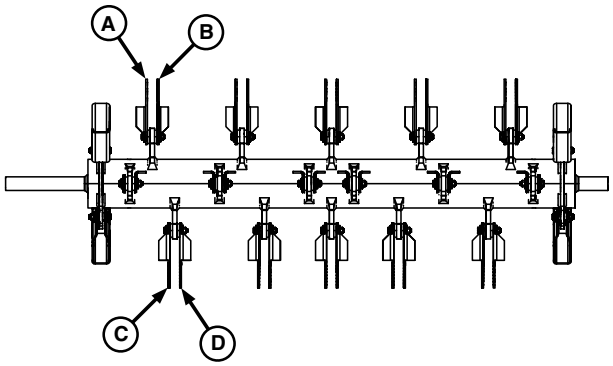
Išimkite antveržlę (A), varžtą (B), poveržles (C) ir įvores (D).

*PASTABA: Patikrinkite įvores ir pakeiskite, jei reikia. Pakeiskite antveržles ir varžtus naujais.*

Pakeiskite geležtes ir įvores. Sumontuokite naujus varžtus, poveržles ir antveržles. Nurodyta jėga priveržkite veržlę.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Smulkintuvo geležtės antveržlės—Veržimo jėga | 65 N·m (48 lb ft) |



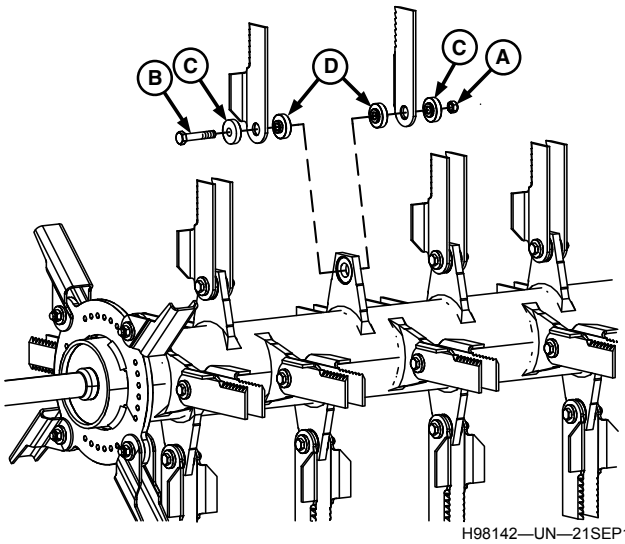

H107307—UN—22MAR13

**A—D—Mentės geležtės**

### Geležčių išdėstymas

**SVARBU: BŪTINA išlaikyti smulkintuvo balansą. Pakeiskite ABI geležtes ant vieno laikiklio ir ABI geležtes ant priešingo laikiklio (180 laipsnių). Norint pakeisti vieną sulūžusią geležtę, TURI būti įdėtos keturios geležtės arba visos geležtės gali būti keičiamos vienu metu. Tai BŪTINA balansui palaikyti.**

Jei geležtė (A) sulūžusi, pakeiskite menčių geležtes (A–D).




H98142—UN—21SEP10

**A—Fiksuojanti veržlė**
**B—Varžtas su galvute**
**C—Įvorės**
**D—Įvorės**

### Vidinės geležtės

*PASTABA: Jei geležtes ar įvores išimate patikrinti, užtikrinkite, kad iš naujo įdedamos geležtės būtų uždėtos ant TO PATIES laikiklio, nuo kurio buvo nuimtos. Tai būtina balansui palaikyti. Patartina prieš išimant pasižymėti kiekvieną geležtę.*

*Sumontuokite naujus varžtus ir antveržles taip pat, kaip jie buvo išmontuoti keičiant geležtes.*

Atsukite ir išimkite antveržlę (A) ir varžtą (B).

Išimkite ir apžiūrėkite įvores (C ir D).

*PASTABA: Patikrinkite įvores ir pakeiskite, jei reikia. Pakeiskite antveržles ir varžtus naujais.*

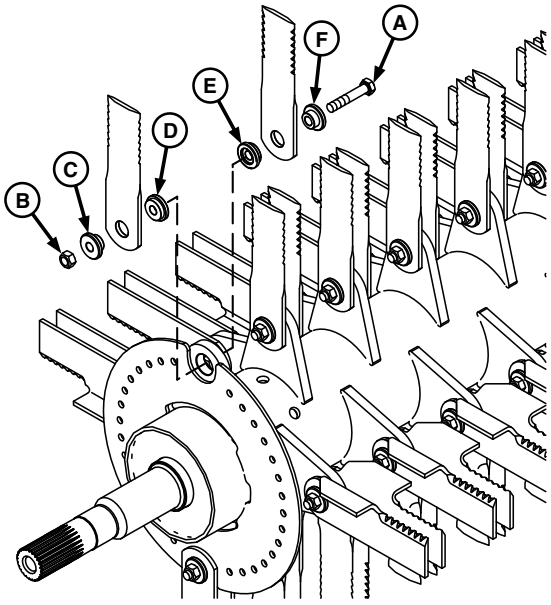
Pakeiskite geležtes ir įvores. Sumontuokite varžtą ir užsukite antveržlę. Nurodyta jėga priveržkite veržlę.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Smulkintuvo geležtės antveržlės—Veržimo jėga | 65 N·m (48 lb ft) |

OUO6075,0004928-26-29MAR18

## Ypač smulkiai kapojančio smulkintuvo geležčių keitimas ir konfigūravimas




H99000—UN—12NOV10

**A—Fiksuojanti veržlė**
**B—Varžtas su galvute**
**C—Įvorė**
**D—Įvorė**
**E—Įvorė**
**F—Įvorė**

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

*PASTABA: Parodytas rotorius ir iliustruojamas abiejų menčių ir tiesių geležčių keitimo pavyzdys. Visada išlaikykite pradinį, gamykloje nustatytą geležčių išdėstymą.*

### Išorinės geležtės

*PASTABA: Jei geležtes ar įvores išimate patikrinti, užtikrinkite, kad iš naujo įdedamos geležtės būtų uždėtos ant TO PATIES laikiklio, nuo kurio buvo nuimtos. Tai būtina balansui palaikyti. Patartina prieš išimant pasižymėti kiekvieną geležtę.*

*Sumontuokite naujus varžtus ir antveržles taip pat, kaip jie buvo išmontuoti keičiant geležtes.*

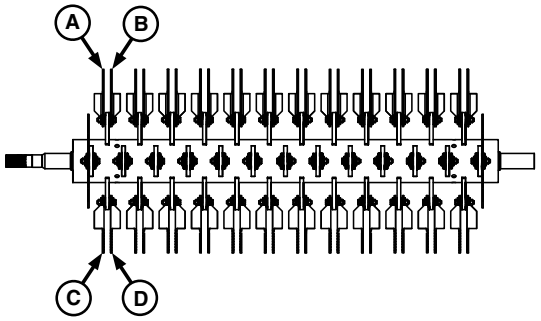
Išimkite antveržlę (A), varžtą (B) ir įvores (C, D, E, F).

*PASTABA: Patikrinkite įvores ir pakeiskite, jei reikia. Pakeiskite antveržles ir varžtus naujais.*

Pakeiskite geležtes ir įvores. Sumontuokite varžtą, poveržlę, įvores ir antveržlę. Nurodyta jėga priveržkite veržlę.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Smulkintuvo geležtės antveržlės—Veržimo jėga | 65 N·m (48 lb ft) |




H107308—UN—22MAR13

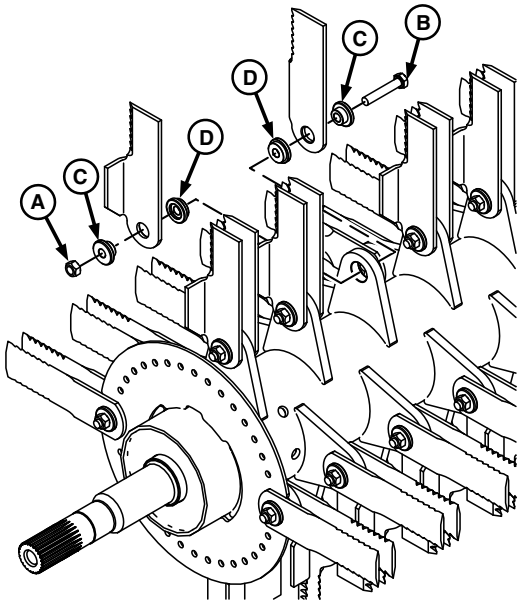
**A—D—Mentės geležtės**

### Geležčių išdėstymas

**SVARBU: BŪTINA išlaikyti smulkintuvo balansą. Pakeiskite ABI geležtes ant vieno laikiklio ir ABI geležtes ant priešingo laikiklio (180 laipsnių). Norint pakeisti vieną sulūžusią geležtę, TURI būti įdėtos keturios geležtės arba visos geležtės gali būti keičiamos vienu metu. Tai BŪTINA balansui palaikyti.**

Jei geležtė (A) sulūžusi, pakeiskite menčių geležtes (A–D).

**SVARBU: Prieš paleisdami smulkintuvą, rotorių sukdami ranka patikrinkite tarpus tarp rotoriaus geležčių ir fiksuotų peilių.**




H99002—UN—12NOV10

**A—Fiksuojanti veržlė**
**B—Varžtas su galvute**
**C—Įvorės**
**D—Įvorės**

### Vidinės geležtės

*PASTABA: Jei geležtes ar įvores išimate patikrinti, užtikrinkite, kad iš naujo įdedamos geležtės būtų uždėtos ant TO PATIES laikiklio, nuo kurio buvo nuimtos. Tai būtina balansui palaikyti. Patartina prieš išimant pasižymėti kiekvieną geležtę.*

*Sumontuokite naujus varžtus ir antveržles taip pat, kaip jie buvo išmontuoti keičiant geležtes.*

Atsukite ir išimkite antveržlę (A) ir varžtą (B).

Išimkite ir apžiūrėkite įvores (C ir D).

*PASTABA: Patikrinkite įvores ir pakeiskite, jei reikia. Pakeiskite antveržles ir varžtus naujais.*

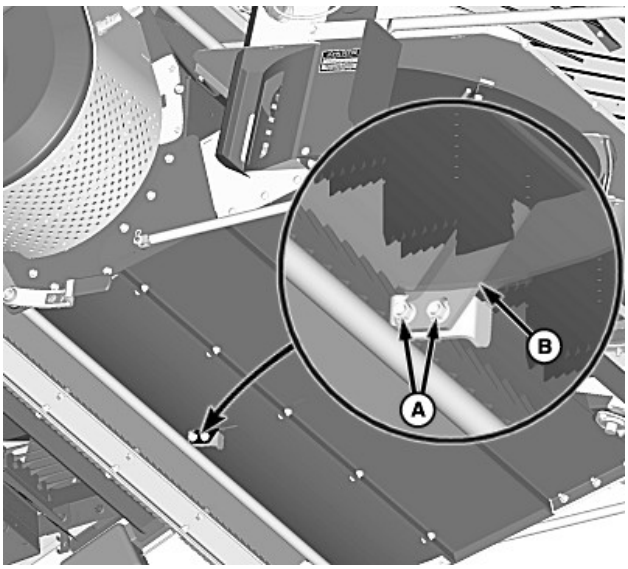
Pakeiskite geležtes ir įvores. Sumontuokite varžtą ir užsukite antveržlę. Nurodyta jėga priveržkite veržlę.

**Specifikacija**

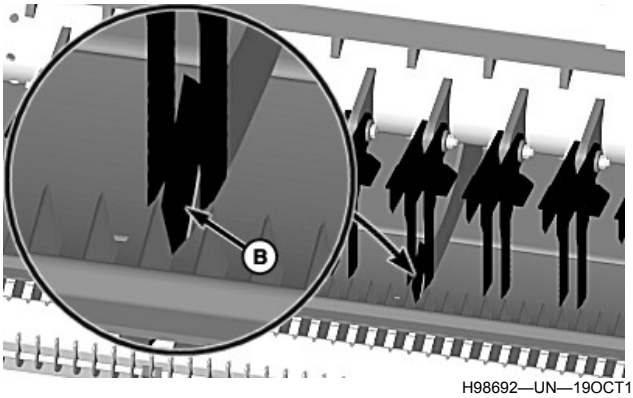
| | |
|---|---|
| Smulkintuvo geležtės antveržlės—Veržimo jėga | 65 N·m (48 lb ft) |

OUO6075,0004929-26-29MAR18

## Vidurinio padalijimo peilio keitimas (pažangiojo tipo PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis)




H98691—UN—19OCT10




H98692—UN—19OCT10

**A—Tvirtinimo elementas**
**B—Vidurinis padalijimo peilis**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį. Peilis yra aštrus.**

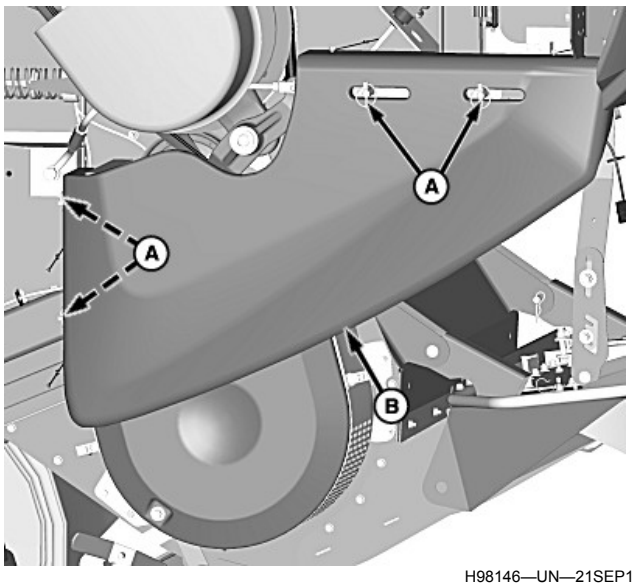
Išmontuokite tvirtinimo elementus (A) ir ištraukite vidurinį padalijimo peilį (B).

*PASTABA: Peilis turi būti sumontuotas priešais vidurinį padalijimo elementą taip, kad nebūtų tarpelio.*

Pakeiskite vidurinį padalijimo peilį ir sumontuokite prieš tai išmontuotus tvirtinimo elementus.

OUO6075,00046FE-26-05APR17

## Smulkintuvo peiliai-centravimas

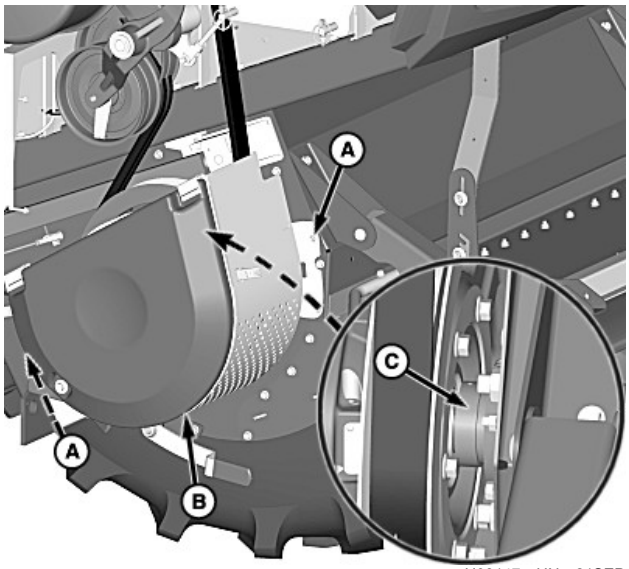



H98146—UN—21SEP10

**A—Užsifiksuojantys kaiščiai**
**B—Apsauginis gaubtas**

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

Iki galo pakelkite smulkintuvą ir išimkite užsifiksuojančius kaiščius (A) bei skydą (B).

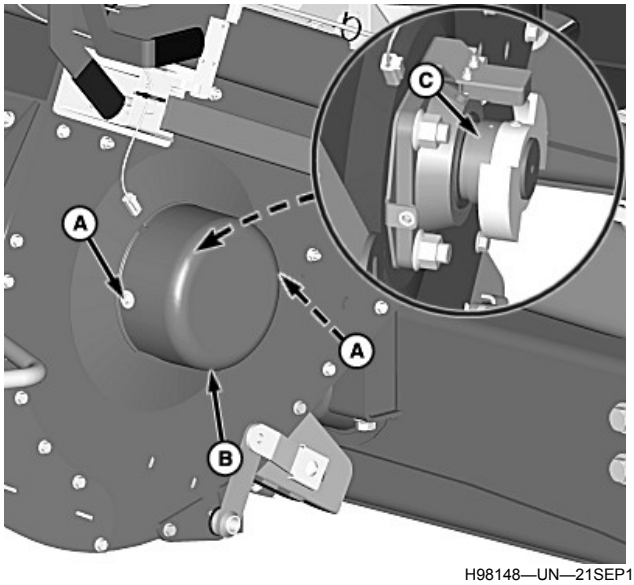



H98147—UN—21SEP10

**A—Varžtai su galvutėmis (naudojami 4)**
**B—Apsauginis gaubtas**
**C—Fiksavimo mova**

Išimkite įsukamus varžtus (A) ir apsauginį gaubtą (B).

Atleiskite reguliavimo varžtą ir fiksavimo movą (C) kairėje pusėje.

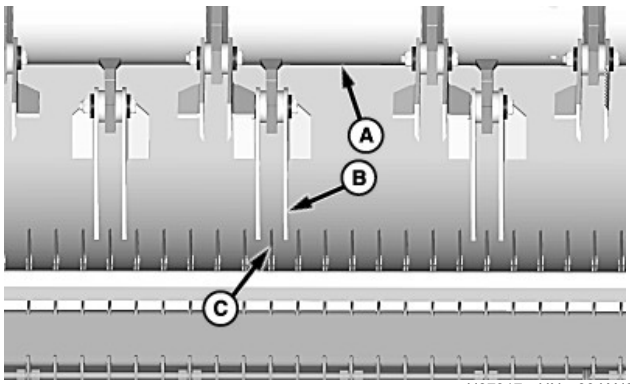



H98148—UN—21SEP10

**A—Varžtai su galvute (naudojamos 2)**
**B—Guolio gaubtas**
**C—Fiksavimo mova**

Išsukite varžtus su galvute (A) ir nuimkite guolio dangtelį (B).

Atleiskite reguliavimo varžtą ir fiksavimo movą (C) dešinėj pusėje.




H87317—UN—30JAN07

**A—Smulkintuvo rotorius**
**B—Rotoriaus geležtės**
**C—Priešpeiliai**

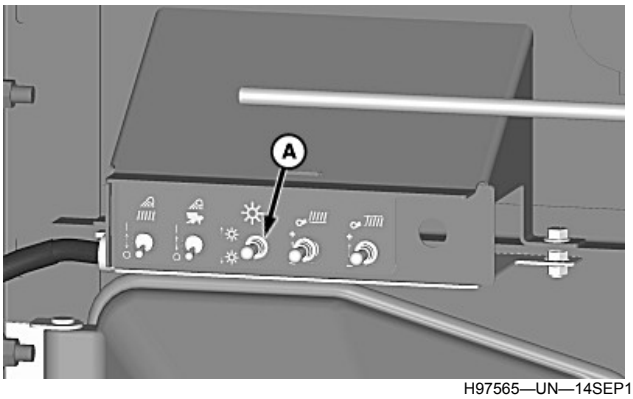
Nustatykite smulkintuvo rotorių (A) į dešinę ar kairę pusę, kad užtikrintumėte, jog visos rotoriaus geležtės (B) neliestų priešpeilių (C).

Priveržkite fiksavimo movas abejose pusėse sukimosi kryptimi ir pritvirtinkite varžtais.

Uždėkite guolio gaubtelį dešinėje pusė ir smulkintuvo skydus kairėje pusėje.

OUO6075,00009C4-26-21SEP10

## Smulkintuvo reguliavimo jungiklis




H97565—UN—14SEP10

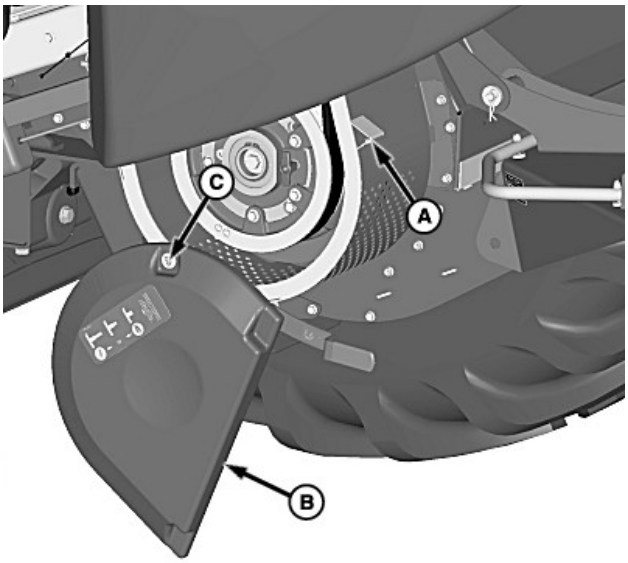
**A—Smulkintuvo jungiklis**

Smulkintuvo reguliavimo jungiklis (A) yra kairėje mašinos pusėje.

Smulkintuvo reguliavimo jungiklis leidžia operatoriui pakelti ar nuleisti smulkintuvą į įvairias padėtis.

OUO6075,00009C6-26-21SEP10

## Smulkintuvo pavaros apsukos – keitimas




H105440—UN—18MAY12

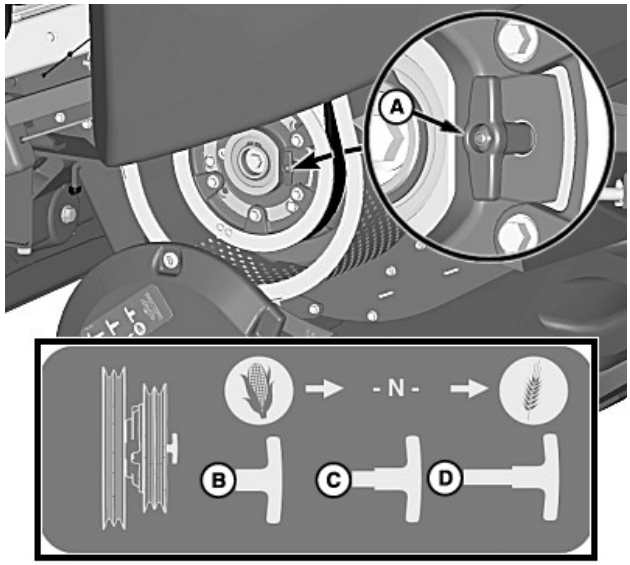
**A—Sklendė**
**B—Apsauginis skydas**
**C—Šarnyras**

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

Atlaisvinkite fiksatorių (A) ir pasukite skydą (B) ant šarnyro (C).

**Nedidelio greičio padėtis:**

*PASTABA: Judinant perjungimo svirtį gali tekti šiek tiek pasukti skriemulį.*




H105441—UN—18MAY12

**A—Perjungimo svirtis**
**B—Nedidelio greičio padėtis**
**C—Neutrali padėtis**
**D—Didelio greičio padėtis**

Perkelkite perjungimo svirtį (A) į padėtį (B).

- Javai

**Neutrali padėtis:**

*PASTABA: Judinant perjungimo svirtį gali tekti šiek tiek pasukti skriemulį.*

Perkelkite perjungimo svirtį (A) į padėtį (C).

**Didelio greičio padėtis:**

*PASTABA: Judinant perjungimo svirtį gali tekti šiek tiek pasukti skriemulį.*

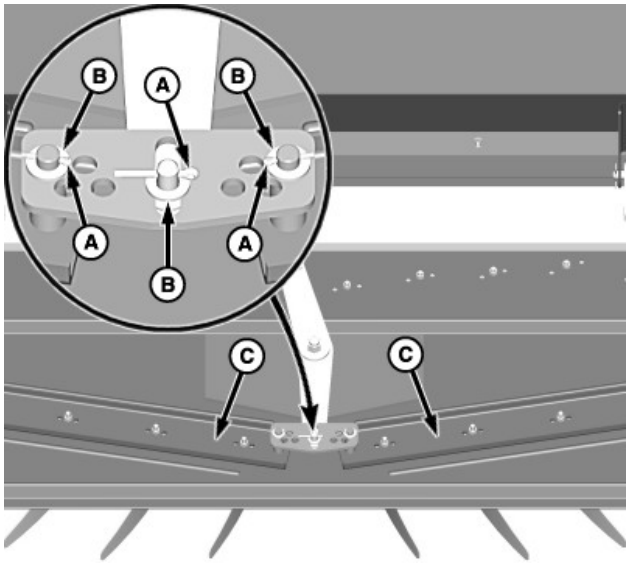
Perkelkite perjungimo svirtį (A) į padėtį (D).

- Grūdai

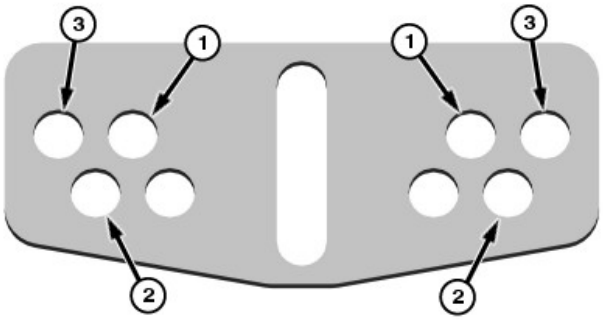
Uždarykite skydą ir pritvirtinkite jį fiksatoriumi.

OUO6075,000113F-26-18MAY12

## Iškūlų nukreipimo skydelio mentės – reguliavimas (vidutinės / Premium liekanos)




H98656—UN—19OCT10




H98657—UN—19OCT10

**A—Vielokaiščiai**
**B—Poveržlės**
**C—Slankūs nukreipikliai**

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

*PASTABA: Jei gamykloje nustatyta iškūlų nukreipimo skydelio menčių padėtis nesuteikia tinkamo paskleidimo pločio ar tolygaus paskirstymo, jas galima sureguliuoti.*

*Iškūlų nukreipimo skydelio mentės gamykloje nustatytos 9,1 m (30 ft) platformoms.*

Išimkite ir išsaugokite vielokaiščius (A) bei poveržles (B).

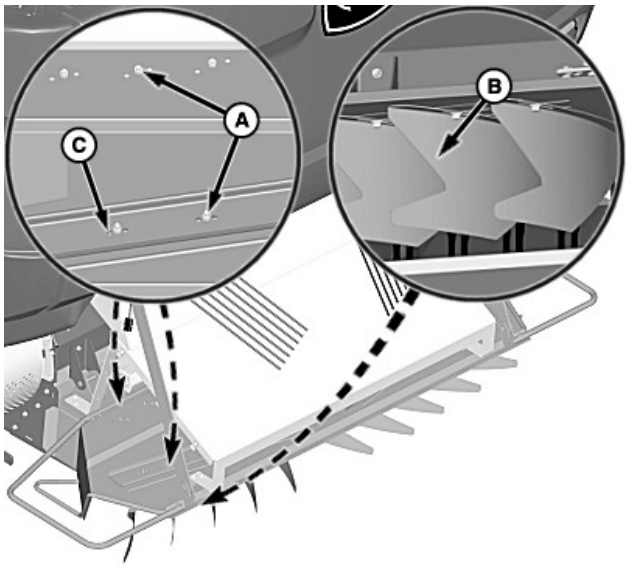
Sureguliuokite slankius nukreipiklius (C) į reikiamas reguliavimo plokštės angas.

- 1 anga: 6,7 m (22 ft) pjaunamosios padėtis
- 2 anga: 7,6 m (25 ft) pjaunamosios padėtis
- 3 anga: 9,1 m (30 ft) pjaunamosios padėtis

Įstatykite anksčiau išimtas poveržles ir vielokaiščius.

OUO6075,00041D9-26-11APR16

## Iškūlų nukreipimo skydelio menčių (elektros variklis) reguliavimas (vidutinės arba aukštos kokybės liekanos)




H98365—UN—30SEP10

**A—Veržlės**
**B—Iškūlų nukreipimo skydelio mentė**
**C—Angos**

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

*PASTABA: Jei gamykloje nustatyta iškūlų nukreipimo skydelio menčių padėtis neužtikrina tinkamo paskleidimo pločio ar tolygaus paskirstymo, jas galima sureguliuoti.*

*Iškūlų nukreipimo skydelio mentės gamykloje nustatytos 9,1 m (30 ft) platformoms.*

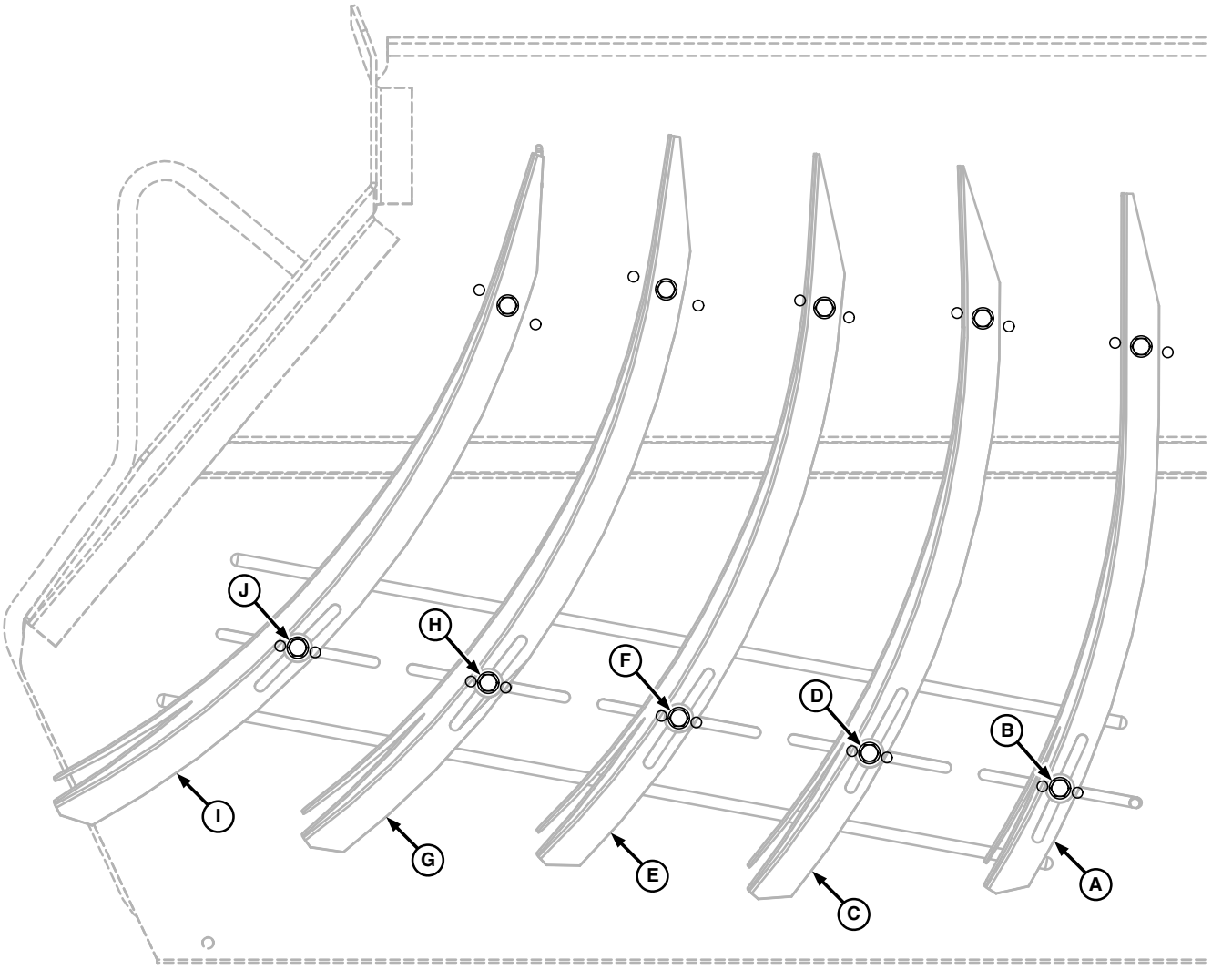
Atlaisvinkite veržles (A) ir nustatykite iškūlų nukreipimo skydelio mentę (B) į kitas angas (C), jeigu reikia pakoreguoti šiaudų paskirstymą ir išbarstymo plotį. Žr. "Iškūlų nukreipimo skydelio menčių (elektrinis reguliavimas) gamyklinės nuostatos" toliau šiame skyriuje.

1. Priveržkite iškūlų nukreipimo skydelio menčių veržles.
2. Atsukite veržlę pasukdami ją vieną visą apsisukimą iškūlų nukreipimo skydelio mentės priekyje.
3. Atsukite veržlę pasukdami ją 1-1/2 apsisukimo iškūlų nukreipimo skydelio mentės gale.
4. Patikrinkite, ar iškūlų nukreipimo skydelio mentė laisvai juda.

5. Pakartokite, jeigu reikia, su kitomis iškūlų nukreipimo skydelio mentėmis

OUO6075,0004703-26-05APR17

## Iškūlų nukreipimo skydelio mentės (elektrinis reguliavimas) – gamykliniai nustatymai (vidutinės / Premium liekanos)




H98343—UN—01OCT10

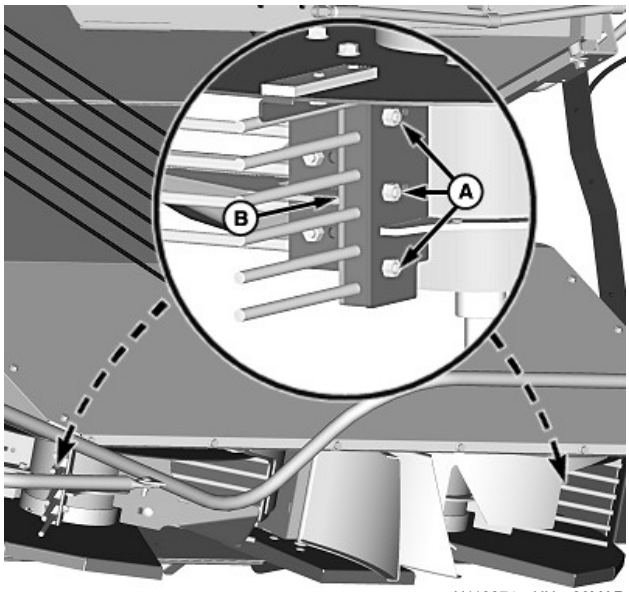
*Iškūlų nukreipimo skydelio menčių nustatymai 9,1 m (30 ft) platformoms (vaizdas iš iškūlų nukreipimo skydelio apačios)*

**A—1 mentė**
**B—Vidurinė anga**
**C—2 mentė**
**D—Vidurinė anga**
**E—3 mentė**
**F—Vidurinė anga**
**G—4 mentė**
**H—Vidurinė anga**
**I—5 mentė**
**J—Vidurinė anga**

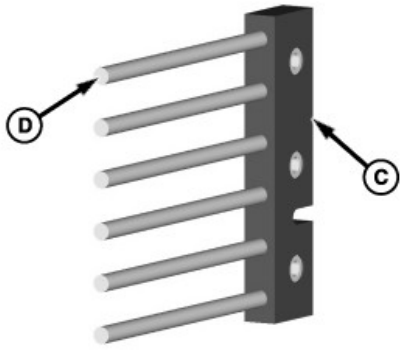
*PASTABA: Skylių išsidėstymas nuo centro į iškūlų nukreipimo skydelio išorę reguliuojant iškūlų nukreipimo skydelio mentes.*

OUO6075,00041DB-26-21MAR16

## Modernūs PowerCast kratytuvo diskai – keitimas




H113274—UN—26MAR15




H98694—UN—19OCT10

**A—Tvirtinimo detalės**
**B—Laikiklis**
**C—Guminė atrama**
**D—Pirštai**

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

Išsukite varžtus (A) ir nuimkite laikiklį (B).

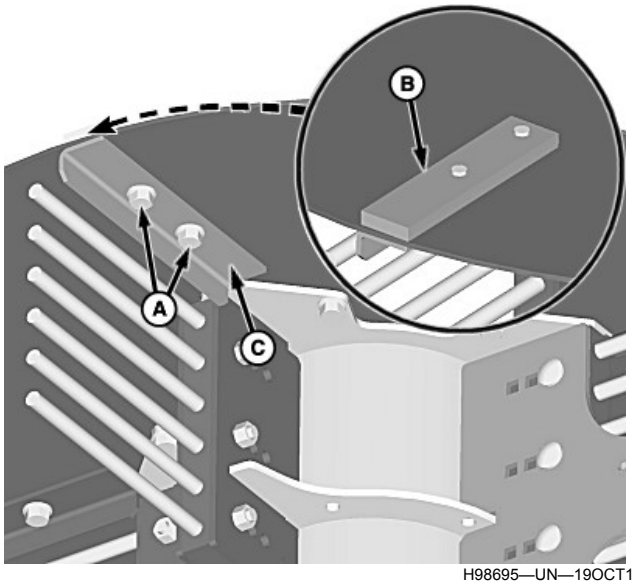
Patikrinkite ir pakeiskite guminę atramą (C) ir pirštus (D), jeigu reikia. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą dėl detalių pakeitimo.

**SVARBU: Pakeiskite visas gumines atramas, kad būtų išlaikyta disko pusiausvyra sukantis.**

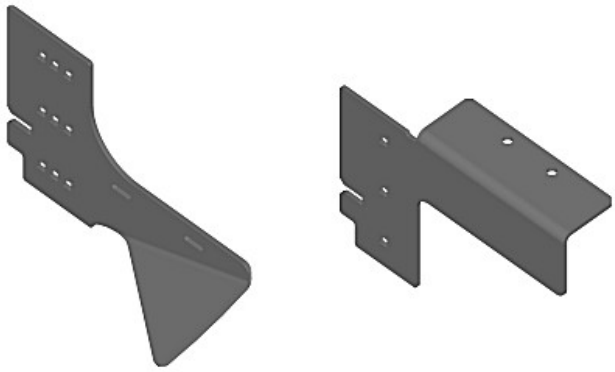
Įstatykite naujas gumines atramas ir pirštus, jeigu reikia.

Naujas guminę atramą ir laikiklį būtinai įstatykite į tas pačias kiaurymes, iš kurių buvo anksčiau išimti.

Priveržkite veržles ir, jeigu reikia, pakartokite su kitomis disko geležtėmis.




H98695—UN—19OCT10



H102241—UN—23JUN11

*Smulkių grūdų mentė / kukurūzų mentė*

**A—Varžtai**
**B—Plokštelė**
**C—Menčių laikikliai**

Išsukite varžtus (A) iš plokštės (B).

Patikrinkite ir pakeiskite mentės laikiklį (C), jeigu reikia. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą dėl detalių pakeitimo.

**SVARBU: Pakeiskite visus menčių laikiklius, kad būtų išlaikyta disko pusiausvyra sukantis.**

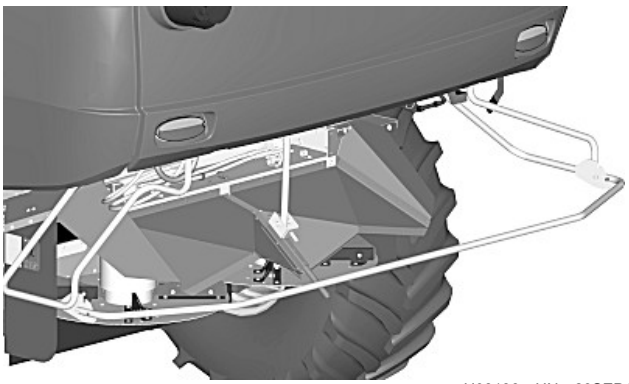
Įstatykite naują menčių laikiklį, jeigu reikia.

Priveržkite veržles ir, jeigu reikia, pakartokite su kitomis disko geležtėmis.

*PASTABA: Išimkite smulkių grūdų mentes ir įstatykite kukurūzų mentes, jeigu reikia, atsižvelgdami į pjaunamus augalus.*

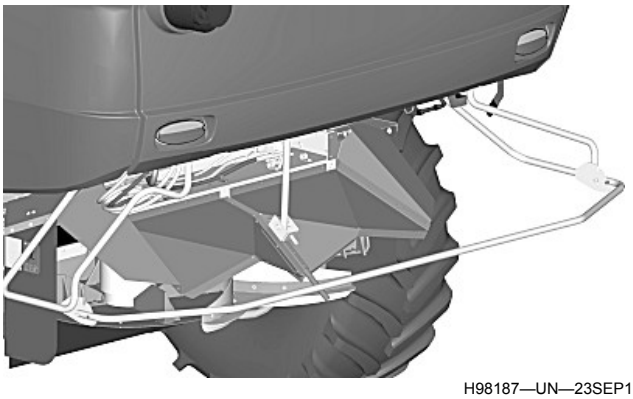
SS43267,0000592-26-26MAR15

## Barstytuvas (bendroji informacija)



H98186—UN—23SEP10

*Vieno greičio barstytuvas*



H98187—UN—23SEP10

*Dviejų greičių barstytuvas*

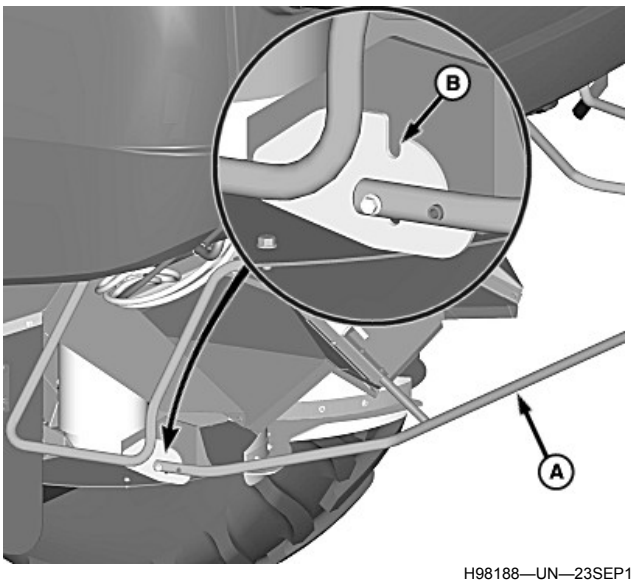
**ĮSPĖJIMAS: Barstytuvui veikiant neleiskite niekam stovėti šalia. Prieš reguliuodami barstytuvą išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

**Prieš atlikdami bet kokius pakelto barstytuvo techninės priežiūros ar tvarkymo darbus, iki galo įkiškite į vietą kaištį.**

*PASTABA: Daugiau informacijos rasite skyriuose "Likučių tvarkymo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelės pagalba".*

OUO6075,000436E-26-19DEC16

## Barstytuvo pradalgės padėtis




H98188—UN—23SEP10

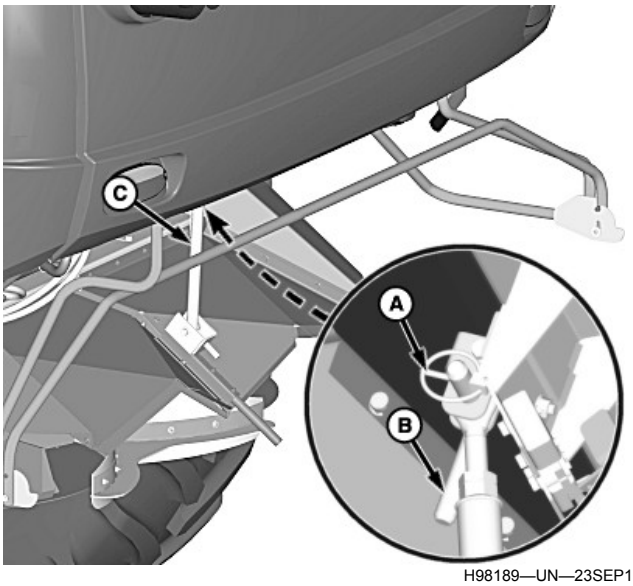
**A—Barstytuvo apkaba**
**B—Išpjova**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį. Prieš atlikdami bet kokius pakelto barstytuvo techninės priežiūros ar tvarkymo darbus, iki galo įkiškite į vietą kaištį.**

**SVARBU: Naudojama barstytuvo apkaba visada TURI būti apatinėje padėtyje, kaip parodyta.**

*PASTABA: Barstytuvą galima pasukti į viršų, kad medžiagos byrėtų pradalgės forma.*

Norėdami prieiti prie barstytuvo arba iškelti jį į pradalgės padėtį, iškelkite barstytuvo apkabą (A) tiek, kad ji sutaptų su išpjova (B).



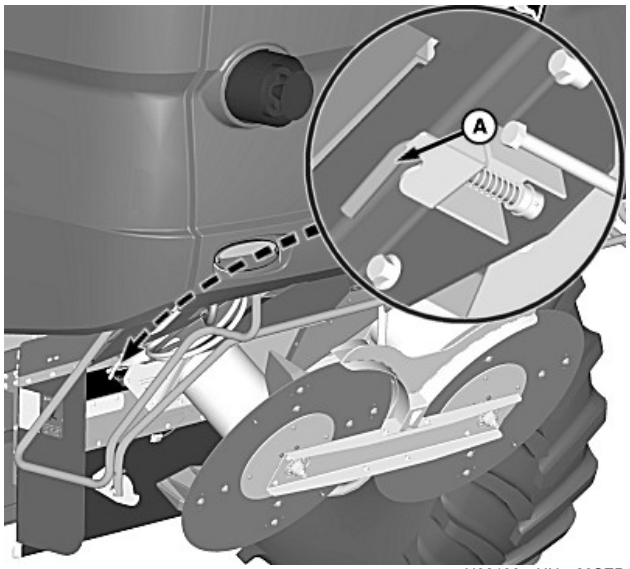

H98189—UN—23SEP10

**A—Greito fiksavimo kaištis**

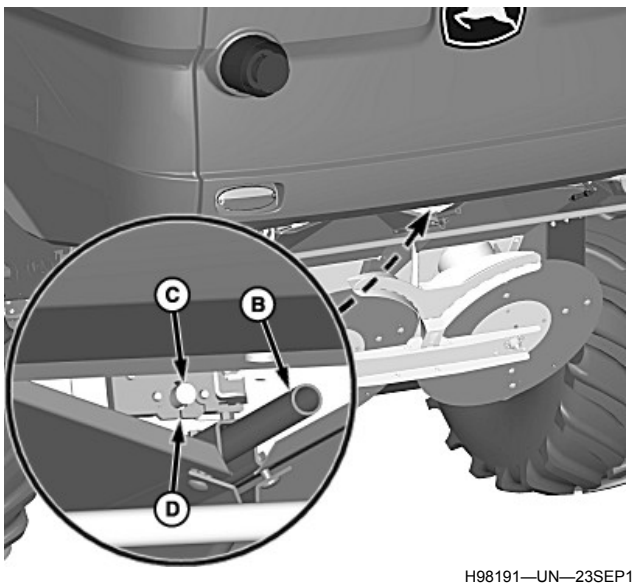
**B—Kaištis**
**C—Atraminis vamzdis**

Ištraukite greito fiksavimo kaištį (A) iš kaiščio (B) ir nuleiskite atraminį vamzdį (C).

*PASTABA: Sumontuokite kaištį atgal į laikymo padėtį ir užfiksuokite greito fiksavimo kaiščiu.*




H98190—UN—23SEP10




H98191—UN—23SEP10

**A—Kaištis**
**B—Rankena**
**C—Kaištis**
**D—Fiksatoriaus mazgas**

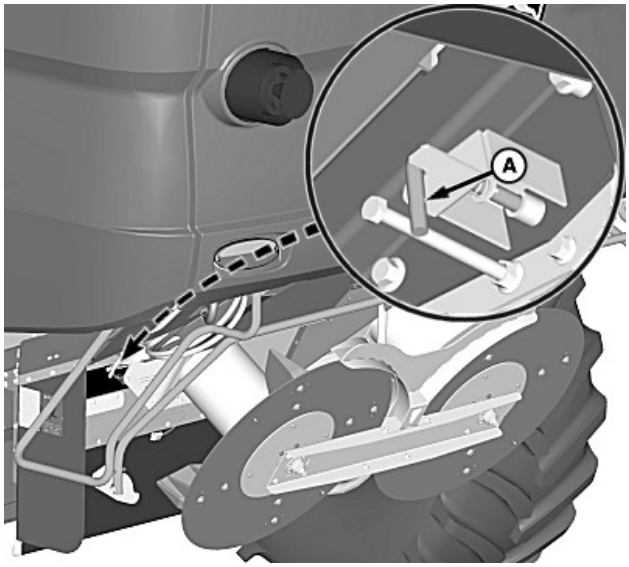
Patraukite kaištį (A) į visiškai iškelto barstytuvo padėtį.

IšKelkite barstytuvą su rankena (B) tiek, kad kaištis (C) visiškai įlįstų į sklendę (D).

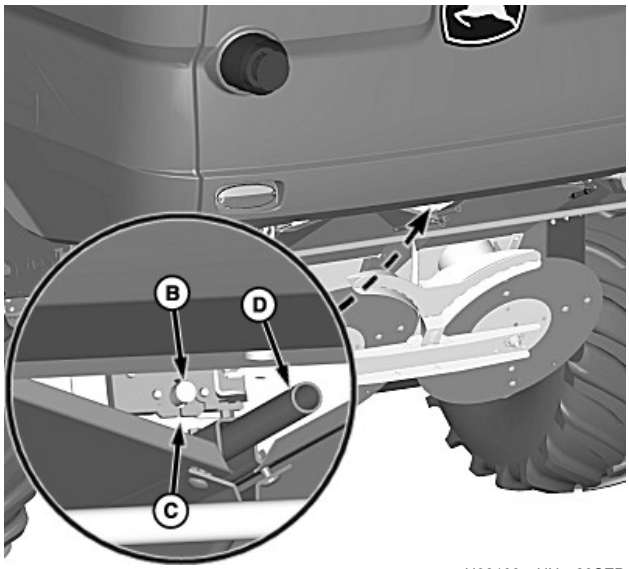
*PASTABA: Sustabdykite barstytuvą. Daugiau informacijos rasite skyriuose "Likučių tvarkymo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelės pagalba".*

OUO6075,000436F-26-19DEC16

## Barstytuvo nuleidimas




H98192—UN—23SEP10



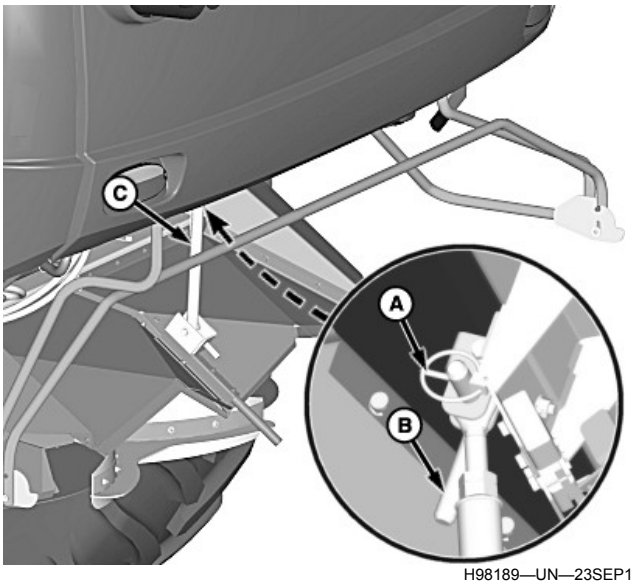

H98193—UN—23SEP10

**A—Kaištis**
**B—Kaištis**
**C—Fiksatoriaus mazgas**
**D—Rankena**

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

Pasukite ir įkiškite kaištį (A) į rėmą, kad atrakintumėte barstytuvą.

Atlaisvinkite kaištį (B) nuo sklendės (C) ir nuleiskite barstytuvą su rankena (D).




H98189—UN—23SEP10

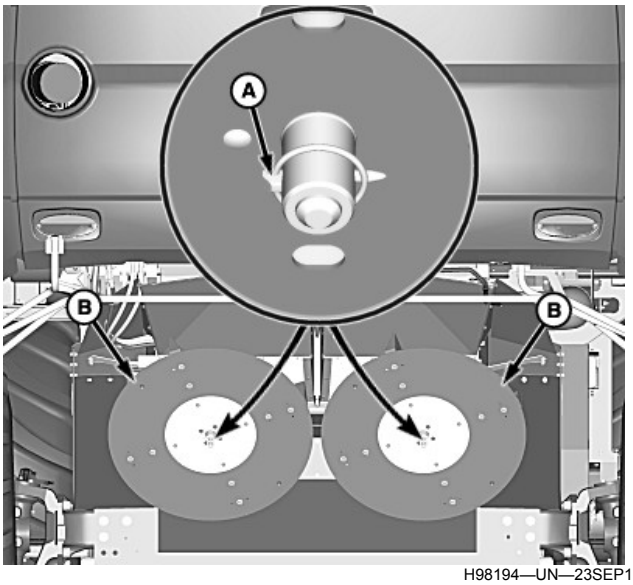
**A—Greito fiksavimo kaištis**
**B—Kaištis**
**C—Atraminis vamzdis**

Iškelkite atraminį vamzdį (C) tiek, kad šis sutaptų su anga, ir užfiksuokite kaiščiu (B) ir greito fiksavimo kaiščiu (A).

*PASTABA: Didinkite barstytuvo apsukas, kol bus pasiektas reikiamas išbarstymo plotis. Daugiau informacijos rasite skyriuose "Likučių tvarkymo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelės pagalba".*

OUO6075,0004370-26-19DEC16

## Kratytuvo diskai (vieno greičio) – keitimas




H98194—UN—23SEP10

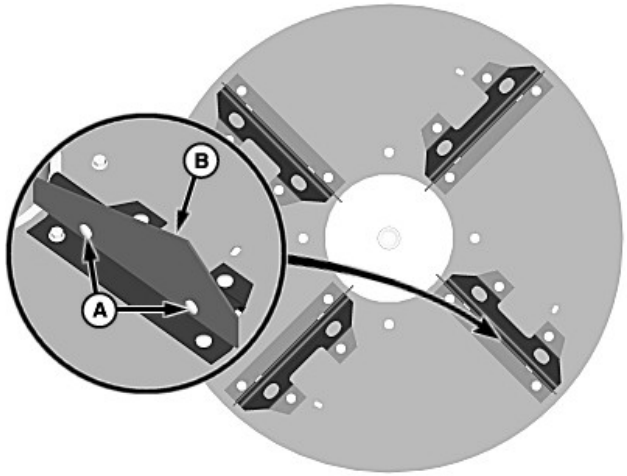
**A—Užsifiksuojantis kaištis**
**B—Diskų komplektai**

**ĮSPĖJIMAS: Diskų komplektai sveria apytiksliai 25 kg (55 lb).**

**SVARBU: Diskų komplektai yra kairiosios pusės ir dešiniosios pusės. Prieš nuimdami pasižymėkite diskų komplektų vietas.**

*PASTABA: Diskų komplektus galima išimti techninei priežiūrai arba norint palikti didesnį tarpą po kratytuvu.*

Ištraukite užsifiksuojančius kaiščius (A) ir nuimkite diskų komplektus (B).




H98197—UN—23SEP10

**A—Tvirtinimo detalės**
**B—Peilis**

**SVARBU: Kai keičiate susidėvėjusias ar pažeistas mentes, būtinai tuo pačiu metu pakeiskite mentes priešingose disko pusėse, kad būtų išlaikyta pusiausvyra diskui sukantis.**

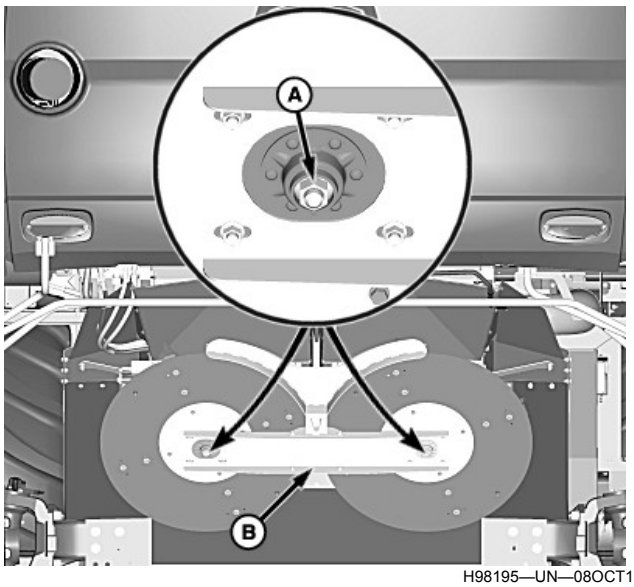
Mentės yra nukreiptos pagal pakaitomis išdėstytas kiaurymes, kad būtų užtikrintas geresnis augalų masės išbarstymas. Naujas mentes būtinai įstatykite į tas pačias kiaurymes, kuriose buvo anksčiau išimtos.

Išsukite varžtus (A) ir nuimkite mentę (B).

Jeigu reikia, įstatykite naujas mentes ir priveržkite varžtus.

OUO6075,00009D5-26-23SEP10

## Kratytuvo diskai (dviejų greičių) – keitimas




H98195—UN—08OCT10

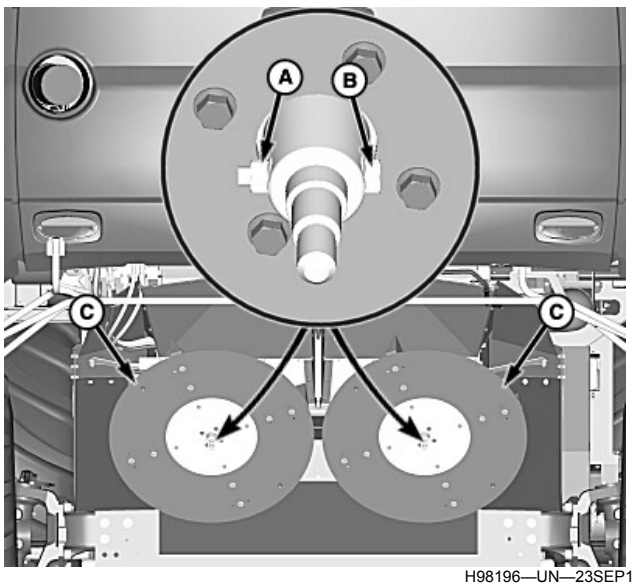
**A—Veržlė**
**B—Atramos gaubtas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Diskų komplektai sveria apytiksliai 25 kg (55 lb).**

**SVARBU: Diskų komplektai yra kairiosios pusės ir dešiniosios pusės. Prieš nuimdami pasižymėkite diskų komplektų vietas.**

*PASTABA: Diskų komplektus galima išimti techninei priežiūrai arba norint palikti didesnį tarpą po kratytuvu.*

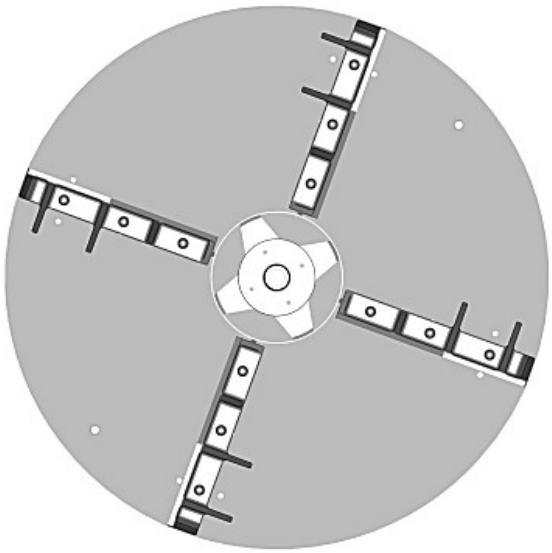
Atsukite veržles (A) ir nuimkkite atramos gaubtą (B).




H98196—UN—23SEP10

**A—Veržlė**
**B—Varžtas su galvute**
**C—Diskų komplektai**

Atsukite veržles (A) ir varžtus (B) nuo diskų komplektų (C).



H98198—UN—23SEP10

**SVARBU: Kai keičiate susidėvėjusias ar pažeistas mentes, būtinai tuo pačiu metu pakeiskite mentes priešingose disko pusėse, kad būtų išlaikyta pusiausvyra diskui sukantis.**

Mentės yra nukreiptos pagal pakaitomis išdėstytas kiaurymes, kad būtų užtikrintas geresnis augalų masės išbarstymas. Naujas mentes būtinai įstatykite į tas pačias kiaurymes, kuriose buvo anksčiau išimtos.

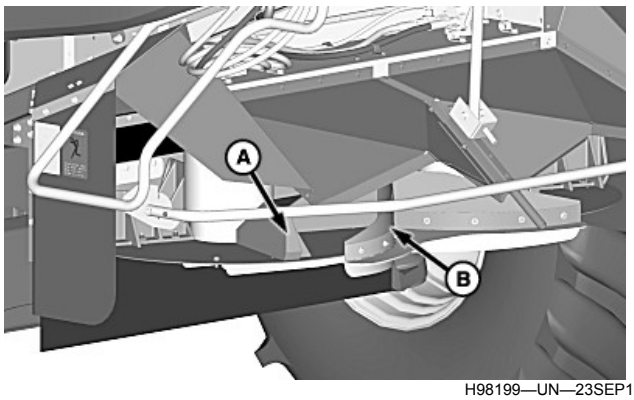
Jeigu reikia, įstatykite naujas mentes ir priveržkite varžtus pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Mentės tvirtinimo detalės—Sukimo momentas | 22 Nm (16 lb–ft) |

OUO6075,00009D6-26-23SEP10

## Didelės sklaidos šiaudų kratytuvas (papildoma parinktis)




H98199—UN—23SEP10

**A—Peiliai**
**B—Apsauginiai gaubtai**

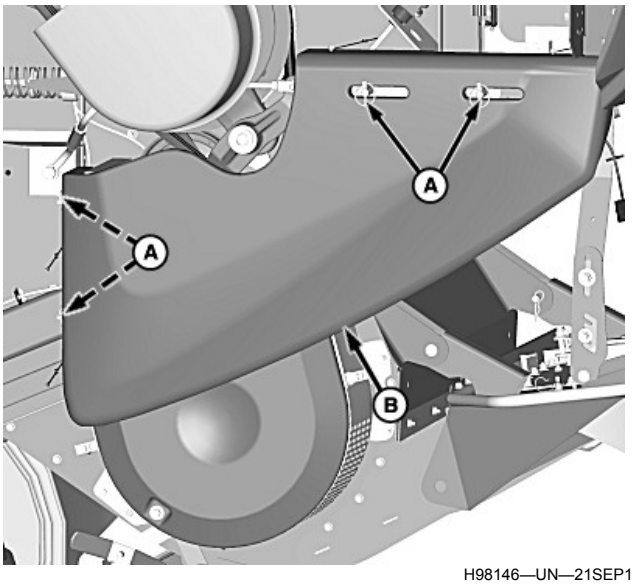
**ĮSPĖJIMAS: Kratytuvui veikiant neleiskite niekam stovėti šalia. Prieš reguliuodami kratytuvą išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Gaubtus reikia nuimti pjaunat pjaunamąja, kurios plotis mažesnis nei 9,1 m (30 ft) arba mažesnėmis nei 12 eilių kukurūzų pjaunamosiomis, kad būtų užtikrintas optimalus augalų masės paskirstymas.*

Kai uždėtos kratytuvo mentės (A) ir gaubtai (B), padidėja išbarstymo plotis ir užtikrinamas geresnis augalų masės paskirstymas naudojant didesnes pjaunamąsias. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.

OUO6075,00009D9-26-28MAR11

## Smulkintuvo pavaros diržo įtempimas-reguliavimas



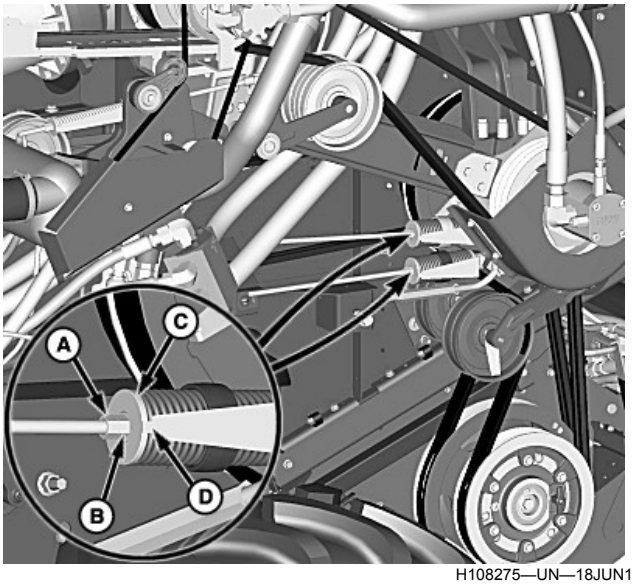

H98146—UN—21SEP10

**A—Užsifiksuojantys kaiščiai**
**B—Ekranas**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Visiškai nuleiskite smulkintuvą, kad tinkamai sureguliuotumėte diržus.*

Ištraukite užsifiksuojančius kaiščius (A) ir nuimkite skydą (B).




H108275—UN—18JUN13

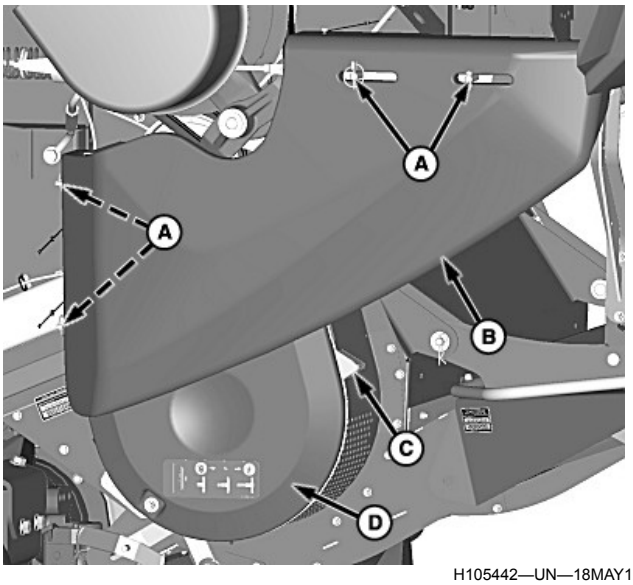
**A—Kontrveržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

Atleiskite kontrveržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę.

Uždėkite skydą ir pritvirtinkite užsifiksuojančiais kaiščiais.

OUO6075,00013DF-26-18JUN13

## Smulkintuvo diržas-keitimas




H105442—UN—18MAY12

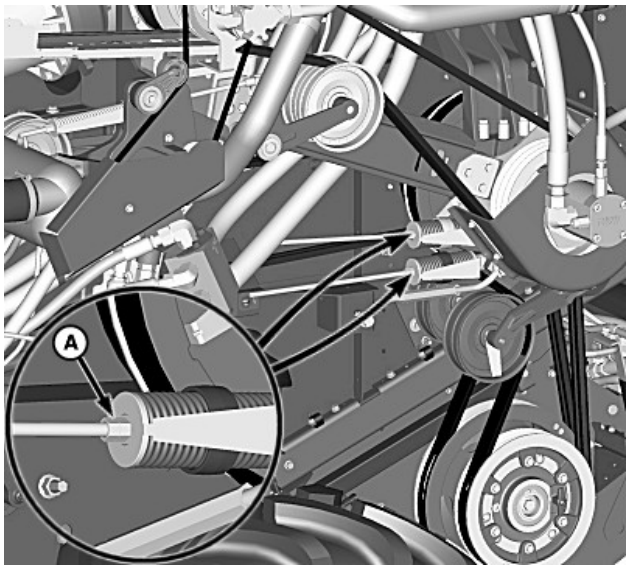
**A—Užsifiksuojantys kaiščiai**
**B—Ekranas**
**C—Fiksatorius**
**D—Ekranas**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Smulkintuvą reikia nustatyti į vidurinę padėtį, kad būtų lengviau uždėti diržą.*

Ištraukite užsifiksuojančius kaiščius (A) ir nuimkite skydą (B).

Atlaisvinkite sklendę (C) ir sukdami skydą (D) atidarykite jį.

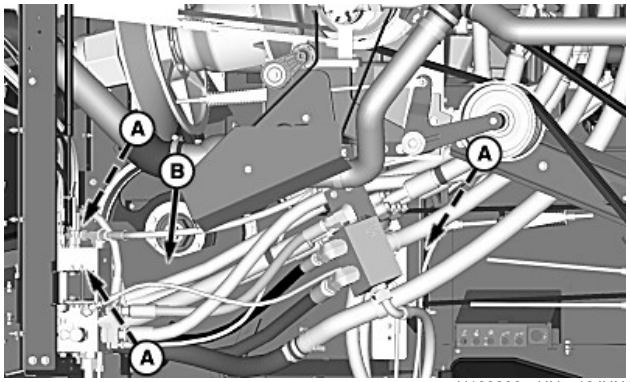



H108276—UN—18JUN13

**A—Veržlės**

*PASTABA: Pažymėkite įtempiklio veržlių padėtis prieš atlaisvindami – tai padės surenkant.*

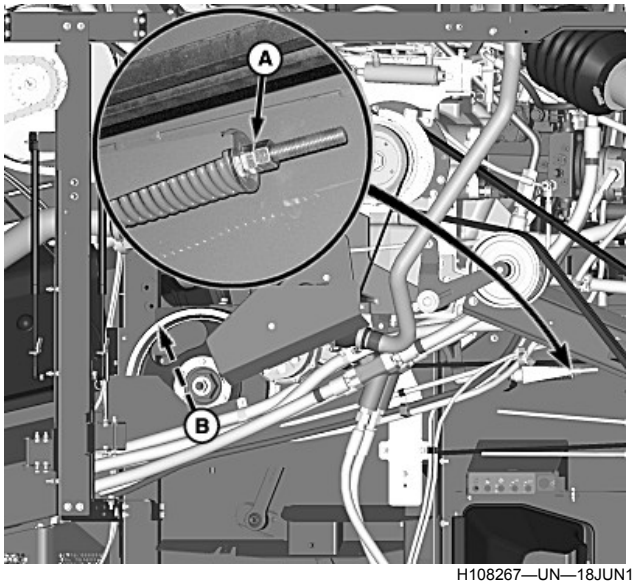
Atleiskite veržles (A), kad sumažintumėte diržo įtempimą.




H108266—UN—18JUN13

**A—Varžtai su galvute**
**B—Ekranas**

Išimkite įsukamus varžtus (A) ir apsauginį gaubtą (B).

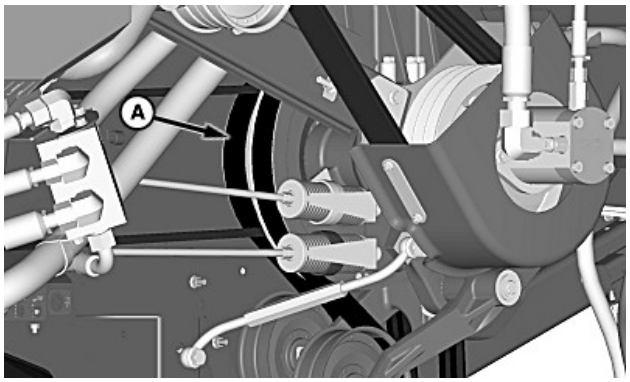



H108267—UN—18JUN13

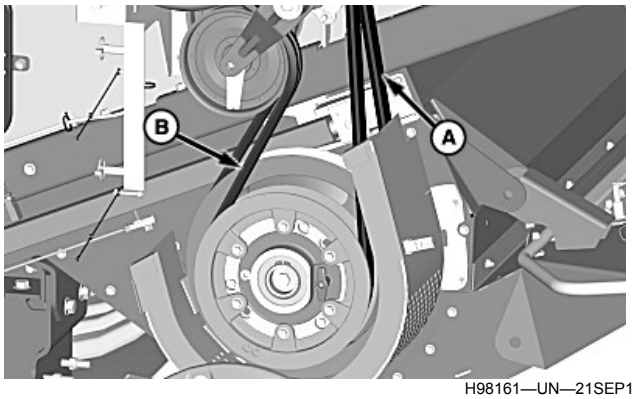
**A—Veržlės**
**B—Iškrovimo kultuvo diržas**

Atleiskite veržlę (A), kad galėtumėte sumažinti iškrovimo kultuvo diržo (B) įtempimą.

**Vidinis smulkintuvo diržas:**




H107035—UN—26FEB13




H98161—UN—21SEP10

**A—Vidinis smulkintuvo pavaros diržas**
**B—Išorinis smulkintuvo pavaros diržas**

*PASTABA: Pasukite diržą, kad jis tilptų tarp skriemulio ir šoninės sienelės.*

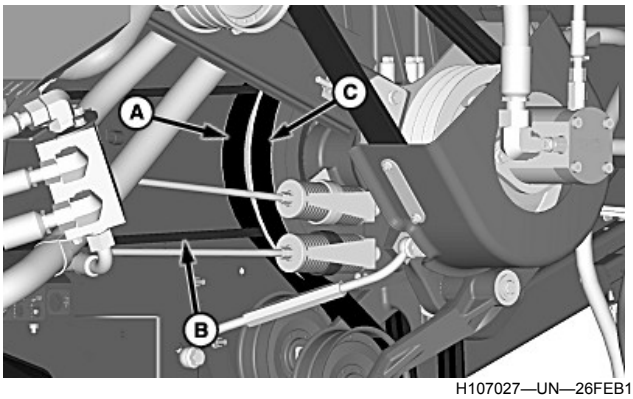
Nuimkite nuo viršutinių skriemulių vidinį smulkintuvo pavaros diržą (A).

Nuimkite išorinį smulkintuvo pavaros diržą (B) nuo apatinių skriemulių.

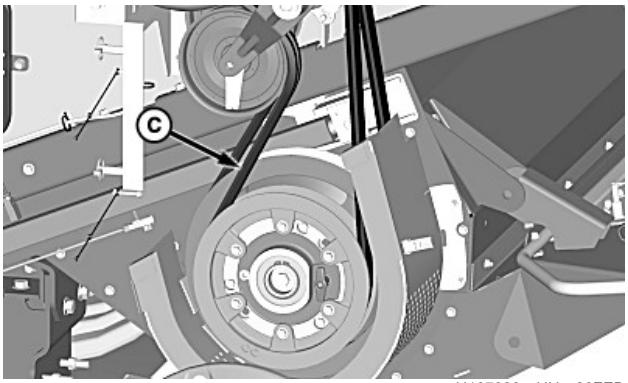
Nuimkite vidinį smulkintuvo pavaros diržą nuo apatinių skriemulių.

Naują diržą uždėkite atvirkščia tvarka.

**Išorinis smulkintuvo diržas:**




H107027—UN—26FEB13




H107028—UN—26FEB13

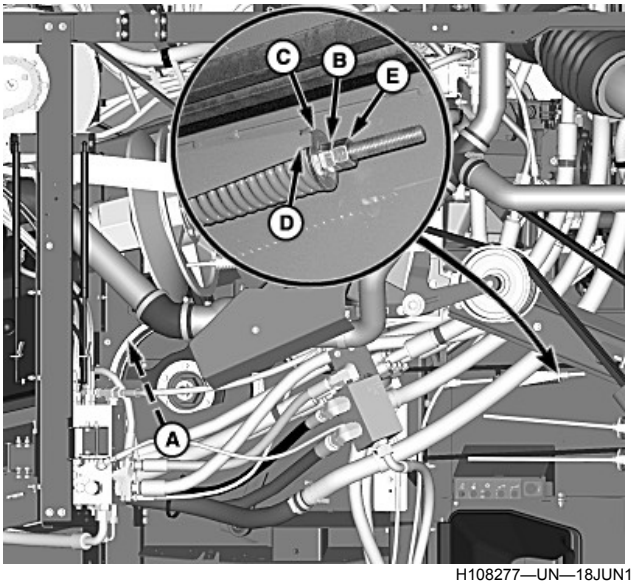
**A—Vidinis smulkintuvo pavaros diržas**
**B—Iškrovimo kultuvo diržas**
**C—Išorinis smulkintuvo pavaros diržas**

*PASTABA: Pasukite diržus, kad jie tilptų tarp skriemulio ir šoninės sienelės.*

Nuimkite nuo viršutinių skriemulių vidinį smulkintuvo pavaros diržą (A) ir iškrovimo kultuvo diržą (B).

Nuimkite išorinį smulkintuvo pavaros diržą (C) nuo viršutinių ir apatinių skriemulių.

Naują diržą uždėkite atvirkščia tvarka.

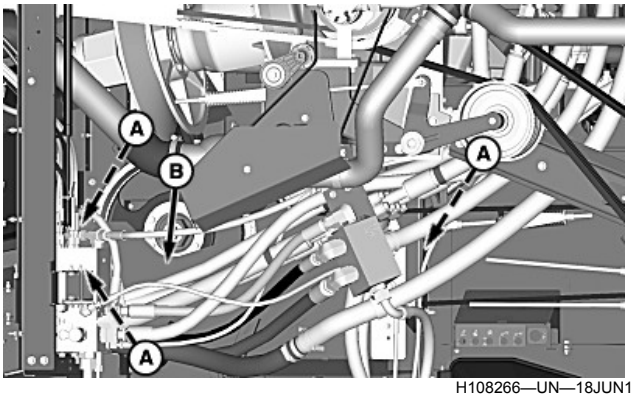



H108277—UN—18JUN13

**A—Iškrovimo kultuvo diržas**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**
**E—Veržlė**

Uždėkite iškrovimo kultuvo diržą (A) ant skriemulio.

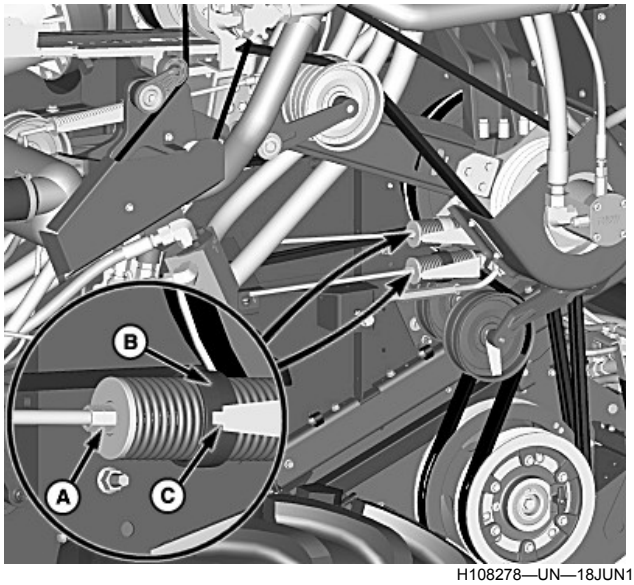
Priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę (E).




H108266—UN—18JUN13

**A—Varžtai su galvute**
**B—Ekranas**

Įstatykite skydą (B) ir prisukite varžtais su galvute (A).

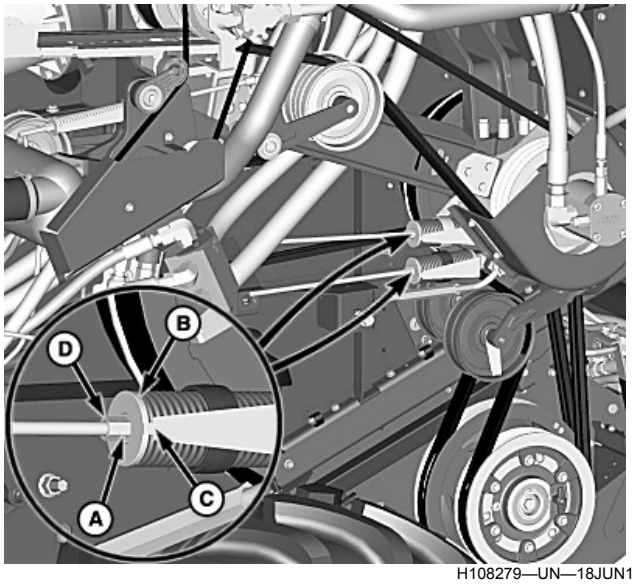



H108278—UN—18JUN13

**A—Veržlės**
**B—Spyruoklės kreipiančioji**
**C—Matuoklis**

Nuleiskite smulkintuvą į vidurinę padėtį.

Priveržkite veržles (A) iki spyruoklės kreiptuvas (B) bus ties matuoklio galu (C), kaip parodyta.




H108279—UN—18JUN13

**A—Veržlė**
**B—Poveržlė**
**C—Matuoklis**
**D—Kontrveržlė**

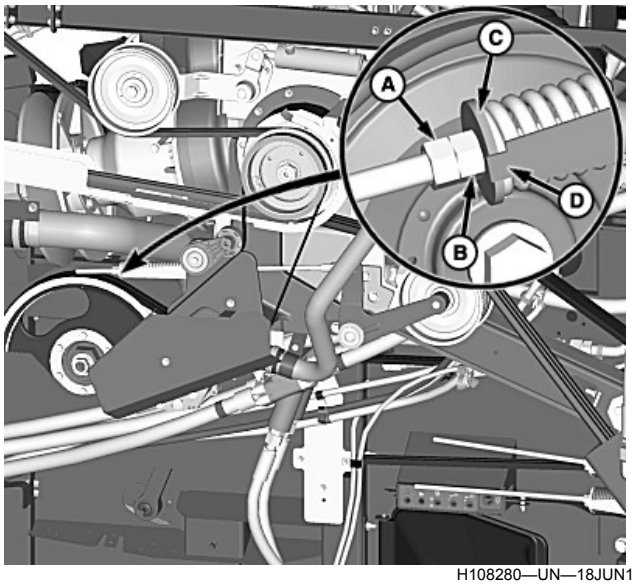
Visiškai nuleiskite smulkintuvą, kad tinkamai sureguliuotumėte diržą.

Priveržkite veržlę (A) taip, kad poveržlė (B) būtų tarp matuoklio galo (C) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksuojančią veržlę (D).

Uždėkite skydą ir pritvirtinkite užsifiksuojančiais kaiščiais.

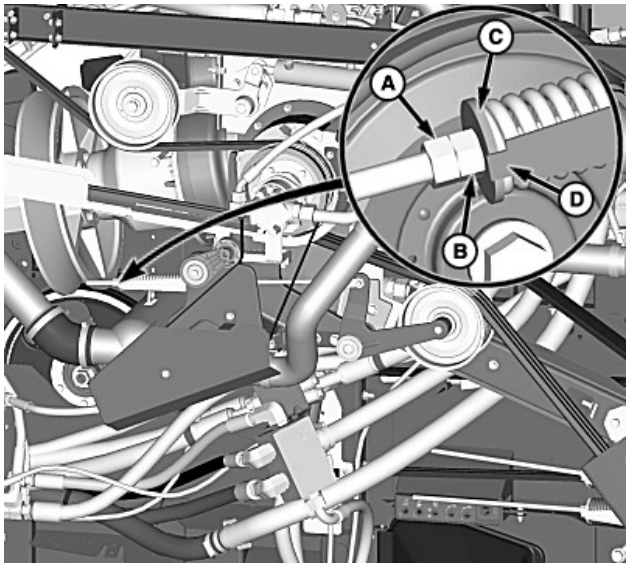
OUO6075,00013E0-26-18JUN13

## Smulkintuvo tarpinio veleno diržo reguliavimas




H108280—UN—18JUN13

*A tipas*




H108281—UN—18JUN13

*B tipas*

**A—Antveržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklis**

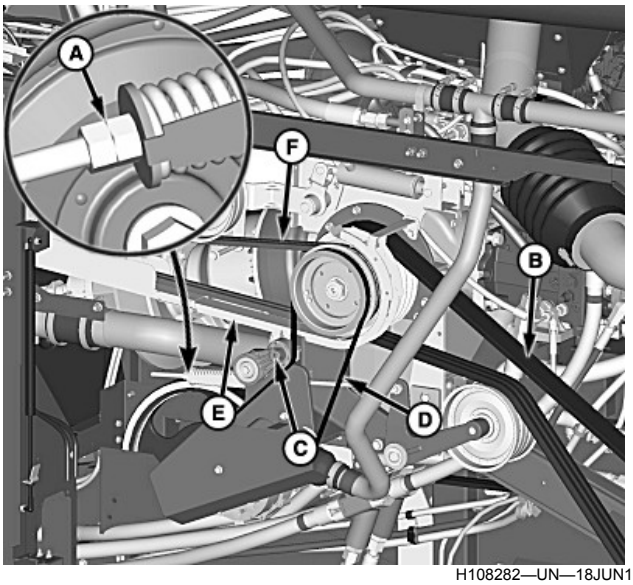
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Smulkintuvo tarpinio veleno diržas yra kairėje pusėje virš smulkintuvo.

Atleiskite antveržlę (A) ir priveržkite veržlę (B) taip, kad poveržlė (C) būtų tarp matuoklio galo (D) ir tarpiklio apačios. Priveržkite antveržlę.

OUO6075,000436A-26-10OCT16

## Smulkintuvo tarpinio veleno diržo keitimas (A tipas)

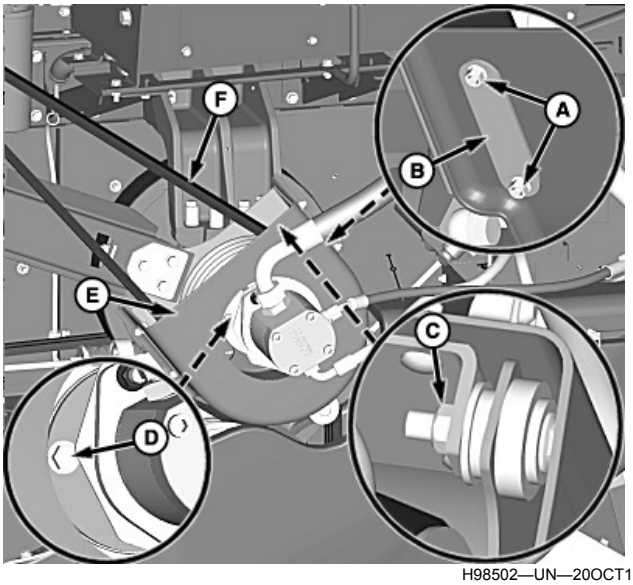



H108282—UN—18JUN13

**A—Veržlės**
**B—Smulkintuvo tarpinio veleno diržas**
**C—Įtempiklio svirtis**
**D—Variklio nešvarumų tvarkymo diržas (jei įrengtas)**
**E—Diržo laikiklis (naudojami 2)**
**F—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**

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

1. Atlaisvinkite veržles (A), kad galėtumėte sumažinti smulkintuvo tarpinio veleno diržo (B) įtempimą.
2. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties (A) įtempimą, kad galėtumėte nuimti variklio nešvarumų tvarkymo diržą (D).
3. Iš diržo laikiklių (E) išsukite varžtus su galvutėmis.
4. Nuimkite ir saugokite iškrovimo sraigto pavaros diržus (F).




H98502—UN—20OCT10

**A—Tvirtinimo detalės**
**B—Juosta**
**C—Veržlė**
**D—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**E—Apsauginis gaubtas**
**F—Smulkintuvo tarpinio veleno diržas**

5. **Kai įrengtas hidraulinis siurblys**
   a. Pašalinkite tvirtinimo detales (A) ir juostą (B) abiejose skydo pusėse.
   b. Atsukite siurblio mazgo laikiklio veržlę (C).

*PASTABA: Nuimdami patikrinkite, ar poveržlės ir izoliatorius išlieka vietoje. Priveržkite anksčiau šalinant mazgą atsuktą veržlę, laikančią vietoje poveržles ir izoliatorius.*

   c. Išsukite siurblio mazgo varžtus su galvutėmis (D).
   d. Pašalinkite skydą (E) ir siurblio mazgo laikiklį.
   e. Atremkite skydą ir pasidėkite siurblio laikiklį, kad netrukdytų.
   f. Nuimkite tarpinio veleno diržą (F) nuo viršutinio ir apatinio skriemulių.
   g. Pakaitinį diržą uždėkite atvirkštine tvarka.

*PASTABA: Sulygiuokite siurblio mazgo veleno pleištą su skriemulio rakto grioveliu. Patikrinkite, ar poveržlės ir izoliatoriai išlieka siurblio mazgo laikiklyje.*

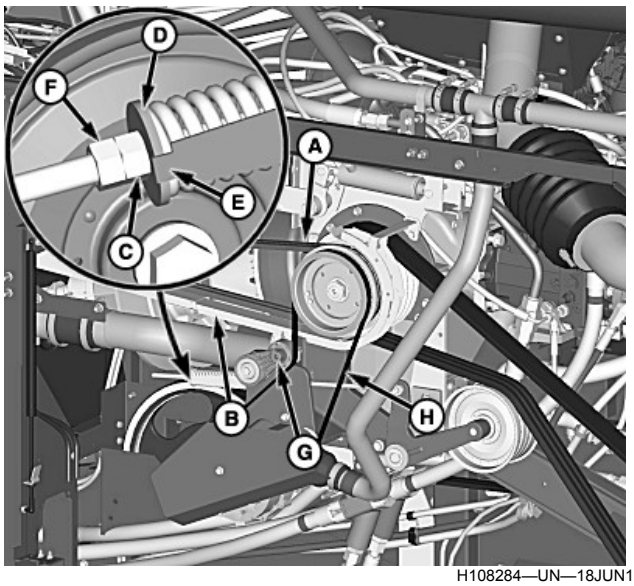
   h. Sulygiuokite siurblio mazgą su skriemuliu ir priveržkite varžtus su galvutėmis pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtai—Veržimo jėga | 80 N·m (59 svar. pėd.) |

i. Įtaisykite skydą ir siurblio mazgo laikiklį bei priveržkite veržle.

j. Įtaisykite juostą abiejose skydo pusėse ir priveržkite tvirtinimo detalėmis.




H108284—UN—18JUN13

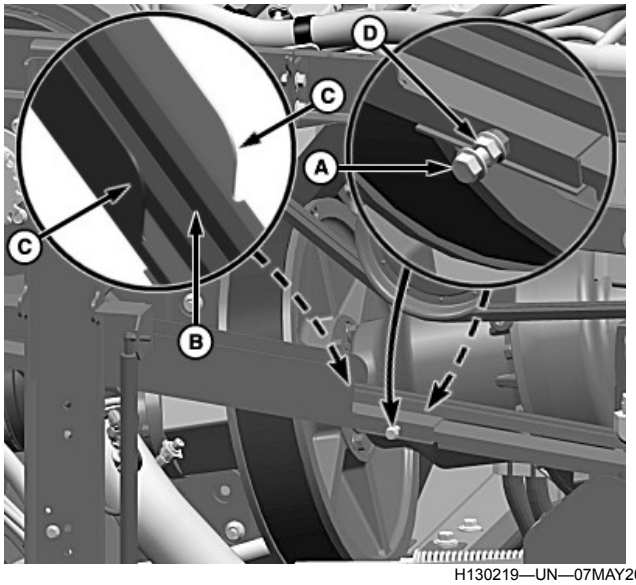
**A—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**B—Diržo laikiklis (naudojami 2)**
**C—Veržlė**
**D—Poveržlė**
**E—Matuoklis**
**F—Antveržlė**
**G—Įtempiklio svirtis**
**H—Variklio nešvarumų tvarkymo diržas (jei įrengtas)**

k. Įtaisykite iškrovimo sraigto pavaros diržus (A).

l. Įtaisykite diržo laikiklius (B) ir priveržkite varžtais su galvutėmis.

m. Priveržkite veržlę (C) taip, kad poveržlė (D) būtų tarp matuoklio galo (E) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksavimo veržlę (F).

n. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties (G) įtempimą, kad galėtumėte uždėti variklio nešvarumų tvarkymo diržą (H).



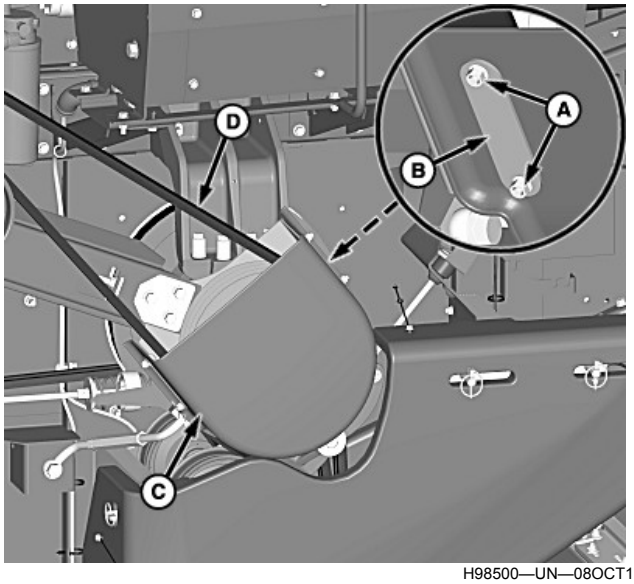

H130219—UN—07MAY20

**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**C—Diržo laikiklis**
**D—Veržlė (naudojamos 2)**

*PASTABA: Diržo laikiklio suvirintas veržles sutepkite sriegių fiksatoriumi ir hermetiku (vidutinio stiprumo).*

o. Pareguliuokite varžtus su galvutėmis (A), kad sucentruotumėte iškrovimo sraigto pavaros diržus (B) tarp diržo laikiklio (C).

p. Kai iškrovimo sraigto pavaros diržai yra sucentruoti tarp diržo laikiklio, priveržkite veržlę (D).




H98500—UN—08OCT10

**A—Tvirtinimo detalės**
**B—Juosta**
**C—Apsauginis gaubtas**
**D—Smulkintuvo tarpinio veleno diržas**

### Kai neįrengtas hidraulinis siurblys

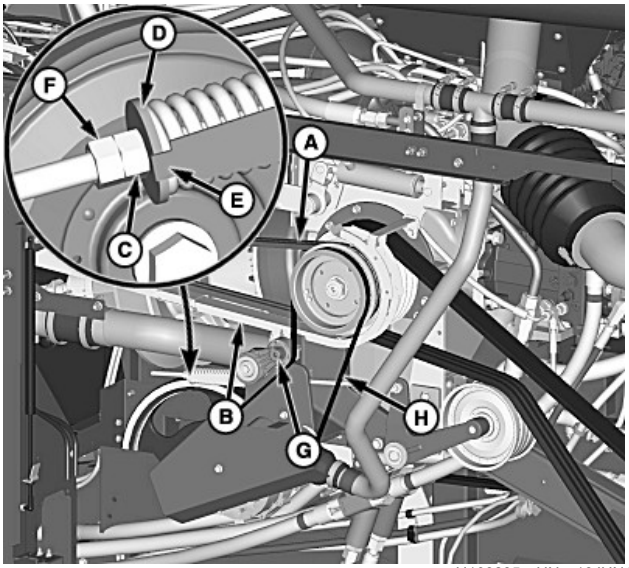
a. Pašalinkite tvirtinimo detales (A) ir juostą (B) abiejose skydo (C) pusėse.

b. Nuimkite tarpinio veleno diržą (D) nuo viršutinio ir apatinio skriemulių.

c. Pakaitinį diržą uždėkite atvirkštine tvarka.

d. Sulygiuokite skydą su laikiklio angomis.

e. Įtaisykite juostą abiejose skydo pusėse ir priveržkite tvirtinimo detalėmis.




H108285—UN—18JUN13

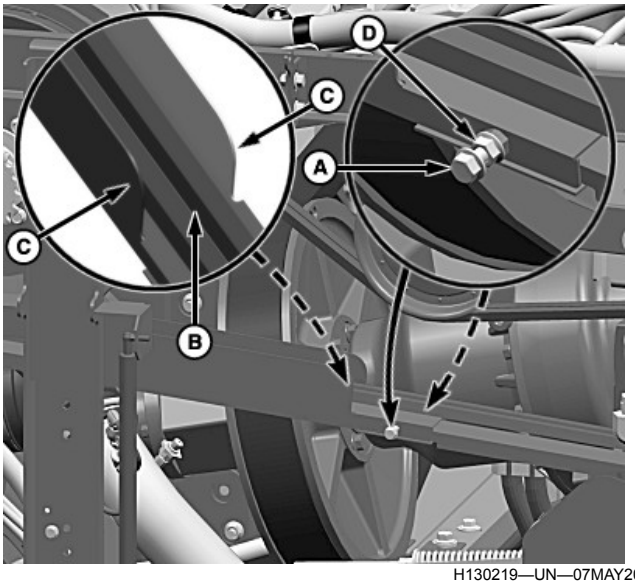
**A—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**B—Diržo laikiklis (naudojami 2)**
**C—Veržlė**
**D—Poveržlė**
**E—Matuoklis**
**F—Antveržlė**
**G—Įtempiklio svirtis**
**H—Variklio nešvarumų tvarkymo diržas (jei įrengtas)**

f. Įtaisykite iškrovimo sraigto pavaros diržus (A).

g. Įtaisykite diržo laikiklius (B) ir priveržkite varžtais su galvutėmis.

h. Priveržkite veržlę (C) taip, kad poveržlė (D) būtų tarp matuoklio galo (E) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksavimo veržlę (F).

i. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties (G) įtempimą, kad galėtumėte uždėti variklio nešvarumų tvarkymo diržą (H).




H130219—UN—07MAY20

**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**C—Diržo laikiklis**
**D—Veržlė (naudojamos 2)**

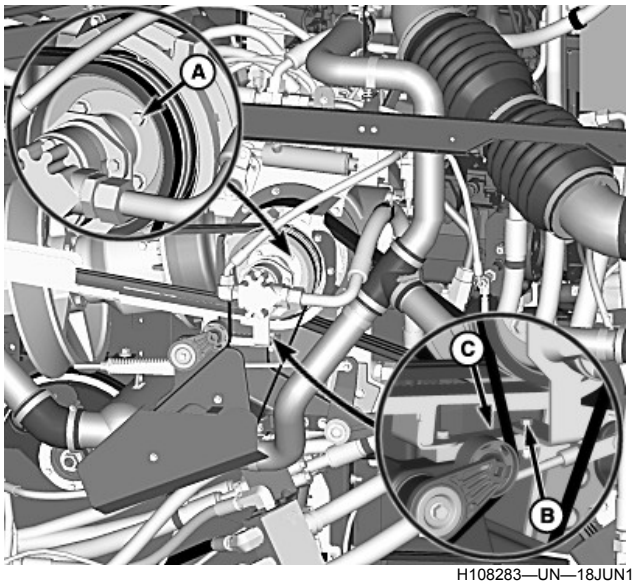
*PASTABA: Diržo laikiklio suvirintas veržles sutepkite sriegių fiksatoriumi ir hermetiku (vidutinio stiprumo).*

j. Pareguliuokite varžtus su galvutėmis (A), kad sucentruotumėte iškrovimo sraigto pavaros diržus (B) tarp diržo laikiklio (C).

k. Kai iškrovimo sraigto pavaros diržai yra sucentruoti tarp diržo laikiklio, priveržkite veržlę (D).

OUO6075,0004E35-26-08JUL20

## Smulkintuvo tarpinio veleno diržo keitimas (B tipas)

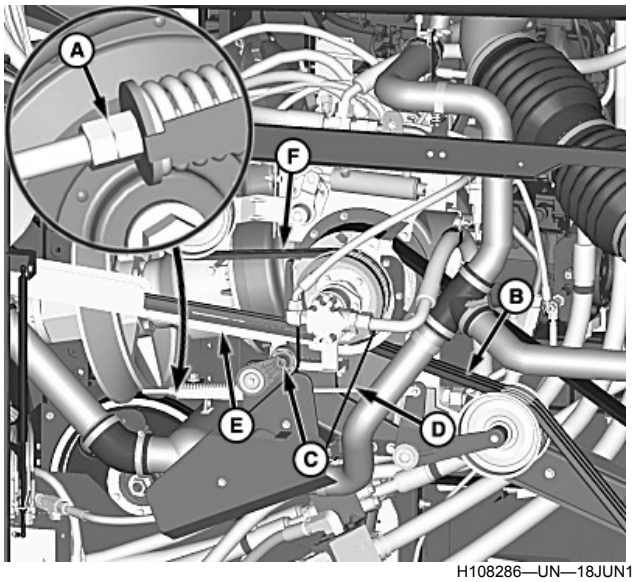



H108283—UN—18JUN13

**A—Varžtas su galvute (naudojami 4)**
**B—Tvirtinimo detalės**
**C—Atskiriamoji juosta**

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

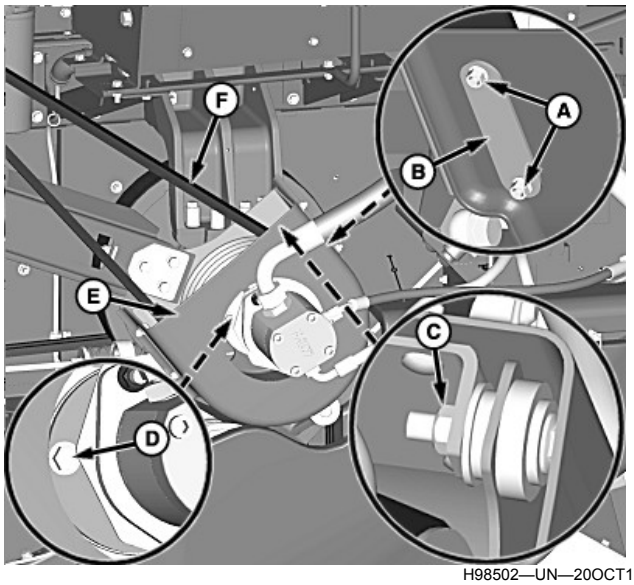
1. Pašalinkite varžtus su galvutėmis (A) ir tvirtinimo detales (B) nuo izoliatoriaus juostos (C).
2. Pašalinkite siurblio mazgą ir atremkite, kad netrukdytų.




H108286—UN—18JUN13

**A—Veržlės**
**B—Smulkintuvo tarpinio veleno diržas**
**C—Įtempiklio svirtis**
**D—Variklio nešvarumų tvarkymo diržas (jei įrengtas)**
**E—Diržo laikiklis (naudojami 2)**
**F—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**

3. Atlaisvinkite veržles (A), kad galėtumėte sumažinti smulkintuvo tarpinio veleno diržo (B) įtempimą.
4. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties (A) įtempimą, kad galėtumėte nuimti variklio nešvarumų tvarkymo diržą (D).
5. Iš diržo laikiklių (E) išsukite varžtus su galvutėmis.
6. Nuimkite ir saugokite iškrovimo sraigto pavaros diržus (F).




H98502—UN—20OCT10

**A—Tvirtinimo detalės**
**B—Juosta**
**C—Veržlė**
**D—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**E—Apsauginis gaubtas**
**F—Smulkintuvo tarpinio veleno diržas**

7. **Kai įrengtas hidraulinis siurblys**
   a. Pašalinkite tvirtinimo detales (A) ir juostą (B) abiejose skydo pusėse.
   b. Atsukite siurblio mazgo laikiklio veržlę (C).

   *PASTABA: Nuimdami patikrinkite, ar poveržlės ir izoliatorius išlieka vietoje. Priveržkite anksčiau šalinant mazgą atsuktą veržlę, laikančią vietoje poveržles ir izoliatorius.*

   c. Išsukite siurblio mazgo varžtus su galvutėmis (D).
   d. Pašalinkite skydą (E) ir siurblio mazgo laikiklį.
   e. Atremkite skydą ir pasidėkite siurblio laikiklį, kad netrukdytų.
   f. Nuimkite tarpinio veleno diržą (F) nuo viršutinio ir apatinio skriemulių.
   g. Pakaitinį diržą uždėkite atvirkštine tvarka.

*PASTABA: Sulygiuokite siurblio mazgo veleno pleištą su skriemulio rakto grioveliu. Patikrinkite, ar poveržlės ir izoliatoriai išlieka siurblio mazgo laikiklyje.*

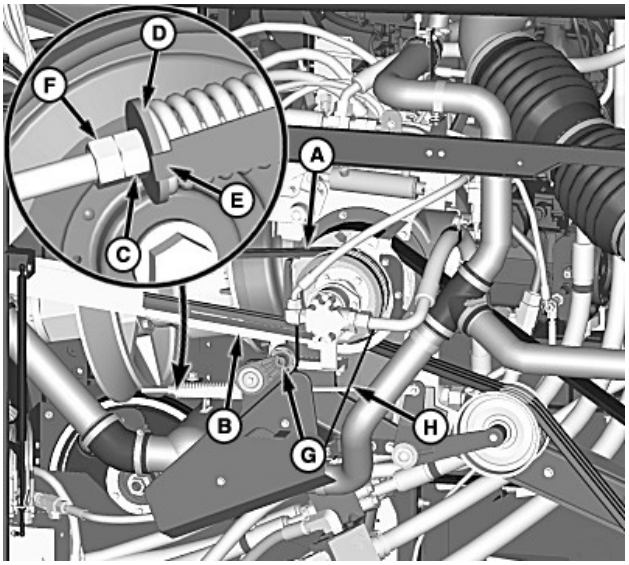
h. Sulygiuokite siurblio mazgą su skriemuliu ir priveržkite varžtus su galvutėmis pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

Varžtai—Veržimo jėga. . . . . 80 N·m (59 svar. pėd.)

i. Įtaisykite skydą ir siurblio mazgo laikiklį bei priveržkite veržle.

j. Įtaisykite juostą abiejose skydo pusėse ir priveržkite tvirtinimo detalėmis.




H108287—UN—18JUN13

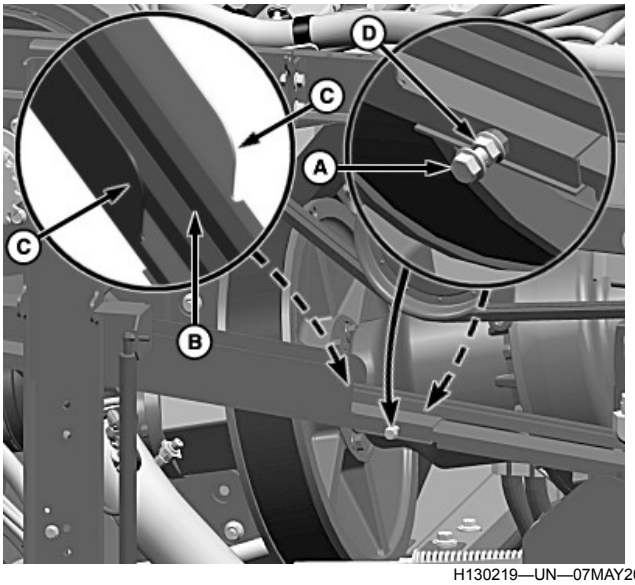
**A—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**B—Diržo laikiklis (naudojami 2)**
**C—Veržlė**
**D—Poveržlė**
**E—Matuoklis**
**F—Antveržlė**
**G—Įtempiklio svirtis**
**H—Variklio nešvarumų tvarkymo diržas (jei įrengtas)**

k. Įtaisykite iškrovimo sraigto pavaros diržus (A).

l. Įtaisykite diržo laikiklius (B) ir priveržkite varžtais su galvutėmis.

m. Priveržkite veržlę (C) taip, kad poveržlė (D) būtų tarp matuoklio galo (E) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksavimo veržlę (F).

n. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties (G) įtempimą, kad galėtumėte uždėti variklio nešvarumų tvarkymo diržą (H).



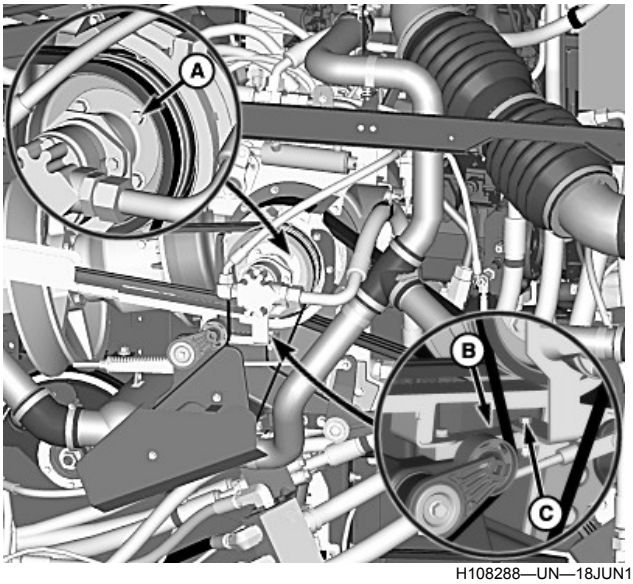

H130219—UN—07MAY20

**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**C—Diržo laikiklis**
**D—Veržlė (naudojamos 2)**

*PASTABA: Diržo laikiklio suvirintas veržles sutepkite sriegių fiksatoriumi ir hermetiku (vidutinio stiprumo).*

o. Pareguliuokite varžtus su galvutėmis (A), kad sucentruotumėte iškrovimo sraigto pavaros diržus (B) tarp diržo laikiklio (C).

p. Kai iškrovimo sraigto pavaros diržai yra sucentruoti tarp diržo laikiklio, priveržkite veržlę (D).




H108288—UN—18JUN13

**A—Varžtas su galvute (naudojami 4)**
**B—Atskiriamoji juosta**
**C—Tvirtinimo detalės**

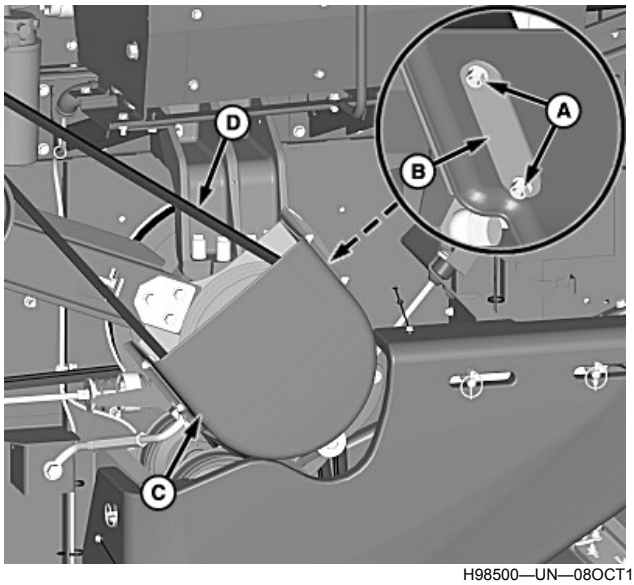
q. Sulygiuokite siurblio mazgą su skriemuliu ir

priveržkite varžtus su galvutėmis (A) pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

Varžtai—Veržimo jėga. . . . . 80 N·m (59 svar. pėd.)

r. Įtaisykite izoliatoriaus juostą (B) ir pritvirtinkite tvirtinimo detalėmis (C).




H98500—UN—08OCT10

**A—Tvirtinimo detalės**
**B—Juosta**
**C—Apsauginis gaubtas**
**D—Smulkintuvo tarpinio veleno diržas**

### Kai neįrengtas hidraulinis siurblys

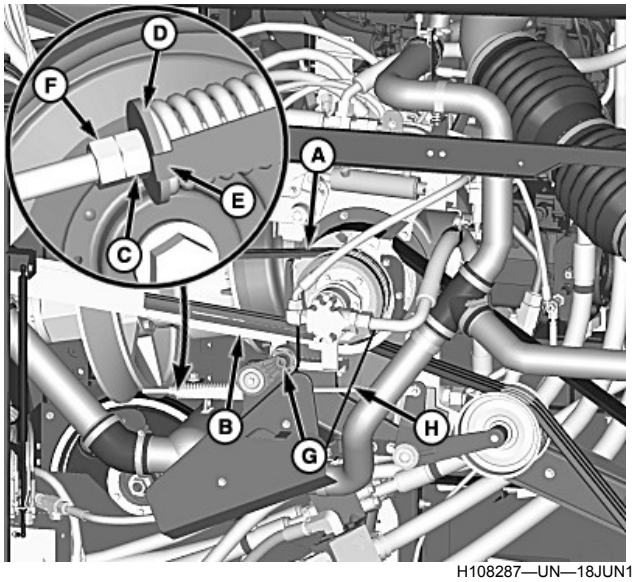
a. Pašalinkite tvirtinimo detales (A) ir juostą (B) abiejose skydo (C) pusėse.

b. Nuimkite tarpinio veleno diržą (D) nuo viršutinio ir apatinio skriemulių.

c. Pakaitinį diržą uždėkite atvirkštine tvarka.

d. Sulygiuokite skydą su laikiklio angomis.

e. Įtaisykite juostą abiejose skydo pusėse ir priveržkite tvirtinimo detalėmis.




H108287—UN—18JUN13

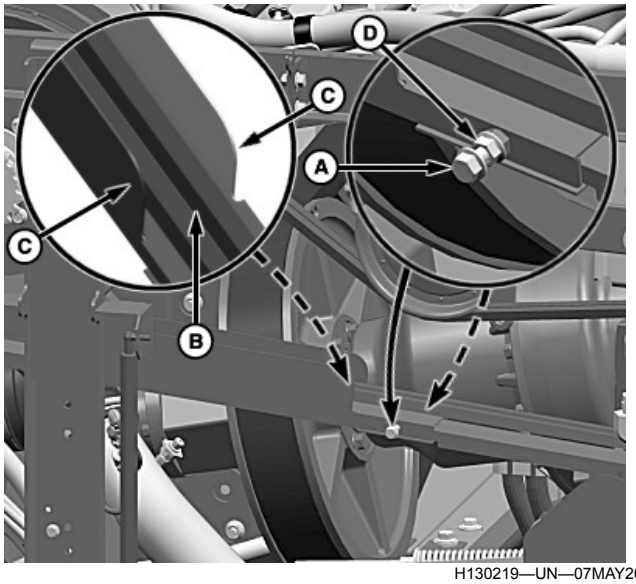
**A—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**B—Diržo laikiklis (naudojami 2)**
**C—Veržlė**
**D—Poveržlė**
**E—Matuoklis**
**F—Antveržlė**
**G—Įtempiklio svirtis**
**H—Variklio nešvarumų tvarkymo diržas (jei įrengtas)**

f. Įtaisykite iškrovimo sraigto pavaros diržus (A).

g. Įtaisykite diržo laikiklius (B) ir priveržkite varžtais su galvutėmis.

h. Priveržkite veržlę (C) taip, kad poveržlė (D) būtų tarp matuoklio galo (E) ir tarpiklio apačios. Priveržkite fiksavimo veržlę (F).

i. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties (G) įtempimą, kad galėtumėte uždėti variklio nešvarumų tvarkymo diržą (H).




H130219—UN—07MAY20

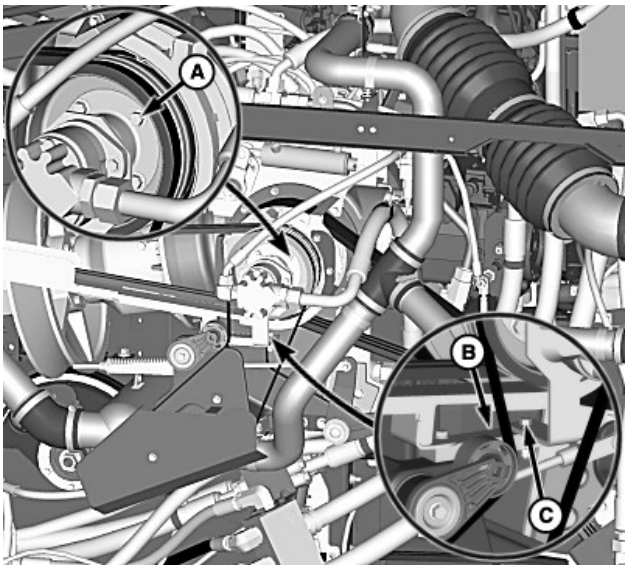
**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**C—Diržo laikiklis**

**D—Veržlė (naudojamos 2)**

*PASTABA: Diržo laikiklio suvirintas veržles sutepkite sriegių fiksatoriumi ir hermetiku (vidutinio stiprumo).*

j. Pareguliuokite varžtus su galvutėmis (A), kad sucentruotumėte iškrovimo sraigto pavaros diržus (B) tarp diržo laikiklio (C).

k. Kai iškrovimo sraigto pavaros diržai yra sucentruoti tarp diržo laikiklio, priveržkite veržlę (D).




H108288—UN—18JUN13

**A—Varžtas su galvute (naudojami 4)**
**B—Atskiriamoji juosta**
**C—Tvirtinimo detalės**

l. Sulygiuokite siurblio mazgą su skriemuliu ir priveržkite varžtus su galvutėmis (A) pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

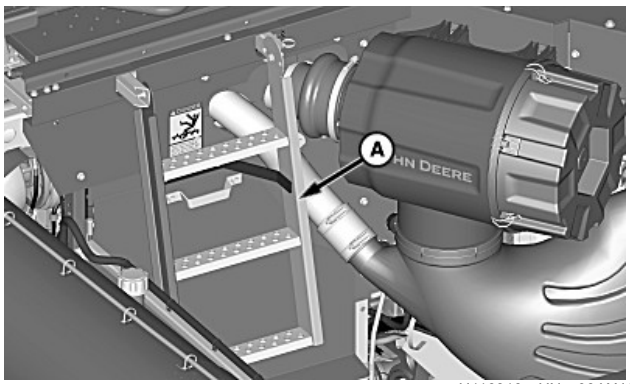
Varžtai—Veržimo jėga. . . . . 80 N·m (59 svar. pėd.)

m. Įtaisykite izoliatoriaus juostą (B) ir pritvirtinkite tvirtinimo detalėmis (C).

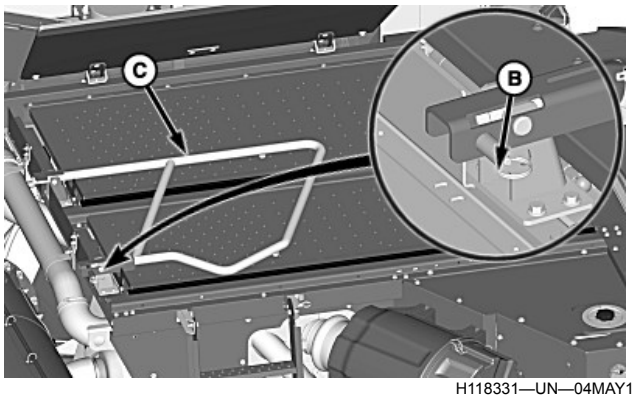
OUO6075,0004E36-26-08JUL20

# Grūdų bunkeris ir iškrovimo sistema

## Grūdų bunkeris / variklio laipteliai




H116816—UN—06JAN16




H118331—UN—04MAY16

**A—Kopėtėlės**
**B—Blokavimo kaištis**
**C—Turėklas**

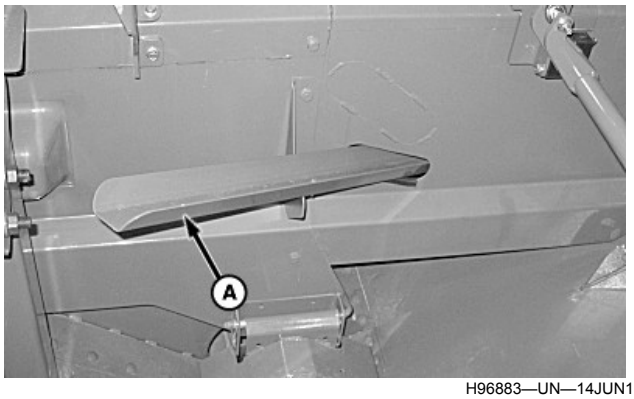
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Kad galėtumėte prieiti prie grūdų bunkerio, lipkite kopėtėlėmis (A).

Patraukite blokavimo kaištį (B) ir sukite turėklą (C) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje.

OUO6075,00041C2-26-04MAY16

## Grūdų bunkerio mėginio lovys




H96883—UN—14JUN10




H96884—UN—14JUN10

**A—Mėginio lovys**
**B—Durelės**

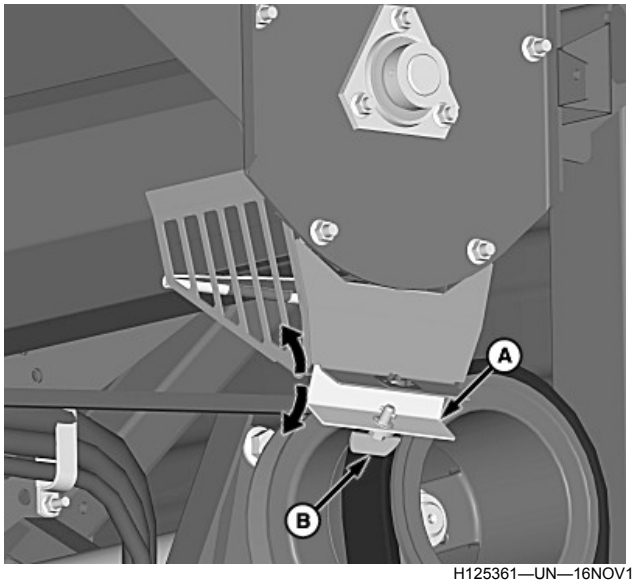
1. Grūdų bunkerio mėginio lovys (A) operatoriui leidžia paimti nupjautų javų mėginį iš įkrovimo sraigto nelipant į grūdų bunkerį.
2. Kai mašina pripildoma nupjautų javų, perstumkite daugiafunkcę valdymo svirtį į neutralią padėtį ir įjunkite stovėjimo stabdį.
3. Atjunkite rinktuvą ir kuliamąją.

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Kitam asmeniui nereikia tikrinti grūdų mėginio, imamo iš grūdų bunkerio.**

4. Atidarykite dureles (B). Iš apatinio grūdų bunkerio lovio galo nupilamas nupjautų javų mėginys.

OUO6075,0004FAD-26-14MAY21

## Grūdų bunkerio valymo durelės




H125361—UN—16NOV18

**A—Valymo durelės (naudojamos 2)**
**B—Fiksatorius (naudojami 2)**

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

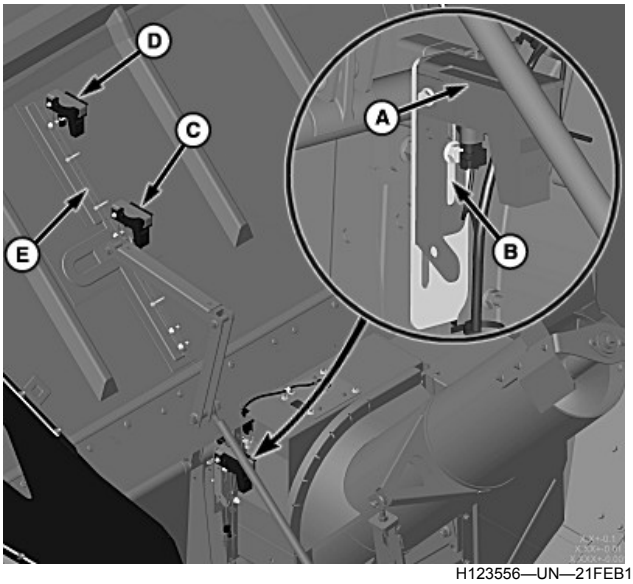
Valymo durelės (A) yra dešiniajame abiejų grūdų bunkerio skersinių sraigtų gale.

Šios valymo durelės turi būti atidarytos sandėliuojant arba norint išvalyti grūdų bunkerį.

Atlaisvinkite fiksatorių (B) ir nuleiskite valymo dureles, patraukdami nuo abiejų skersinių sraigtų įdubų.

OUO6075,0004A4A-26-16NOV18

## Grūdų bunkerio užpildymo jutikliai — reguliavimas




H123556—UN—21FEB18

**A—3/4 užpildymo jutiklis**
**B—Lizdas**
**C—3/4 užpildymo jutiklis (pasirinktinė vieta)**
**D—4/4 užpildymo jutiklis**
**E—Angos**

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

*PASTABA: Kad veiktų garso signalizacija, pjaunamosios pavara turi būti įjungta.*

**3/4 grūdų bunkerio užpildymo jutiklis:**

3/4 užpildymo jutiklis (A) yra priekinėje išvalytų grūdų tiekimo sraigto pusėje arba ant dešiniojo grūdų bunkerio gaubto. Jeigu dirbant augalų srautas mažas, grūdų bunkerio jutiklį (C) galima perkelti į apatinę dešiniojo grūdų bunkerio dangčio kiaurymę.

Pareguliuokite jutiklį nustatydami jį aukščiau ar žemiau angoje (B) ar kiaurymėse (E), kad sureguliuotumėte jungiklio suveikimo tašką. Kuo aukščiau stovi jutiklis, tuo pilnesnis bus grūdų bunkeris, kai pasigirs zumeris.

Grūdų bunkerio 3/4 užpildymo piktograma pasirodys ekrane, kai grūdai pasieks jutiklį.

Kai užpildyta 3/4 grūdų bunkerio, įsižiebę švyturėliai duoda signalą grūdovežio vairuotojui, kad grūdų bunkeris pilnas ir paruoštas iškrauti.

**4/4 grūdų bunkerio užpildymo jutiklis:**

Grūdų bunkerio 4/4 užpildymo jutiklis (D) yra įrengtas ant dešiniojo grūdų bunkerio ilgiklio arba grūdų bunkerio dangčio.

Grūdų bunkerio 4/4 užpildymo piktograma pasirodys ekrane, kai grūdai pasieks jutiklį.

Pareguliuokite jutiklį nustatydami jį aukščiau ar žemiau angose (E), kad sureguliuotumėte jungiklio suveikimo tašką. Kuo aukščiau stovi jutiklis, tuo pilnesnis bus grūdų bunkeris, kai pasigirs zumeris.

OUO6075,00048B8-26-21FEB18

## Grūdų bunkerio dangčiai (jeigu įrengti) – veikiantys



H96897—UN—15JUN10



H115016—UN—22MAR16

*Užlenkimo mygtukas*

**ĮSPĖJIMAS: Prieš transportuojant mašina keliu grūdų bunkerio dangčius reikia uždaryti, o anteną pritvirtinti kabliu prie kabinos stogo. Saugokitės žemai kabančių elektros laidų ir medžių šakų.**

**SVARBU: Prieš užverčiant grūdų bunkerio dangčius grūdų bunkerį būtina ištuštinti.**

*PASTABA: Grūdų bunkerio dangčius reikia atidaryti iki galo, kad būtų galima įjungti kuliamąją.*

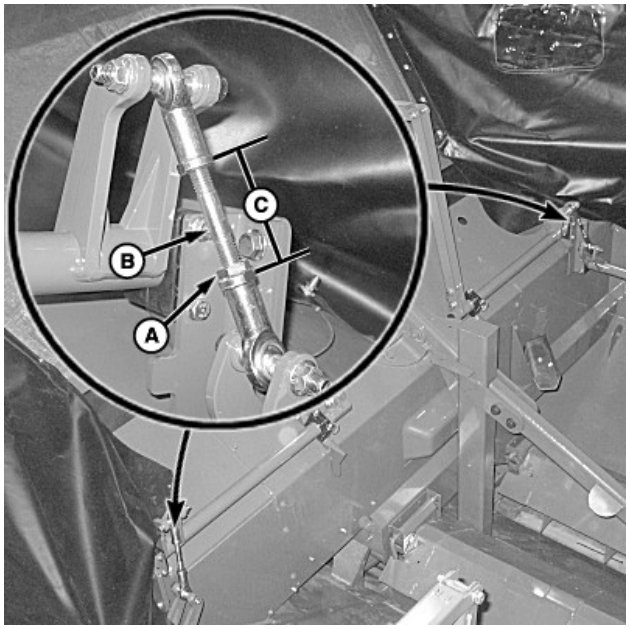
*Išvalytų grūdų tiekimo sraigtas pakeliamas, kai grūdų bunkerio dangčiai atidaromi. Sraigtas nulenkiamas žemyn, kai dangčiai uždaromi.*

Naršymo juostoje paspauskite užlenkimo mygtuką. Daugiau informacijos apie bunkerio dangčių atidarymą

ir uždarymą rasite skyriuose "Užlenkimo programos pagalba" arba "Operatoriaus stotelė".

OUO6075,0004373-26-25JAN17

## Grūdų bunkerio dangčiai (jeigu įrengti) – reguliavimas




H96901—UN—15JUN10

**A—Veržlė**
**B—Varžtas**
**C—Nominalus atstumas, 64 mm (2-1/2 in.)**

*PASTABA: Reguliuokite suveržiamąsias movas tik mašinos kairėje pusėje. Suveržiamosios movos mašinos dešinėje nereguliuojamos.*

Iki galo pakelkite grūdų bunkerio dangčius.

Atlaisvinkite veržlę (A) ir pareguliuokite varžtą (B), kol bus pasiektas nominalus atstumas (C) tarp suveržiamosios movos galų, kaip parodyta.

*PASTABA: Padidinus suveržiamosios movos atstumą, didėja tarpas tarp kairiojo dangčio ir priekinio / galinio dangčių.*

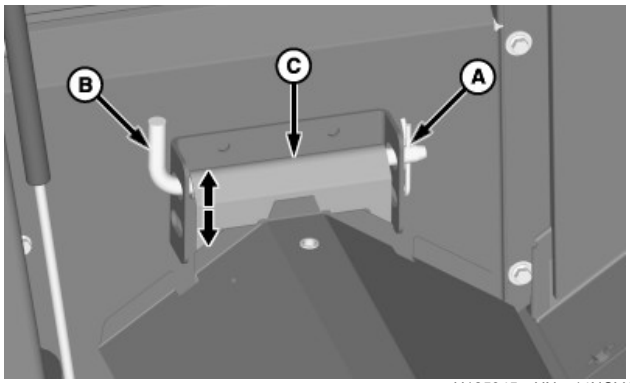
*Sumažinus suveržiamosios movos atstumą, mažėja tarpas tarp kairiojo dangčio ir priekinio / galinio dangčių.*

Priveržkite veržlę, kai bus pasiektas reikiamas atstumas.

Jeigu reikia, pakartokite tai su kitomis suveržiamosiomis movomis.

OUO6075,00007F0-26-21OCT10

## Grūdų bunkerio skersinių sraigtų dangčiai




H125345—UN—14NOV18

**A—Spyruoklinis kaištis (naudojami 4)**
**B—Kaištis (naudojami 4)**
**C—Sraigto dangtis (naudojami 2)**

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

**SVARBU: Jei sraigtų dangčiai nustatyti per toli, sraigto pavaros nukerpamasis varžtas gali pakartotinai nulūžti arba galimas sraigtų ar grūdų bunkerio gedimas.**

Sraigtų dangčiai naudojami iškrovimo greičiui reguliuoti. Norėdami reguliuoti sraigtų dangčius:

1. Ištraukite spyruoklinį kaištį (A) ir kaištį (B), laikančius sraigto dangčio galus (C) prie grūdų bunkerio.
2. Laikykite dangtį reikiamoje padėtyje ir įstatykite anksčiau išimtą kaištį bei spyruoklinį kaištį.

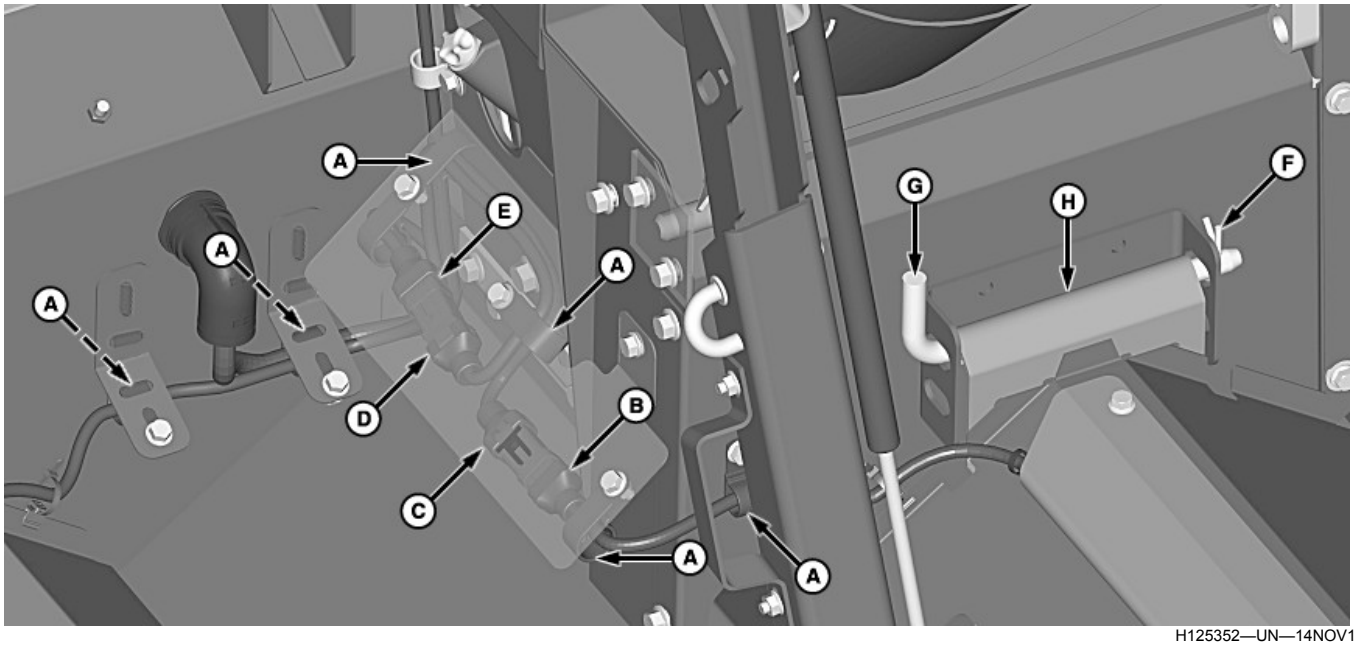
Siekiant optimalaus veikimo, sraigtų dangčiai turi būti laikomi lygiai (jeigu įrengta su ActiveYield™) per visą skersinio sraigto ilgį.

*PASTABA: Jei reikia, pareguliuokite skersinių sraigtų dangčius aukštyn arba žemyn, kad padidintumėte arba sumažintumėte srauto greitį, atsižvelgdami į pasėlių tipą ir drėgmę. Skersinių sraigtų dangčių reguliavimas taip pat turi įtakos iškrovimo sistemos energijos sąnaudoms.*

OUO6075,0004A4B-26-30MAY19

*ActiveYield™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

## ActiveYield™ (jei įdiegta) skersinių sraigto dangčių išmontavimas




H125352—UN—14NOV18

**A—Sąvaržos**
**B—Galinio skersinio sraigto jungtis (lizdinė jungtis)**
**C—Grūdų bunkerio jungtis (kištukinė jungtis)**
**D—Priekinio skersinio sraigto jungtis (kištukinė jungtis)**
**E—Grūdų bunkerio jungtis (kištukinė jungtis)**
**F—Spyruoklinis kaištis (naudojami 4)**
**G—Kaištis (naudojami 4)**
**H—Sraigto dangtis (naudojami 2)**

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

**SVARBU: Išmontuodami ar sumontuodami sraigtų dangčius būkite ypač dėmesingi. Nestokite ant jutiklių, nenumeskite ir pasirūpinkite, kad ant jų nenukristų jokių daiktų.**

*PASTABA: Imant tam tikrų javų derlių ir tam tikromis darbo sąlygomis skersinių sraigtų dangčius reikia nuimti.*

*Kai skersinių sraigtų dangčiai nuimti, ActiveYield™ funkcija TURI būti išjungta. Daugiau informacijos rasite skyriuose "Kalibravimo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelė".*

1. Je reikia, atjunkite laidų pynes nuo gnybtų (A).
2. Atjunkite galinio skersinio sraigto jungtį (B) nuo grūdų bunkerio jungties (C).
3. Atjunkite priekinio skersinio sraigto jungtį (D) nuo grūdų bunkerio jungties (E).
4. Sujunkite grūdų bunkerio jungtis (C ir E) ir pagal poreikį užfiksuokite gnybtais.

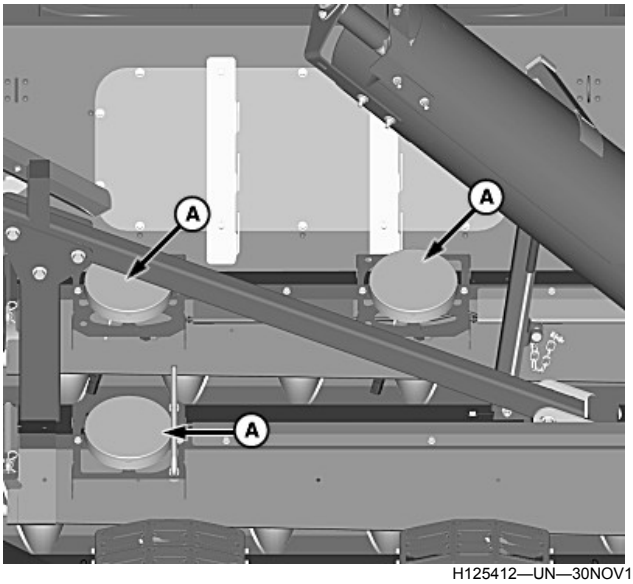
**SVARBU: Sujunkite laidų pynes, kad derliaus stebėsenos sistema veiktų net ir išjungus ActiveYield™ funkciją. Užfiksuokite laidų pynę spaustukais, kad neliestų skersinių sraigtų.**

5. Išimkite spyruoklinį kaištį (F) ir kaištį (G) abiejuose sraigto dangčio galuose (H).
6. Nuimkite sraigto dangtį nuo mašinos ir pakartokite veiksmą su likusiais sraigtų dangčiais.

OUO6075,0004BC2-26-31MAY19

*ActiveYield™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

## ActiveYield™ funkcijos (jei įdiegta) jutiklių vietos




H125412—UN—30NOV18

**A—Jutikliai**

**SVARBU: Nestokite ant jutiklių ir pasirūpinkite, kad ant jų nenukristų jokių daiktų, kurie galėtų juos pažeisti.**

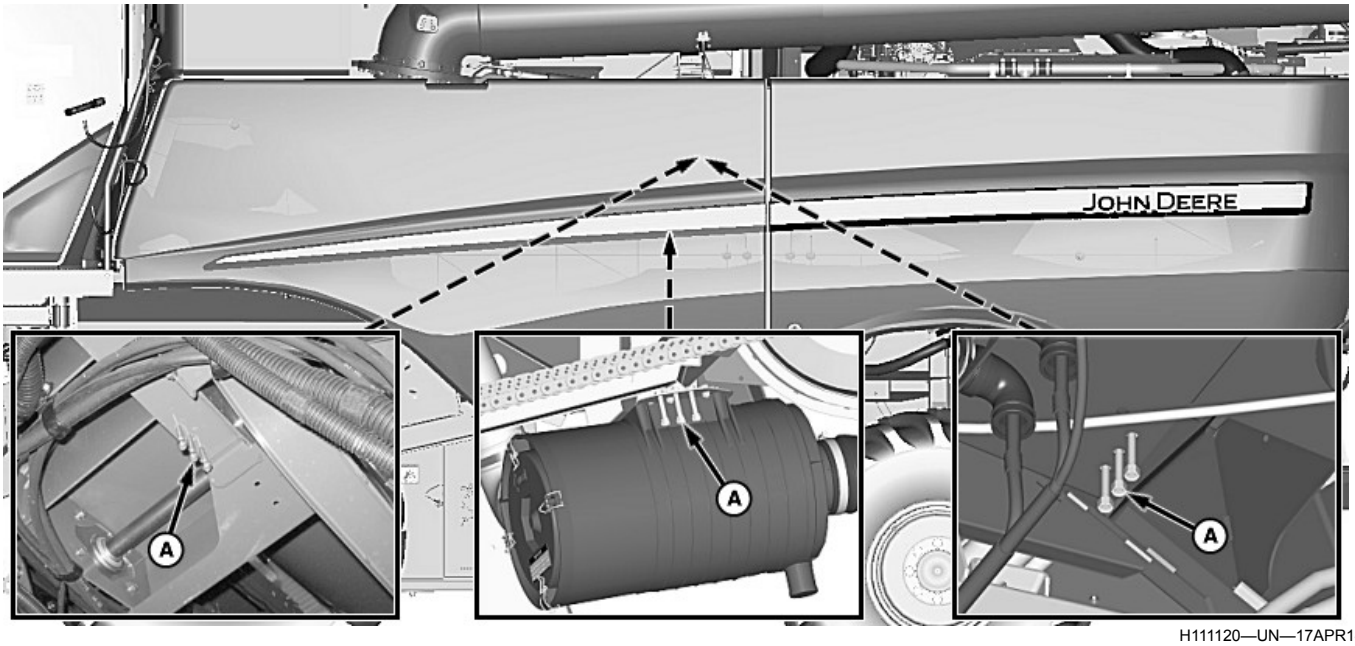
*PASTABA: Du jutikliai yra priekinio skersinio sraigto dangtyje, vienas – galinio.*

ActiveYield™ funkcija naudoja jutiklius (A), kurie yra grūdų bunkeryje ir skersinių sraigtų dangčiuose – jais matuojamas grūdų srautas.

OUO6075,0004A55-26-30NOV18

*ActiveYield™ yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

## Nukerpamojo varžto vieta




H111120—UN—17APR14

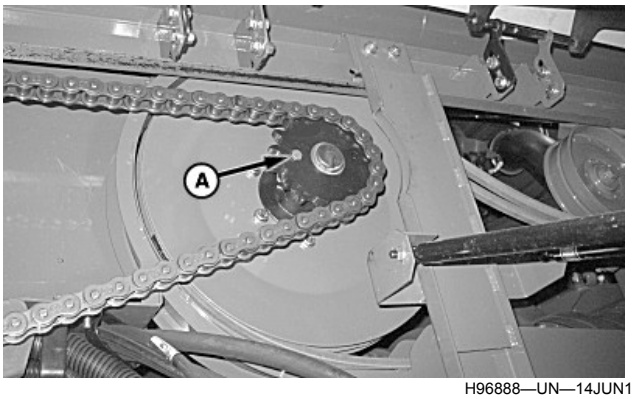
**A—Nukerpamasis varžtas (naudojami 3)**

*PASTABA: Pridedami trys papildomi nukerpamieji varžtai. Vietos gali skirtis atsižvelgiant į variklio dydį, variklio emisijos lygį ir grūdų bunkerio iškrovimo greitį.*

Jeigu iškrovimo sraigto pavaros nukerpamasis varžtas nulūžta, išsukite ir pakeiskite pridedamu nukerpamuoju varžtu (A) iš nurodytos vietos.

OUO6075,00017C7-26-17APR14

## Iškrovimo sraigto pavaros nukerpamasis varžtas




H96888—UN—14JUN10

**A—Nukerpamasis varžtas**

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

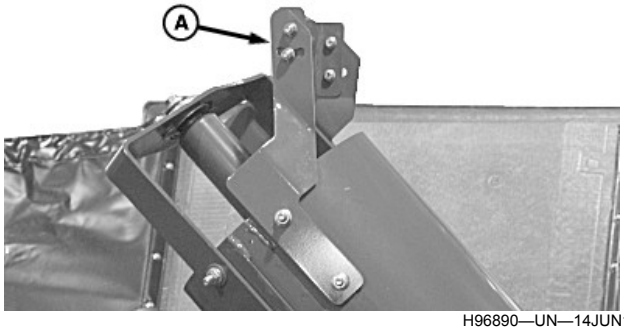
Naudokite tiktai John Deere tiekiamus nukerpamus varžtus (A) (varžtas su galvute per stebulę/įvorę), kreipkitės į oficialų John Deere atstovą dėl nukerpamų varžtų pakeitimo.

Mašinoje yra papildomi nukerpamieji varžtai. Žiūrėkite “Nukerpamojo varžto vieta” šiame skyriuje, jeigu norite rasti daugiau informacijos.

**SVARBU: Nemontuokite padangos kameros ar maišelio iškrovimo sraigto gale. Bet kokie trukdymai sraigto gale gali sugadinti iškrovimo sraigto sistemą ir nukerpamąjį varžtą.**

OUO6075,00017C6-26-16APR14

## Grūdų bunkerio įkrovimo sraigto kreiptuvas




H96890—UN—14JUN10

**A—Kreiptuvas**

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

Nustatykite kreiptuvą (A) pagal poreikį.

Sukimasis prieš laikrodžio rodyklės kryptį:

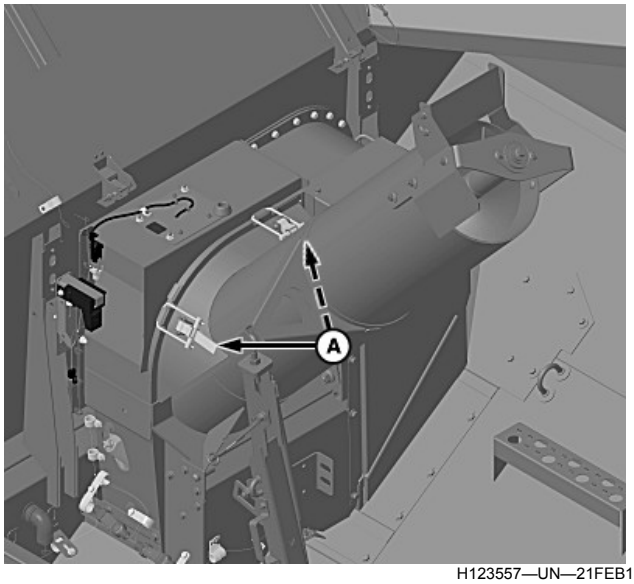
- Vėjuotos sąlygos imant žolės sėklų, rapsų ar panašių grūdų derlių.
- Kukurūzai – grūdų bunkeris prisipildo kairėje pusėje, gale.

Sukimasis laikrodžio rodyklės kryptimi:

- Grūdai – grūdų bunkeris prisipildo dešinėje pusėje, priekyje.

OUO6075,0004362-26-07OCT16

## Grūdų bunkerio įkrovimo sraigto (grūdų bunkerio išplėtimo elementų) užlenkimas




H123557—UN—21FEB18

**A—Spaustuvai**

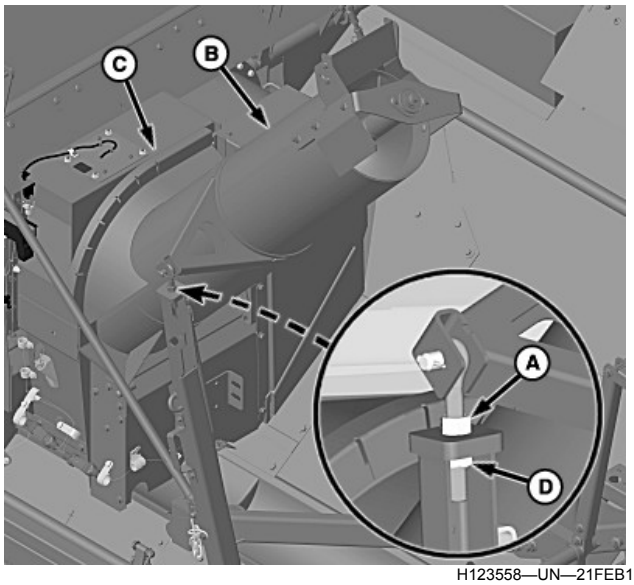
**ĮSPĖJIMAS: Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas yra sunkus. Būkite itin atidūs pakeldami arba nuleisdami sraigtą.**

Kai nuleidžiami grūdų bunkerio išplėtimo elementai, bendras mašinos aukštis sumažėja 0,5 m (1-1/2 in).

Laikykite sraigto viršų ir atleiskite gnybtus (A). Nuleiskite sraigtą ant skersinio sraigto dangčio.

OUO6075,00048B9-26-21FEB18

## Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas (grūdų bunkerio dangčiai) — reguliavimas




H123558—UN—21FEB18

**A—Veržlė**
**B—Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas**
**C—Korpusas**
**D—Veržlė**

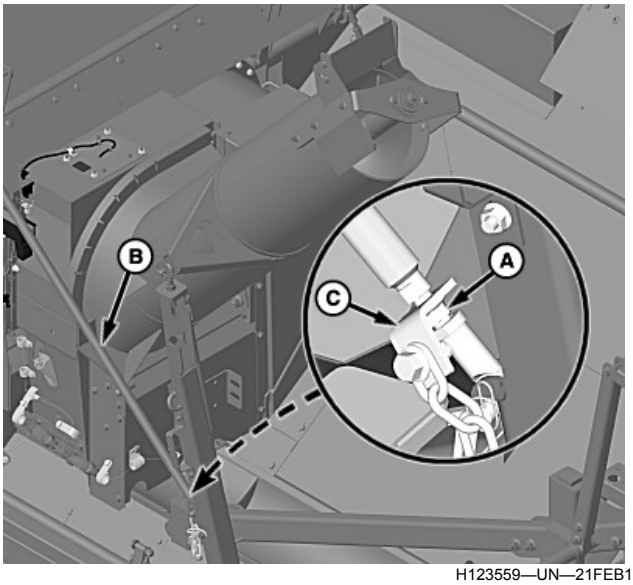
**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Įsitikinkite, kad grūdų bunkerio dangčiai yra visiškai pakelti.*

Reguliuokite veržlę (A), kol grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas (B) liesis prie transportavimo korpuso (C).

Pasukite veržlę (A) dar per 1/2 pasukimo ir priveržkite veržlę (D), kad užfiksuotumėte ąsinį varžtą.

*PASTABA: Taip krovimo sraigto korpusas bus gerai prigludęs prie transportavimo korpuso, ir įkrovimo sraigtas bus gerai pritvirtintas prie pavarų dėžės pavaros.*




H123559—UN—21FEB18

**A—Veržlė**
**B—Suveržiamoji mova**
**C—Laikiklis**

Atlaisvinkite veržlę (A) ir pareguliuokite suveržiamąją movą (B), kol joje pajusite nedidelį pasipriešinimą.

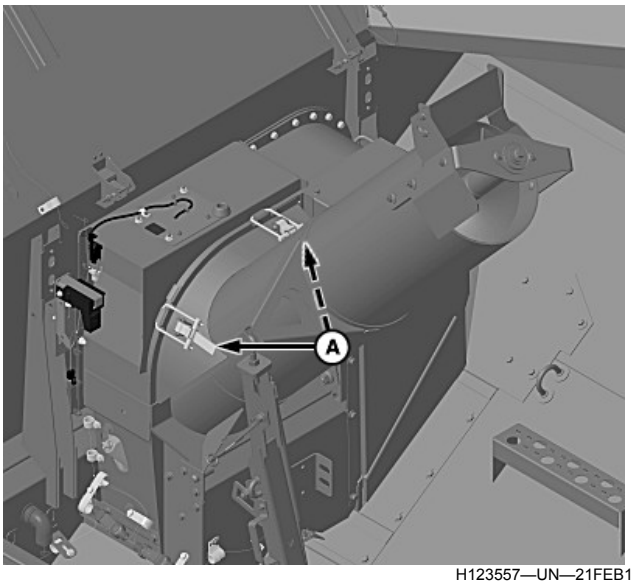
*PASTABA: Pailginkite arba sutrumpinkite suveržiamąją movą, kad padidėtų ar sumažėtų tarpas tarp krovimo sraigto korpuso ir pereinamojo korpuso.*

*Teisingai sureguliavus, kaištis suveržiamosios movos gale turi laisvai sukinėtis.*

Patikrinkite, ar laikiklis (C) nukreiptas į mašinos priekį, ir priveržkite veržlę (A), kad užfiksuotumėte suveržiamąją movą (B) reikiamoje vietoje.

OUO6075,00048BA-26-22FEB18

## Masės srauto jutiklio plokštės (grūdų bunkerio išplėtimo elementai) valymas




H123557—UN—21FEB18

**A—Spaustuvai**

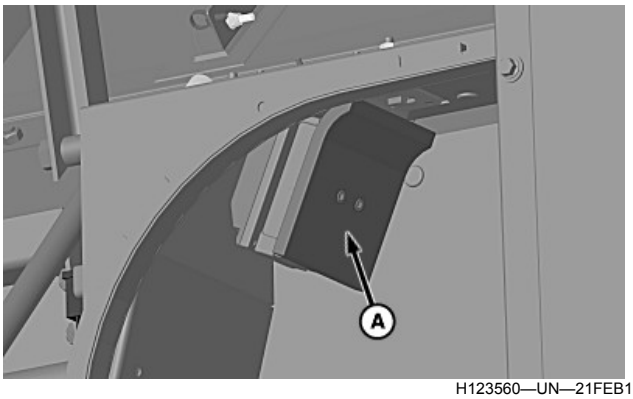
**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

**Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas yra sunkus. Būkite itin atidūs pakeldami arba nuleisdami sraigtą.**

Išmontuokite grūdų bunkerio mėginio lovį (jei sumontuotas).

Laikykite grūdų bunkerio krovimo sraigto viršų ir atleiskite gnybtus (A).

Nuleiskite grūdų bunkerio krovimo sraigtą.




H123560—UN—21FEB18

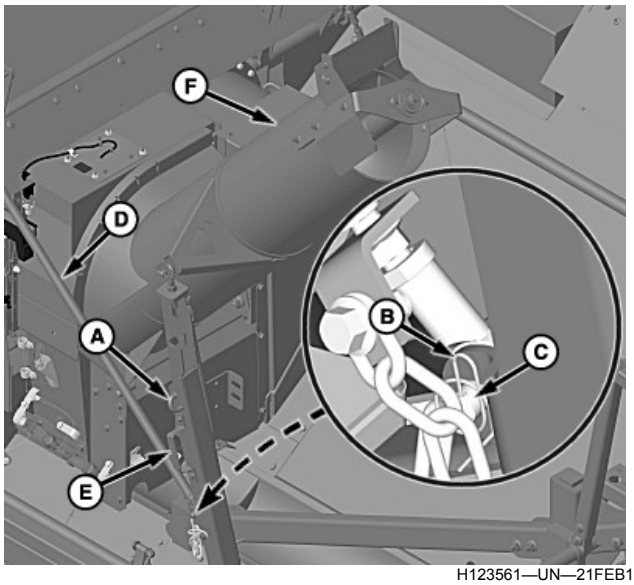
**A—Masės srauto jutiklio plokštė**

Nuvalykite masės srauto jutiklio plokštę (A).

Iki galo pakelkite grūdų bunkerio krovimo sraigtą prieš pereinamąjį korpusą ir pritvirtinkite gnybtais.

OUO6075,00048BB-26-22FEB18

## Didelio srauto jutiklio plokštė (grūdų bunkerio dangčiai) — valymas




H123561—UN—21FEB18

**A—Kaištis**
**B—Greito fiksavimo kaištis**
**C—Kaištis**
**D—Suveržimo mova**
**E—Rankena**
**F—Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas**

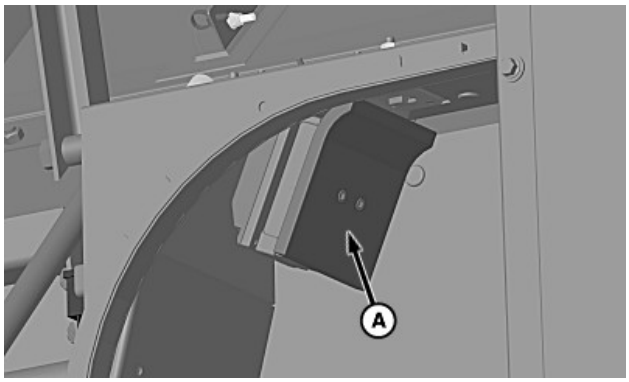
**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

**NETRAUKITE ir neišimkite kaiščio (A) norėdami nuleisti grūdų bunkerio įkrovimo sraigtą. Ištraukę kaištį galite susižeisti arba sugadinti mašiną.**

**Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas yra sunkus. Būkite itin atidūs pakeldami arba nuleisdami sraigtą.**

Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (B) ir kaištį (C) iš suveržiamosios movos (D).

Rankena (E) nuleiskite grūdų bunkerio krovimo sraigtą (F).




H123560—UN—21FEB18

**A—Masės srauto jutiklio plokštė**

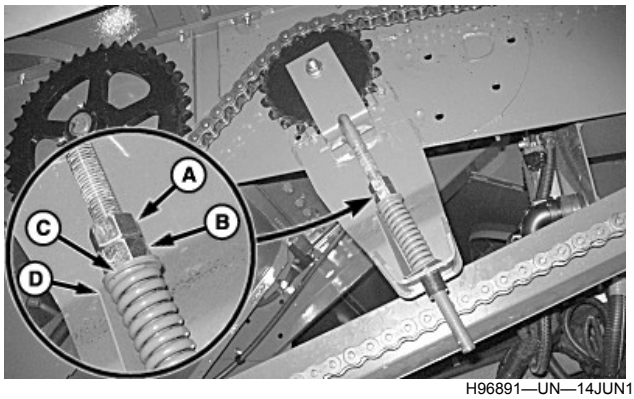
Nuvalykite masės srauto jutiklio plokštę (A).

Iki galo pakelkite grūdų bunkerio krovimo sraigtą prieš pereinamąjį korpusą.

Sulyginkite suveržiamąją movą su kiauryme ir pritvirtinkite kaiščiu bei užsifiksuojančiu kaiščiu.

OUO6075,00048BC-26-23FEB18

## Iškrovimo sraigto pavaros grandinės reguliavimas




H96891—UN—14JUN10

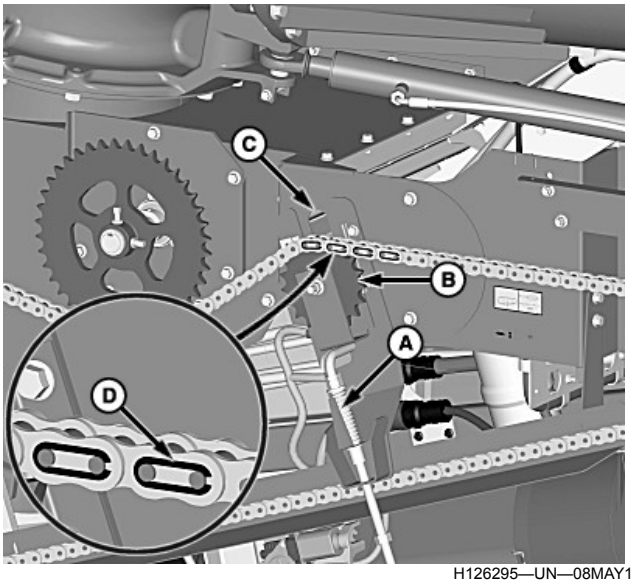
**A—Veržlė**
**B—Veržlė**
**C—Poveržlė**
**D—Matuoklio galas**

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

Atsukite antveržlę (A). Veržkite veržlę (B), kol poveržlė (C) susilygins su matuoklio galu (D). Priveržkite fiksuojančią veržlę.

OUO6075,0004364-26-07OCT16

## Iškrovimo sraigto pavaros grandinės grandys – išėmimas




H126295—UN—08MAY19

**A—Spyruoklinis įtempiklis**
**B—Žvaigždutė**
**C—Griovelio galas**
**D—Jungiamoji grandis**

Normalu, kad pavaros grandinė per ilgą laiką išsitempia. Papildomos jungiamosios grandys leidžia pavaros grandinę naudoti ilgiau.

*PASTABA: Šalindami jungiamąsias grandis visada patikrinkite krumpliaračių nusidėvėjimą.*

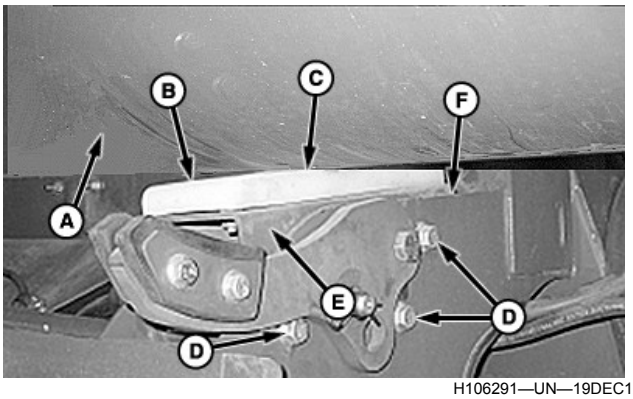
Kai spyruoklinio įtempiklio (A) nebegalima reguliuoti arba žvaigždutė (B) pasiekia griovelio galą (C), išimkite jungiamąją grandį (D).

Daugiau informacijos žr. Iškrovimo sraigto pavaros grandinė – reguliavimas.

Kai išnaudojamas visas reguliavimas, grandinė yra susidėvėjusi ir turi būti pakeista.

OUO6075,0004B92-26-04JUN19

## Iškrovimo sraigto rėmo atramos reguliavimas




H106291—UN—19DEC12

**A—Iškrovimo sraigtas**
**B—Apsauginė plokštelė**
**C—Vieta**
**D—Varžtai**
**E—Rėmo atrama**
**F—Grūdų bunkerio plokštė**

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

1. Pasukite iškrovimo sraigtą į transportavimo padėtį.

*PASTABA: Jei tinkamai sureguliuota, tarp iškrovimo sraigto (A) ir apsauginės plokštelės (B) vietoje (C) tarpo neturi būti.*

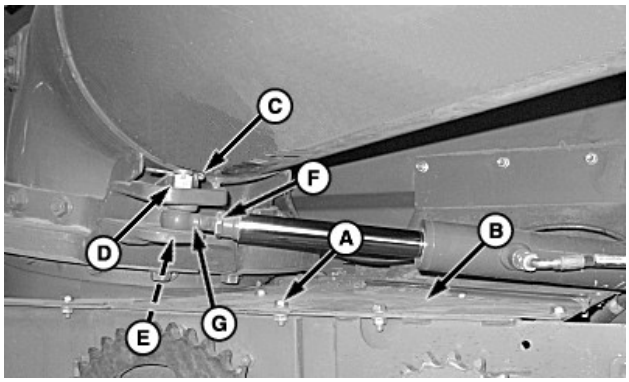
2. Jei tarp iškrovimo sraigto ir apsauginės plokštelės yra tarpas, atlaisvinkite varžtus (D) ir sureguliuokite rėmo atramos (E) vertikalią padėtį taip, kad apsauginė plokštelė liestųsi su apatiniu iškrovimo sraigto paviršiumi.

*PASTABA: Viršutinis rėmo atramos (E) paviršius TURI būti lygiagretus su viršutiniu grūdų bunkerio plokštės (F) paviršiumi.*

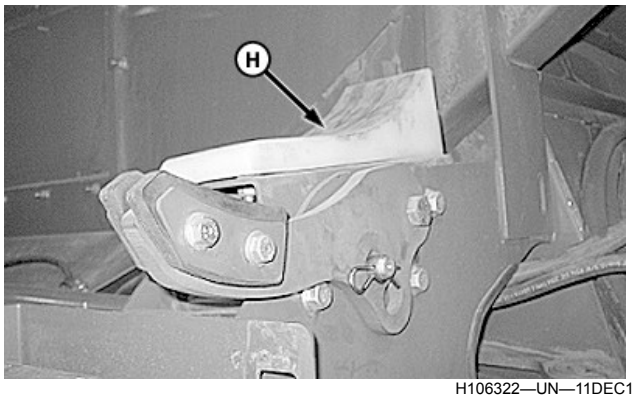
3. Sureguliavę atramą priveržkite varžtus.

OUO6075,0004367-26-07OCT16

## Iškrovimo sraigto padėtis – reguliavimas (A stilius)




H106293—UN—07DEC12




H106322—UN—11DEC12

**A—Varžtas su galvute (naudojami 8)**
**B—Gaubtas**
**C—Vielokaištis**
**D—Veržlė ir poveržlė**
**E—Kontaktas**
**F—Veržlė**
**G—Ąsinis varžtas**
**H—Dėvėjimosi plokštė**

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

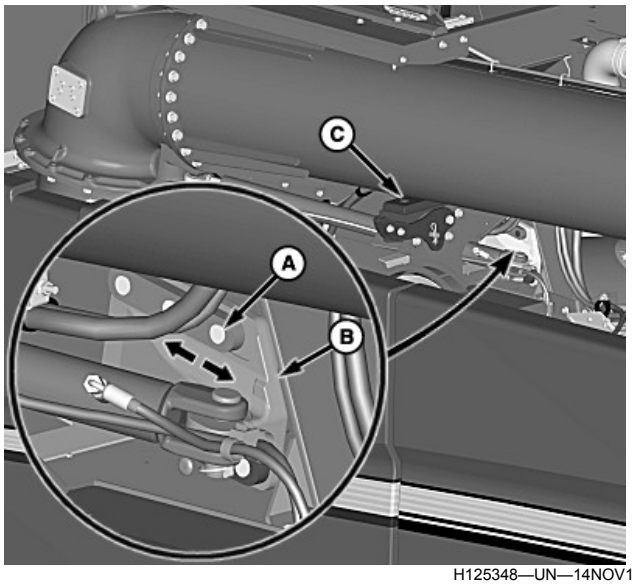
1. Išsukite varžtus su galvute (A) ir nuimkite gaubtą (B).

*PASTABA: Tinkamai sureguliuotas iškrovimo sraigtas TURI liestis su apsaugine plokštele.*

2. Ištraukite vielokaištį (C), pašalinkite veržlę, poveržlę (D) ir kaištį (E).
3. Atlaisvinkite veržlę (F) ir pareguliuokite ąsinį varžtą (G), kol iškrovimo sraigtas nestipriai palies apsauginę plokštę (H).
4. Sureguliavę iškrovimo sraigtą sumontuokite anksčiau išmontuotus elementus ir dangtį.

OUO6075,0004D3A-26-09JAN20

## Iškrovimo sraigto padėtis – reguliavimas (B stilius)




H125348—UN—14NOV18

**A—Varžtas su galvute (naudojami 6)**
**B—Cilindro laikiklis**
**C—Rėmo atrama**

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

*PASTABA: Cilindras turi būti iki galo įtrauktas, kad būtų nustatyta teisinga padėtis.*

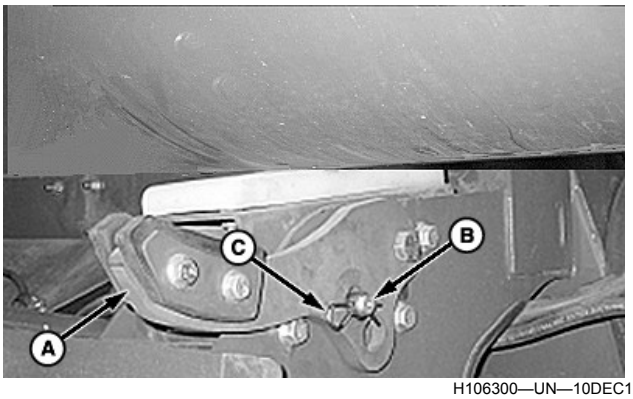
1. Atleiskite varžtus (A).
2. Pareguliuokite iškrovimo sraigtą į vidų arba į išorę, norėdami pastumti cilindro laikiklį (B) pirmyn arba atgal, kol iškrovimo sraigtas tinkamai įsitaisys lizdinėje atramoje (C).
3. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtai—Veržimo jėga | 422 N·m (311 svar. pėd.) |

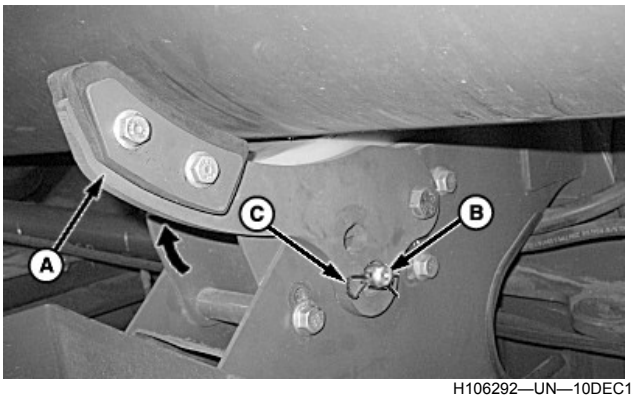
OUO6075,0004D3B-26-09JAN20

## Iškrovimo sraigto fiksavimo rankenos padėtys




H106300—UN—10DEC12

*Lauko padėtis*




H106292—UN—10DEC12

*Sandėliavimo padėtis / transportavimo padėtis*

**A—Fiksavimo svirtis**
**B—Kaištis**
**C—Spyruoklinis kaištis**

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

### Lauko padėtis

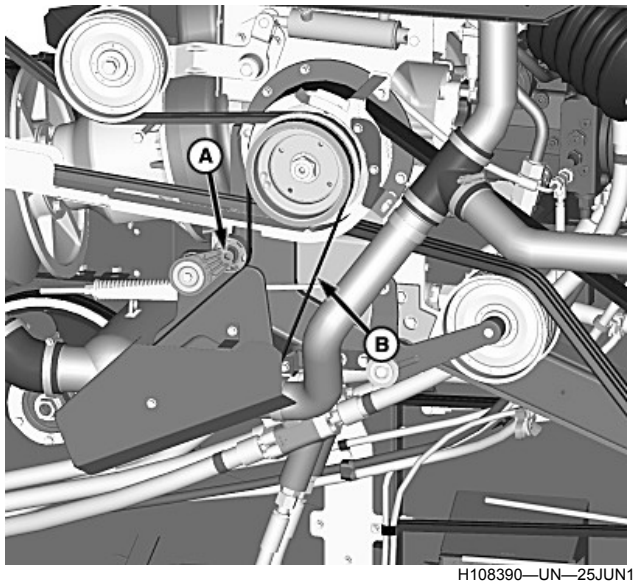
Nuleiskite fiksavimo rankeną (A), kaip parodyta, sumontuokite kaištį (B) ir užfiksuokite spyruokliniu kaiščiu (C).

### Sandėliavimo ir transportavimo padėtys

Pakelkite fiksavimo rankeną (A), kaip parodyta, sumontuokite kaištį (B) ir užfiksuokite spyruokliniu kaiščiu (C).

OUO6075,0004369-26-20DEC16

## Iškrovimo sraigto pavaros diržo keitimas (A tipas)



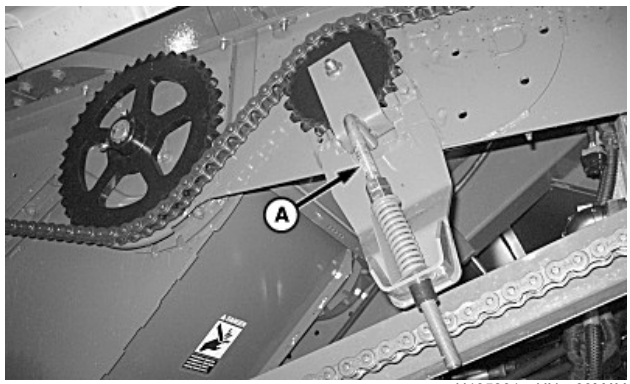

H108390—UN—25JUN13

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Variklio nešvarumų tvarkymo diržas (jei įrengtas)**

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

*PASTABA: Patikrinkite, ar iškrovimo sraigto hidraulinis cilindras atjungtas ir įtrauktas.*

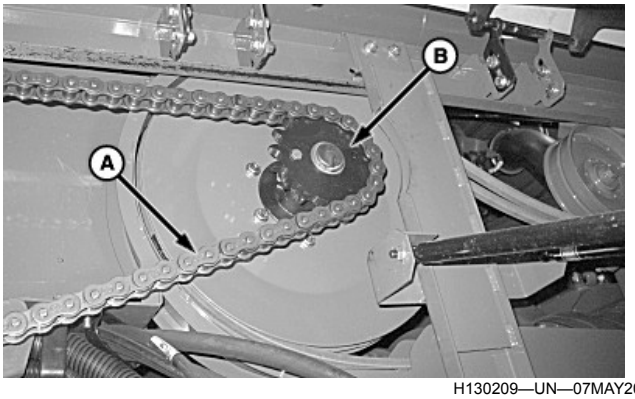
1. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties (A) įtempimą, tada nuimkite variklio nešvarumų tvarkymo diržą (B).




H105391—UN—09MAY12

**A—Įtempiklis**

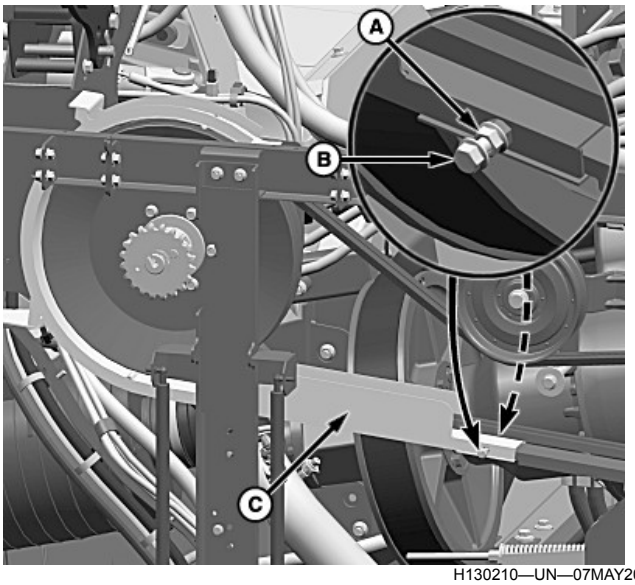
2. Atlaisvinkite įtempiklį (A), esantį ant iškrovimo sraigto pavaros grandinės.




H130209—UN—07MAY20

**A—Iškrovimo sraigto pavaros grandinė**
**B—Žvaigždutė**

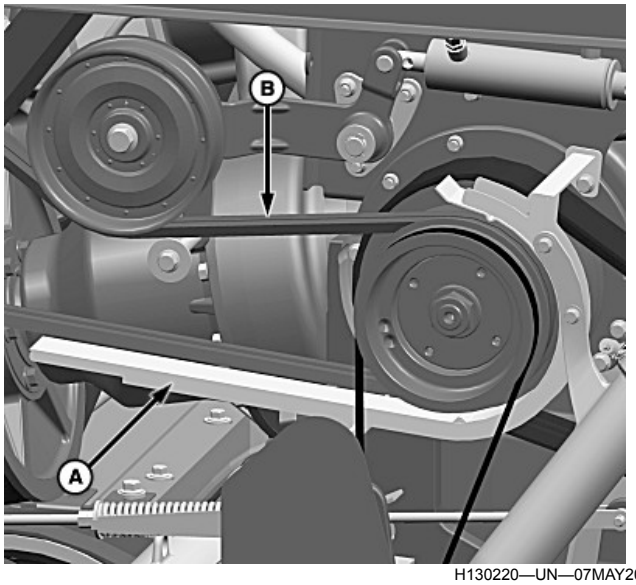
3. Nuimkite iškrovimo sraigto pavaros grandinę (A) nuo žvaigždutės (B).




H130210—UN—07MAY20

**A—Veržlė (naudojamos 2)**
**B—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**C—Diržo laikiklis**

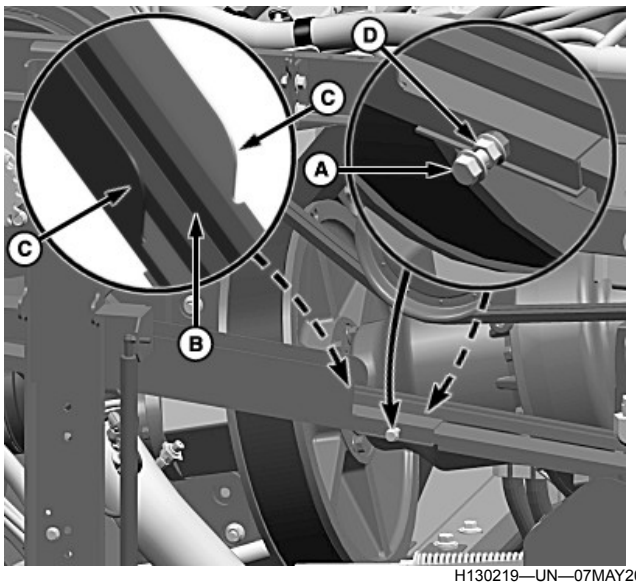
4. Atlaisvinkite veržlę (A) ir varžtą su galvute (B).
5. Iš diržo laikiklio (C) išsukite varžtus su galvutėmis.
6. Pašalinkite iš mašinos diržo laikiklį.




H130220—UN—07MAY20

**A—Diržo laikiklis**
**B—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**

7. Iš diržo laikiklio (A) išsukite varžtus su galvutėmis.
8. Pašalinkite iš mašinos diržo laikiklį.
9. Nuimkite iškrovimo sraigto pavaros diržus (B).
10. Įtaisykite pakaitinius iškrovimo sraigto pavaros diržus ir anksčiau nuimtus diržo laikiklius.




H130219—UN—07MAY20

**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**C—Diržo laikiklis**
**D—Veržlė (naudojamos 2)**

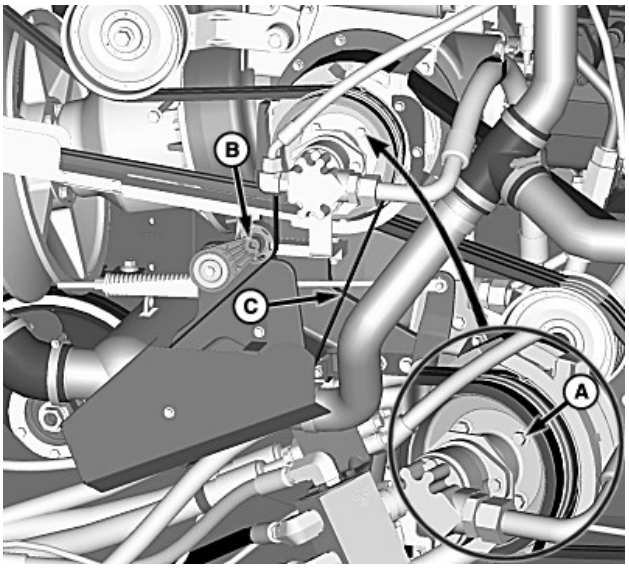
*PASTABA: Diržo laikiklio suvirintas veržles sutepkite sriegių fiksatoriumi ir hermetiku (vidutinio stiprumo).*

11. Pareguliuokite varžtus su galvutėmis (A), kad sucentruotumėte iškrovimo sraigto pavaros diržus (B) tarp diržo laikiklio (C).

12. Kai iškrovimo sraigto pavaros diržai yra sucentruoti tarp diržo laikiklio, priveržkite veržlę (D).
13. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties įtempimą, tada uždėkite variklio nešvarumų tvarkymo diržą.
14. Įtaisykite skydą ir priveržkite varžtais su galvutėmis.
15. Įtaisykite pavaros grandinę ir pareguliuokite įtempiklį, kol poveržlė susilygiuos su matuoklio galu.

OUO6075,0004E31-26-08JUL20

## Iškrovimo sraigto pavaros diržo keitimas (B tipas)



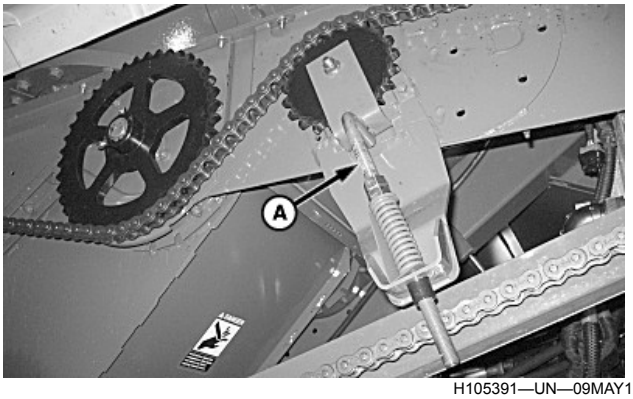

H108393—UN—25JUN13

**A—Varžtas**
**B—Įtempiklio svirtis**
**C—Variklio nešvarumų tvarkymo diržas (jei įrengtas)**

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

*PASTABA: Patikrinkite, ar iškrovimo sraigto hidraulinis cilindras atjungtas ir įtrauktas.*

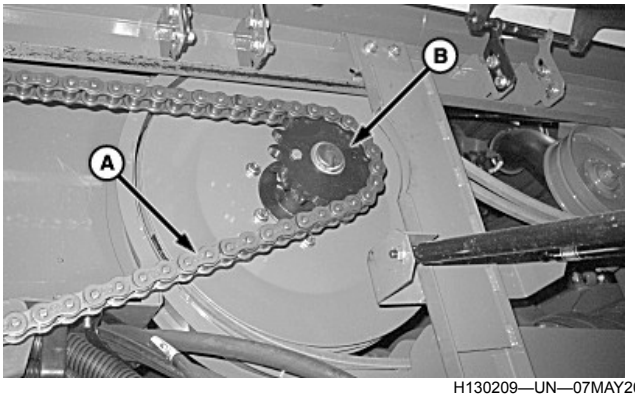
1. Išsukite varžtus su galvutėmis (A) ir atremkite siurblio mazgą, kad netrukdytų.
2. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties (B) įtempimą, tada nuimkite variklio nešvarumų tvarkymo diržą (C).




H105391—UN—09MAY12

**A—Įtempiklis**

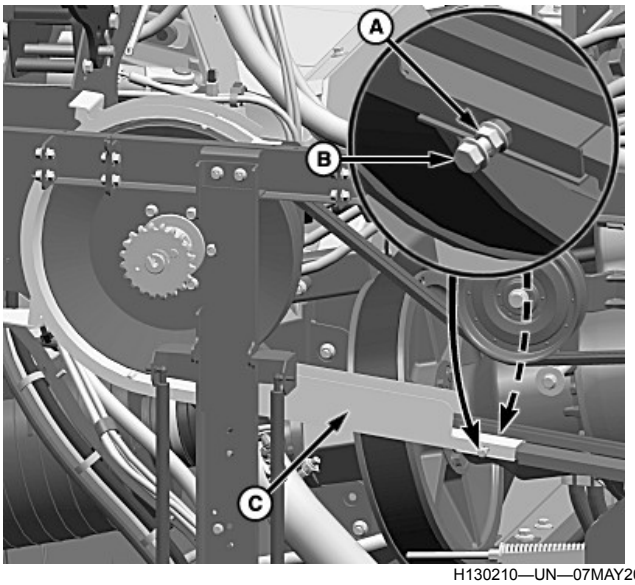
3. Atlaisvinkite įtempiklį (A), esantį ant iškrovimo sraigto pavaros grandinės.




H130209—UN—07MAY20

**A—Iškrovimo sraigto pavaros grandinė**
**B—Žvaigždutė**

4. Nuimkite iškrovimo sraigto pavaros grandinę (A) nuo žvaigždutės (B).

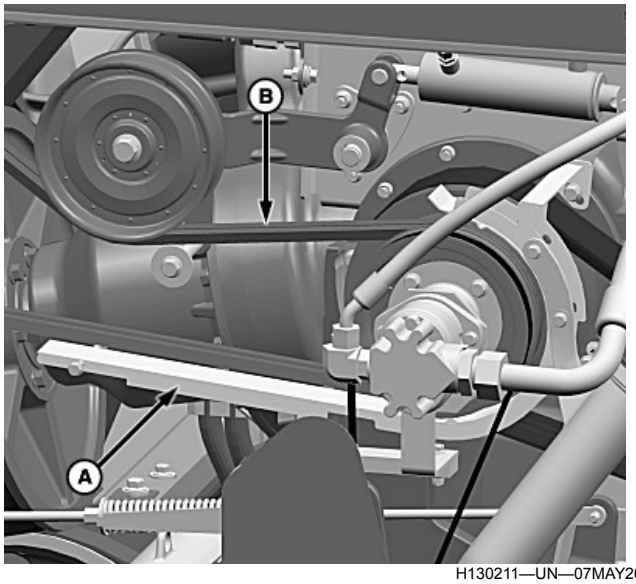



H130210—UN—07MAY20

**A—Veržlė (naudojamos 2)**
**B—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**C—Diržo laikiklis**

5. Atlaisvinkite veržlę (A) ir varžtą su galvute (B).

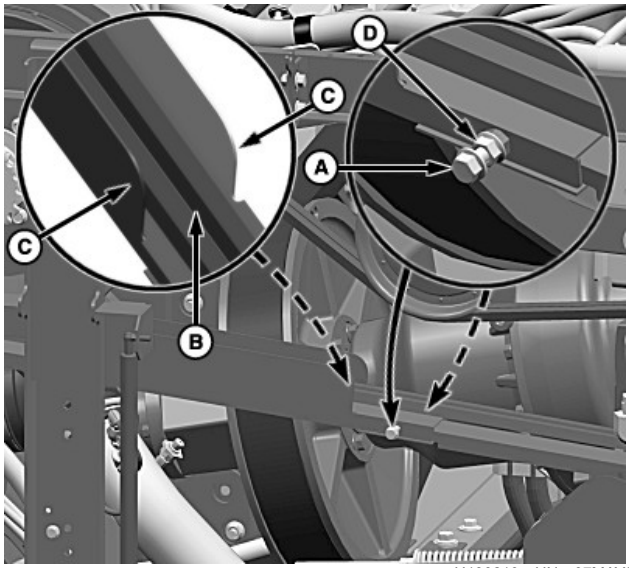
6. Iš diržo laikiklio (C) išsukite varžtus su galvutėmis.
7. Pašalinkite iš mašinos diržo laikiklį.




H130211—UN—07MAY20

**A—Diržo laikiklis**
**B—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**

8. Iš diržo laikiklio (A) išsukite varžtus su galvutėmis.
9. Pašalinkite iš mašinos diržo laikiklį.
10. Nuimkite iškrovimo sraigto pavaros diržus (B).
11. Įtaisykite pakaitinius iškrovimo sraigto pavaros diržus ir anksčiau nuimtus diržo laikiklius.




H130219—UN—07MAY20

**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Iškrovimo sraigto pavaros diržas (naudojami 2)**
**C—Diržo laikiklis**
**D—Veržlė (naudojamos 2)**

*PASTABA: Diržo laikiklio suvirintas veržles sutepkite sriegių fiksatoriumi ir hermetiku (vidutinio stiprumo).*

12. Pareguliuokite varžtus su galvutėmis (A), kad sucentruotumėte iškrovimo sraigto pavaros diržus (B) tarp diržo laikiklio (C).
13. Kai iškrovimo sraigto pavaros diržai yra sucentruoti tarp diržo laikiklio, priveržkite veržlę (D).
14. Įtaisykite siurblio mazgą ir priveržkite varžtus su galvutėmis pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

Varžtai—Veržimo jėga. . . . . 80 N·m (59 svar. pėd.)

15. Veržliarakčiu su ilga rankena atlaisvinkite įtempiklio svirties įtempimą, tada uždėkite variklio nešvarumų tvarkymo diržą.
16. Įtaisykite skydą ir priveržkite varžtais su galvutėmis.
17. Įtaisykite pavaros grandinę ir pareguliuokite įtempiklį, kol poveržlė susilygiuos su matuoklio galu.

OUO6075,0004E32-26-08JUL20

## Suvirinimas ðalia elektroniniø valdymo blokø



TS953—UN—15MAY90

**SVARBU: Nepaleiskite varikliø nuo kito automobilio akumuliatoriaus vykdydami suvirinimo darbus. Srovë yra per stipri, o átampa per aukðta ir gali nepataisomai pakenkti.**

1. Atjunkite neigiamà (-) akumuliatoriaus kabelá.
2. Atjunkite teigiamà (+) akumuliatoriaus kabelá.
3. Trumpai sujunkite teigiamus ir neigiamus kontaktus. Nepritvirtinkite prie maðino rëmo.
4. Padëkite toliau ar iðneðkite ið suvirinimo ploto laidø pyniø dalis.
5. Prijunkite suvirinimo aparato masæ arti prie suvirinimo taðko ir toli nuo valdymo blokø.
6. Po suvirinimo sukeiskite etapus 1—5.

DX,WW,ECU02-26-14AUG09

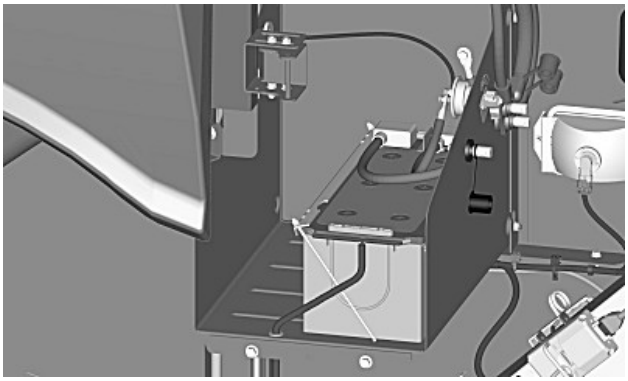
## Prižiūrėkite, kad būtų švarios elektroninio valdymo bloko jungtys

**SVARBU: Valdymo bloko neatidarykite ir nevalykite aukšto slėgio purkštuvu. Drėgmė, nešvarumai ir kiti teršalai gali nepataisomai pakenkti.**

1. Prižiūrėkite, kad būtų kontaktai švarūs, nuvalyti. Dėl drėgmės, nešvarumų ir kitų teršalų gali per laiką susigadinti kontaktai ir nebus geras elektros sujungimas.
2. Jei jungtys nenaudojamos, uždėkite tinkamą gaubtelį nuo dulkių ar atitinkamą tarpiklį nuo nešvarumų ir drėgmės apsaugoti.
3. Valdymo blokai neremontuojami.
4. Kadangi valdymo blokai yra MAŽIAUSIAI gendantys komponentai, prieš juos pakeičiant, lokalizuokite gedimą užbaigdami diagnostinę procedūrą. (Kreiptis į John Deere oficialų atstovą.)
5. Laidų pynės kontaktus ir elektroninių valdymo blokų jungtis galima taisyti.

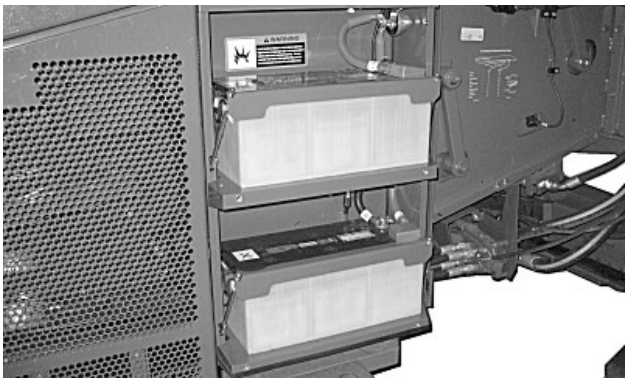
DX,WW,ECU04-26-11JUN09

## Laikykitės elektros sistemos atsargumo priemonių



H125566—UN—21JAN19

*A tipas*



H96581—UN—30JUN10

*B tipas*

**ĮSPĖJIMAS: Matuojant skysčių lygius mašina turi stovėti ant lygaus paviršiaus. Baterijos skysčio lygis turi matytis kiekvienos sekcijos plokšteles dengiančios įpylimo angos viršuje.**

**Saugokite akumuliatorių nuo kibirkščių ir liepsnos, nes elektrolito išskiriamos dujos yra sprogios. Kad išvengtumėte kibirkščiavimo, prijunkite įžeminimo laidą paskutinį, o atjunkite pirmutinį. Saugodamiesi elektros smūgių ir apdegimų, prieš atlikdami bet kokios elektros sistemos techninę priežiūrą arba prieš išimdami akumuliatorių, pasukite akumuliatoriaus atjungimo jungiklį į išjungtą padėtį.**

OUO6075,0004A94-26-11JAN19

## Darbas su pagrindinėmis elektros sistemos detalėmis/atsargumo priemonės automobilių įrenginiams, kuriuose yra kompiuteriu valdomos sistemos

- Niekada neatjunkite akumuliatorių, kol įjungtas paleidimo jungiklis/raktelis ar kol dirba variklis.

  Kodėl: Taip gali sustiprinti elektros įtampą ir sugadinti elektronikos detales.

- Jokiu būdu nejunkite sujungiamųjų kabelių, kol įjungtas paleidimo jungiklis.

  Kodėl: Taip gali sustiprinti elektros įtampą ir sugadinti elektronikos detales.

- Atjunkite akumuliatorius prieš kraunant (jei įmanoma)

  Kodėl: Mašinos elektros apkrovos gali sulėtinti pakartotinės įkrovos procesą. Akumuliatorių įkrovikliai gali sustiprinti elektros įtampą ir sugadinti elektronikos detales.

- Niekada nepaleiskite mašinos naudodami aukštesnę įtampą, negu numatyta tai mašinai

  Kodėl: Taip gali sugadinti elektronikos detales

- Jokiu būdu nejunkite ar neatjunkite elektros sujungiklių, kol įjungtas paleidimo jungiklis arba jei mašina dirba.

  Kodėl: Nutraukus kompiuterinę programą, kai ji paleista, gali sutrikti kompiuterinė sistema, o padidėjusi elektros įtampa gali sugadinti elektronikos detales.

- Jokiu būdu tikrindami nejunkite energijos ar įžeminimo laido prie kokios nors detalės, nebent būtumėte tam specialiai paruoštas.

  Kodėl: Jei netinkamą elektros įtampą prijungsite prie elektros sistemos netinkamo taško, galite sugadinti elektronikos detales.

- Jei suvirinate mašiną, patikrinkite, ar įžeminote suvirinamas detales. Prieš suvirinimą, saugumo sumetimais, atjunkite visus elektronikos reguliatorius.

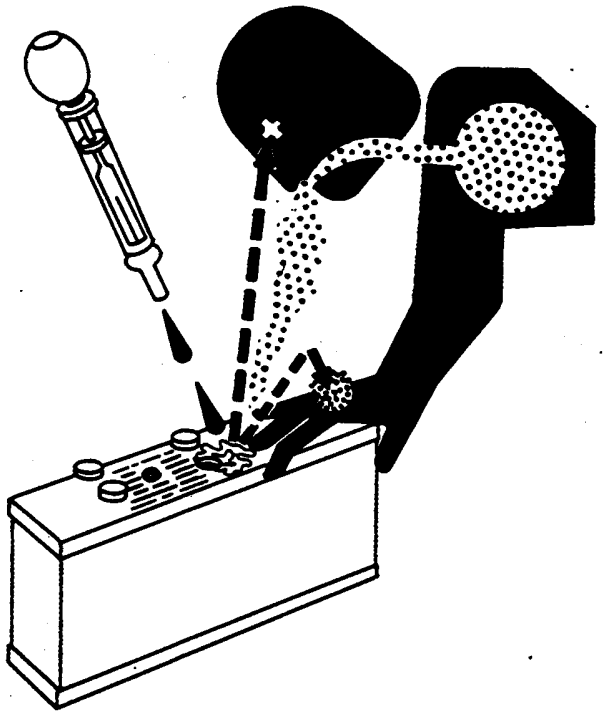
  Kodėl: Aukšta srovė, susijusi su suvirinimo darbais, gali sugadinti laidų pynes, kurios yra įžemintos. Be to, suvirinimas gali taip pat sustiprinti elektros įtampą ir sugadinti elektronikos detales.

KC01776,00003CF-26-19MAR01

## Saugus baterijų naudojimas



TS204—UN—15APR13



TS203—UN—23AUG88

Gali sprogti akumuliatoriuje susidariusios dujos. Saugokite baterijas nuo kibirkščių ir liepsnos. Tikrindami baterijos elektrolito lygį naudokite prožektorių.

Niekada netikrinkite baterijos įkrovimo, kišdami prie polių metalinį daiktą. Naudokite voltmetrą ar hidrometrą.

Visada pirmiausiai atjunkite įžemintą (-) baterijos tvirtinimo apkabą ir įžemintą apkabą keiskite paskutinę.

Baterijos elektrolito sieros rūgštis yra pavojinga - ji gali nudeginti odą, išėsti skyles drabužiuose, o jai patekus į akis - galite apakti.

**Saugokitės pavojų:**

- įkraukite baterijas gerai vėdinamoje patalpoje
- naudokite akių apsaugos priemones ir gumines pirštines

- nenaudokite suslėgto oro baterijoms valyti
- neįkvėpkite garų pildami elektrolitą
- saugokitės, kad elektrolitas nelašėtų ir neišsilietų
- Teisinga nešiojamos akumuliatoriaus baterijos ar įkroviklio naudojimo procedūra.

**Jei rūgštis patenka ant odos ar į akis:**

1. nuplaukite odą vandeniu.
2. neutralizuokite rūgštį kepimui skirta soda ar kalkėmis.
3. plaukite akis vandeniu 15—30 minučių. nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

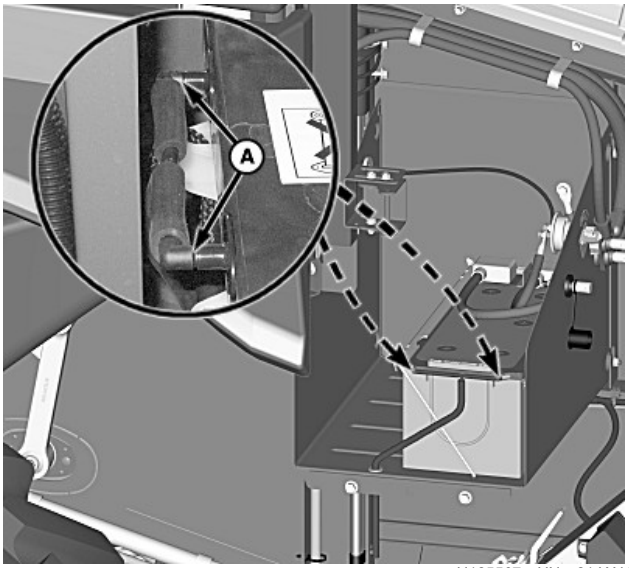
**Jeigu nurijote rūgšties:**

1. nesistenkite sukelti vėmimo.
2. išgerkite didelį kiekį vandens ar pieno, bet ne daugiau nei 2 L (2 qt.).
3. nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

**ĮSPĖJIMAS:** Baterijų gnybtuose, kontaktuose ir kituose atitinkamuose prieduose yra švino ir švino junginių, chemikalų, kurie Kalifornijos Valstijoje pripažinti kaip vėžio ir kitų ligų sukėlėjai. **Po darbo nusiplaukite rankas.**

DX,WW,BATTERIES-26-02DEC10

## Akumuliatorių saugus įdėjimas




H125567—UN—21JAN19

*A tipas*




H96586—UN—30JUN10

*B tipas*

**A—Ventiliacijos vamzdžiai**

**ĮSPĖJIMAS: Matuojant skysčių lygius mašina turi stovėti ant lygaus paviršiaus. Baterijos skysčio lygis turi matytis kiekvienos sekcijos plokšteles dengiančios įpylimo angos viršuje.**

**Saugokitės sunkių sužalojimų ar žūties nuo sprogimo. Jei tinkamai nevėdinsite akumuliatoriaus dėžės, gali susikaupti dideli vandenilio dujų kiekiai. Atlikę techninę priežiūrą ar po remonto visada vėl sumontuokite ventiliacijos vamzdžius (A). Patikrinkite, kad ventiliacinės žarnos nebūtų sulenktos arba sunarpliotos.**

**Pakaitiniai akumuliatoriai turi būti su ventiliaciniu antgaliu, tinkamu ventiliacinei žarnai prijungti. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą dėl pakaitinių akumuliatorių, turinčių ventiliacinius antgalius.**

**Jei prie akumuliatoriaus neprijungiamos ventiliacijos žarnos, tada akumuliatoriaus dangtis turi likti nuimtas, kai mašinos variklis veikia arba kai akumuliatoriai kraunami išoriniu krovikliu.**

OUO6075,0004A95-26-11JAN19

## Akumuliatoriaus kabeliai - jungimas

**ĮSPĖJIMAS: AKUMULIATORIAI ĮŽEMINAMI JUNGIANT TIK PRIE NEIGIAMO GNYBTO. Visada akumuliatoriaus sujungimą su mase junkite prie neigiamo (-) akumuliatoriaus gnybto. Starterio laidą junkite prie teigiamo (+) akumuliatoriaus gnybto. Sukeitus akumuliatoriaus poliškumą arba kintamosios srovės generatoriaus jungtis galima sugadinti elektros sistemą. Sujungimą su mase prie neigiamo (-) gnybto atlikite pabaigoje.**

**SVARBU: Turi būti vienodas akumuliatorių kontaktų išsidėstymas.**

Kai jungiate akumuliatorius:

Išjunkite visus jungiklius ir pagalbinius įrenginius. Nuvalykite akumuliatorių gnybtus. ir kontaktus.

GREITAI ATLIKITE sujungimą su mase prie neigiamo gnybto. Neturi būti kibirkščiavimo. Jeigu atsiranda kibirkščiavimas, NEJUNKITE. Patikrinkite, ar nesukeistas akumuliatoriaus poliškumas.

Jeigu kibirkščiavimas nedingsta, dar kartą patikrinkite, ar išjungti visi jungikliai ir pagalbiniai įrenginiai. Po to patikrinkite, ar nėra trumpojo sujungimo, nutrūkusių laidų, atsileidusių arba oksiduotų jungčių.

Sujungimas su mase prie neigiamo (-) akumuliatoriaus gnybto.

OUO6075,00007D7-26-19MAR07

## Akumuliatoriai - pakrovimas

Akumuliatorius turi būti visada įkrautas, ypač kai šalta. Jeigu akumuliatorius nėra pilnai įkrautas virš 12,50 voltų, gali sutrumpėti akumuliatoriaus eksploatavimo trukmė.

**ĮSPĖJIMAS: Niekada nemėginkite įkrauti užšalusio akumuliatoriaus. Prieš prijungdami akumuliatoriaus įkroviklį, akumuliatorių pirmiau atšildykite kambario temperatūroje. Akumuliatorių kraukite tik gerai vėdinamoje patalpoje. Kai akumuliatorius kraunate kombaine, atjunkite abu laidus nuo akumuliatorių kontaktų.**

**SVARBU: Jeigu akumuliatoriai nėra pilnai įkraunami, gali užšalti elektrolitas.**

Pasižiūrėkite, kurį akumuliatorių reikia įkrauti.

Atjunkite abu akumuliatoriaus laidus ir prijunkite teigiamą įkroviklio kabelį "+" prie teigiamo kontakto, o neigiamą prijunkite prie neigiamo "-" kontakto.

Laikykitės įkroviklio naudojimo instrukcijų. Visada akumuliatorius kraukite 12 voltų įkrovikliu.

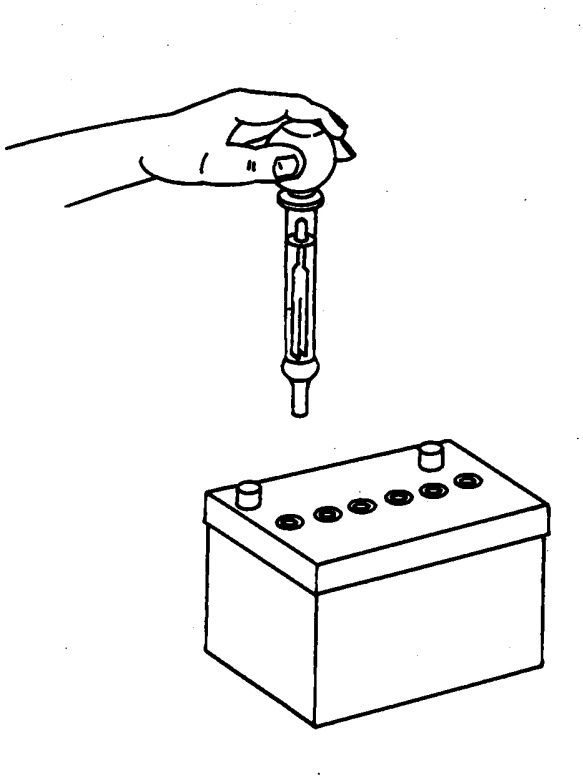
OUO6075,00007D8-26-19MAR07

## Akumuliatoriai - elektrolito tankio tikrinimas

**ĮSPĖJIMAS: Matuojant skysčių lygius akumuliatorių baterijos turi būti padėtos ant lygaus paviršiaus. Baterijos skysčio lygis turi matytis kiekvienos sekcijos plokšteles dengiančios įpylimo angos viršuje.**

**Gali sprogti akumuliatoriaus išskiriamos dujos. Saugokite akumuliatorius nuo kibirkščių ir liepsnos. Naudokite prožektorių tikrindami akumuliatoriaus elektrolito lygį.**

**Niekada netikrinkite akumuliatoriaus įkrovimo kišant prie polių metalinį daiktą. Naudokite voltmetrą arba elektrolito tankio matuoklį.**



TS182—UN—23AUG88

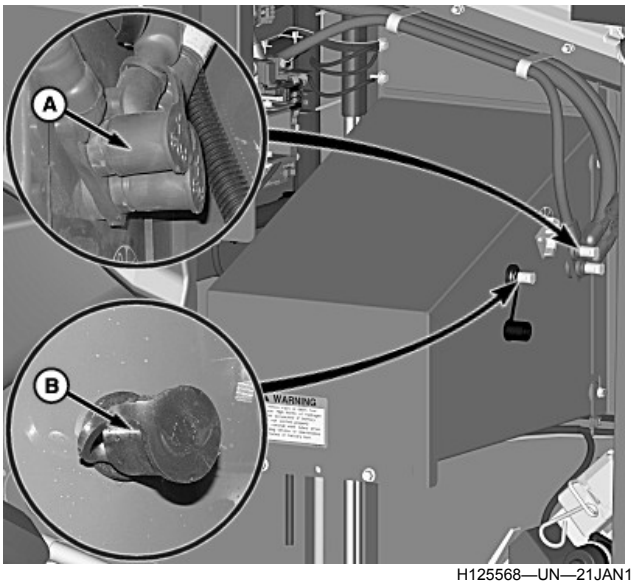
Kad nustatytumėte akumuliatoriaus būklę, elektrolito tankį areometru patikrinkite kiekviename elemente. Įkraukite akumuliatorių, jeigu tankis yra mažesnis, negu 1,225. Pakeiskite akumuliatorių, jei skirtumas tarp sekcijų yra didesnis, negu 0,050.

Visada koreguokite elektrolito tankio parodymus dėl elektrolito temperatūros kitimų. Pridėkite 0,004 kiekvienam 10°F virš 80°F. (Pridėkite 0,007 kiekvienam

10°C virš 27°C). Tiek pat atimkite, jeigu elektrolito temperatūra yra žemiau 80°F (27°C). Pilnai įkrauto akumuliatoriaus pakoreguotas elektrolito tankis yra 1,265 - 1,280.

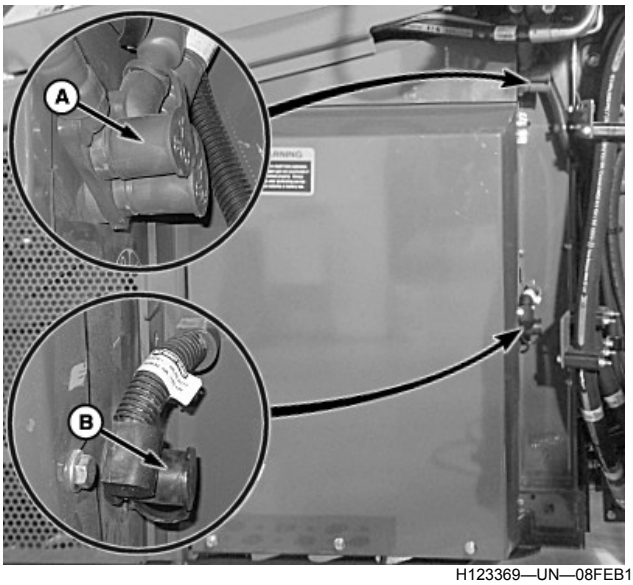
OUO6075,00007D9-26-19MAR07

## Akumuliatoriai – stiprintuvo pajungimas




H125568—UN—21JAN19

*A tipas*




H123369—UN—08FEB18

*B tipas*

**A—Teigiamasis (+) gnybtas**
**B—Neigiamasis (–) gnybas**

Šaltu oru paleidimą galima palengvinti prijungiant lygiagrečiai papildomą 12 V akumuliatorių.

**ĮSPĖJIMAS: Akumuliatoriaus išskiriamos dujos gali sprogti. Saugokite, kad šalia akumuliatoriaus nebūtų kibirkščių.**

**SVARBU: Niekada nejunkite sujungiamųjų kabelių, kai įjungtas raktelis arba akumuliatoriaus atjungimo jungiklis. Niekada nepaleiskite variklio, naudodami daugiau nei 12 V.**

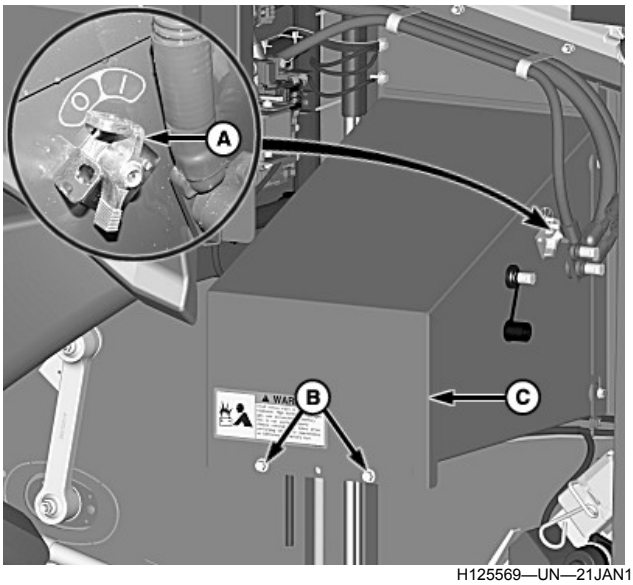
Nuimkite apsauginius gaubtelius nuo kontaktų.

Pirmas sujungiamasis kabelis turi būti pirmiausia sujungtas su papildomo akumuliatoriaus (+) gnybtu. Prijunkite kitą galą prie mašinos akumuliatoriaus teigiamo (+) kontakto (A).

Antras sujungiamasis kabelis turi būti sujungtas su papildomo akumuliatoriaus neigiamu (-) gnybtu. Prijunkite kitą galą prie mašinos akumuliatoriaus neigiamo (–) kontakto (B).

OUO6075,0004A96-26-11JAN19

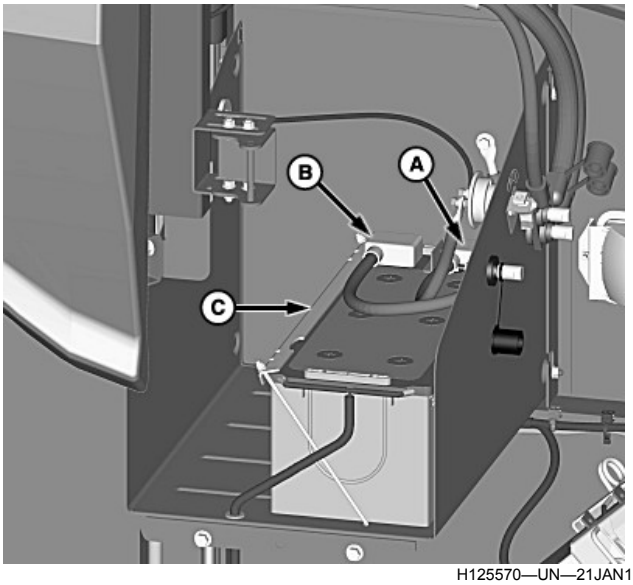
## Akumuliatorių išėmimas ir įdėjimas (A tipas)




H125569—UN—21JAN19

**A—Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis**
**B—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**C—Gaubtas**

1. Pasukite akumuliatoriaus atjungimo jungiklį (A) prieš laikrodžio rodyklę į išjungimo padėtį.
2. Atsukite varžtus su galvutėmis (B) ir nuimkite dangtį (C), kad pasiektumėte akumuliatorių.



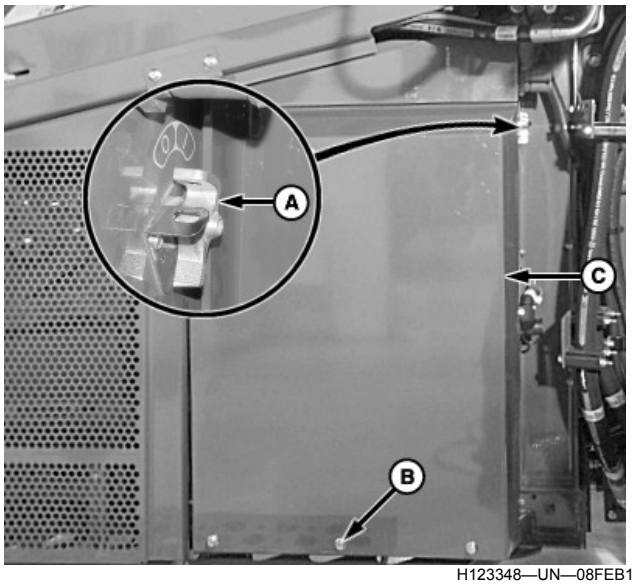

H125570—UN—21JAN19

**A—Teigiamas laidas**
**B—Neigiamas laidas**
**C—Sąvarža**

3. Atjunkite teigiamą (+) laidą (A) ir neigiamą (-) laidą (B).
4. Nuimkite prispaudimo plokštelę (C) ir atjunkite akumuliatoriaus ventiliacines žarnas.
5. Nuvalykite akumuliatorių ir akumuliatoriaus montavimo plotą.
6. Įdėkite akumuliatorių į akumuliatoriaus dėžę.
7. Nuvalykite akumuliatoriaus laidus ir gnybtus bei prijunkite akumuliatoriaus ventiliacijos žarnas.
8. Prijunkite teigiamą (+) laidą ir neigiamą (–) laidą.
9. Uždėkite ir priveržkite akumuliatoriaus sąvaržą.
10. Uždėkite gaubtą ir priveržkite anksčiau išsuktais varžtais.
11. Pasukite akumuliatoriaus atjungimo jungiklį pagal laikrodžio rodyklę į įjungimo padėtį.

OUO6075,0004A97-26-11JAN19

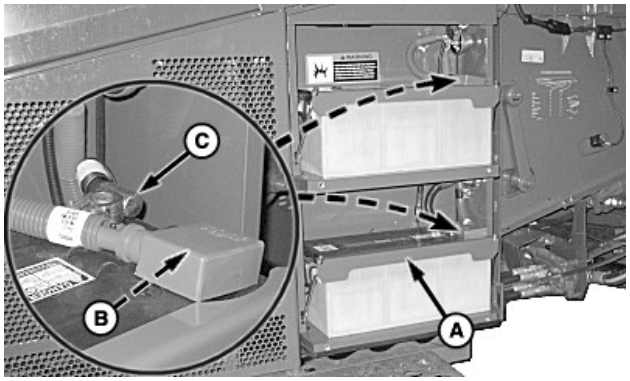
## Akumuliatorių išėmimas ir įdėjimas (B tipas)




H123348—UN—08FEB18

**A—Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis**
**B—Varžtai su galvute (naudojami 9)**
**C—Gaubtas**

1. Pasukite akumuliatoriaus atjungimo jungiklį (A) prieš laikrodžio rodyklę į išjungimo padėtį.
2. Kad galėtumėte prieiti prie akumuliatoriaus, išsukite varžtus (B) ir nuimkite dangtį (C).




H96583—UN—30JUN10

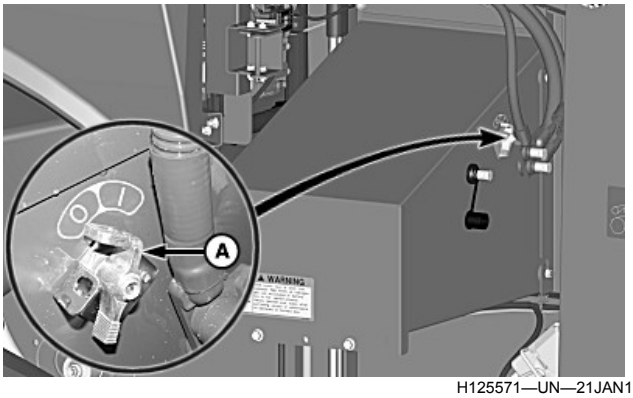
**A—Sąvarža**
**B—Teigiamas laidas**
**C—Neigiamas laidas**

3. Nuimkite prispaudimo plokštelę (A) ir atjunkite akumuliatoriaus ventiliacines žarnas.
4. Prijunkite teigiamą (+) laidą (B), tada neigiamą (–) laidą (C).
5. Nuvalykite baterijas ir baterijų įdėjimo plotą.
6. Įdėkite akumuliatorius į akumuliatorių dėžę.
7. Nuvalykite baterijų laidus, gnybtus ir prijunkite akumuliatorių ventiliacines žarnas.
8. Prijunkite teigiamą (+) laidą ir neigiamą (–) laidą.
9. Uždėkite ir priveržkite akumuliatoriaus sąvaržą.

10. Uždėkite gaubtą ir priveržkite anksčiau išsuktais varžtais.
11. Pasukite akumuliatoriaus atjungimo jungiklį pagal laikrodžio rodyklę į įjungimo padėtį.

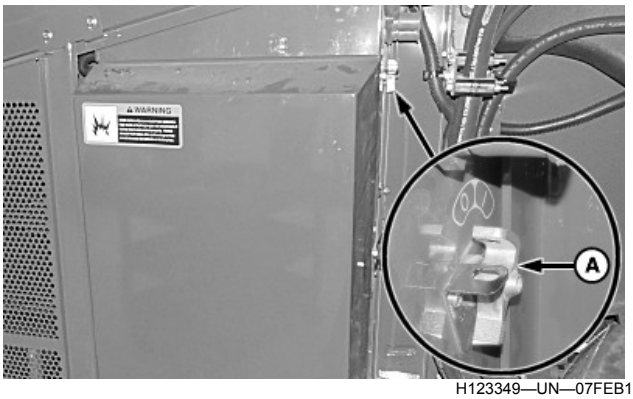
OUO6075,0004898-26-07FEB18

## Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis




H125571—UN—21JAN19

*A tipas*




H123349—UN—07FEB18

*B tipas*

**A—Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis**

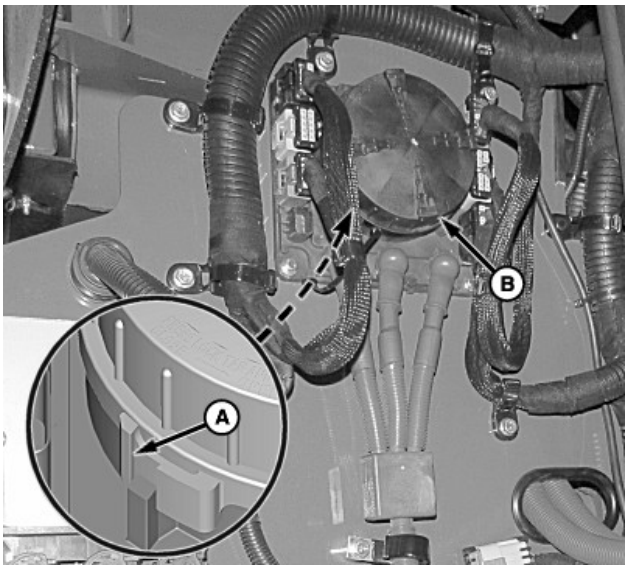
**SVARBU: "Final Tier 4" / V etapas: Išjungę mašiną, akumuliatoriaus neatjunkite bent 90 sekundžių. Iškart išjungus mašiną selektyvios katalizinės redukcijos (SCR) sistema per šį laiką automatiškai išvalo dyzelių išmetamųjų dujų skysčio (DEF) linijas. Jei sistemoms išvalyti neskiriama pakankamai laiko, sistemose likęs skystis gali kristalizuotis ir užkimšti sistemas. Esant šalčio skystis užšals ir gali sprogti linijos.**

*PASTABA: Išjunkite akumuliatoriaus atjungimo jungiklį, jeigu mašina bus nenaudojama daugiau nei 25 dienas. Jeigu saugojimo laikotarpis yra ilgesnis nei 90 dienų, nuimkite neigiamą akumuliatorių laidą, kad sumažintumėte baterijos ar akumuliatorių apkrovą.*

Sukite akumuliatoriaus išjungimo jungiklį (A) pagal laikrodžio rodyklę norėdami įjungti mašinos elektros sistemą arba sukite jungiklį prieš laikrodžio rodyklę, kad išjungtumėte mašinos elektros sistemą.

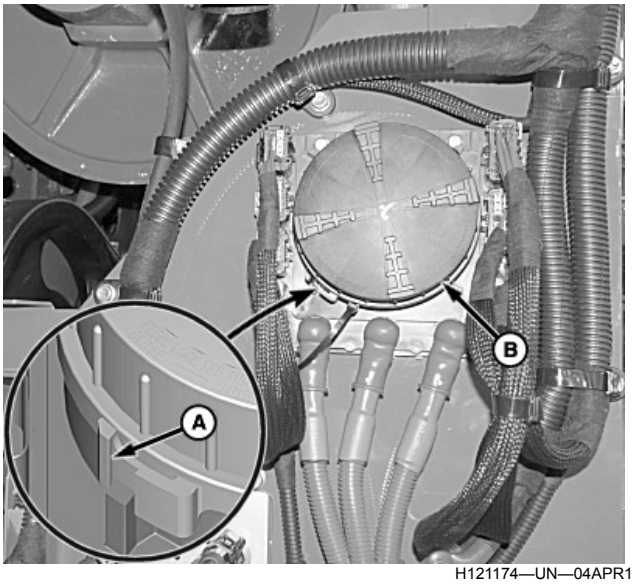
OUO6075,0004A98-26-11JAN19

## Mašinos saugiklių blokas




H121173—UN—04APR17

*A tipas*




H121174—UN—04APR17

*B tipas*

**A—Fiksavimo apkaba**
**B—Gaubtas**

*PASTABA: Saugiklių blokas, priklausomai nuo mašinos modelio, yra dešinėje arba kairėje pusėje.*

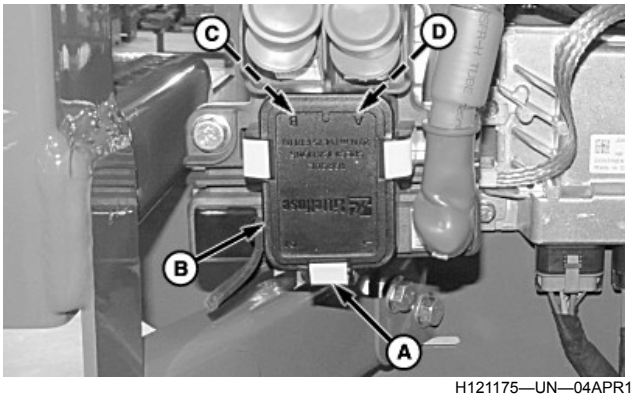
*Atsarginiai saugikliai ir saugiklių išėmiklis yra po dangteliu.*

Paspauskite fiksavimo ąselę ir pasukite dangtelį prieš laikrodžio rodyklę, kad saugiklių blokas atsidarytų.

- F1 ir F2 – nenaudojami
- F3 – (15 A) (cc# 0642), valdymo bloko RC2 1 maitinimo šaltinis
- F6 – (15 A) (cc# 0652), valdymo bloko RC2 2 maitinimo šaltinis
- F7 – (30 A) (cc# 0342), valdymo bloko RC1 1 maitinimo šaltinis
- F8 – nenaudojamas
- F9 – (30 A) (cc# 0362) – dešiniojo 1 maitinimo modulio (RPM1) 5 maitinimo šaltinis
- F11 – (20 A) (cc# 0332), dešiniojo 1 maitinimo modulio (RPM1) 3 maitinimo šaltinis
- F12 – (20 A) (cc# 0322), dešiniojo 1 maitinimo modulio (RPM1) 2 maitinimo šaltinis
- F13–F14 nenaudojami
- F15 – (20 A) (cc# 0352), dešiniojo 1 maitinimo modulio (RPM1) 4 maitinimo šaltinis
- F16 – nenaudojamas
- F17 – (30A) (cc# 0912), grūdų atpažinimo sistemos maitinimas
- F18–(25A) (cc# 0372), valdymo bloko RC1 2 maitinimo šaltinis
- F19–F26 – nenaudojami
- F27 – (30 A) (cc# 0152), valdymo bloko LC1 2 maitinimo šaltinis
- F28 ir F30 – nenaudojami
- F31 – (10A) (cc# 0012), nepertraukiamas akumuliatoriaus maitinimas
- F32 – (30 A) (cc# 0142), kairiojo 1A maitinimo modulio (LPM1A) 4 maitinimo šaltinis
- F33 – nenaudojamas
- F34 – (30 A) (cc# 0112), kairiojo 1A maitinimo modulio (LPM1A) 1 maitinimo šaltinis
- F35 – (30A) (cc# 9232), peilių įrenginio pavaros maitinimas
- F36 – (30 A) (cc# 0312) – dešiniojo 1 maitinimo modulio (RPM1) 1 maitinimo šaltinis
- F37 ir F38 – nenaudojami
- F39 – (10 A) (cc# 4972), valdymo bloko SSU/XCS nenutrūkstamo maitinimo šaltinis
- F40–F42 – nenaudojami
- F43 – (25 A) (cc# 5222), valdymo bloko ECU 3 maitinimo šaltinis
- F44 – (30 A) (cc# 0712), kairiojo 2B maitinimo modulio (LPM2B) 1 maitinimo šaltinis
- F45 – (20 A) (cc# 0122), kairiojo 1A maitinimo modulio (LPM1A) 2 maitinimo šaltinis
- F46 – (30 A) (cc# 0132), kairiojo 1A maitinimo modulio (LPM1A) 3 maitinimo šaltinis
- F47 – nenaudojamas
- F48 – (25 A) (cc# 5012), valdymo bloko ECU 1 maitinimo šaltinis
- F49 ir F50 – nenaudojami
- F51 – (30 A) (cc# 0162), valdymo bloko LC1 1 maitinimo šaltinis
- F52 – nenaudojamas
- F54 – (10 A) (cc# 0422), valdymo bloko PTP maitinimo šaltinis
- F55 – (25 A) (cc# 5022), valdymo bloko ECU 2 maitinimo šaltinis
- F56 – (15 A) (cc# 5042), degalų tiekimo siurblys
- F57 – (30 A) (cc# 0222), kairiojo 2B maitinimo modulio (LPM2B) 2 maitinimo šaltinis
- F58–F62 – nenaudojami
- F63 – (15 A) (cc# 5062), dozavimo siurblio maitinimo šaltinis
- F64 – (20 A) (cc# 0212), kairiojo 2A maitinimo modulio (LPM2A) 1 maitinimo šaltinis
- F67 – nenaudojamas
- F68 – (25 A) (cc# 0172), kairiojo 1A maitinimo modulio (LPM1A) 5 maitinimo šaltinis
- F69 – (30 A) (cc# 0972), lankstaus liekanų smulkintuvo 2 maitinimo šaltinis
- F70 ir F71 – nenaudojami
- F73 – (30 A) (cc# 0252), valdymo bloko LC2 1 maitinimo šaltinis
- F74 – (30 A) (cc# 0972), lankstaus liekanų smulkintuvo 1 maitinimo šaltinis
- F75 ir F77 – nenaudojami
- F78 – (30 A) (cc# 0242), valdymo bloko LC2 1 maitinimo šaltinis
- F79 – nenaudojamas
- F80 – (30 A) (cc# 0722), kairiojo 2B maitinimo modulio (LPM2B) 2 maitinimo šaltinis

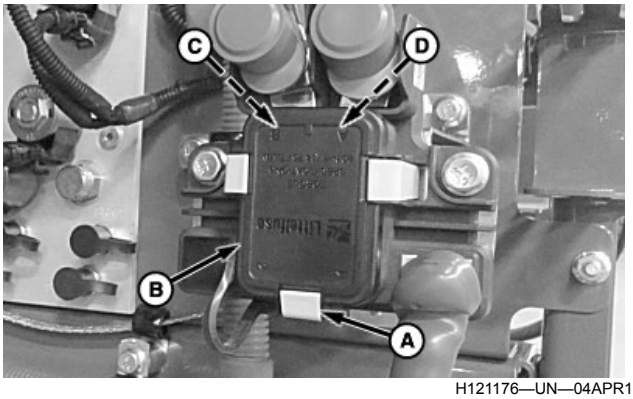
OUO6075,0004A31-26-08NOV18

## Įterptiniai saugikliai




H121175—UN—04APR17

*A tipas*




H121176—UN—04APR17

*B tipas*

**A—Fiksatorius (naudojami 3)**
**B—Gaubtas**
**C—F82 – įterptinis saugiklis**
**D—F92 – įterptinis saugiklis**

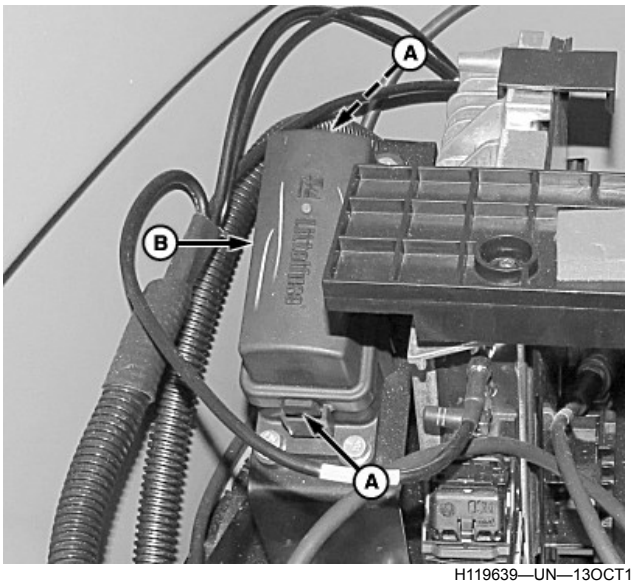
*PASTABA: Įterptiniai saugikliai yra įrengti dešiniojoje arba kairiojoje pusėje, priklausomai nuo mašinos modelio.*

Atidarykite fiksatorius (A) ir nuimkite dangtį (B), kad būtų galima pasiekti įterptinius saugiklius.

- F82 – įterptinis saugiklis (125A) (cc# 8002), valdymo blokas CAB
- F92 – įterptinis saugiklis, (125A) (cc# 8912), kabinos saugiklių blokas

OUO6075,00046FD-26-04APR17

## Kabinos saugiklių blokas




H119639—UN—13OCT16

**A—Fiksavimo ąselės**
**B—Gaubtas**

*PASTABA: Saugiklių blokas sumontuotas kabinos viduje, valdymo bloke, kuris yra po porankio pultu, ant kabinos grindų.*

Paspauskite fiksavimo ąseles (A) ir nuimkite dangtelį (B), kad atidarytumėte saugiklių bloką.

- F801 – (15 A) (cc# 8262), ARMC maitinimo šaltinis
- F802 – (10 A) (cc# 8802), serverio monitoriaus maitinimo šaltinis
- F803 – (15 A) (cc# 8302), SCL maitinimo šaltinis
- F804 – (15 A) (cc# 8072), PDU maitinimo šaltinis
- F805 – (15 A) (cc# 8152), imtuvo maitinimo šaltinis
- F806 – (15 A) (cc# 8162), papildomas kabinos maitinimo šaltinis
- F807 – (10 A) (cc# 8192), ATC maitinimo šaltinis
- F808 – (20 A) (cc# 8082), recirkuliacinio ventiliatoriaus 1 maitinimo šaltinis
- F809 – (20 A) (cc# 8182), recirkuliacinio ventiliatoriaus 2 maitinimo šaltinis
- F810 – (20 A) (cc# 8172), sėdynės maitinimo šaltinis
- F811 – (20 A) (cc# 8092), pagalbinis maitinimo šaltinis
- F812 – (15 A) (cc# 8242), pagalbinio maitinimo išvestys
- F813 – (20 A) (cc# 8252), išorinio maitinimo šakotuvas
- F814 (20 A) – nenaudojamas
- F815 – (20 A) (cc# 8622), priekinio valytuvo maitinimo šaltinis
- F816 – (10 A) (cc# 8312), radijo maitinimo šaltinis
- F817 – (7,5 A) (cc# 8322), porankio APO maitinimo šaltinis
- F818 – (5 A) (cc# 0006), žadinamojo maitinimo šaltinis
- F819 – (5 A) (cc# 8112), USB kroviklio maitinimo šaltinis

OUO6075,00045AD-26-31JAN17

## Vaizdo sauga

**ĮSPĖJIMAS: Kad išvengtumėte susidūrimų ir pastebėtumėte pašalinius žmones, nepasikliaukite vien vaizdo kamera. Kad operatorius arba kiti žmonės nežūtų ir nebūtų sužaloti, visada būkite budrūs ir valdydami mašiną įvertinkite aplinką. Perskaitykite ir išsiaiškinkite pastraipą "Saugokitės nelaimingų atsitikimų, važiuodami atbuline eiga" saugos skyriuje.**

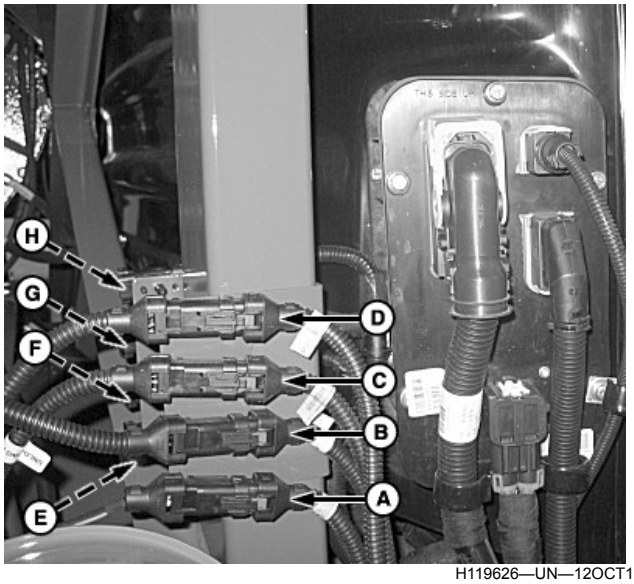
**SVARBU:**

- **Teisingai supraskite, ar kamera arba vaizdo programa rodo veidrodinį vaizdą.**

- **Sumontuokite kamerą tvirtai ir saugioje vietoje.**
- **Supraskite kameros apžvalgos lauką.**
- **Kamerą tinkamai prižiūrėkite.**
- **Kameros objektyvas visada turi būti švarus.**

OUO6075,00013B2-26-31JAN13

## Vaizdo įrašų sąsajos galimybės




H119626—UN—12OCT16

**A—1 vaizdo įvestis (porankis)**
**B—2 vaizdo įvestis (porankis)**
**C—3 vaizdo įvestis (porankis)**
**D—4 vaizdo įvestis (porankis)**
**E—1 vaizdo įvestis (papildomas ekranas)**
**F—2 vaizdo įvestis (papildomas ekranas)**
**G—3 vaizdo įvestis (papildomas ekranas)**
**H—4 vaizdo įvestis (papildomas ekranas)**

Mašinoje įrengtos aštuonios vaizdo kameros įvestys, esančios operatoriaus stotelės dešinėje.

Vaizdo įvestis (A–D) serveriui perduoda vaizdo signalą, o serveris jį persiunčia į porankio ekraną.

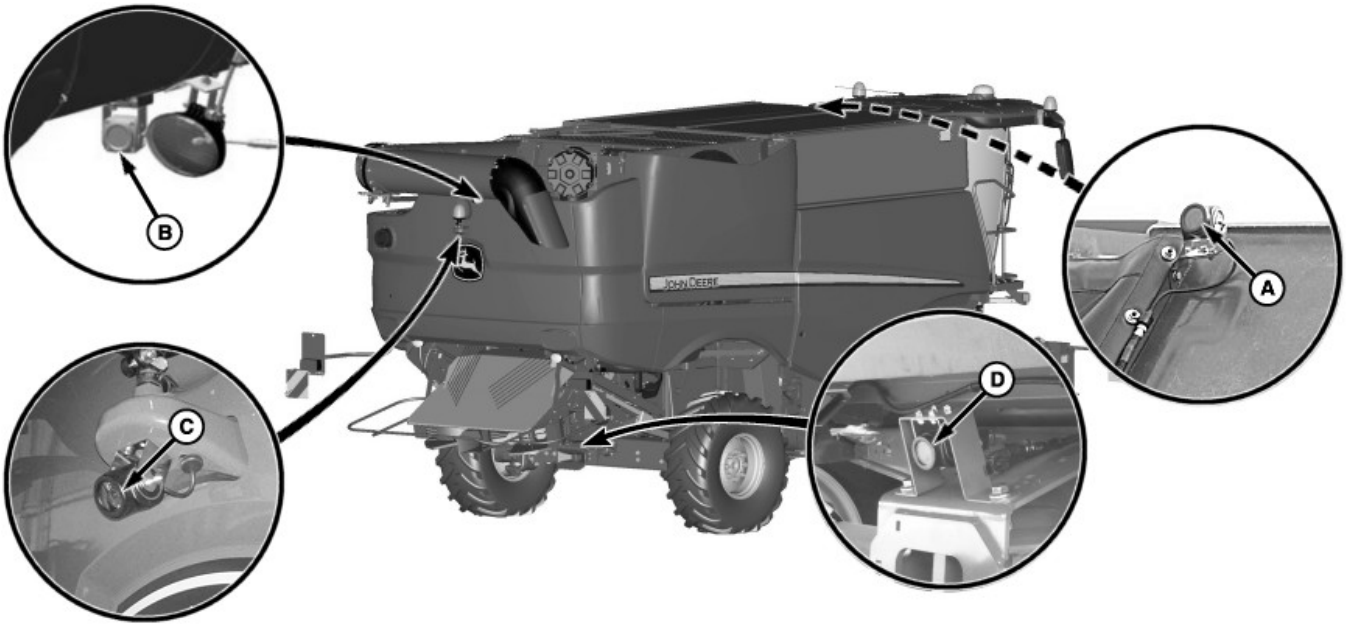
Vaizdo įvestis (A–H) siunčia vaizdo signalą į papildomą GreenStar™ 3 2630 ekraną.

Dėl išsamesnės informacijos apie suderinamus vaizdo kamerų sprendimus kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

OUO6075,0004684-26-20MAR17

*“GreenStar” yra bendrovės “Deere & Company” prekės ženklas*

## Sureguliuokite kameras (jeigu įrengtos)




H116367—UN—25NOV15

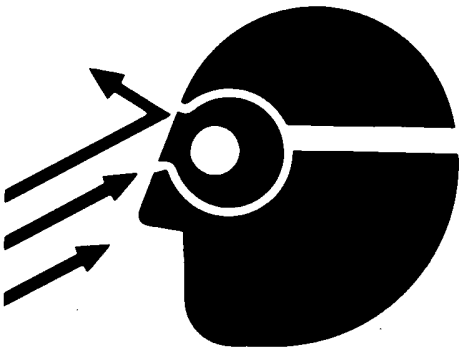
**A—Grūdų bunkerio kamera**
**B—Iškrovimo sraigto kamera**
**C—Galinio vaizdo kamera**
**D—Sukabinimo įtaiso kamera**

*PASTABA: Vaizdo kamerų tipai gali skirtis nuo parodytųjų. Daugiau informacijos teiraukitės John Deere atstovybių darbuotojų arba kvalifikuotų remonto paslaugų teikėjų.*

Jeigu mašinoje įrengtos kameros (A–D), sureguliuokite jas.

OUO6075,00041A7-26-28JAN16

## Saugos taisyklės keičiant halogenines lemputes



TS266—UN—23AUG88




H59774—UN—30AUG99

**A—Halogeninė lempa**

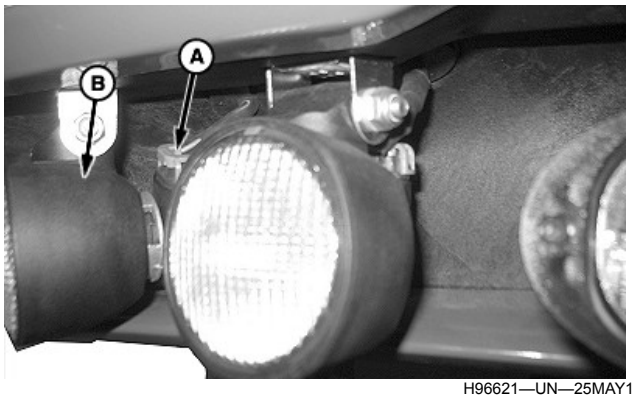
**ĮSPĖJIMAS: Halogeninėse lempose (A) yra suslėgtos dujos. Jei netinkamai elgsitės su lempute, ji gali sprogti ir susidarys daug skeveldrų. Kad išvengtumėte susižalojimo:**

- **Išjunkite apšvietimo jungiklį ir prieš pakeisdami lemputę leiskite jai atvėsti. Kol pakeisite lemputę, tegu jungiklis būna išjungtas.**
- **Keisdami lemputes dėvėkite akių apsaugas.**
- **Laikykite lemputę už apačios. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.**
- **Prieš įdėdami lemputę, pirštų atspaudus nuo lemputės nuvalykite švariu audiniu ir spiritu. Dėl esančių ant lemputės odos riebalų ji pirma laiko gali perkaisti ir sugesti.**
- **Nenumeskite ir nesubraižykite lempučių.**

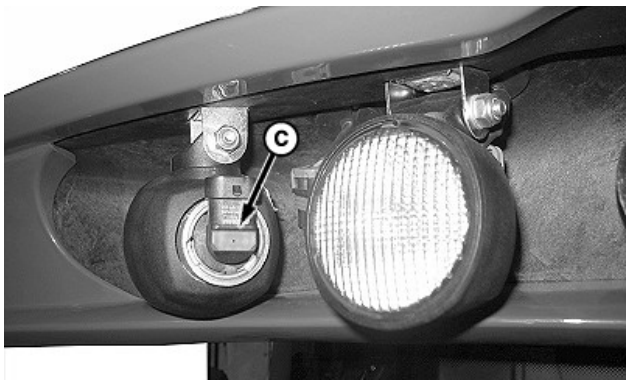
- **Saugokite lemputę nuo drėgmės.**
- **Neimkite lemputės už korpuso. Lemputės viduje yra aukštas slėgis, todėl įskilusi arba sudužusi ji gali sprogti ir sužeisti.**
- **Įdėkite naudotas lemputes į naujų lempučių pakuotę ir tinkamai utilizuokite. Saugokite nuo vaikų.**

OUO6075,0001356-26-12DEC12

## Kabinos priekiniai žibintai su halogeninėmis lemputėmis – keitimas




H96621—UN—25MAY10




H96622—UN—25MAY10

**A—Jungtis**
**B—Priekinio žibinto blokas**
**C—Lemputės blokas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami arba reguliuodami priekinius žibintus, pakelkite nuožulniąją kamerą, įjunkite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

1. Atjunkite laidų pynės jungtį (A) nuo priekinių žibintų bloko (B).
2. Pasukite žibinto korpusą kabinos išorės link.
3. Pasukite lemputės bloką (C) prieš laikrodžio rodyklę ir išimkite.

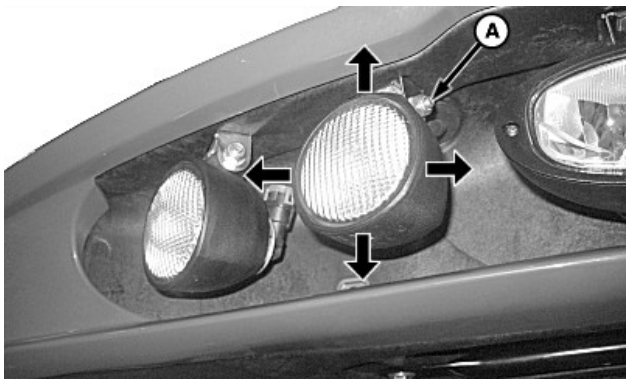
*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

4. Pakeiskite lemputę.
5. Paspauskite lemputės bloką į vidų ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kad įstatytumėte jį į korpusą.
6. Pasukite žibinto korpusą į ankstesnę darbinę padėtį ir prijunkite laidų pynę.
7. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,00050F5-26-05MAY21

## Kabinos priekiniai žibintai su halogeninėmis lemputėmis – reguliavimas

### Vertikalus reguliavimas




H96624—UN—25MAY10

**A—Varžtas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami arba reguliuodami priekinius žibintus, pakelkite nuožulniąją kamerą, įjunkite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Lempučių blokus galima reguliuoti išgaunant tinkamus apšvietimo kampus.*

1. Atlaisvinkite varžtą (A).
2. Pasukite lemputės bloką aukštyn arba žemyn į norimą padėtį ir priveržkite varžtą.
3. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

### Horizontalus reguliavimas

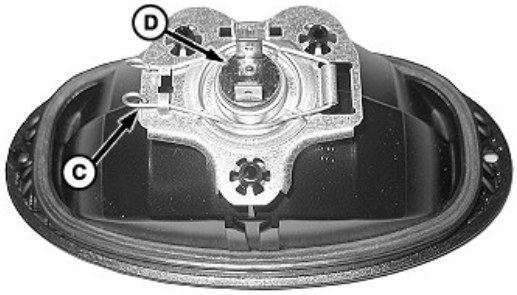
1. Pasukite lemputės bloką kairėn arba dešinėn į norimą padėtį.
2. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,00050F6-26-05MAY21

## Kabinos priekiniai žibintai su halogeninėmis lemputėmis (tolimosios ir artimosios šviesos) – keitimas




H96625—UN—25MAY10




H96626—UN—25MAY10

**A—Varžtas (naudojami 2)**
**B—Priekinis lęšis**
**C—Ąselė**
**D—Lemputės blokas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami arba reguliuodami priekinius žibintus, pakelkite nuožulniąją kamerą, įjunkite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

1. Išsukite varžtus (A) ir nuimkite priekinį lęšį (B) nuo korpuso.
2. Suspauskite spaustukus (C), kad išimtumėte lemputės laikiklį (D).

*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

3. Išimkite ir pakeiskite lemputę.
4. Pritvirtinkite lemputės bloką spaustukais prie žibinto lemputės pagrindo.
5. Sulygiuokite priekinį lęšį su jungtimi korpuso viduje ir pritvirtinkite varžtais.
6. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,00050F7-26-14MAY21

## Kabinos priekiniai žibintai su halogeninėmis lemputėmis (tolimosios ir artimosios šviesos) – reguliavimas




H96628—UN—25MAY10

**A—Varžtas**

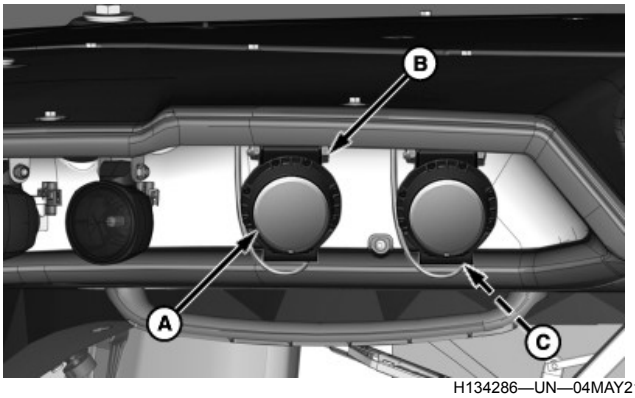
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami arba reguliuodami priekinius žibintus, pakelkite nuožulniąją kamerą, įjunkite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Lempučių blokus galima reguliuoti išgaunant tinkamus apšvietimo kampus.*

1. Atlaisvinkite varžtą (A).
2. Pasukite lemputės bloką aukštyn arba žemyn į norimą padėtį ir priveržkite varžtą.
3. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,00050F8-26-05MAY21

## Kabinos priekiniai šviesos diodų (LED) žibintai (tolimosios ir artimosios šviesos) (jei įrengti) – keitimas




H134286—UN—04MAY21

*Parodytas artimųjų šviesų priekinis žibintas*

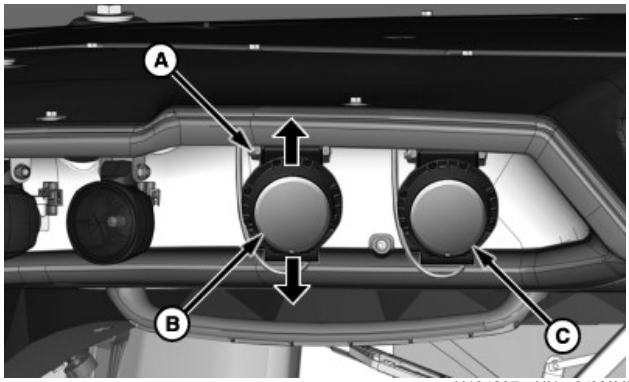
**A—Artimųjų šviesų kabinos priekinio žibinto blokas**
**B—Jungtis**
**C—Varžtas**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami arba reguliuodami priekinius žibintus, pakelkite nuožulniąją kamerą, įjunkite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

1. Atjunkite laidų pynės jungtį (B) nuo priekinio žibinto bloko (A).
2. Atsukite varžtą (C) ir veržlę.
3. Išimkite ir pakeiskite priekinio žibinto bloką.

OUO6075,00050FF-26-14MAY21

## Kabinos priekiniai šviesos diodų (LED) žibintai (tolimosios ir artimosios šviesos) (jei įrengti) – reguliavimas




H134287—UN—04MAY21

*Parodytas artimųjų šviesų priekinis žibintas*

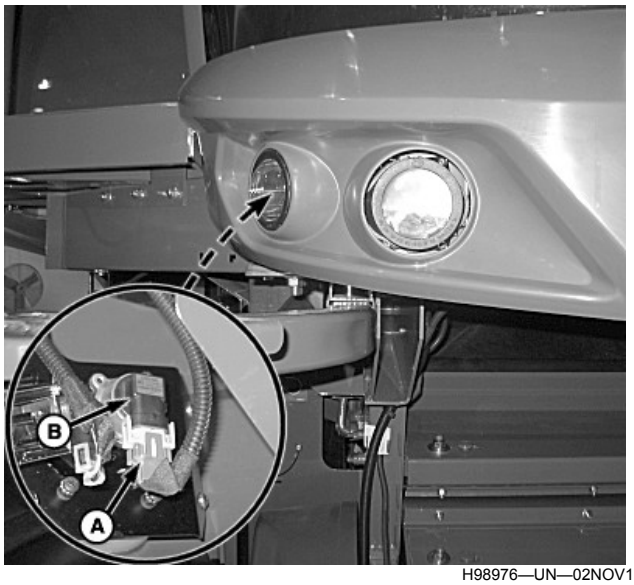
**A—Varžtas**
**B—Artimųjų šviesų kabinos priekinio žibinto blokas**
**C—Tolimųjų šviesų kabinos priekinio žibinto blokas**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami arba reguliuodami priekinius žibintus, pakelkite nuožulniąją kamerą, įjunkite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

1. Atlaisvinkite varžtą (A).
2. Pasukite priekinio žibinto bloką (B) ar (C) aukštyn arba žemyn į norimą padėtį ir priveržkite varžtą.
   - **Artimųjų šviesų kabinos priekiniai žibintai.** Sureguliuokite žibinto (B) padėtį, kad atstumas tarp priekinio žibinto bloko ir šviesaus / tamsaus krašto ant žemės mašinos priekyje būtų mažesnis nei 30 m (98 ft).
   - **Tolimųjų šviesų kabinos priekiniai žibintai.** Sureguliuokite žibintų (C) padėtį, kad šviesos spindulys ant žemės būtų matomas daugiausia iki 100 m (328 ft) atstumu mašinos priekyje.
3. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,0005100-26-14MAY21

## Halogeninės lemputės, prietaisų skydo apšvietimas (jei įrengtas) – keitimas




H98976—UN—02NOV10

**A—Jungtis**
**B—Lemputės blokas**

**ĮSPĖJIMAS: Visiškai nuleiskite nuožulniąją kamerą, prieš keisdami ar reguliuodami priekinius žibintus.**

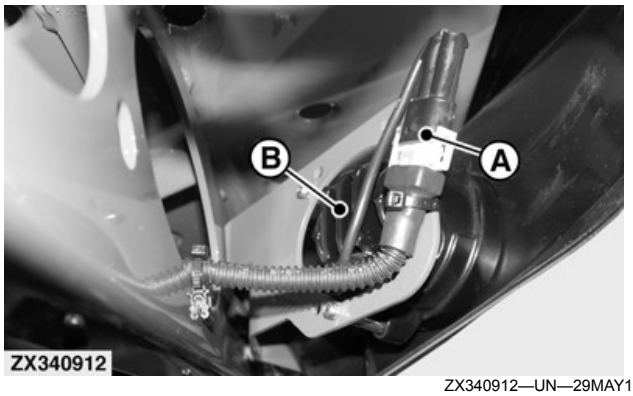
1. Nuo lemputės bloko (B) atjunkite laidų pynės jungtį (A).
2. Pasukite lemputės bloką prieš laikrodžio rodyklę ir išimkite.

*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

3. Išimkite ir pakeiskite lemputę.
4. Paspauskite lemputės bloką į vidų ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kad įstatytumėte jį į korpusą.
5. Prijunkite laidų pynės jungtį prie lemputės bloko.
6. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,00050F9-26-05MAY21

## Šviesos diodas (LED), prietaisų skydo apšvietimas (jei įrengtas) – keitimas




ZX340912—UN—29MAY18

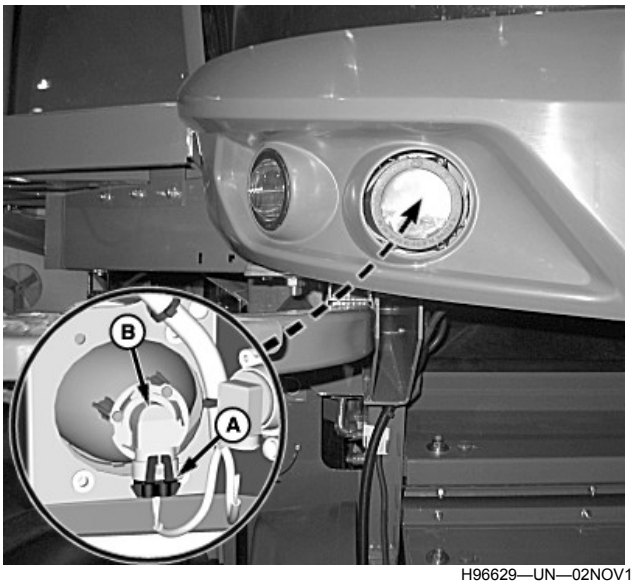
**A—Jungtis**
**B—Lemputės blokas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Visiškai nuleiskite nuožulniąją kamerą, prieš keisdami ar reguliuodami priekinius žibintus.**

1. Nuo žibinto bloko (B) atjunkite laidų pynės jungtį (A).
2. Išimkite ir pakeiskite lemputės bloką.
3. Prijunkite laidų pynės jungtį prie lemputės bloko.
4. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,00050FA-26-05MAY21

## Apatinių važiavimo žibintų lemputė (jei įrengta) – keitimas




H96629—UN—02NOV10

**A—Jungtis**
**B—Lemputės blokas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Visiškai nuleiskite nuožulniąją kamerą, prieš keisdami ar reguliuodami priekinius žibintus.**

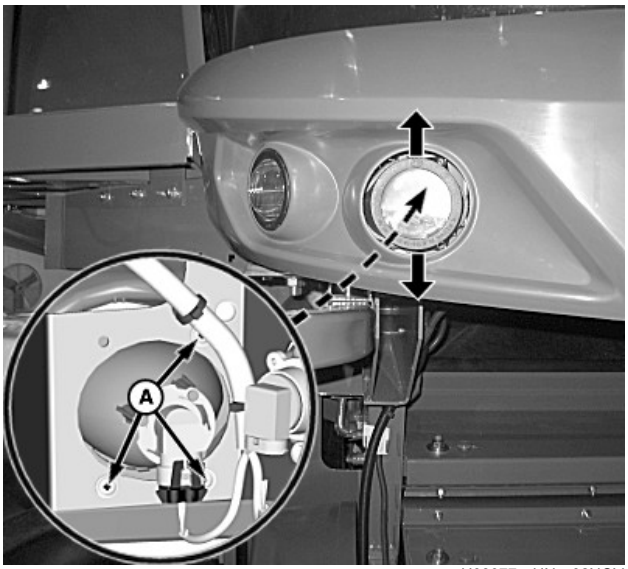
1. Nuo lemputės bloko (B) atjunkite laidų pynės jungtį (A).
2. Pasukite lemputės bloką prieš laikrodžio rodyklę ir išimkite.

*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

3. Išimkite ir pakeiskite lemputę.
4. Įstumkite lemputės bloką ir sukite pagal laikrodžio rodyklę, kad įstatytumėte į korpusą, ir prijunkite laidų pynę.
5. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,00050FB-26-05MAY21

## Apatiniai važiavimo žibintai (jei įrengti) – reguliavimas




H98977—UN—02NOV10

**A—Varžtas (naudojami 3)**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Visiškai nuleiskite nuožulniąją kamerą, prieš keisdami ar reguliuodami priekinius žibintus.**

*PASTABA: Lempučių blokus galima reguliuoti išgaunant tinkamus apšvietimo kampus.*

1. Reguliuodami varžtus (A) pasukite lemputės bloką aukštyn arba žemyn į norimą padėtį ir priveržkite varžtus.
2. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

OUO6075,00050FC-26-14MAY21

## Šviesos diodų (LED) žibintai (papildomi) – keitimas

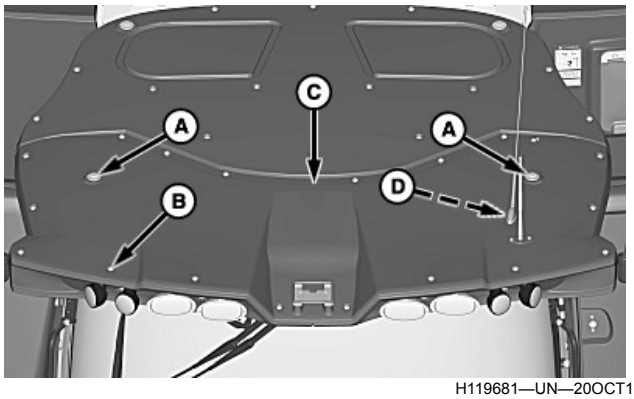



H119680—UN—20OCT16

**A—Šviesos diodų (LED) žibintai**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami arba reguliuodami priekinius žibintus, pakelkite nuožulniąją kamerą, įjunkite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

1. Šviesos diodų (LED) žibintai (A) yra abiejose kabinos pusėse, kaip parodyta.

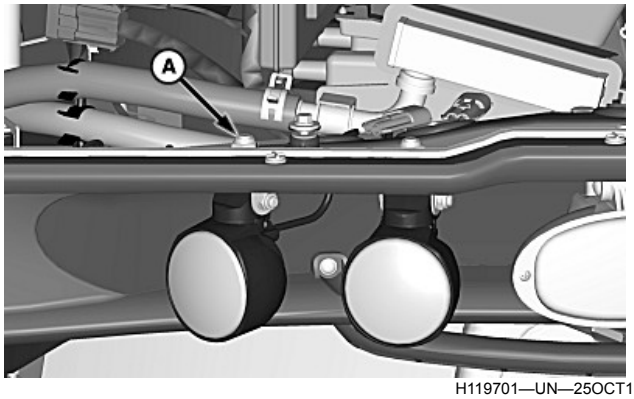



H119681—UN—20OCT16

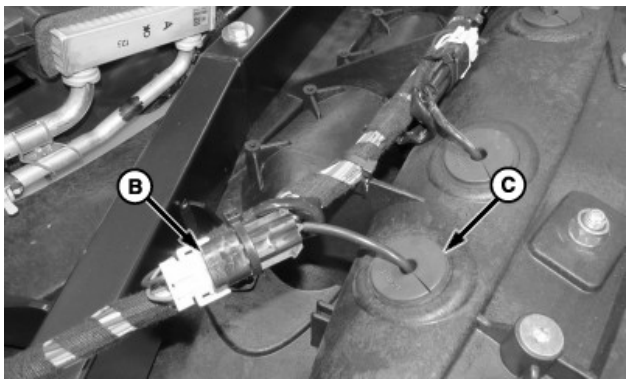
**A—Varžtas ir poveržlė (naudojami 2)**
**B—Varžtas ir poveržlė (naudojami 19)**
**C—Kabinos viršus**
**D—Antena**

*PASTABA: Išimkite GreenStar™ padėties nustatymo imtuvą, jei įrengtas.*

2. Išsukite varžtus ir poveržles (A ir B).
3. Pakelkite priekinę kairę kabinos stogo pusę (C) ir atjunkite anteną (D).
4. Nuimkite priekinę kabinos stogo dalį.




H119701—UN—25OCT16




H119683—UN—20OCT16

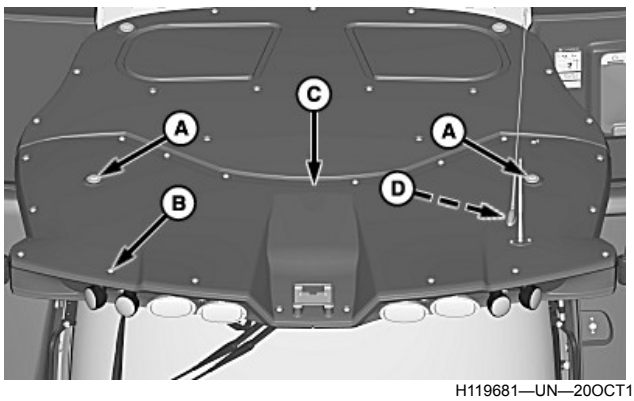
**A—Varžtas ir veržlė**
**B—Jungtis**
**C—Žiedinis tarpiklis**

5. Išsukite varžtą ir veržlę (A).
6. Atjunkite laidų pynės kištuką (B) ir išimkite įvorę (C).
7. Išimkite ir išmeskite lemputės bloką.
8. Lemputės bloką įdėkite atvirkštine tvarka.
9. Nurodyta jėga priveržkite varžtą ir veržlę.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Veržlė—Veržimo jėga | 30 N·m (22 lb·ft) |

10. Pasukite žibinto korpusą į ankstesnę darbinę padėtį.
11. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.




H119681—UN—20OCT16

**A—Varžtas ir poveržlė (naudojami 2)**

*"GreenStar" yra bendrovės "Deere & Company" prekės ženklas*

**B—Varžtas ir poveržlė (naudojami 19)**
**C—Kabinos viršus**
**D—Antena**

12. Prijunkite anteną (D) ir sumontuokite kabinos stogą (C).
13. Įsukite varžtus ir įdėkite poveržles (B), tada priveržkite nurodyta jėga.

**Specifikacija**

Varžtai—Veržimo jėga. . . . . 6 N·m (53 lb·in)

14. Įsukite varžtus ir įdėkite poveržles (A), tada priveržkite nurodyta jėga.

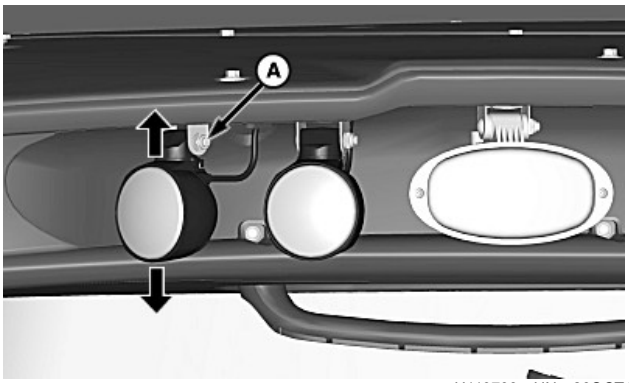
**Specifikacija**

Varžtai—Veržimo jėga. . . . . 10 N·m (89 lb·in)

OUO6075,00050FD-26-14MAY21

## Šviesos diodų (LED) žibintų (papildomi) reguliavimas

### Vertikalus reguliavimas




H119703—UN—26OCT16

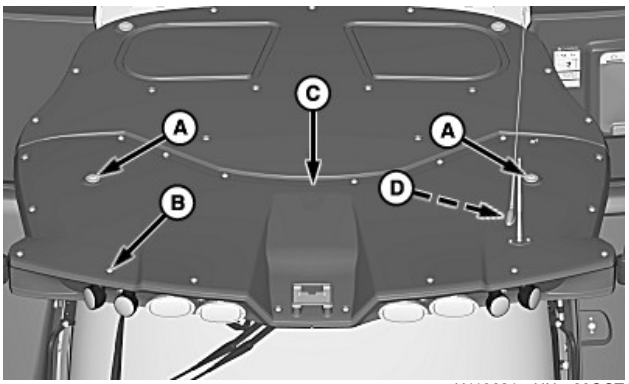
**A—Varžtas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami arba reguliuodami priekinius žibintus, pakelkite nuožulniąją kamerą, įjunkite nuožulniosios kameros saugos stabdiklį, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

*PASTABA: Lempučių blokus galima reguliuoti išgaunant tinkamus apšvietimo kampus.*

1. Atlaisvinkite varžtą (A).
2. Pasukite lemputės bloką aukštyn arba žemyn į norimą padėtį ir priveržkite varžtą.
3. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

### Horizontalus reguliavimas

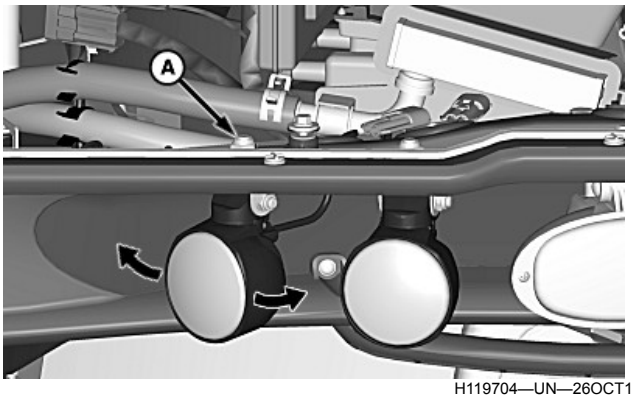



H119681—UN—20OCT16

**A—Varžtas ir poveržlė (naudojami 2)**
**B—Varžtas ir poveržlė (naudojami 19)**
**C—Kabinos viršus**
**D—Antena**

*PASTABA: Išimkite GreenStar™ padėties nustatymo imtuvą, jei įrengtas.*

1. Išsukite varžtus ir poveržles (A ir B).
2. Pakelkite priekinę kairę kabinos stogo pusę (C) ir atjunkite anteną (D).
3. Nuimkite priekinę kabinos stogo dalį.




H119704—UN—26OCT16

**A—Varžtas ir veržlė**

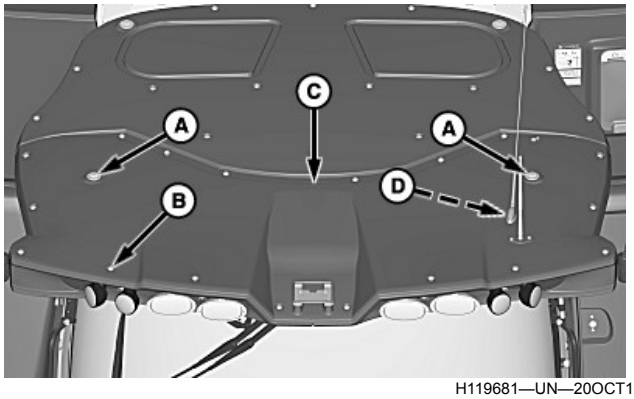
4. Atlaisvinkite varžtą ir veržlę (A).
5. Pasukite lemputės bloką kairėn arba dešinėn į norimą padėtį.
6. Nurodyta jėga priveržkite varžtą ir veržlę.

**Specifikacija**

Veržlė—Veržimo jėga. . . . . 30 N·m (22 lb·ft)

7. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitais žibintais.

*"GreenStar" yra bendrovės "Deere & Company" prekės ženklas*




H119681—UN—20OCT16

**A—Varžtas ir poveržlė (naudojami 2)**
**B—Varžtas ir poveržlė (naudojami 19)**
**C—Kabinos viršus**
**D—Antena**

8. Prijunkite anteną (D) ir sumontuokite kabinos stogą (C).
9. Įsukite varžtus ir įdėkite poveržles (B), tada priveržkite nurodyta jėga.

**Specifikacija**

Varžtai—Veržimo jėga. . . . . 6 N·m (53 lb·in)

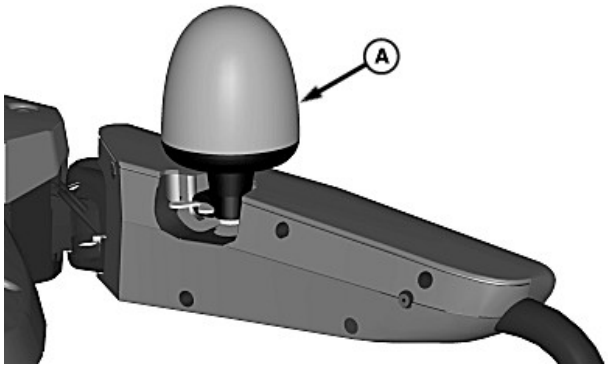
10. Įsukite varžtus ir įdėkite poveržles (A), tada priveržkite nurodyta jėga.

**Specifikacija**

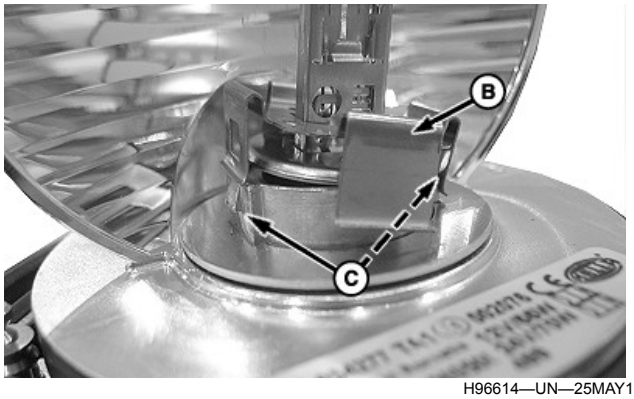
Varžtai—Veržimo jėga. . . . . 10 N·m (89 lb·in)

OUO6075,00050FE-26-14MAY21

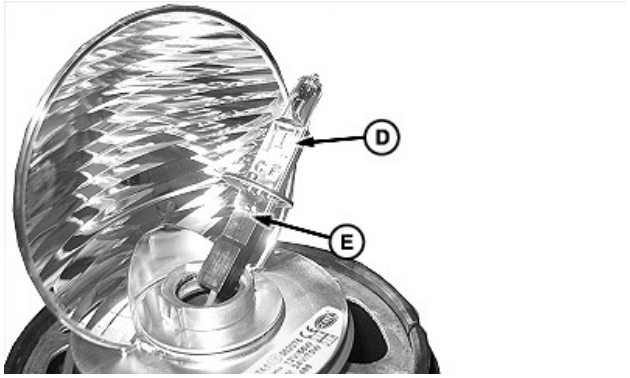
## Švyturėlių lempučių keitimas (A tipas)




H111426—UN—12JUN14




H96614—UN—25MAY10




H96615—UN—25MAY10

**A—Šviesos sklaidytuvas**
**B—Spaustuvas**
**C—Fiksuojanti ąselė**
**D—Lemputės blokas**
**E—Jungtis**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Pakelkite tiektuvo konvejerį ir nuleiskite avarinį stabdiklį prieš keisdami švyturėlio lemputes.**

Paspauskite žemyn lęšį (A), pasukite prieš laikrodžio rodyklę ir išimkite.

Lenkdami išimkite ąselę (B) iš fiksuojančio liežuvėlio (C).

Išimkite lemputės mazgą (D) iš jungties (E).

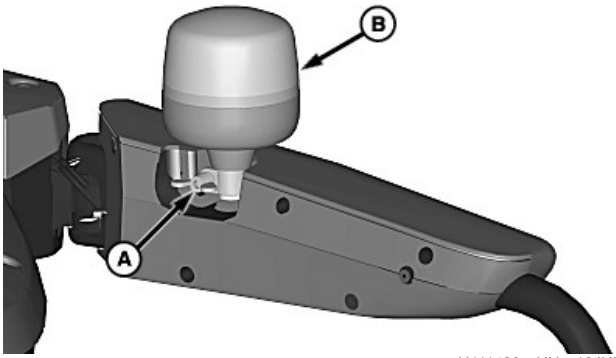
*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

Pakeiskite lemputę ir įstatykite atvirkščia tvarka.

Jeigu reikia, pakartokite tai su kitomis lemputėmis.

OUO6075,0004582-26-18JAN17

## Švyturėlio lemputės keitimas (B tipas)




H111428—UN—12JUN14

**A—Šparnuotoji veržlė**
**B—Švyturėlis**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Pakelkite tiektuvo konvejerį ir nuleiskite avarinį stabdiklį prieš keisdami švyturėlio lemputes.**

*PASTABA: Šviesos diodas turi atitikti vietinius kelių transportui keliamus aukščio reikalavimus, kurie priklauso nuo tam tikro padangų dydžio.*

Atlaisvinkite sparnuotąją veržlę (A) ir išimkite švyturėlio lemputę (B) iš elektros lizdo.

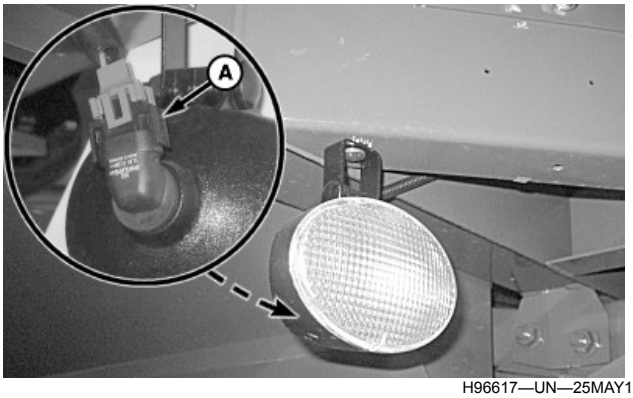
Išimkite ir pakeiskite švyturėlio lemputės bloką.

Paspauskite švyturėlį žemyn, kad užtikrintumėte gerą kontaktą su elektros lizdu, tada priveržkite veržlę.

Jeigu reikia, pakartokite tai su kitomis lemputėmis.

OUO6075,000478B-26-28JUN17

## Halogeninės lemputės, darbiniai žibintai (jeigu įrengti) – keitimas




H96617—UN—25MAY10
*Dešinioji ražienos apšvietimo šviesa*

**A—Jungtis**

*PASTABA: Parodyta ražienų žibintų keitimo tvarka. Ši tvarka panaši į tokių žibintų keitimo tvarką:*

- *Iškrovimo žibintai*
- *Pagalbiniai lauko žibintai*
- *Prieigos durelių darbiniai žibintai*
- *Ražienų žibintai*
- *Grūdų bunkerio žibintas*
- *Iškrovimo sraigto žibintas*

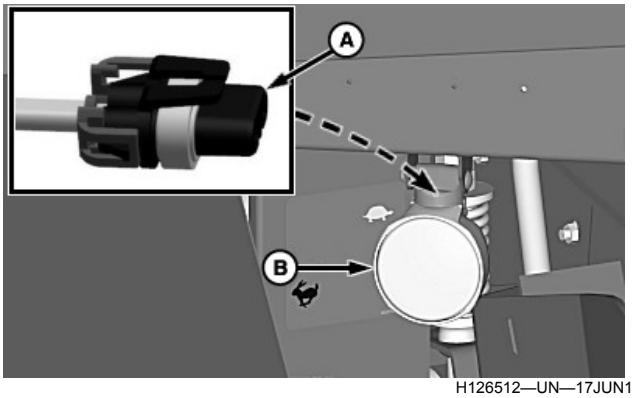
1. Atjunkite laidų pynės jungtį (A) nuo lemputės bloko.
2. Pasukite lemputės bloką prieš laikrodžio rodyklę ir išimkite.

*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

3. Išimkite ir pakeiskite lemputę.
4. Paspauskite lemputės bloką į vidų ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kad įstatytumėte jį į korpusą.
5. Prijunkite laidų pynės jungtį prie lemputės bloko.
6. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitomis lemputėmis.

OUO6075,0004BCA-26-19JUN19

## Šviesos diodas (LED), darbiniai žibintai (jeigu įrengti) – keitimas




H126512—UN—17JUN19
*Dešinioji ražienos apšvietimo šviesa*

**A—Jungtis**
**B—Apšvietimo blokas**

*PASTABA: Parodyta ražienų žibintų keitimo tvarka. Ši tvarka panaši į tokių žibintų keitimo tvarką:*

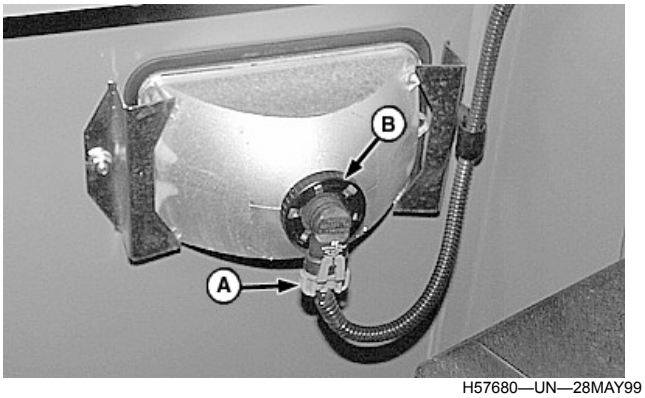
- *Iškrovimo žibintai*
- *Pagalbiniai lauko žibintai*
- *Prieigos durelių darbiniai žibintai*
- *Ražienų žibintai*
- *Grūdų bunkerio žibintas*
- *Iškrovimo sraigto žibintas*

1. Nuo lemputės bloko (B) atjunkite laidų pynės jungtį (A).

2. Išimkite ir pakeiskite lemputės bloką.
3. Prijunkite laidų pynės jungtį prie lemputės bloko.
4. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitomis lemputėmis.

OUO6075,0004BC8-26-18JUN19

## Halogeninė lemputė, šoninio ieškiklio žibintai ir valytuvo žibintai (jei įrengti) – keitimas




H57680—UN—28MAY99

**A—Jungtis**
**B—Fiksavimo žiedas**

*PASTABA: Parodyta šoninio ieškiklio žibintų keitimo tvarka. Ši tvarka panaši į tokių žibintų keitimo tvarką:*

- *Valytuvo žibintai*

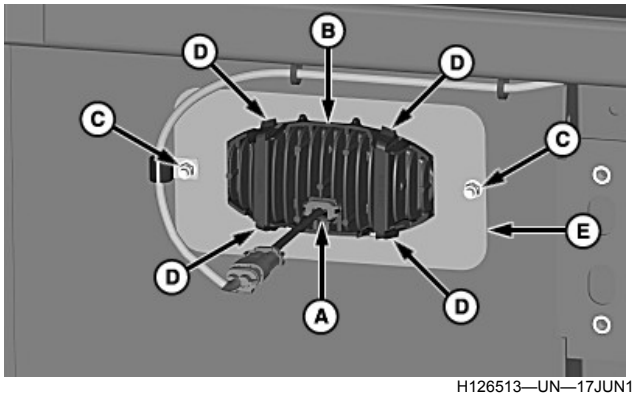
1. Atjunkite laidų pynės jungtį (A) nuo lemputės bloko.
2. Paspauskite ir pasukite tvirtinimo žiedą (B) prieš laikrodžio rodyklę, kad išimtumėte.

*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

3. Išimkite ir pakeiskite lemputę.
4. Lemputės bloką įtaisykite atvirkštine tvarka.
5. Prijunkite laidų pynės jungtį prie lemputės bloko.
6. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitomis lemputėmis.

OUO6075,0004BCB-26-19JUN19

## Šviesos diodas (LED), šoninio ieškiklio žibintai ir valytuvo žibintai (jei įrengti) – keitimas




H126513—UN—17JUN19

**A—Jungtis**
**B—Apšvietimo blokas**
**C—Varžtas su galvute ir veržlė (naudojami 2)**
**D—Ąselė (naudojamos 4)**
**E—Plokštelė**

*PASTABA: Parodyta šoninio ieškiklio žibintų keitimo tvarka. Ši tvarka panaši į tokių žibintų keitimo tvarką:*

- *Valytuvo žibintai*

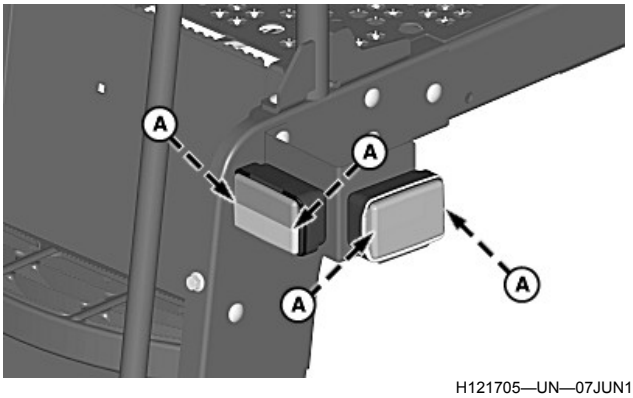
1. Nuo lemputės bloko (B) atjunkite laidų pynės jungtį (A).
2. Atsukite varžtus su galvutėmis ir veržles (C).
3. Paspauskite ąseles (D) ir atskirkite apšvietimo bloką nuo plokštelės (E).
4. Išimkite apšvietimo bloką iš mašinos išorinės pusės.
5. Sumontuokite pakaitinį apšvietimo bloką iš mašinos išorinės pusės.

*PASTABA: Apšvietimo bloko ąselės užfiksuoja plokštelę vietoje.*

6. Saugokite apšvietimo bloką su anksčiau nuimta plokštele.
7. Įsukite anksčiau išsuktus varžtus su galvutėmis ir veržles.
8. Prijunkite laidų pynės jungtį prie lemputės bloko.
9. Jeigu reikia, pakartokite tai su kitomis lemputėmis.

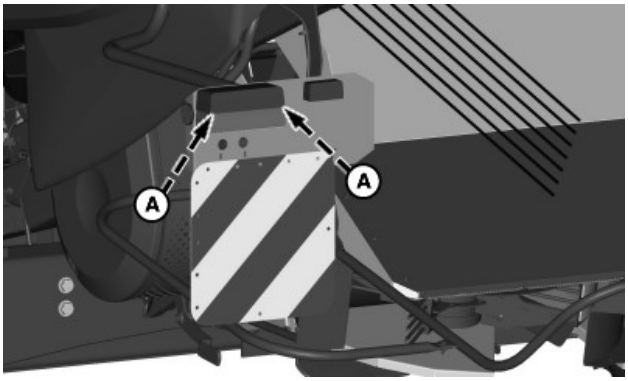
OUO6075,0004BC9-26-18JUN19

## Avarinių / gabaritinių žibintų, gabaritinių / stabdžių žibintų ir galinių avarinių žibintų keitimas




H121705—UN—07JUN17

*Avariniai / gabaritiniai žibintai*




H100491—UN—28FEB11

*Gabaritiniai / avariniai žibintai ir galiniai avariniai žibintai*

**A—Varžtai**

Išsukite varžtus (A) iš pageidaujamo permatomo gaubto.

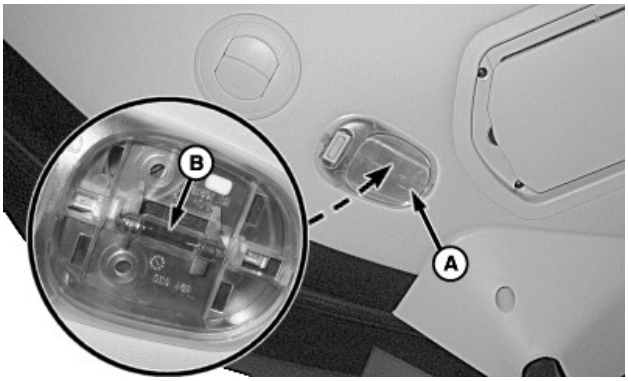
Išimkite lemputę, paspaudę ir sukdami prieš laikrodžio rodyklę.

*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

Įsukite lemputę ir pageidaujamą permatomą gaubtą atvirkščia tvarka.

OUO6075,0004759-26-07JUN17

## Kabinos vidaus apšvietimo lemputė – keitimas




H96618—UN—02JUN10

**A—Permatomas gaubtas**
**B—Lemputė**

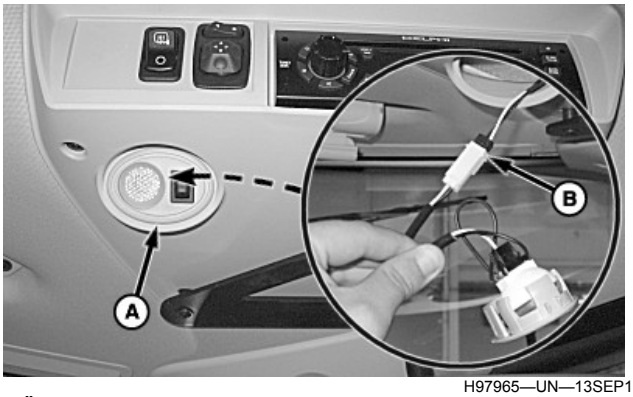
Nuimkite sklaidytuvą (A) ir pakeiskite lemputę (B).

*PASTABA: Keičiamas lemputes reikia saugoti, kad neprisiliestų prie odos. Dėvėkite apsaugines pirštines, kad nepaliestumėte lempučių paviršiaus.*

Įstatykite lemputę ir permatomą gaubtą atvirkščia tvarka.

OUO6075,0000783-26-04NOV10

## Žemėlapio lemputė – keitimas




H97965—UN—13SEP10

**A—Žemėlapio lemputės mazgas**
**B—Jungtis**

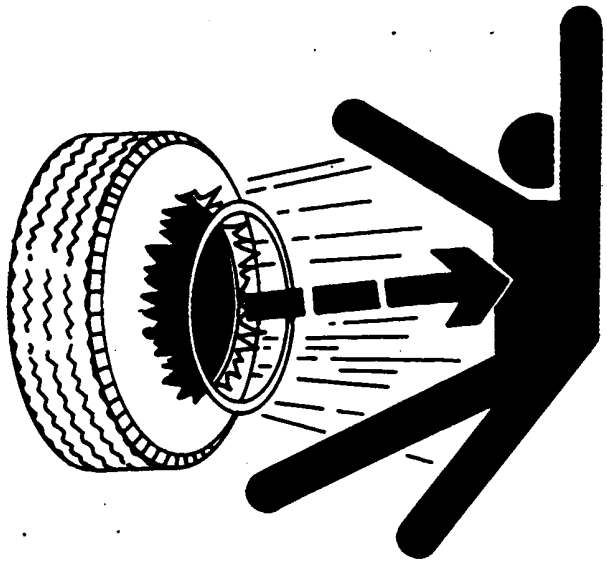
Nuimkite žemėlapio lemputės mazgą (A) ir atjunkite laidų pynės jungtį (B).

Išimkite ir pakeiskite žemėlapio lemputės mazgą.

Įstatykite ir nukreipkite žemėlapio lemputės mazgą atvirkščia tvarka, kaip parodyta.

OUO6075,00009AF-26-13SEP10

## Saugiai atlikite padangų techninę priežiūrą



TS211—UN—15APR13

**ĮSPĖJIMAS: Sprogimo metu ratlankio ir padangos skeveldros gali sužeisti arba galite žūti.**

**Nebandykite montuoti padangos, jei neturite tinkamų įrankių ar patirties šiam darbui atlikti.**

Visada palaikykite padangose tinkamą slėgį. Slėgis padangose neturi viršyti rekomenduojamos normos.

Niekada nevirinkite ar nekaitinkite rato kartu su padanga. Karštis gali padidinti oro slėgį ir padanga gali sprogti. Suvirinimas gali struktūriškai susilpninti ar deformuoti ratą.

Pūsdami padangas naudokite replinį griebtuvą ir pakankamai ilgą žarną, kad atliekant šį darbą galėtumėte stovėti šone, o NE priešais padangą ar virš jos. Jei turite, naudokite apsaugines groteles.

Patikrinkite, ar ne per žemas slėgis padangose, ar nėra įpjovimų, pūslių, ar nesugadinti ratlankiai, ar netrūksta varžtų bei veržlių.

DX,RIM1-26-27OCT08

## Kombainą keliu transportuokite su prijungta pjaunamąja

Transportuodami kombainą viešaisiais keliais laikykitės atitinkamų nacionalinių ir vietinių kelių eismo taisyklių ir įstatymų.

Leidimą važiuoti viešaisiais keliais Vokietijoje išduoda vietinė kelių eismo tarnyba TUEV.

Leidimo teiraukitės savo atstovybėje arba gamykloje.

OUO6075,0004673-26-16MAR17

## Padangų techninė priežiūra

**SVARBU: Sumontavus padangas, kurios neatitinka originalios įrangos padangų specifikacijų, galima sugadinti mašiną. Kreipkitės į savo pardavėją arba padangų tiekėją dėl nurodymų.**

**Naudojant nestandartines arba didesnes nei rekomenduojama padangas, nebus taikoma garantija ir gali sumažėti stabilumas, pablogėti vairavimas, anksčiau laiko susidėvėti padangos arba iškilti kitų patvarumo ar saugos problemų.**

Kasdien tikrinkite, ar padangos nepažeistos ir ar slėgis jose nėra pastebimai mažas.

Oro slėgį padangose tikrinkite bent kas 100 eksploatacijos valandų. Jei padangose yra skysto balastinio svorio, naudokite specialų oro–vandens matuoklį ir matuojant ventilio galvutė turi būti apačioje.

Mažus įpjovimus ar įtrūkimus bekamerėje padangoje galima laikinai suremontuoti neišmontuojant padangos, taip išvengiant prastovų sezono metu.

Saugokite padangas nuo saulės, naftos produktų ir chemikalų poveikio.

Važiuokite atsargiai. Stenkitės išvengti nuolaužų ir aštrių daiktų.

**SVARBU: Pastovus padangų remontas turi būti atliekamas kuo greičiau, kad išvengtumėte didesnių padangų pažeidimų.**

*PASTABA: Informacija ir techniniai duomenys pagrįsti naujausia skelbiant turima informacija. Pasiliekama teisė bet kuriuo metu keisti turinį be išankstinio įspėjimo. Daugiau informacijos apie padangų slėgio lenteles ieškokite internetiniame kombainų Ag pardavimo vadove arba susisiekite su John Deere įgaliotuoju atstovu.*

*Lentelėse išvardyti padangų slėgio duomenys gali skirtis nuo padangos šone nurodyto padangų slėgio.*

*Pjaunamosios suderinamumas ir nurodytas pripūtimo slėgis nustatomas pagal grūdų pjaunamosios konfigūraciją.*

*Apkrova priklauso nuo konfigūracijos. Ji gali neatspindėti blogiausio scenarijaus. Jeigu iškilo abejonių, pasikonsultuokite su vietiniu padangų tiekėju.*

*Ne visoms mašinoms ir ne visose gamybos vietose yra visos padangos.*

*Integruotas oro kompresorius (jei įrengtas) – nerekomenduojama naudoti padangoms, sumontuotoms mašinoje, pūsti arba pneumatiniams įrankiams varyti.*

OUO6075,0004635-26-20MAR17

## Pagrindinė informacija apie padangas

**Diagonalinė padanga (įstrižinė)**

16.9 - 28 10PR R1
A B C D E

H125004—UN—25SEP18

Diagonalinė padanga (įstrižinė) identifikuojama pagal įprastą nomenklatūrą.

**A—**Padangos protektoriaus plotis coliais.
**B—**Rodo, kad padanga yra diagonalinė.
**C—**Rodo ratlankio skersmenį coliais.
**D—**Sluoksnių kategorija nurodo karkaso tvirtumą, o ne sluoksnių skaičių.
**E—**Didesnio sukibimo padangos tipas ir dydis.

**Radialinė padanga**

16.9 R 28 R1W
A B C D

H125005—UN—25SEP18

Radialinę padangą galima identifikuoti pagal įprastinę nomenklatūrą arba tarptautinę sistemą.

**Tradicinė nomenklatūra**

**A—**Padangos protektoriaus plotis coliais.
**B—**Rodo, kad padanga yra radialinė.
**C—**Rodo ratlankio skersmenį coliais.
**D—**Didesnio sukibimo padangos tipas ir dydis.

600 /65 R 28 R1 155 A8
A B C D E F G

H125006—UN—25SEP18

**Tarptautinė sistema**

**A—**Nurodo padangos plotį milimetrais.
**B—**Nurodo padangos aukštį (šonas) procentais palyginti su pločiu.
**C—**Rodo, kad padanga yra radialinė.
**D—**Rodo ratlankio skersmenį coliais.
**E—**Didesnio sukibimo padangos tipas ir dydis.
**F—**Rodo padangos apkrovos indeksą.
**G—**Nurodo maksimalų padangai tinkamą greitį.

**Didelio pravažumo padanga**

850 /60 - 38 R1
A B C D E

H125007—UN—25SEP18

Didelio pravažumo padangos identifikuojamos pagal mišrią nomenklatūrą.

**A—**Nurodo padangos plotį milimetrais.
**B—**Nurodo padangos aukštį (šonas) procentais palyginti su pločiu.
**C—**Rodo, kad padanga yra diagonalinė.
**D—**Rodo ratlankio skersmenį coliais.
**E—**Didesnio sukibimo padangos tipas ir dydis.

OUO6075,0004A27-26-08JAN19

## Padangų protektoriaus tipai




H125003—UN—24SEP18

*PASTABA: Padangų protektoriaus forma priklauso nuo gamintojo.*

Yra trijų tipų protektoriai, daugiausia naudojami žemės ūkyje.

**A—**R1 padanga. Dažniausiai naudojama žemės ūkio darbams, tinka daugeliui dirvos sąlygų.
**B—**R1W padanga. Kumšteliai yra 20% aukštesni nei R1 padangoje ir užtikrina didesnį patvarumą važiuojant keliais.
**C—**R2 padanga. Naudojama esant daug purvo ir drėgmės. Pavyzdžiui, drėkinamų ryžių laukuose.

OUO6075,0004A28-26-24SEP18

## Priekinių padangų slėgis (S760 ir S770)

*PASTABA: Daugiau žr. "Padangų techninė priežiūra" šiame skyriuje.*

**SVARBU: Visada važiuojant keliu slėgis turi būti toks, kaip nurodyta stulpelyje "Be pjaunamosios / transportavimas". Dėl netinkamo slėgio transportuojant gali sumažėti mašinos stabilumas. Esant tinkamam slėgiui užtikrinamos mažesnės degalų sąnaudos ir ilgesnis padangų eksploatavimo laikas.**

| **Greitis** | **Važiavimo greitis 40 km/h (25 mph)** | | **Derliaus ėmimo greitis 10 km/h (6 mph)** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Apytikrė masė** | **Be pjaunamosios / transportavimas[a]** | **4500–5500 kg** | **1500–2500 kg** | **2500–3500 kg** | **3500–4500 kg** | **4500–5500 kg** | **5500–6000 kg** |
| | | **9900–12 100 lb** | **3300–5500 lb** | **5500–7700 lb** | **7700–9900 lb** | **9900–12 100 lb** | **12 100–13 200 lb** |
| **Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės** | **Netaikoma** | **Netaikoma** | **BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R** | **630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X** | **RD30F<br>RD35F<br>RD40F<br>730D<br>735D<br>740D<br>735X<br>730PF<br>735PF** | **HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF** | **HD40F<br>HD45F** |
| **Priekinių padangų dydis** | **S760 ir S770 – padangų slėgis bar / kPa (psi)** | | | | | | |
| 680/85R32 178A8 | 1,4/140 (20) | NR | 2,4/240 (35) | 2,8/280 (41) | 3,2/320 (47) | NR | NR |
| 680/85R32 CHO 178A8 | 1,4/140 (20) | NR | 2,0/200 (29) | 2,4/240 (35) | 3,2/320 (47) | NR | NR |
| IF 680/85R32 CFO 179A8 | 1,4/140 (20) | NR | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | NR | NR |
| VF 710/70R42 CFO 190B | 1,6/160 (23) | NR | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) | 2,4/240 (35) | NR | NR |
| 800/65R32 172A8-178A8 | 1,8/180 (26) | NR | 2,8/280 (41) | 2,8/280 (41) | 3,2/320 (47) | NR | NR |
| IF 800/65R32 CFO 178A8-179A8 | 1,6/160 (23) | NR | 2,0/200 (29) | 2,4/240 (35) | NR | NR | NR |
| 800/70R32 CHO 175A8 | 1,4/140 (20) | NR | 1,8/180 (26) | 2,0/200 (29) | 2,0/200 (29) | NR | NR |
| IF 800/70R32 CFO 182A8 | 1,6/160 (23) | NR | 1,8/180 (26) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | NR | NR |
| 800/70R38 173A8-181A8 | 1,4/140 (20) | NR | 2,0/200 (29) | 2,0/200 (29) | 2,4/240 (35) | NR | NR |
| IF 800/70R38 CFO 184A8-187A8 | 1,2/120 (17) | NR | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | NR | NR |
| VF 800/70R38 CFO 193A8 | 1,2/120 (17) | 2,6/260 (38) | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) | NR | NR |
| LSW 800/55R46 CFO 190D | 1,2/120 (17) | 3,2/320 (47) | 1,8/180 (26) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | NR | NR |
| 900/60R32 176A8 | 1,2/120 (17) | NR | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | 2,8/280 (41) | NR | NR |
| 900/60R38 181A8 | 1,2/120 (17) | NR | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | 2,4/240 (35) | NR | NR |
| IF 900/65R32 CFO 191A8 | 1,2/120 (17) | 3,2/320 (47) | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 2,6/260 (38) | NR | NR |
| VF 900/60R32 CFO 193A8 | 1,2/120 (17) | 2,8/280 (41) | 1,6/160 (23) | 1,8/180 (26) | 2,4/240 (35) | NR | NR |
| VF 900/60R38 CFO+ 193A8 | 1,2/120 (17) | 2,8/280 (41) | 1,4/140 (20) | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | NR | NR |
| LSW 1100/45R46 CFO 201D | 1,2/120 (17) | 2,4/240 (35) | 1,2/120 (17) | 1,4/140 (20) | 2,4/240 (35) | NR | NR |

| **Greitis** | **Važiavimo greitis 40 km/h (25 mph)** | | **Derliaus ėmimo greitis 10 km/h (6 mph)** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Apytikrė masė** | **Be pjaunamosios / transportavimas[a]** | **4500–5500 kg** | **1500–2500 kg** | **2500–3500 kg** | **3500–4500 kg** | **4500–5500 kg** | **5500–6000 kg** |
| | | **9900–12 100 lb** | **3300–5500 lb** | **5500–7700 lb** | **7700–9900 lb** | **9900–12 100 lb** | **12 100–13 200 lb** |
| **Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės** | **Netaikoma** | **Netaikoma** | **BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R** | **630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X** | **RD30F<br>RD35F<br>RD40F<br>730D<br>735D<br>740D<br>735X<br>730PF<br>735PF** | **HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF** | **HD40F<br>HD45F** |
| **Priekinių padangų dydis** | **S760 ir S770 – padangų slėgis bar / kPa (psi)** | | | | | | |
| IF 1250/50R32 CFO 201B | 1,2/120 (17) | 2,4/240 (35) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,4/140 (20) | NR | NR |
| LSW 1250/35R46 CFO 202B | 1,2/120 (17) | 2,4/240 (35) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,4/140 (20) | NR | NR |
| 520/85R42 157A8-165B DVIGUBI RATAI | 1,2/120 (17) | 2,0/200 (29) | 1,8/180 (26) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | NR | NR |
| IF 520/85R42 CFO 169D DVIGUBOS | 1,2/120 (17) | 1,8/180 (26) | 1,4/140 (20) | 1,4/140 (20) | 2,2/220 (32) | NR | NR |
| VF 520/85R42 CFO 174A8 DVIGUBI RATAI | 1,2/120 (17) | 1,8/180 (26) | 1,4/140 (20) | 1,4/140 (20) | 2,2/220 (32) | NR | NR |
| 580/85R42 166D DVIGUBOS | 1,2/120 (17) | 2,0/200 (29) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | 1,8/180 (26) | NR | NR |
| 650/85R38 173A8 DVIGUBI RATAI | 1,2/120 (17) | 1,8/180 (26) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | NR | NR |
| NR = nerekomenduojama | | | | | | | |

*[a]Nurodo transportavimo keliu konfigūraciją (be pjaunamosios, be grūdų bunkeryje).*

OUO6075,0005129-26-14MAY21

## Priekinių padangų slėgis (S780, S785 ir S790)

*PASTABA: Daugiau žr. "Padangų techninė priežiūra" šiame skyriuje.*

**SVARBU: Visada važiuojant keliu slėgis turi būti toks, kaip nurodyta stulpelyje "Be pjaunamosios / transportavimas". Dėl netinkamo slėgio transportuojant gali sumažėti mašinos stabilumas. Esant tinkamam slėgiui užtikrinamos mažesnės degalų sąnaudos ir ilgesnis padangų eksploatavimo laikas.**

| **Greitis** | **Važiavimo greitis 40 km/h (25 mph)** | | **Derliaus ėmimo greitis 10 km/h (6 mph)** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Apytikrė masė** | **Be pjaunamosios / transportavimas[a]** | **4500–5500 kg** | **1500–2500 kg** | **2500–3500 kg** | **3500–4500 kg** | **4500–5500 kg** | **5500–6000 kg** |
| | | **9900–12 100 lb** | **3300–5500 lb** | **5500–7700 lb** | **7700–9900 lb** | **9900–12 100 lb** | **12 100–13 200 lb** |
| **Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės** | **Netaikoma** | **Netaikoma** | **BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R** | **630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X** | **RD30F<br>RD35F<br>RD40F<br>730D<br>735D<br>740D<br>735X<br>730PF<br>735PF** | **HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF** | **HD40F<br>HD45F** |
| **Priekinių padangų dydis** | **S780, S785 ir S790 – padangų slėgis bar / kPa (psi)** | | | | | | |
| 680/85R32 178A8 | 1,4/140 (20) | NR | 2,8/280 (41) | 3,2/320 (47) | 4,0/400 (58) | NR | NR |
| 680/85R32 CHO 178A8 | 1,4/140 (20) | NR | 2,4/240 (35) | 2,8/280 (41) | 3,2/320 (47) | 4,0/400 (58) | NR |
| IF 680/85R32 CFO 179A8 | 1,4/140 (20) | NR | 2,2/220 (32) | 2,4/240 (35) | NR | NR | NR |
| VF 710/70R42 CFO 193B | 1,6/160 (23) | 3,6/360 (52) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | 3,0/300 (44) | NR | NR |
| IF 800/65R32 CFO 178A8-179A8 | 1,6/160 (23) | NR | 2,4/240 (35) | NR | NR | NR | NR |
| 800/70R32 CHO 175A8 | 1,6/160 (23) | NR | 2,0/200 (29) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | NR | NR |
| IF 800/70R32 CFO 182A8 | 1,6/160 (23) | NR | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | 2,6/260 (38) | NR | NR |
| 800/70R38 173A8-181A8 | 1,6/160 (23) | NR | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | 2,8/280 (41) | NR | NR |
| IF 800/70R38 CFO 184A8-187A8 | 1,2/120 (17) | NR | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | NR | NR |
| VF 800/70R38 CFO 193A8 | 1,2/120 (17) | 2,6/260 (38) | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | 2,6/260 (38) | NR |
| LSW 800/55R46 CFO 190D | 1,2/120 (17) | 3,2/320 (47) | 2,0/200 (29) | 2,6/260 (38) | 2,8/280 (41) | 3,2/320 (47) | NR |
| 900/60R32 176A8 | 1,2/120 (17) | NR | 2,4/240 (35) | 2,8/280 (41) | 2,8/280 (41) | NR | NR |
| 900/60R38 181A8 | 1,2/120 (17) | NR | 2,4/240 (35) | 2,8/280 (41) | 2,8/280 (41) | NR | NR |
| IF 900/65R32 CFO 191A8 | 1,2/120 (17) | 3,2/320 (47) | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) | 2,8/280 (41) | 2,8/280 (41) | NR |
| VF 900/60R32 CFO 193A8 | 1,2/120 (17) | 2,8/280 (41) | 1,8/180 (26) | 2,2/220 (32) | 2,6/260 (38) | 2,8/280 (41) | NR |
| VF 900/60R38 CFO+ 193A8 | 1,2/120 (17) | 2,8/280 (41) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | 1,8/180 (26) | NR |
| LSW 1100/45R46 CFO 201D | 1,2/120 (17) | 2,4/240 (35) | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | 2,6/260 (38) |

| **Greitis** | **Važiavimo greitis 40 km/h (25 mph)** | | **Derliaus ėmimo greitis 10 km/h (6 mph)** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Apytikrė masė** | **Be pjaunamosios / transportavimas[a]** | **4500–5500 kg** | **1500–2500 kg** | **2500–3500 kg** | **3500–4500 kg** | **4500–5500 kg** | **5500–6000 kg** |
| | | **9900–12 100 lb** | **3300–5500 lb** | **5500–7700 lb** | **7700–9900 lb** | **9900–12 100 lb** | **12 100–13 200 lb** |
| **Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės** | **Netaikoma** | **Netaikoma** | **BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R** | **630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X** | **RD30F<br>RD35F<br>RD40F<br>730D<br>735D<br>740D<br>735X<br>730PF<br>735PF** | **HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF** | **HD40F<br>HD45F** |
| **Priekinių padangų dydis** | **S780, S785 ir S790 – padangų slėgis bar / kPa (psi)** | | | | | | |
| IF 1250/50R32 CFO 201B | 1,2/120 (17) | 2,4/240 (35) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) |
| LSW 1250/35R46 CFO 202B | 1,2/120 (17) | 2,4/240 (35) | 1,2/120 (17) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) |
| 520/85R42 162A8-165B DVIGUBI RATAI | 1,2/120 (17) | 2,0/200 (29) | 2,0/200 (29) | 2,4/240 (35) | 3,0/300 (44) | 3,0/300 (44) | 3,2/320 (47) |
| IF 520/85R42 CFO 169D DVIGUBOS | 1,2/120 (17) | 1,8/180 (26) | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 2,6/260 (38) | 2,6/260 (38) | 2,8/280 (41) |
| VF 520/85R42 CFO 174A8 DVIGUBI RATAI | 1,2/120 (17) | 1,8/180 (26) | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 2,6/260 (38) | 2,6/260 (38) | 2,8/280 (41) |
| 580/85R42 166D DVIGUBOS | 1,2/120 (17) | 2,0/200 (29) | 1,6/160 (23) | 1,8/180 (26) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | 2,4/240 (35) |
| 650/85R38 173A8 DVIGUBI RATAI | 1,2/120 (17) | 1,8/180 (26) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) | 2,0/200 (29) |
| NR = nerekomenduojama | | | | | | | |

*[a]Nurodo transportavimo keliu konfigūraciją (be pjaunamosios, be grūdų bunkeryje).*

OUO6075,000512A-26-14MAY21

## Priekinių padangų slėgis (HillMaster™)

**SVARBU: Visada važiuojant keliu slėgis turi būti toks, kaip nurodyta stulpelyje "Be pjaunamosios / transportavimas". Dėl netinkamo slėgio transportuojant gali sumažėti mašinos stabilumas. Esant tinkamam slėgiui užtikrinamos mažesnės degalų sąnaudos ir ilgesnis padangų eksploatavimo laikas.**

*PASTABA: Daugiau žr. "Padangų techninė priežiūra" šiame skyriuje.*

| **Greitis** | **Važiavimo greitis 40 km/h (25 mph)** | **Derliaus ėmimo greitis 10 km/h (6 mph)** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Apytikrė masė** | **Be pjaunamosios / transportavimas[a]** | **1500–2500 kg** | **2500–3500 kg** | **3500–4000 kg** | **4000–4500 kg** | **4500–5500 kg** | **5500–6000 kg** |
| | | **3300–5500 lb** | **5500–7700 lb** | **7700–8800 lb** | **8800–9900 lb** | **9900–12 100 lb** | **12 100–13 200 lb** |
| **Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės** | **Netaikoma** | **BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R** | **630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X** | **RD30F<br>730D<br>735X** | **RD35F<br>RD40F<br>735D<br>740D<br>730PF<br>735PF** | **HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF** | **HD40F<br>HD45F** |
| **Priekinių padangų dydis** | **S770 HillMaster™ – padangų slėgis bar / kPa (psi)** | | | | | | |
| 680/85R32 178A8 | 1,6/160 (23) | 2,4/240 (35) | 2,8/280 (41) | 3,8/380 (55) | NR | NR | NR |
| 680/85R32 CHO 178A8 | 1,6/160 (23) | 2,4/240 (35) | 2,8/280 (41) | 3,0/300 (44) | NR | NR | NR |
| IF 680/85R32 CFO 179A8 | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | NR | NR | NR |
| 800/70R32 CHO 175A8 | 1,4/140 (20) | 1,8/180 (26) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | NR | NR | NR |
| IF 800/70R32 CFO 182A8 | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 1,8/180 (26) | 2,4/240 (35) | NR | NR | NR |
| **Priekinių padangų dydis** | **S780, S785 ir S790 HillMaster™** – padangų slėgis bar / kPa (psi) | | | | | | |
| 680/85R32 178A8 | 2,0/200 (29) | 2,8/280 (41) | 2,8/280 (41) | 4,0/400 (58) | NR | NR | NR |
| 680/85R32 CHO 178A8 | 2,0/200 (29) | 2,8/280 (41) | 2,8/280 (41) | 3,2/320 (47) | NR | NR | NR |
| IF 680/85R32 CFO 179A8 | 1,4/140 (20) | 1,8/180 (26) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | NR | NR | NR |
| 800/70R32 CHO 175A8 | 1,4/140 (20) | 1,8/180 (26) | 2,0/200 (29) | 2,2/220 (32) | NR | NR | NR |
| IF 800/70R32 CFO 182A8 | 1,4/140 (20) | 1,6/160 (23) | 1,8/180 (26) | 2,4/240 (35) | NR | NR | NR |
| NR = nerekomenduojama | | | | | | | |

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*
*[a]Nurodo transportavimo keliu konfigūraciją (be pjaunamosios, be grūdų bunkeryje).*

OUO6075,000512B-26-20MAY21

## Galinių padangų slėgis (S760 ir S770)

*PASTABA: Daugiau žr. "Padangų techninė priežiūra" šiame skyriuje.*

**SVARBU: Visada važiuojant keliu slėgis turi būti toks, kaip nurodyta stulpelyje "Be pjaunamosios / transportavimas". Dėl netinkamo slėgio transportuojant gali sumažėti mašinos stabilumas. Esant tinkamam slėgiui užtikrinamos mažesnės degalų sąnaudos ir ilgesnis padangų eksploatavimo laikas.**

| Greitis | Važiavimo greitis 40 km/h (25 mph) | | Derliaus ėmimo greitis 10 km/h (6 mph) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Apytikrė masė | Be pjaunamosios / transportavimas[a] | 4500–5500 kg | 1500–2500 kg | 2500–3500 kg | 3500–4500 kg | 4500–5500 kg | 5500–6000 kg |
| | | 9900–12 100 lb | 3300–5500 lb | 5500–7700 lb | 7700–9900 lb | 9900–12 100 lb | 12 100–13 200 lb |
| Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės | Netaikoma | Netaikoma | BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R | 630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X | RD30F<br>RD35F<br>RD40F<br>730D<br>735D<br>740D<br>735X<br>730PF<br>735PF | HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF | HD40F<br>HD45F |
| Galinių padangų dydis | S760 ir S770 – padangų slėgis bar / kPa (psi) | | | | | | |
| 500/85R24 IMP 181A8 | 3,6/360 (52) | 2,0/200 (29) | 2,8/280 (41) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | NR | NR |
| 500/80R28 IMP 182A8 | 3,6/360 (52) | 2,0/200 (29) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | 2,0/200 (29) | NR | NR |
| VF520/80R26 CFO+ 168A8 | 2,8/280 (41) | 1,2/120 (17) | 1,4/140 (20) | 1,4/140 (20) | 1,4/140 (20) | NR | NR |
| 600/70R28 161A8-164A8 | 3,6/360 (52)[b] | 1,4/140 (20) | 2,4/240 (35) | 2,2/220 (32) | 2,0/200 (29) | NR | NR |
| 620/70R30 IMP 178A8 | 2,4/240 (35) | 1,2/120 (17) | 2,0/200 (29) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) | NR | NR |
| 620/75R26 166A8 | 3,2/320 (47)[b] | 1,2/120 (17) | 2,2/220 (32) | 2,0/200 (29) | 1,6/160 (23) | NR | NR |
| VF620/70R26 CFO(+) 173A8 | 2,2/220 (32) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | NR | NR |
| VF620/75R26 CFO 172A8/B | 1,8/180 (26) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | NR | NR |
| LSW750/60R30 CFO 180D | 1,8/180 (26) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | NR | NR |
| VF710/65R26 177D R-2 | 1,8/180 (26) | 1,2/120 (17) | 1,8/180 (26) | 1,6/160 (23) | 1,2/120 (17) | NR | NR |
| 750/65R26 166A8-169A8 | 2,8/280 (41) | 1,2/120 (17) | 1,8/180 (26) | 1,6/160 (23) | 1,4/140 (20) | NR | NR |
| VF750/65R26 CFO(+) 177A8/B-180A8 | 1,6/160 (23) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | NR | NR |
| NR = nerekomenduojama | | | | | | | |

*[a]Nurodo transportavimo keliu konfigūraciją (be pjaunamosios, be grūdų bunkeryje).*
*[b]Didžiausias greitis 30 km/h (19 mph)*

OUO6075,000512C-26-14MAY21

## Galinių padangų slėgis (S780, S785 ir S790)

*PASTABA: Daugiau žr. "Padangų techninė priežiūra" šiame skyriuje.*

**SVARBU: Visada važiuojant keliu slėgis turi būti toks, kaip nurodyta stulpelyje "Be pjaunamosios / transportavimas". Dėl netinkamo slėgio transportuojant gali sumažėti mašinos stabilumas. Esant tinkamam slėgiui užtikrinamos mažesnės degalų sąnaudos ir ilgesnis padangų eksploatavimo laikas.**

| Greitis | Važiavimo greitis 40 km/h (25 mph) | | Derliaus ėmimo greitis 10 km/h (6 mph) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Apytikrė masė | Be pjaunamosios / transportavimas[a] | 4500–5500 kg | 1500–2500 kg | 2500–3500 kg | 3500–4500 kg | 4500–5500 kg | 5500–6000 kg |
| | | 9900–12 100 lb | 3300–5500 lb | 5500–7700 lb | 7700–9900 lb | 9900–12 100 lb | 12 100–13 200 lb |
| Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės | Netaikoma | Netaikoma | BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R | 630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X | RD30F<br>RD35F<br>RD40F<br>730D<br>735D<br>740D<br>735X<br>730PF<br>735PF | HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF | HD40F<br>HD45F |
| Galinių padangų dydis | S780, S785 ir S790 – padangų slėgis bar / kPa (psi) | | | | | | |
| 500/85R24 IMP 181A8 | 4,0/400 (58) | 2,0/200 (29) | 3,6/360 (52) | 3,2/320 (47) | 2,8/280 (41) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) |
| 500/80R28 IMP 182A8 | 3,6/360 (52) | 2,0/200 (29) | 3,2/320 (47) | 2,8/280 (41) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | 2,0/200 (29) |
| 620/70R30 IMP 178A8 | 2,4/240 (35) | 1,2/120 (17) | 2,4/240 (35) | 2,0/200 (29) | 2,0/200 (29) | 1,6/160 (23) | 1,6/160 (23) |
| 620/75R26 166A8 | 3,2/320 (47)[b] | 1,4/140 (20) | 2,4/240 (35) | 2,4/240 (35) | 2,2/220 (32) | 2,0/200 (29) | 1,8/180 (26) |
| VF620/70R26 CFO(+) 173A8 | 2,4/240 (35) | 1,2/120 (17) | 1,4/140 (20) | 1,4/140 (20) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) |
| VF620/75R26 CFO 172A8/B | 2,0/200 (29) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) |
| LSW750/60R30 CFO 180D | 2,0/200 (29) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) |
| VF710/65R26 177D R-2 | 1,8/180 (26) | 1,2/120 (17) | 2,4/240 (35) | 2,0/200 (29) | 1,8/180 (26) | 1,6/160 (23) | 1,2/120 (17) |
| 750/65R26 166A8-169A8 | 3,0/300 (44) | 1,2/120 (17) | 2,0/200 (29) | 1,8/180 (26) | 1,8/180 (26) | 1,6/160 (23) | 1,4/140 (20) |
| VF750/65R26 CFO(+) 177A8/B-180A8 | 1,6/160 (23) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) | 1,2/120 (17) |
| NR = nerekomenduojama | | | | | | | |

[a] *Nurodo transportavimo keliu konfigūraciją (be pjaunamosios, be grūdų bunkeryje).*
[b] *Didžiausias greitis 30 km/h (19 mph)*

OUO6075,000512D-26-14MAY21

## Galinių padangų slėgis (HillMaster™)

**SVARBU: Visada važiuojant keliu slėgis turi būti toks, kaip nurodyta stulpelyje "Be pjaunamosios / transportavimas". Dėl netinkamo slėgio transportuojant gali sumažėti mašinos stabilumas. Esant tinkamam slėgiui užtikrinamos mažesnės degalų sąnaudos ir ilgesnis padangų eksploatavimo laikas.**

*PASTABA: Daugiau žr. "Padangų techninė priežiūra" šiame skyriuje.*

| Greitis | Važiavimo greitis 40 km/h (25 mph) | Derliaus ėmimo greitis 10 km/h (6 mph) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Apytikrė masė | Be pjaunamosios / transportavimas[a] | 1500–2500 kg | 2500–3500 kg | 3500–4000 kg | 4000–4500 kg | 4500–5500 kg | 5500–6000 kg |
| | | 3300–5500 lb | 5500–7700 lb | 7700–8800 lb | 8800–9900 lb | 9900–12 100 lb | 12 100–13 200 lb |
| Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės | Netaikoma | BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R | 630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X | RD30F<br>730D<br>735X | RD35F<br>RD40F<br>735D<br>740D<br>730PF<br>735PF | HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF | HD40F<br>HD45F |
| Galinių padangų dydis | S770 HillMaster™ – padangų slėgis bar / kPa (psi) | | | | | | |
| 500/85R24 181A8 | 3,2/320 (47) | 2,4/240 (35) | 2,0/200 (29) | 1,6/160 (23) | NR | NR | NR |
| VF520/80R26 165A8 | 2,4/240 (35) | 1,8/180 (26) | 1,6/160 (23) | 1,4/140 (20) | NR | NR | NR |
| 620/70R30 178A8 | 2,4/240 (35) | 2,6/260 (38) | 1,6/160 (23) | 1,4/140 (20) | NR | NR | NR |
| Galinių padangų dydis | S780, S785 ir S790 HillMaster™ – padangų slėgis bar / kPa (psi) | | | | | | |
| 500/85R24 181A8 | 4,0/400 (58) | 2,8/280 (41) | 2,4/240 (35) | 2,0/200 (29) | NR | NR | NR |
| 620/70R30 178A8 | 2,6/260 (38) | 2,8/280 (41) | 2,4/240 (35) | 2,0/200 (29) | NR | NR | NR |
| NR = nerekomenduojama | | | | | | | |

*HILLMASTER yra "Deere & Company" prekės ženklas*
*[a]Nurodo transportavimo keliu konfigūraciją (be pjaunamosios, be grūdų bunkeryje).*

OUO6075,000512E-26-20MAY21

## Priekinių ir užpakalinių padangų informacija

Gali prireikti iš naujo sukalibruoti sistemą, jei buco pakeistos originalios iš gamyklos pristatytos padangos ar pagrindinės pavaros. Patikrinkite ar į atmintį įvestas tinkamas padangos kodas.

**SVARBU: Keičiant varančiuosius ratus, padangos spindulys gali taip pat keistis. Kabinos valdymo bloke TURI būti nustatytas naujas padangų spindulys. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.**

**Nesukalibravus sistemos bus gaunami netikslūs išeigos monitoriaus rezultatai.**

Daugiau informacijos apie priekines ir galines padangas gali suteikti John Deere oficialus atstovas.

**Priekinės padangos:**

- Padangų dydžiai
- Pjaunamosios suderinamumas
- Tarpas tarp eilių
- Ratų skėtikliai
- Ašių skėtikliai
- Rato postūmiai

**Galinės padangos:**

- Padangų dydžiai
- Tiltų tipai

- Velenėlių tipai
- Ašies padėtys
- Priekinių ir užpakalinių aukščio skirtumai

OUO6075,0001113-26-11APR12

## Varančiojo rato pirminis varžtas

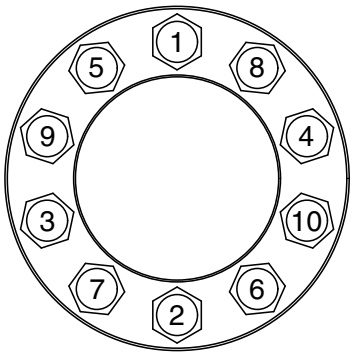


H97547—UN—06AUG10

Jei ratas buvo nuimtas, įsukite rato pirminį varžtą (HXE16110) į ašį, po to uždėkite ratą. Šis varžtas gali būti naudojamas ir su dvigubomis padangoms.

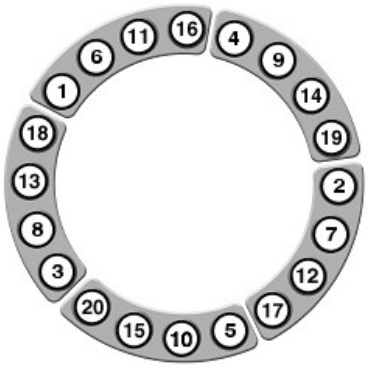
OUO6075,00007CC-26-06AUG10

## Varančiojo rato varžto sukimo momentas




H96863—UN—10JUN10

*A tipas*




H124190—UN—15MAY18

*B tipas*

Kaskart, kai varantieji ratai yra perstatomi arba pakeičiami, priveržkite ratų varžtus pagal techninius reikalavimus kryžmine būdu.

**Specifikacija**

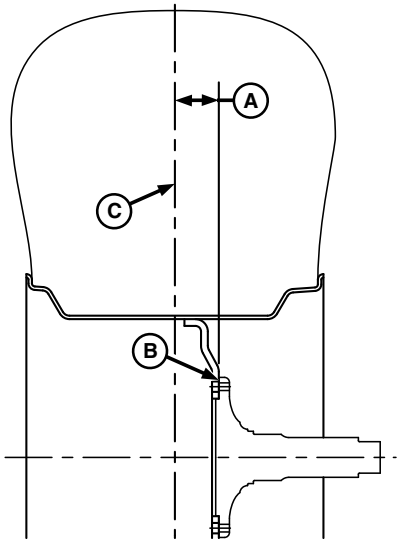
Ratų varžtai—Veržimo jėga (sausas). . . . . 710 N·m (524 svar. pėd.)

Po pirmos mašinos veikimo valandos ir po to kas 10 darbo valandų tikrinkite ir reikiamai priveržkite ratų varžtus pagal techninius reikalavimus, kol užbaigsite 50 valandų darbo ciklą. Po to tikrinkite ir reikiamai priveržkite ratų varžtus kas 100 darbo valandų.

**SVARBU: HillMaster™ Mašinose patikrinkite ratų ir padangų prošvaisą iki mašinos kėbulo. Tai reikia atlikti, kai HillMaster™“ kėlimo cilindrai visiškai išstumiami į dešinę ir į kairę puses. Patikrinkite prošvaisą galinėje padėtyje.**

OUO6075,0004DFD-26-09APR20

## Priekinių varančiųjų ratų įlinkis




H65047—UN—30OCT00

*Vienas ratas*

**A—Matmuo**
**B—Ašies paviršius**
**C—Padangos ašinė linija**

**ĮSPĖJIMAS: Venkite rimtų sužeidimų ar mirties dėl pagrindinės pavaros gedimų ir varančiųjų ratų nuleidimo transportavimo ar darbo laukuose metu. Neviršykite didžiausio rato išlinkio.**

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

**SVARBU: Naudokite tik John Deere tiekiamus ratus, padangas ir tarpiklius. Naudodami ne John Deere komponentus, neatitinkančius techninių reikalavimų, prarasite garantiją.**

**Nenaudokite gnybtais pritvirtinamų sudvejintų ratų. Jie neatitinka John Deere techninių reikalavimų.**

Rato įlinkio atstumas stipriai paveikia pagrindinės pavaros detalių ilgaamžiškumą. Montuojant varančiuosius ratus, užtikrinkite, kad įlinkio matmuo (A) matuojamas nuo ašies paviršiaus (B) iki ašinės linijos (C) būtų techninių reikalavimų ribose.

**Didžiausias rato išlinkis — Specifikacija**

Vienas ratas—Atstumas. . . . . 114,3 mm (4-1/2 in)

OUO6075,0004919-26-07MAR18

## Sudvejintų ratų paruošimas transportavimui arba techninei priežiūrai

**ĮSPĖJIMAS: Nebandykite dirbti su mašina lauke, kai nuimti išoriniai sudvejinti ratai. Galite sugadinti mašiną.**

**Kai nuimti išoriniai sudvejinti ratai, važiuokite tik trumpus atstumus. Prieš važiuodami mašina sumažinkite jos svorį nuimdami pjaunamąją ir ištuštindami grūdų bunkerį.**

**SVARBU: Jei mašiną reikia transportuoti be išorinių ratų savo vietoje, prieš nuleidžiant priekinę ašį ant žemės BŪTINA įstatyti ir pagal techninius reikalavimus priveržti 5 varžtus su lizdinėmis galvutėmis ir 15 ratų varžtų. Segmentuoti tarpikliai neįdedami važiuojant keliu, pakraunant ir iškraunant.**

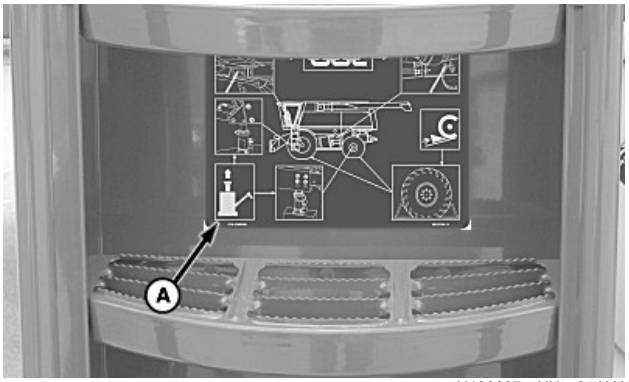
Ruošiant sudvejintus ratus transportavimui, išorinius ratus galima nuimti, kad sumažėtų transportavimo plotis.

Vadovaukitės šiais nurodymais visada, kai priekinius ratus (išorinius ir vidinius) reikia nuimti arba sumontuoti mašinoje, kurioje naudojami sudvejinti ratai. Vidinio rato negalima nuimti nenuėmus išorinio rato.

Atkreipkite dėmesį į "CAUTION/PERSPĖJIMAS" nurodymus, nes jie skirti jūsų saugumui, kitų asmenų saugumui ir saugiam mašinos darbui.

OUO6075,000491A-26-23MAY18

## Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymo ženklas




H106687—UN—24JAN13

**A—Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymo ženklas**

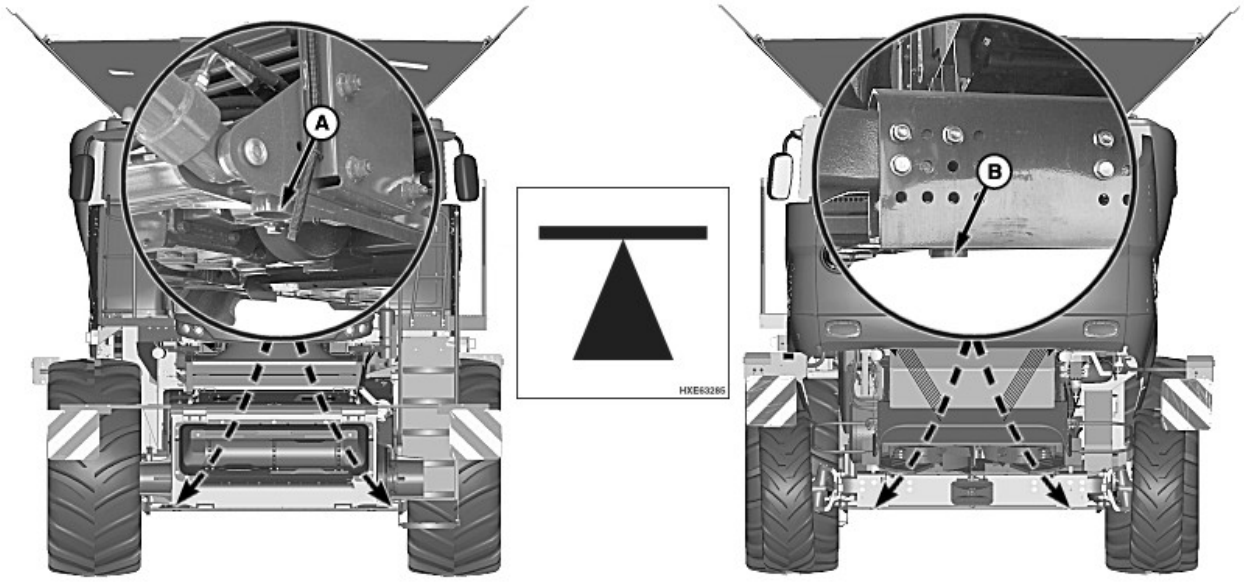
**ĮSPĖJIMAS: Visada ištušinkite grūdų bunkerį prieš keldami mašiną.**

**Blokuokite ratus abiejose pusėse, kad mašina nepradėtų judėti.**

Keltuvo lizdų išdėstymo ženklas (A) yra ant kabinos laiptelių. Šis ženklas nurodo kombaino pakėlimui atitinkamais domkratais tinkamas vietas.

OUO6075,0001392-26-24JAN13

## Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas




H105883—UN—24JAN13

**A—Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas (priekyje)**

**B—Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas (gale)**

**ĮSPĖJIMAS: Visada ištuštinkite grūdų bunkerį prieš keldami mašiną.**

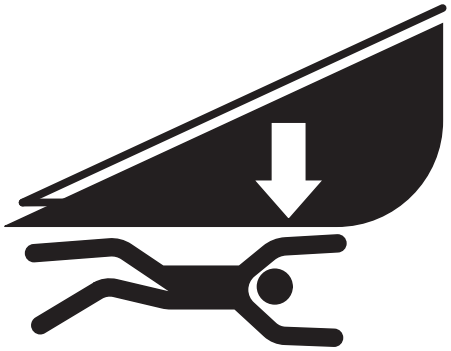
**Užblokuokite ratus abiejose pusėse, kad mašina nepradėtų judėti.**

*PASTABA: Kėlimo įtaiso lizdai yra mašinos priekyje ir gale abiejose pusėse.*

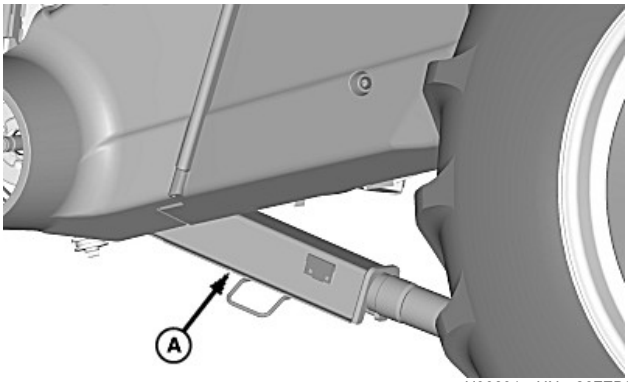
Pakelkite mašiną naudodami patvirtintus kėlimo įtaiso lizdus (A ir B).

OUO6075,0004B7B-26-30MAY19

## Nuimkite priekinius ratus



H121063—UN—14MAR17




H90891—UN—26FEB08

**A—Saugos stabdiklis**

**ĮSPĖJIMAS: Grūdų rezervuaras turi būti tuščias ir turi būti atjungtas pjaunamosios padargas.**

1. Pastatykite mašiną ant lygaus, kieto ir plokščio paviršiaus.

**ĮSPĖJIMAS: Kad išvengtumėte traumų ar pavojaus gyvybei, pakelkite nuožulniąją kamerą ir nuleiskite avarinį stabdiklį. Kai kuriuos surinkimo darbus reikia atlikti po nuožulniąja kamera.**

**Neįjungus nuožulniosios kameros avarinio stabdiklio, nuožulnioji kamera gali staiga nusileisti ir sunkiai ar net mirtinai sužaloti.**

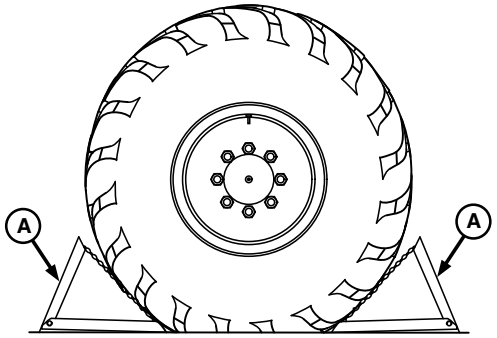
2. **Rankinis nuožulniosios kameros pakreipimas pirmyn arba atgal**

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

   **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 hidraulinis cilindro švaistiklio.

3. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

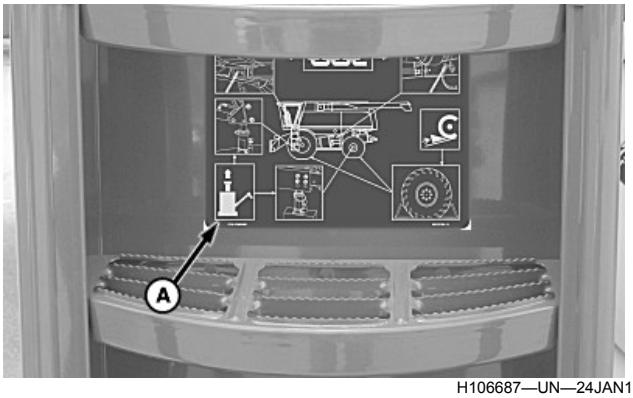



H118221—UN—18APR16

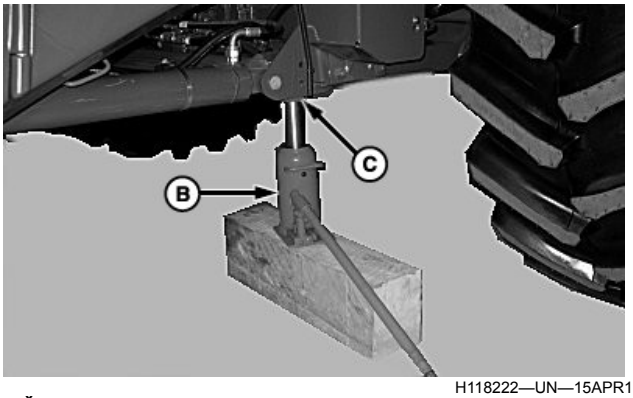
**A—Blokai**

**ĮSPĖJIMAS: Blokuokite ratus abiejose pusėse, kad keliama mašina nepradėtų judėti.**

4. Blokuokite priekinius ir galinius ratus taip, kaip parodyta paveikslėlyje, naudodami blokatorius (A).
5. Priekinėms padangoms esant ant žemės, vienu sūkiu atleiskite ratų varžtus, bet kol kas neišsukite.




H106687—UN—24JAN13




H118222—UN—15APR16

**A—Ženklas**
**B—Kėlimo įtaisas**
**C—Kėlimo įtaiso lizdas**

**ĮSPĖJIMAS: Kėlimo įtaiso keliamoji galia PRIVALO būti mažiausiai 10 886 kg (24 000 svarų).**

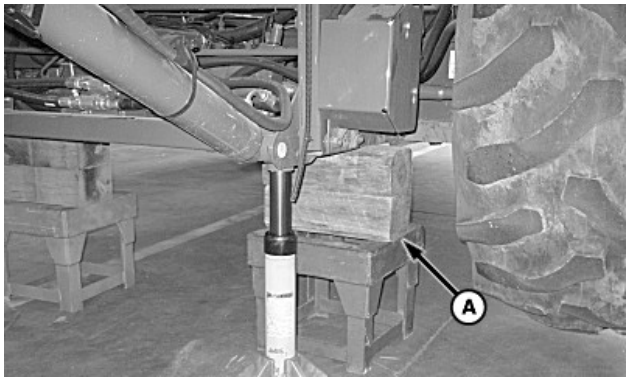
**Mašiną kelkite tik atrėmę į kėlimo įtaiso lizdus.**

**Tarp kėlimo įtaiso ir atraminių lizdų nedėkite jokių objektų. Dėl jų mašina gali tapti nestabili. Jei kėlimo įtaiso eiga nėra pakankama, ant žemės paviršiaus padėkite blokatorių.**

**Mediniai blokatoriai turi būti geros būklės, kad išlaikytų mašinos svorį.**

*PASTABA: Kėlimo įtaiso lizdų padėtys nurodytos lipduke, priklijuotame prie kabinos laiptelių.*

6. Sulygiuokite kėlimo įrenginį (B) su kėlimo įrenginio lizdu (C) ant priekinio tilto ir pakelkite mašiną.




H118223—UN—15APR16

**A—Blokai**

**ĮSPĖJIMAS: Kad nesusižalotumėte mašinai netikėtai pajudėjus, užtikrinkite, kad mašina po užblokavimo būtų stabili.**

**Neremkite mašinos šlakbetonio blokais, tuščiavidurėmis plytomis ar atramomis, kurios dėl nuolatinės apkrovos gali sutrupėti. Niekada nedirbkite po mašina, kuri paremta naudojant tik mašinos kėliklį.**

**Mediniai blokatoriai turi būti geros būklės, kad išlaikytų mašinos svorį.**

**Užtikrinkite, kad prieš bandant nuimti ratus, priekinis tiltas atsiremtų ant blokavimo trinkelių.**

7. Po priekiniu tiltu padėkite tvirtas trinkeles (A). Nuleiskite mašiną ant trinkelių, užtikrindami, kad nebūtų matomo ir juntamo apkrovos perkėlimo.




H124389—UN—29MAY18

**A—Rato varžtas (naudojama 10)**
**B—Tarpiklis (naudojama 10)**
**C—Ratas**
**D—Rato tarpiklis (jei reikia)**

8. **Pavienių ratų konfigūracija (10 ratų varžtų):**

**ĮSPĖJIMAS: Ratai yra sunkūs, todėl sudėtinga juos valdyti. Siekiant išvengti traumų, ratus turi nuimti du žmonės.**

a. Išsukite ratų varžtus (A) ir pašalinkite tarpiklius (B).

b. Pakartokite, jei reikia, veiksmus su likusio segmento tarpikliais ir ratų varžtais.

c. Nuimkite ratą (C) nuo mašinos.

d. Nuimkite rato tarpiklį (D) (jei reikia) nuo pavaros stebulės.

e. Jei reikia, pakartokite veiksmus priešingoje mašinos pusėje.




H124273—UN—15MAY18

**A—Rato varžtas (naudojama 20)**
**B—Segmentuotas tarpiklis (naudojami 5)**
**C—Ratas**
**D—Rato tarpiklis (jei reikia)**

9. **Pavienių ratų konfigūracija (20 ratų varžtų):**

**ĮSPĖJIMAS: Ratai yra sunkūs, todėl sudėtinga juos valdyti. Siekiant išvengti traumų, ratus turi nuimti du žmonės.**

a. Išsukite **keturis** ratų varžtus (A) ir segmentuotą tarpiklį (B).

b. Pakartokite, jei reikia, veiksmus su likusio segmento tarpikliais ir ratų varžtais.

c. Nuimkite ratą (C) nuo mašinos.

d. Nuimkite rato tarpiklį (D) (jei reikia) nuo pavaros stebulės.

e. Jei reikia, pakartokite veiksmus priešingoje mašinos pusėje.




H124224—UN—14MAY18

**A—Rato varžtas (naudojama 20)**
**B—Segmentuotas tarpiklis (naudojami 5)**
**C—Varžtas su lizdine galvute (naudojami 5)**
**D—Didelių matmenų skylė (naudojamos 5)**
**E—Išorinio rato blokas**

10. **Sudvejintų ratų konfigūracija (išorinis ratas):**

**ĮSPĖJIMAS: Ratai yra sunkūs, todėl sudėtinga juos valdyti. Keliant ratus, dėl necentruoto svorio jie gali staiga pasislinkti ir juos bus nepatogu kelti bei sunku suvaldyti. Siekiant išvengti traumų, ratus turi nuimti du žmonės.**

a. Išsukite **keturis** ratų varžtus (A) ir segmentuotą tarpiklį (B).

b. Įsukite **vieną** varžtą su lizdine galvute (C) per didelių matmenų angą (D), kad vidinis ratas būtų vietoje.

**ĮSPĖJIMAS: Kad nesusižeistumėte, TURI BŪTI įsukti varžtai su lizdinėmis galvutėmis; jie neleis vidiniam ratui nusimauti nuimant išorinį ratą.**

c. Pakartokite, jei reikia, veiksmus su likusio segmento tarpikliais ir ratų varžtais.

d. Nuimkite nuo mašinos išorinio rato bloką (E).

e. Jei reikia, pakartokite veiksmus priešingoje mašinos pusėje.

**SVARBU: Jei mašiną reikia transportuoti be išorinių ratų savo vietoje, prieš nuleidžiant priekinę ašį ant žemės BŪTINA įstatyti ir pagal techninius reikalavimus priveržti 5 varžtus su lizdinėmis galvutėmis ir 15 ratų varžtų. Segmentuoti tarpikliai neįdedami važiuojant keliu, pakraunant ir iškraunant.**



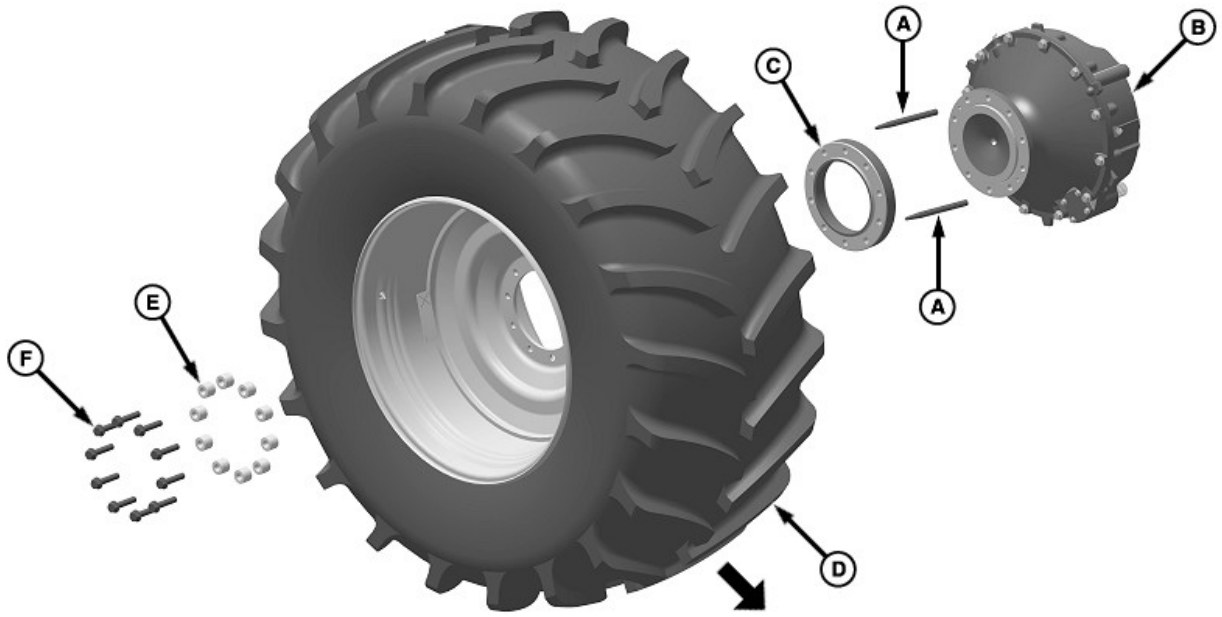

H124225—UN—14MAY18

**A—Varžtas su lizdine galvute (naudojami 5)**
**B—Vidinio rato blokas**

11. **Sudvejintų ratų konfigūracija (vidinis ratas):**
    a. Išsukite srieginius gaubtelius su lizdine galvute (A).
    b. Nuimkite vidinio rato bloką (B) nuo mašinos.
    c. Jei reikia, pakartokite veiksmus priešingoje mašinos pusėje.

OUO6075,0004DFE-26-09APR20

## Priekinių ratų montavimas




H124390—UN—29MAY18

**A—Kreipiančioji smeigė (naudojamos 2)**
**B—Pavaros stebulė**
**C—Rato tarpiklis (jei reikia)**
**D—Ratas**
**E—Tarpiklis (naudojama 10)**
**F—Rato varžtas (naudojama 10)**

1. **Pavienių ratų konfigūracija (10 ratų varžtų):**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Ratai yra sunkūs, todėl sudėtinga juos valdyti. Siekiant išvengti traumų, ratus montuoti turi du žmonės.**

*PASTABA: 10 ratų varžtų ratlankiai įsistatys į 20 ratų varžtų pavaros stebulę.*

*Rekomenduojama naudoti smeigę HXE16110, kad ratus būtų lengviau įstatyti.*

a. Įstatykite smeiges (A) į viršutines ir apatines pavaros įvorės (B) skyles. Fiksatoriaus sriegiai turi įeiti apačioje į angas.

b. Įstatykite rato tarpiklį (C) (jei reikia) į pavaros stebulę.

**SVARBU: Uždėkite padangą taip, kaip nurodyta, kitaip mašina NEBUS galima važiuoti.**

c. Uždėkite ratą (D) taip, kad padangos apkabos būtų nukreiptos į priekį ir žemyn.

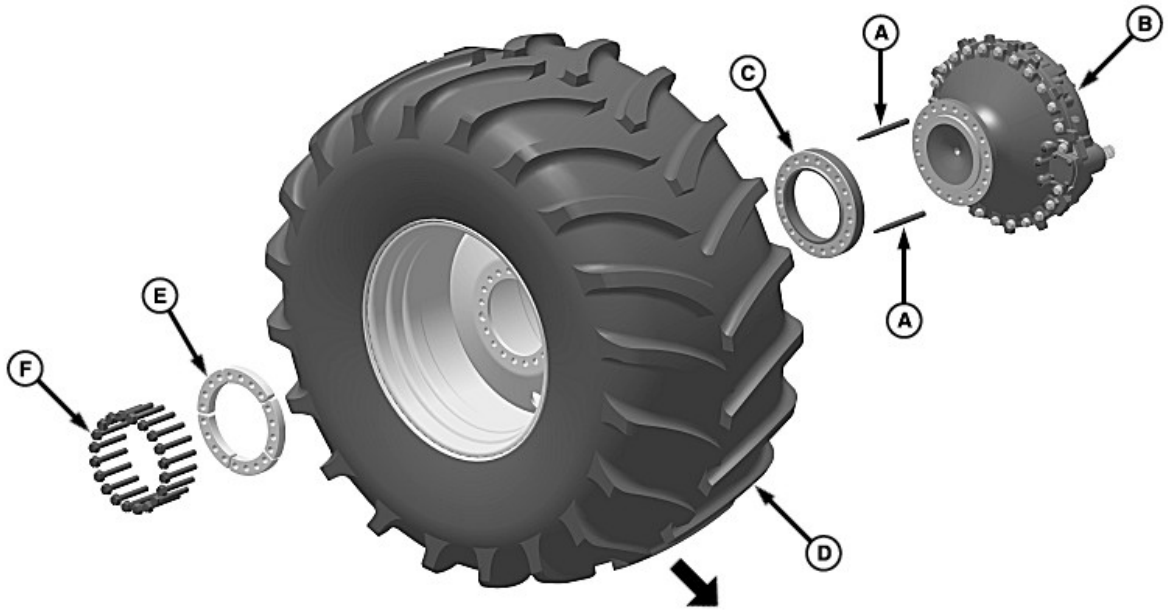
d. Sulygiuokite ratlankio skyles su kreipiančiosiomis smeigėmis.

e. Uždėkite ratą ant pavaros stebulės.

**SVARBU: Pradėkite sukti ratų varžtus ranka, kad nesugadintumėte varžtų.**

f. Uždėkite tarpiklius (E) ir pritvirtinkite ratų varžtais (F).

**SVARBU: PRIEŠ nuleisdami priekinę ašį ant žemės, įstatykite visus ratų varžtus ir tarpiklius.**




H124196—UN—14MAY18

**A—Kreipiančioji smeigė (naudojamos 2)**
**B—Pavaros stebulė**
**C—Rato tarpiklis (jei reikia)**
**D—Ratas**
**E—Segmentuotas tarpiklis (naudojami 5)**
**F—Rato varžtas (naudojama 20)**

2. **Pavienių ratų konfigūracija (20 ratų varžtų):**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Ratai yra sunkūs, todėl sudėtinga juos valdyti. Siekiant išvengti traumų, ratus montuoti turi du žmonės.**

*PASTABA: 10 ratų varžtų ratlankiai įsistatys į 20 ratų varžtų pavaros stebulę.*

*Rekomenduojama naudoti smeigę HXE16110, kad ratus būtų lengviau įstatyti.*

a. Įstatykite smeiges (A) į viršutines ir apatines pavaros įvorės (B) skyles. Fiksatoriaus sriegiai turi įeiti apačioje į angas.

b. Įstatykite rato tarpiklį (C) (jei reikia) į pavaros stebulę.

**SVARBU: Uždėkite padangą taip, kaip nurodyta, kitaip mašina NEBUS galima važiuoti.**

c. Uždėkite ratą (D) taip, kad padangos apkabos būtų nukreiptos į priekį ir žemyn.

d. Sulygiuokite ratlankio skyles su kreipiančiosiomis smeigėmis.

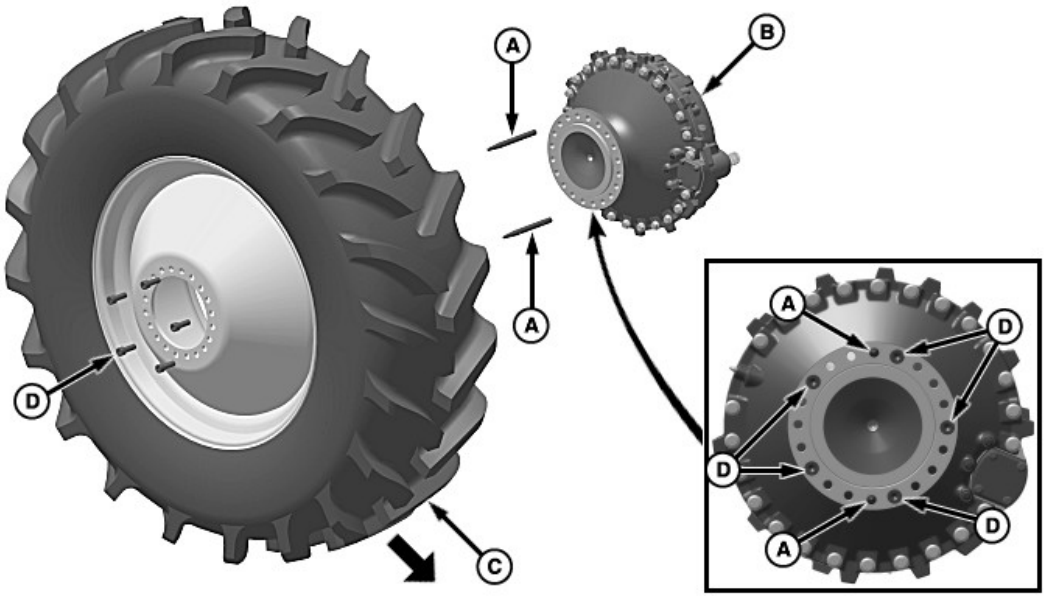
e. Uždėkite ratą ant pavaros stebulės.

**SVARBU: Prijungdami 10 ratų varžtų ratlankį prie 20 ratų varžtų pavaros stebulės, visada naudokite tą patį srieginių angų komplektą. Purvo, šiukšlių ir rūdžių sankaupos šiose nenaudojamose angose neleidžia tinkamai priveržti ratų varžtų. Vienoje iš pavaros stebulės srieginių angų sumontuotas kaištis, kad nebūtų naudojamas papildomas srieginių angų komplektas.**

**Pradėkite sukti ratų varžtus ranka, kad nesugadintumėte varžtų.**

f. Įtaisykite segmentuotus tarpiklius (E) ir pritvirtinkite ratų varžtais (F).

**SVARBU: PRIEŠ nuleisdami priekinę ašį ant žemės, įstatykite visus ratų varžtus ir segmentuotus tarpiklius.**




H124461—UN—08JUN18

**A—Kreipiančioji smeigė (naudojamos 2)**
**B—Pavaros stebulė**
**C—Ratas**
**D—Varžtas su lizdine galvute (naudojami 5)**

3. **Sudvejintų ratų konfigūracija (vidinis ratas):**

**ĮSPĖJIMAS: Ratai yra sunkūs, todėl sudėtinga juos valdyti. Keliant ratus, dėl necentruoto svorio jie gali staiga pasislinkti ir juos bus nepatogu kelti bei sunku suvaldyti. Siekiant išvengti traumų, ratus montuoti turi du žmonės.**

*PASTABA: Rekomenduojama naudoti smeigę HXE16110, kad ratus būtų lengviau įstatyti.*

a. Įstatykite smeiges (A) į viršutines ir apatines pavaros įvorės (B) skyles. Fiksatoriaus sriegiai turi įeiti apačioje į angas.

**SVARBU: Uždėkite padangą taip, kaip nurodyta, kitaip mašina NEBUS galima važiuoti.**

b. Uždėkite ratą (C) taip, kad padangos apkabos būtų nukreiptos į priekį ir žemyn.

c. Sulygiuokite ratlankio skyles su kreipiančiosiomis smeigėmis.

d. Uždėkite ratą ant pavaros stebulės.

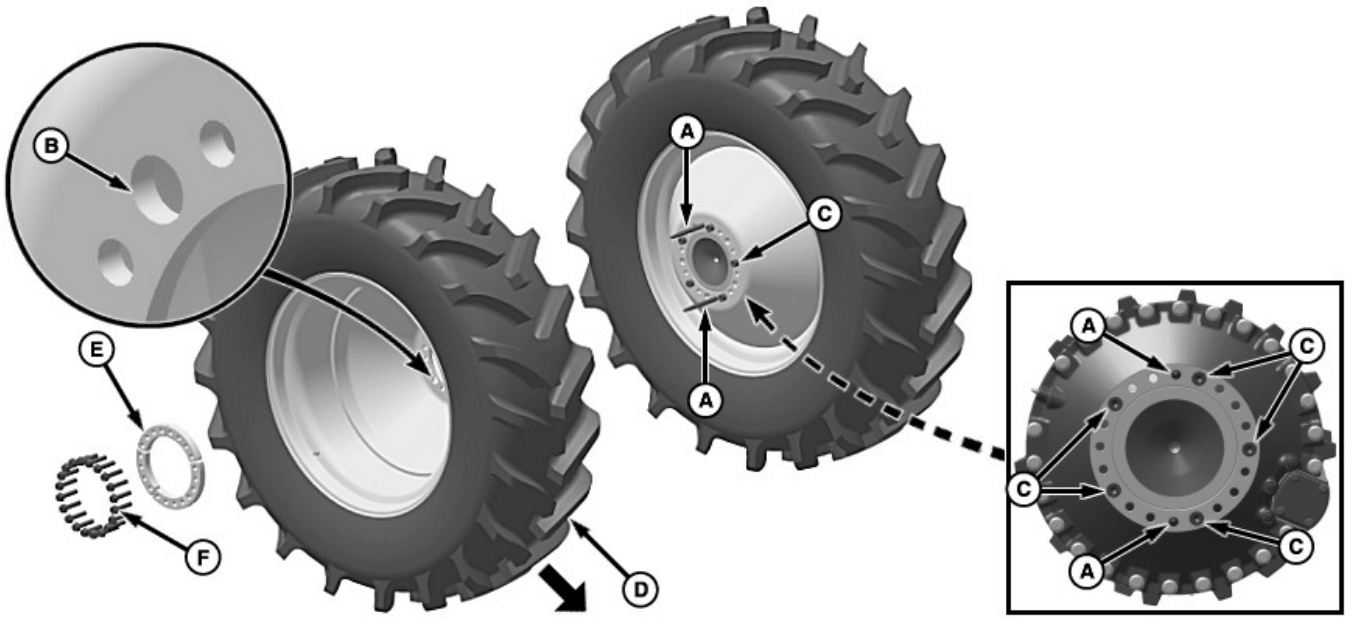
e. Įsukite varžtus su lizdinėmis galvutėmis (D) taip, kad vienas nuo kito jie būtų vienodai nutolę.

f. Priveržkite varžtus su lizdinėmis galvutėmis pagal techninius reikalavimus naudodami M17 šešiabriaunio rakto lizdą.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtai su lizdine galvute—Veržimo jėga (sausas) | 450 N·m (332 svar. pėd.) |

**SVARBU: Jei mašiną reikia transportuoti be išorinių ratų savo vietoje, prieš nuleidžiant priekinę ašį ant žemės BŪTINA įstatyti ir pagal techninius reikalavimus priveržti 5 varžtus su lizdinėmis galvutėmis ir 15 ratų varžtų. Segmentuoti tarpikliai neįdedami važiuojant keliu, pakraunant ir iškraunant.**




H124201—UN—14MAY18

**A—Kreipiančioji smeigė (naudojamos 2)**
**B—Didelių matmenų skylė (naudojamos 5)**
**C—Varžtas su lizdine galvute (naudojami 5)**
**D—Ratas**
**E—Segmentuotas tarpiklis (naudojami 5)**
**F—Rato varžtas (naudojama 20)**

4. **Sudvejintų ratų konfigūracija (išorinis ratas):**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Ratai yra sunkūs, todėl sudėtinga juos valdyti. Keliant ratus, dėl necentruoto svorio jie gali staiga pasislinkti ir juos bus nepatogu kelti bei sunku suvaldyti. Siekiant išvengti traumų, ratus montuoti turi du žmonės.**

**SVARBU: Uždėkite padangą taip, kaip nurodyta, kitaip mašina NEBUS galima važiuoti.**

a. Uždėkite ratą taip, kad padangos apkabos būtų nukreiptos į priekį ir žemyn.

b. Sulygiuokite ratlankio skyles su kreipiančiosiomis smeigėmis (A).

**SVARBU: Patikrinkite, ar didelių matmenų skylės yra sulygiuotos su varžtais su lizdinėmis galvutėmis. Vidiniai ir išoriniai ratlankiai vienas su kitu yra susilyginę.**

c. Sulygiuokite didelių matmenų skyles (B) su anksčiau įstatytais varžtais su lizdinėmis galvutėmis (C).

d. Uždėkite ratą (D) ant pavaros stebulės.

e. Ištraukite **vieną** varžtą su lizdine galvute per didelių matmenų skylę.

f. Sulygiuokite **vieną** segmentuotą tarpiklį (E) su **keturiomis** ratlankio skylėmis.

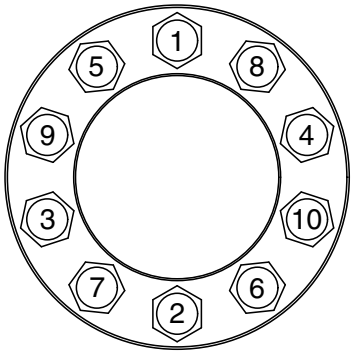
**SVARBU: Pradėkite sukti ratų varžtus ranka, kad nesugadintumėte varžtų.**

g. Įstatykite **keturis** ratų varžtus (F) per segmentuotą tarpiklį ir į ratlankio skyles.

h. Pakartokite, jei reikia, veiksmus su likusio segmento tarpikliais ir ratų varžtais.

**SVARBU: PRIEŠ nuleisdami priekinę ašį ant žemės, įstatykite visus ratų varžtus ir segmentuotus tarpiklius.**

*PASTABA: Nuimdami ir uždėdami ratus saugokite varžtus su lizdinėmis galvutėmis, kad vėliau juos galėtumėte panaudoti. Varžtus su lizdinėmis galvutėmis laikykite įrankių dėžėje.*




H96863—UN—10JUN10

*A tipas*




H124190—UN—15MAY18

*B tipas*

5. Kryžminiu būdu priveržkite ratų varžtus pagal techninius duomenis.

**Specifikacija**

Ratų varžtai—Veržimo jėga (sausas). . . . . 710 N·m (524 svar. pėd.)

6. Išimkite smeiges ir pakeiskite jas ratų varžtais.
7. Priveržkite likusius ratų varžtus pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

Ratų varžtai—Veržimo jėga (sausas). . . . . 710 N·m (524 svar. pėd.)

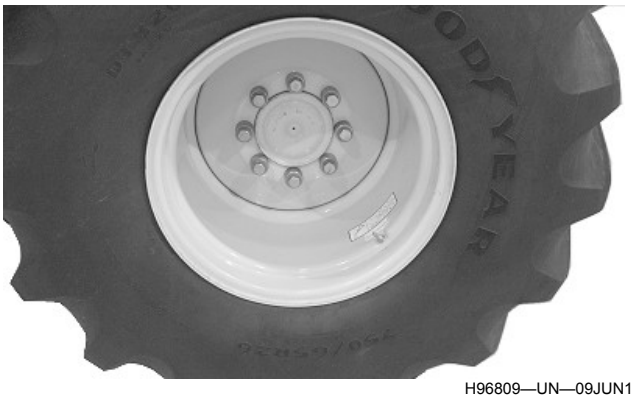
8. Pakartokite veiksmus kitoje mašinos pusėje ir nuleiskite ją ant žemės.

   Po pirmos mašinos veikimo valandos ir po to kas 10 darbo valandų tikrinkite ir reikiamai priveržkite ratų varžtus pagal techninius reikalavimus, kol užbaigsite 50 valandų darbo ciklą. Po to tikrinkite ir reikiamai priveržkite ratų varžtus kas 100 darbo valandų.

9. Patikrinkite padangų slėgį ir pripūskite, jeigu reikia. Padangų pripūtimo slėgis nurodytas šame skyriuje, poskyryje "Padangų saugojimas ir techninė priežiūra".

OUO6075,0004DFF-26-23JUN20

## Užpakalinio rato varžto sukimo momentas



H96809—UN—09JUN10

Kiekvieną kartą nuimant užpakalinį ratą, prisukite rato varžtus techniniuose reikalavimuose nurodytu sukimo momentu.

**Specifikacija**

M16 ratų varžtai (įprastinio našumo dviejų ratų pavara)—Veržimo jėga. . . . . 315 N m (230 lb–ft)

M22 ratų varžtai (itin didelio našumo dviejų ratų pavara)—Veržimo jėga. . . . . 710 N m (524 lb–ft)

M22 ratų varžtai (keturių ratų pavara)—Veržimo jėga. . . . . 710 N m (524 lb–ft)

Po pirmos eksploatavimo valandos ir vėliau kas 10 eksploatavimo valandų priveržkite ratų varžtus pagal specifikacijas, kol praeis 50 eksploatavimo valandų. Po to tikrinkite ir reikiamai priveržkite ratų varžtus kas 100 darbo valandų.

*PASTABA: Padangos etiketėje ieškokite informacijos apie tinkamą sukimo momentą.*

OUO6075,00042E4-26-02JUN16

## Skystų balastinių svorių naudojimas



H96809—UN—09JUN10

**ĮSPĖJIMAS: Skystų (balastinių) svorių paruošimui reikalingi specialūs įrenginiai ir apmokymai.**

**SVARBU: Pilnai padenkite ratlankius tirpalu, kad ten nepatektų skysčio, taip išvengsite korozijos, bet NIEKADA neužpildykite padangų daugiau nei 90 procentų. Didesnis skysčio kiekis paliktų per mažai vietos smūgių amortizacijai. Galite sugadinti padangą.**

Pigus ir saugus balastas gaunamas iš kalcio chlorido vandens tirpalo. Tinkamai jį naudojant nesugadinsite nei padangų, nei kamerų, nei ratlankių.

Naudokite kalcio chloridą, kad žiemą neužšaltų vanduo. 1,6 kg (3-1/2 lb) kalcio chlorido tirpalas 3,8 l (1 gal) vandens neužšals virš -45 °C (-50 °F).

*PASTABA: Vietoje skysto balasto nerekomenduojame naudoti alkoholio. Kalcio dichlorido tirpalas yra sunkesnis ir ekonomiškesnis.*

Užpildykite bekameres padangas mažiausiai iki ventilio lygio (mažiausiai iki 75 procentų tūrio). Mažesnis tirpalo kiekis neapsaugotų dalies ratlankio, o tai galėtų sukelti koroziją. Padangas su kameromis galima užpildyti iki bet kokio lygio, bet mažiau negu 90 procentų.

OUO6075,00007D0-26-10JUN10

## Reikalavimai balastui

*PASTABA: Reikalavimai balastui gali labai skirtis atsižvelgiant į konfigūraciją.*

*Balasto reikalavimai pagrįsti standartine kukurūzų pjaunamosios konfigūracija, kai yra 133 l (35 gal) degalų bake ir pilnas grūdų bunkeris. Tai gali tikti ne visiems atvejams.*

*Jei padangoms reikia skysčio, jas reikia užpildyti iki 75 %.*

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Apytikrė masė** | | **1500–2500 kg** | **2500–3500 kg** | **3500–4500 kg** | **4500–5500 kg** | **5500–6000 kg** |
| | | **3300–5500 lb** | **5500–7700 lb** | **7700–9900 lb** | **9900–12 100 lb** | **12 100–13 200 lb** |
| **Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės** | | **BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R** | **630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X** | **RD30F<br>RD35F<br>RD40F<br>730D<br>735D<br>740D<br>735X<br>730PF<br>735PF** | **HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF** | **HD40F<br>HD45F** |
| **Modelis** | **Įprasti šlaitai (lygūs, įkalnės iki 15 %)** | | | | | |
| S760 ir S770 | Du varantieji ratai | Ne | Ne | Taip | NR | NR |
| | Keturių ratų pavara | | | | | |
| S780, S785 ir S790 | Du varantieji ratai | Ne | Ne | Taip | Taip | Taip |
| | Keturių ratų pavara | | | | | |
| **Modelis** | **Kalvoti šlaitai (įkalnės nuo 15 % iki 20 %)** | | | | | |
| S760 ir S770 | Du varantieji ratai | Ne | Taip | NR | NR | NR |
| | Keturių ratų pavara | | | | | |
| S780, S785 ir S790 | Du varantieji ratai | Ne | Taip | NR | NR | NR |
| | Keturių ratų pavara | | | | | |

Ne = balastas nėra reikalingas bet kokio dydžio padangoms.
Taip = balastas reikalingas visų dydžių padangoms.
NR = nerekomenduojama. Konfigūracijai negalima uždėti tinkamo balasto svorio.

OUO6075,0005130-26-17MAY21

## Reikalavimai balastui (HillMaster™)

*PASTABA: Reikalavimai balastui gali labai skirtis atsižvelgiant į konfigūraciją.*

*Balasto reikalavimai pagrįsti standartine kukurūzų pjaunamosios konfigūracija, kai yra 133 l (35 gal) degalų bake ir pilnas grūdų bunkeris. Tai gali tikti ne visiems atvejams.*

*Jei padangoms reikia skysčio, jas reikia užpildyti iki 75 %.*

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Apytikrė masė** | | **1500–2500 kg** | **2500–3500 kg** | **3500–4500 kg** | **4500–5500 kg** | **5500–6000 kg** |
| | | **3300–5500 lb** | **5500–7700 lb** | **7700–9900 lb** | **9900–12 100 lb** | **12 100–13 200 lb** |
| **Juostinis rinktuvas / stiebų kėliklio galvutės** | | **BP15<br>620F<br>620R<br>622F<br>622R<br>625F<br>625R** | **630F<br>630R<br>635F<br>635R<br>725D<br>722PF<br>725PF<br>722X<br>725X** | **RD30F<br>RD35F<br>RD40F<br>730D<br>735D<br>740D<br>735X<br>730PF<br>735PF** | **HD35R<br>HD35F<br>HD35X<br>HD40R<br>HD40X<br>HD45R<br>RD45F<br>740X<br>740PF** | **HD40F<br>HD45F** |
| **Modelis** | **Įprasti šlaitai (lygūs, įkalnės iki 15 %)** | | | | | |
| S770 HillMaster™ | Du varantieji ratai | Ne | Ne | NR | NR | NR |
| | Keturių ratų pavara | | | | | |
| S780, S785 ir S790 HillMaster™ | Du varantieji ratai | Ne | Ne | NR | NR | NR |
| | Keturių ratų pavara | | | | | |
| **Modelis** | **Kalvoti šlaitai (įkalnės nuo 15 % iki 20 %)** | | | | | |
| S770 HillMaster™ | Du varantieji ratai | Ne | Taip | NR | NR | NR |
| | Keturių ratų pavara | | | | | |
| S780, S785 ir S790 HillMaster™ | Du varantieji ratai | Ne | Taip | NR | NR | NR |
| | Keturių ratų pavara | | | | | |

Ne = balastas nėra reikalingas bet kokio dydžio padangoms.
Taip = balastas reikalingas visų dydžių padangoms.
NR = nerekomenduojama. Konfigūracijai negalima uždėti tinkamo balasto svorio.

*HILLMASTER yra "Deere & Company" prekės ženklas*

OUO6075,0005131-26-20MAY21

## Kombainą keliu transportuokite su prijungta pjaunamąja

Transportuodami kombainą viešaisiais keliais laikykitės atitinkamų nacionalinių ir vietinių kelių eismo taisyklių ir įstatymų.

Vokietijoje šiam kombainui su Geringhoff 8 eilių užlenkiamąja pjaunamąja ir Kemper 8 eilių užlenkiamąja pjaunamąja galima gauti leidimą važiuoti viešaisiais keliais. Leidimą važiuoti viešaisiais keliais Vokietijoje išduoda vietinė kelių eismo tarnyba TUEV.

Leidimo teiraukitės savo atstovybėje arba gamykloje.

OUO6075,000431D-26-29JUN16

## Važiavimas mašina keliais



H115016—UN—22MAR16

*Užlenkimo mygtukas*

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nepaliestumėte elektros laidų. Prieš mašinos transportavimą reikia uždaryti grūdų bunkerio dangčius.**

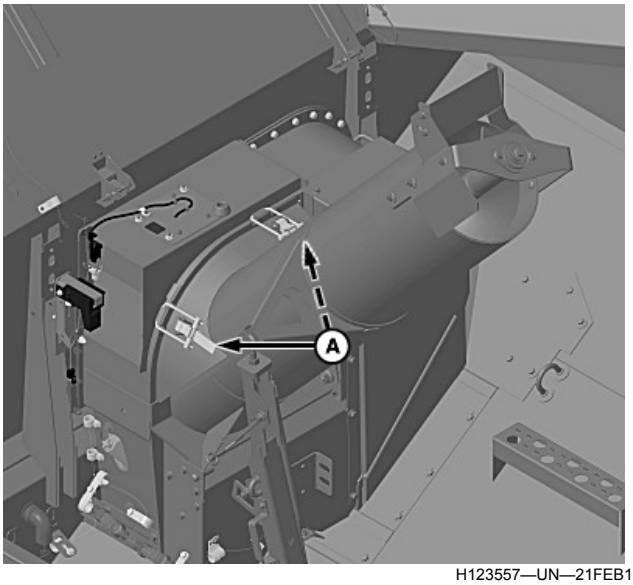
**SVARBU: Prieš važiuodami mašina keliu patikrinkite, ar iškrautas grūdų bunkeris.**

**Prieš vairuodami mašiną patikrinkite, kad iškrovimo sraigtas ir grūdų bunkerio dangčiai yra pilnai užlenkti.**

1. Navigacijos juostoje paspauskite užlenkimo mygtuką. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Užlenkimo pagalba" arba "Operatoriaus stoties pagalba".

   Užlenkite žemiau nurodytus elementus į transportavimo padėtį:

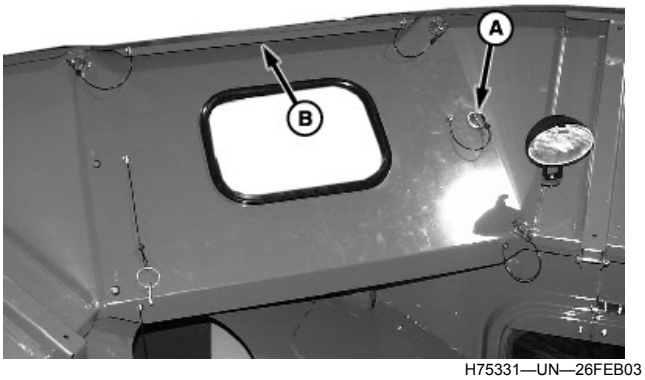
   - Iškrovimo sraigtas
   - Grūdų bunkerio dangčiai (jeigu įrengti)




H123557—UN—21FEB18

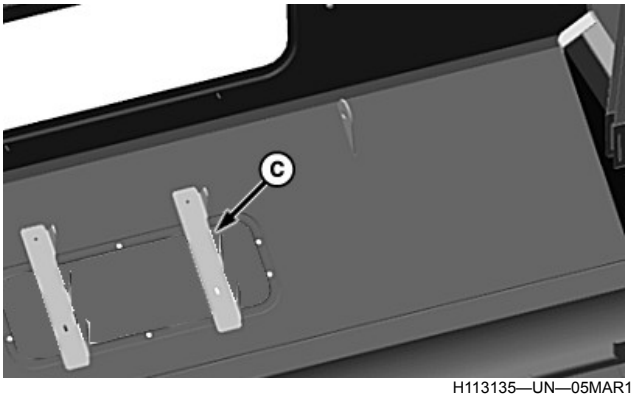
**A—Spaustuvai**

2. **Rankinis išvalytų grūdų sraigto užlenkimas (jeigu įrengtas):** Atleiskite gnybtus (A) ir nuleiskite sraigtą.




H75331—UN—26FEB03

*Parodytas priekinis grūdų bunkerio ilgintuvas*




H113135—UN—05MAR15

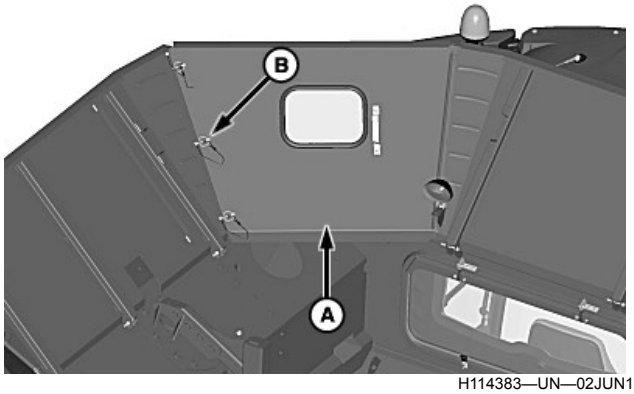
**A—Greito fiksavimo kaiščiai**
**B—Grūdų bunkerio kampiniai ilgintuvai**
**C—Vieta smulkiems daiktams**

3. **116 l/sek. (3,3 bu./sek.) iškrovimo greičio grūdų bunkerio ilgintuvai (jeigu įrengta):** Ištraukite užsifiksuojančius kaiščius (A) iš grūdų bunkerio ilgintuvų (B). Grūdų bunkerio kampinius ilgintuvus

laikykite sandėliavimo lentynose (C). Užlenkite grūdų bunkerio ilgintuvus šia tvarka:

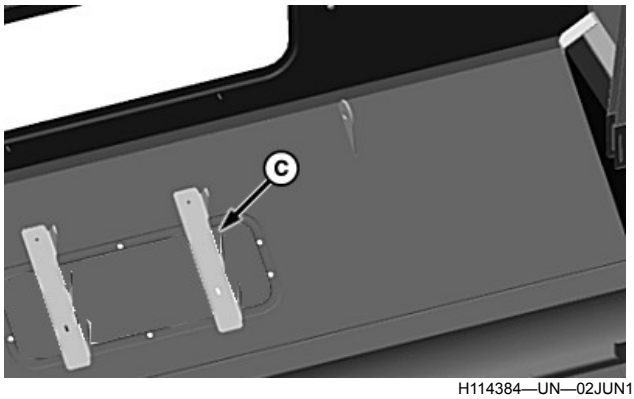
a. Užlenkite priekinį ir galinį grūdų bunkerio ilgintuvą.

b. Užlenkite kairįjį ir dešinįjį grūdų bunkerio ilgintuvą.




H114383—UN—02JUN15

*Priekinis grūdų bunkerio ilgintuvas*



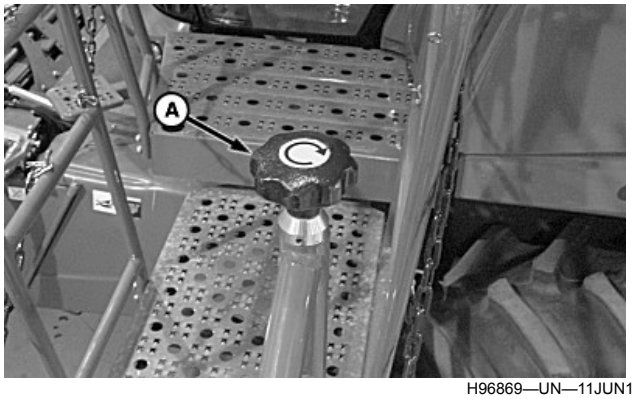

H114384—UN—02JUN15

**A—Grūdų bunkerio kampiniai ilgintuvai**
**B—Greito fiksavimo kaiščiai**
**C—Vieta smulkiems daiktams**

4. **134 l/sek. (3,8 bu./sek.) iškrovimo greičio grūdų bunkerio ilgintuvai (jeigu įrengta):** Ištraukite užsifiksuojančius kaiščius (B) iš grūdų bunkerio ilgintuvų (A). Grūdų bunkerio kampinius ilgintuvus laikykite sandėliavimo lentynose (C). Užlenkite grūdų bunkerio ilgintuvus šia tvarka:

   a. Užlenkite priekinį ir galinį grūdų bunkerio ilgintuvą.

   b. Užlenkite kairįjį ir dešinįjį grūdų bunkerio ilgintuvą.




H96869—UN—11JUN10

**A—Rankena**

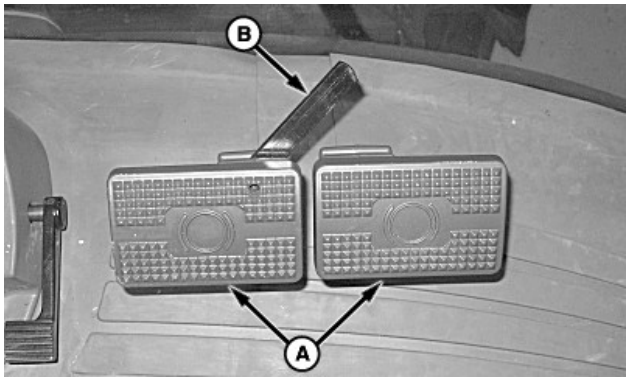
**ĮSPĖJIMAS: Pasukite laiptelius iki galo į priekį, kad sumažėtų mašinos plotis ir gabaritiniai / avariniai žibintai būtų nukreipti link besiartinančių transporto priemonių.**

**SVARBU: Važiuokite priimtinu greičiu pagal kelių ar lauko sąlygas. Niekada nevažiuokite keliu su pilnu grūdų bunkeriu.**

**Važiuodami bendro naudojimo keliais laikykitės vietinių įrenginių dydžio, apšvietimo ir žymėjimo nuostatų.**

5. Rankena (A) atrakinkite laiptelius ir pasukite iki galo pirmyn.

6. Radijo anteną nulenkite žemyn ir pritvirtinkite kabliuku (jei yra). Jei kabliuko nėra, pritvirtinkite anteną prie kabinos stogo juosta.




H96681—UN—01JUN10

**A—Pedalai**
**B—Užraktas**

7. Važiuodami keliais stabdžių pedalus sujunkite fiksatoriumi (B). Darbui lauke pedalus (A) palikite neužfiksuotus.

**ĮSPĖJIMAS: Visada prisisekite saugos diržą vairuodami mašiną arba jei važiuojate kaip stebėtojas.**

8. Užsisekite saugos diržą.

**ĮSPĖJIMAS: Prieš paleidžiant variklį įjunkite garso signalą, kad žmonės pasitrauktų nuo mašinos.**

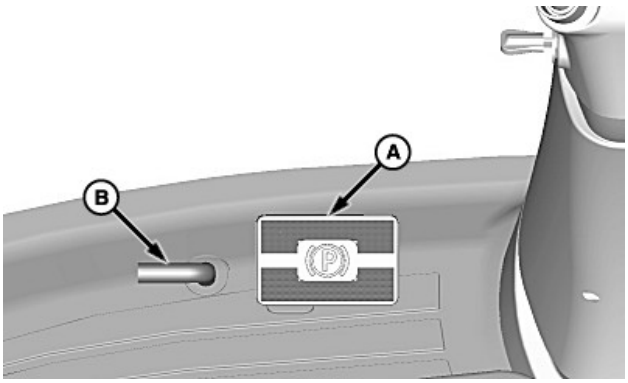
9. Įjunkite garso signalą ir paleiskite variklį. Jeigu reikia, naudokite užvedimo šaltu oru priemonę.



H116348—UN—19DEC16

*Pjaunamosios pakėlimo ir nuleidimo jungiklis*

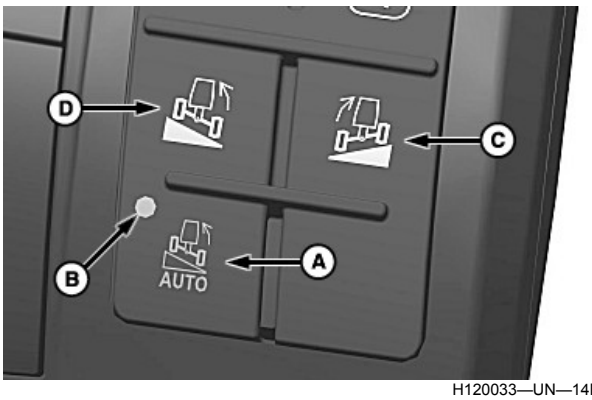
10. Pakelkite pjaunamąją pjaunamosios jungikliu.




H119677—UN—20OCT16

**A—Stovėjimo stabdis**
**B—Pedalas**

11. **Mechaniniu būdu perjungiama transmisija:** Stovėjimo stabdį (A) išjunkite pedalu (B).




H120033—UN—14NOV16

*"HillMaster™" jungikliai*

**A—Automatinis išlyginimo reguliavimo jungiklis**
**B—Indikatoriaus lemputė**
**C—Rankinio pakreipimo į dešinę jungiklis**
**D—Rankinio pakreipimo į kairę jungiklis**

12. **"HillMaster™" mašinos:**

**ĮSPĖJIMAS: Stenkitės neprarasti kontrolės važiuojant keliu, priešingu atveju galimas sužalojimo ar mirties pavojus. Niekada netransportuokite mašinos keliu, kai įjungta HillMaster™ išlyginimo sistema, automatiniu režimu. Niekada nebandykite rankiniu būdu pakreipti mašinos, kai transportuojate ją keliu.**

a. Pastatykite mašiną ant lygaus paviršiaus.

*PASTABA: Važiavimo keliu išjungimo jungiklis darbo lauke padėtyje.*

b. Spauskite automatinio išlyginimo valdymo jungiklį (A) **penkias sekundes** arba tol, kol įsižiebs indikatoriaus lemputė (B).

c. Paspauskite ir laikykite rankinio pakreipimo dešinėn jungiklį (C), jei norite, kad mašinos važiuoklė pakryptų į dešinę.

d. Paspauskite ir laikykite rankinio pakreipimo kairėn jungiklį (C), jei norite, kad mašinos važiuoklė pakryptų į kairę.



H117022—UN—28MAR16

*Važiavimo keliu išjungimo jungiklis*

*PASTABA: Po mašinos transportavimo spauskite kelio režimo išjungimo jungiklį dvi sekundes, kad IŠSIJUNGTŲ indikatoriaus lemputė ir kad veiktų norimos jungiklio funkcijos.*

13. Įjunkite kelio režimo išjungimo jungiklį.



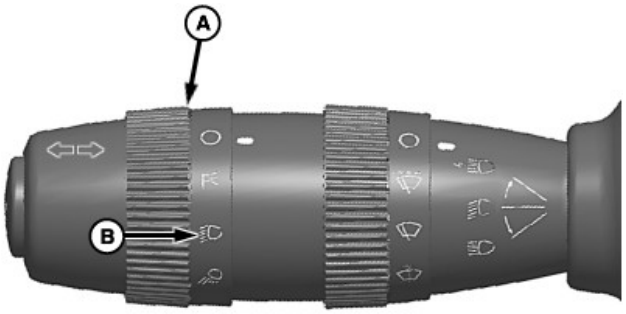
H117885—UN—29MAR16

*Avarinis signalas*

**ĮSPĖJIMAS: Važiuojant keliu ar autostrada, gabaritiniai / avariniai žibintai ir abiejų pusių galinės gabaritinės šviesos perspėja iš priekio ir užpakalio besiartinančių automobilių vairuotojus. Šios šviesos turi būti įjungtos, kai mašina važiuoja bendro naudojimo keliais. Kabinos laiptelius pasukite iki galo į priekį, kad gabaritiniai / avariniai žibintai būtų nukreipti link besiartinančių transporto priemonių. Nenaudokite gabaritinių / avarinių žibintų, jei tai draudžia įstatymas.**

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

14. Įjunkite švyturėlio / avarinės signalizacijos jungiklį važiuodami keliu tiek dieną, tiek naktį. Įspėjamoji šviesos signalizacija veikia automatiškai, kai įjungta avarinė signalizacija.




H96014—UN—22JUN11

**A—Perjungiklis**
**B—Važiavo žibintų jungiklis**

15. Pasirinkimo jungikliu (A) įjunkite važiavimo žibintus (B), kai važiuojate naktį.

*PASTABA: Posūkio signalų indikatoriai kampiniame ekrane šviečia rodant posūkį.*

16. Įjunkite posūkio rodiklius, kai reikia. Jie patys neišsijungia.




H117021—UN—28MAR16

*Variklio greitis (didelis)*

17. Nuspauskite variklio apsukų dažnio jungiklį pasiekti didžiausiam variklio apsukų dažniui.

*PASTABA: Atlikdami lauko darbus, pasirinkite pavarą pagal darbo sąlygas.*

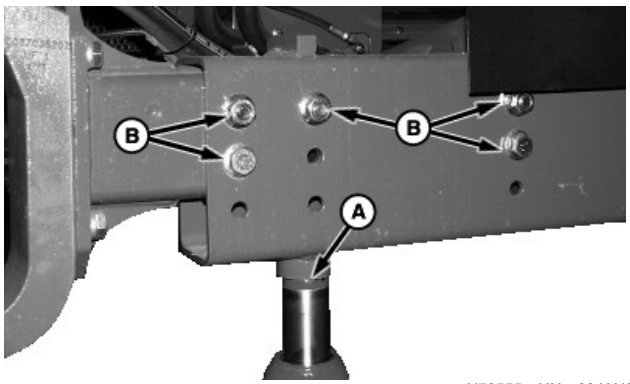
18. **Mechaniniu būdu perjungiama transmisija:** Važiavimui keliu įjunkite trečią pavarą.

**ĮSPĖJIMAS: Jei važiuojate mašina su prikabinta pjaunamąja, važiuokite saugiu greičiu, kad galėtumėte tinkamai stabdyti ir valdyti mašiną.**

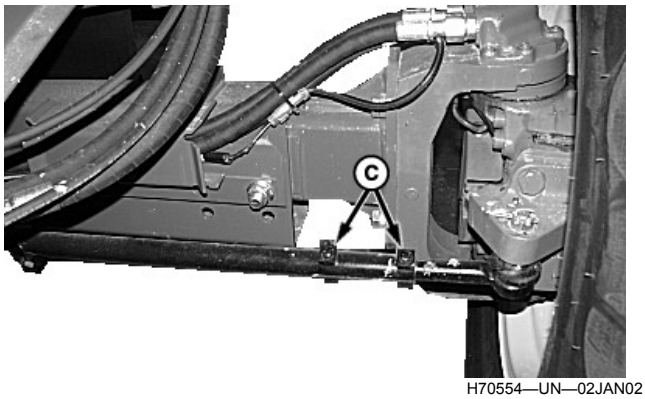
19. Lėtai stumkite daugiafunkcę svirtį pirmyn arba atgal. Užvažiavę ant kalvos viršūnės, prieš pradėdami leistis žemyn patraukite atgal daugiafunkcę valdymo svirtį.

OUO6075,00048BD-26-12APR18

## Mašinos transportavimas ant priekabos




H70555—UN—02JAN02




H70554—UN—02JAN02

**A—Kėlimo įtaiso lizdas**
**B—Varžtas su galvute (naudojami 5)**
**C—Varžtai**

*PASTABA: Žr. pastraipą "Važiavimas mašina keliuose" anksčiau šiame skyriuje, kur pateikiama papildoma informacija, kas TURI būti atlikta prieš transportuojant mašiną priekaboje.*

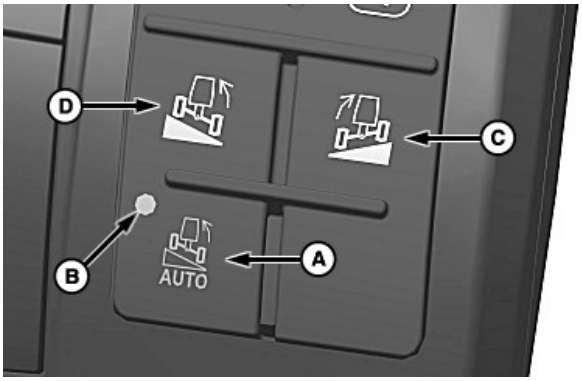
*Papildomos informacijos žr. skyriuje "Važiavimas ir galinis tiltas", kad sužinotumėte, ką BŪTINA atlikti nuimant sudvejintus ratus (jei įrengta).*

1. Nuimkite pjaunamąją ir išorinius sudvejintus ratus (jeigu įrengti).

*PASTABA: Pervežę mašiną sureguliuokite užpakalinio tilto tarpus pagal pradinį plotį.*

2. Raskite kėliklio lizdą (A) ant galinio tilto ir pakelkite mašiną.
3. Išsukite varžtus su galvute (B) iš galinio tilto.
4. Išsukite varžtus (C) iš trauklės.
5. Nustatykite užpakalinį tiltą į siauriausią padėtį. Pakartokite šią procedūrą, jeigu reikia, ir kitoje pusėje.
6. Įsukite anksčiau išsuktus varžtus ir priveržkite pagal techninius reikalavimus.

| Specifikacija | |
|---|---|
| Tilto varžtai—Veržimo jėga | 620 N·m (460 lb ft) |
| Jungiamosios trauklės varžtai su galvutėmis (įrengti su dviejų varžtų išorinės jungiamosios trauklės antgaliu)—Veržimo jėga | 70 N·m (50 lb ft) |
| Jungiamosios trauklės varžtai su galvutėmis (įrengti su trijų varžtų išorinės jungiamosios trauklės antgaliu)—Veržimo jėga | 127 N·m (94 lb ft) |




H120033—UN—14NOV16

*"HillMaster™" jungikliai*

**A—Automatinis išlyginimo reguliavimo jungiklis**
**B—Indikatoriaus lemputė**
**C—Rankinio pakreipimo į dešinę jungiklis**
**D—Rankinio pakreipimo į kairę jungiklis**

7. **"HillMaster™" mašinos:**

   **ĮSPĖJIMAS: Niekada nevažiuokite mašina keliu esant įjungtai "HillMaster™" išlyginimo sistemai automatiniu režimu. Niekada nebandykite rankiniu būdu pakreipti mašinos, kai ji yra ant priekabos.**

   a. Pastatykite mašiną ant lygaus paviršiaus.

   *PASTABA: Važiavimo keliu išjungimo jungiklis darbo lauke padėtyje.*

   b. Spauskite automatinio išlyginimo valdymo jungiklį (A) **penkias sekundes** arba tol, kol įsižiebs indikatoriaus lemputė (B).

   c. Paspauskite ir laikykite rankinio pakreipimo dešinėn jungiklį (C), jei norite, kad mašinos važiuoklė pakryptų į dešinę.

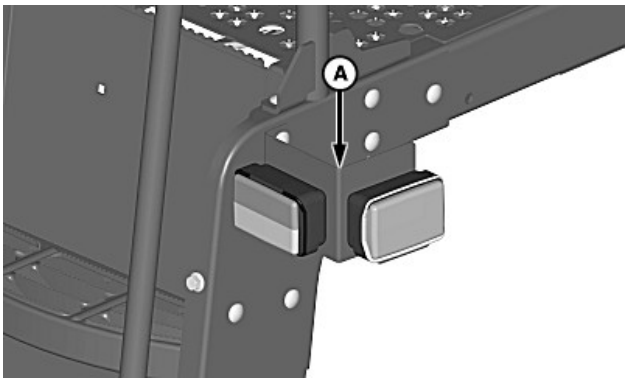
   d. Paspauskite ir laikykite rankinio pakreipimo kairėn jungiklį (C), jei norite, kad mašinos važiuoklė pakryptų į kairę.

8. Užvažiuokite mašina ant priekabos ir pastumkite daugiafunkcę svirtį į neutralią padėtį.

9. **Dviejų laiptų aikštelių konfigūracija:** Nuleiskite nuožulniąją kamerą ant priekabos, kad laiptų aikštelę būtų galima nusukti į transportavimo padėtį.

10. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.

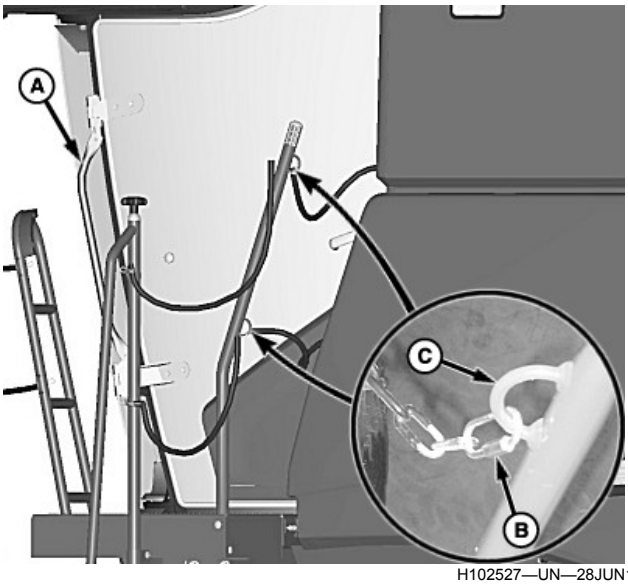
11. Radijo anteną nulenkite žemyn ir pritvirtinkite kabliuku (jei yra). Jei kabliuko nėra, pritvirtinkite anteną prie kabinos stogo juosta.




H121713—UN—07JUN17

**A—Šviesų laikikliai**

12. **Viengubos padangos konfigūracija:** Atjunkite laidų pynę ir nuimkite šviesų laikiklį (A).




H102527—UN—28JUN11

**A—Turėklas**
**B—Grandinės grandis**
**C—Turėklo kilpos**

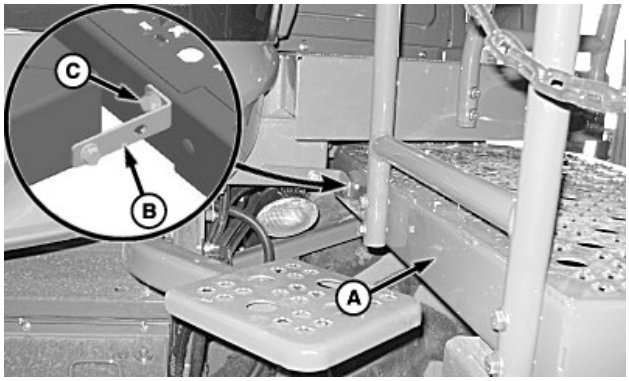
13. **Viengubos padangos konfigūracija:** Išimkite ir pasidėkite kabinos turėklą (A).

**SVARBU: Nukritus jums ar kitiems asmenims, galite susižeisti. Atsargiai atjunkite saugos grandines ir išmontuokite laiptų aikštelę.**

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

*PASTABA: Vėl prijunkite grandinę prie esamų laiptelių turėklo kilpų ir grūdų bunkerio kilpų. Taip sutrumpinama grandinė ir apsaugomi, kad nebūtų sugadinti, kompozitiniai skydai.*

14. **Viengubos padangos konfigūracija:** Atjunkite ir pasidėkite uždarymo grandinės grandį (B) nuo turėklų kilpos (C).

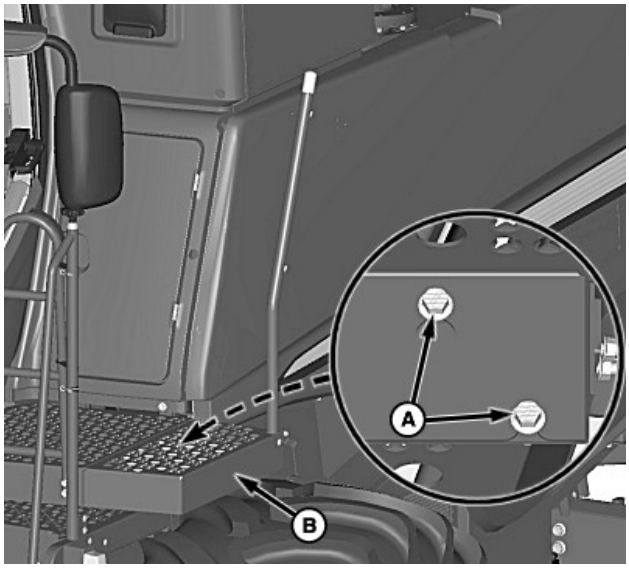



H102532—UN—28JUN11

**A—Laiptų aikštelė**
**B—Transportavimo laikiklis**
**C—Varžtas**

*PASTABA: Kabinos laipteliai turi būti užlenkti į vidų iki galinės fiksuotosios padėties, kad laiptų aikštelė liestųsi prie transportavimo gembės.*

15. **Viengubos padangos konfigūracija:** Sukite laiptų aikštelę (A) į transportavimo padėtį, kol ji prisilies prie transportavimo gembės (B) ir įsukite varžtą su galvute (C).




H102531—UN—28JUN11

**A—Varžtas su galvute (naudojami 5)**
**B—Laiptų aikštelė**

16. **Viengubos padangos konfigūracija:** Atlaisvinkite varžtus (A) ir nuimkite laiptų aikštelę (B).



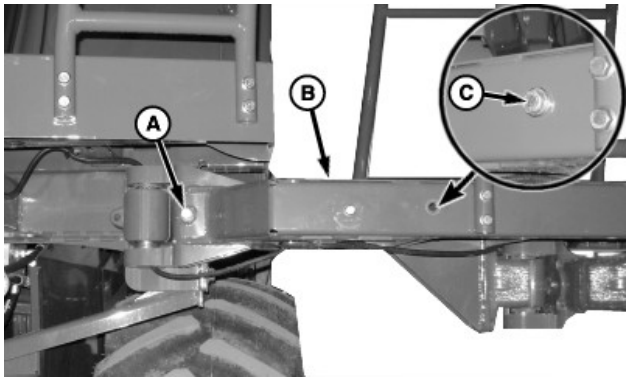

H102501—UN—27JUN11

**A—Grandinės grandis**
**B—Turėklo kilpa**

**SVARBU: Nukritus jums ar kitiems asmenims, galite susižeisti. Atsargiai atjunkite saugos grandines ir išmontuokite laiptų aikštelę.**

*PASTABA: Vėl pritvirtinkite grandinę prie esamų grūdų bunkerio kilpų. Taip sutrumpinama grandinė ir apsaugomi, kad nebūtų sugadinti, kompozitiniai skydai.*

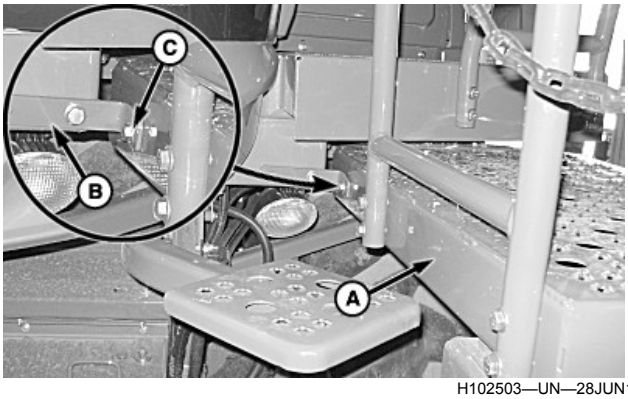
17. **Dvigubų ratų konfigūracija:** Atjunkite uždarymo grandinės grandį (A) nuo turėklo kilpos (B) abiejose turėklo pusėse ir pasidėkite ją.




H102502—UN—27JUN11

**A—Varžtas**
**B—Laiptų aikštelė**
**C—Varžtas**

18. **Dvigubų ratų konfigūracija:** Išsukite varžtą (A) ir pasukite laiptų aikštelę (B) į transportavimo padėtį.
19. **Dvigubų ratų konfigūracija:** Įstatykite anksčiau išimtą varžtą (C) į laikymo padėtį, kaip parodyta.



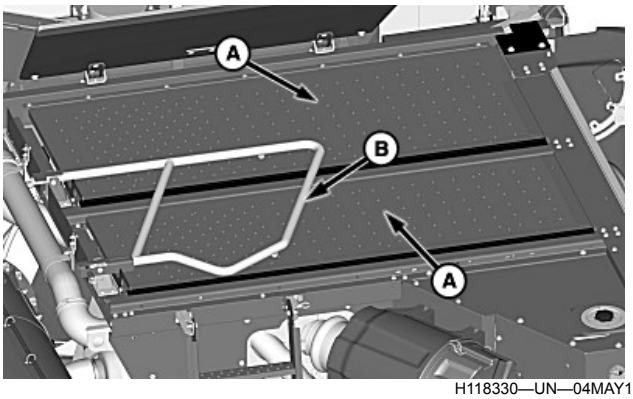

H102503—UN—28JUN11

**A—Laiptų aikštelė**
**B—Transportavimo laikiklis**
**C—Varžtas**

**SVARBU: Nuožulnioji kamera PRIVALO būti nuleista ant priekabos, kad nesiliestų laiptų aikštelė ir nuožulniosios kameros pavaros velenas, kai laipteliai pasukami pirmyn.**

*PASTABA: Kabinos laipteliai turi būti užlenkti į vidų iki galinės fiksuotosios padėties, kad laiptų aikštelė liestųsi prie transportavimo gembės.*

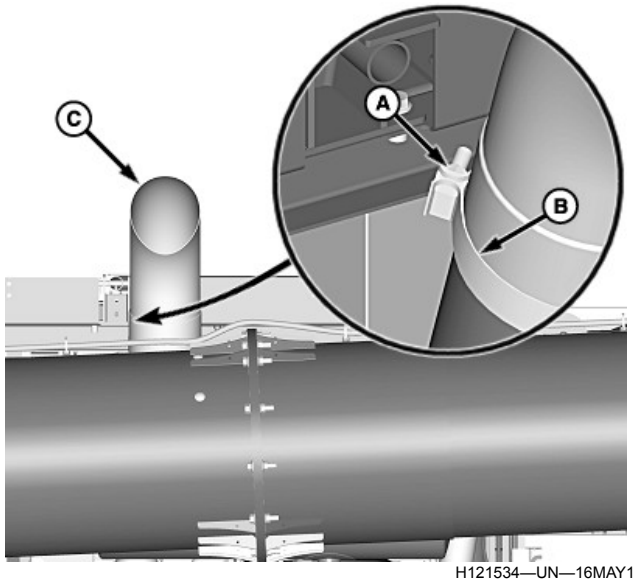
20. **Dvigubų ratų konfigūracija:** Sukite laiptų aikštelę (A) į transportavimo padėtį, kol ji prisilies prie transportavimo gembės (B) ir įsukite varžtą su galvute (C).




H118330—UN—04MAY16

**A—Variklio apžiūros gaubtai**
**B—Turėklas**

21. Nuleiskite variklio prieigos dangčius (A) ir turėklą (B), kad dangčiai užsifiksuotų.




H121534—UN—16MAY17

**A—Veržlė**
**B—Sąvarža**
**C—Duslintuvo ilgintuvas**

**ĮSPĖJIMAS: Siekiant sumažinti elektros smūgio dėl aukštai įrengtų kabelių pavojų, jokios mašinos dalys negali būti atsikišusios daugiau kaip 4 m (13 pėd. 1 col.) į aukštį.**

**Prieš nuimdami išmetamosios sistemos gaubtą ir prieš montuodami duslintuvo ilgintuvą, leiskite išmetamajai sistemai ir jos elementams atvėsti.**

22. **2 pakopos / II etapo varikliai:** Atleiskite spaustuvo (B) veržlę (A).

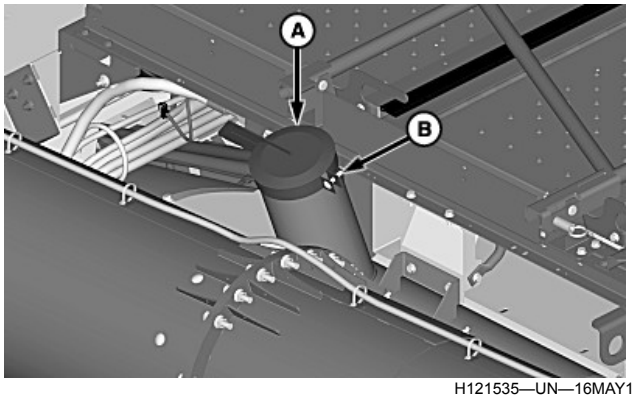
*PASTABA: Kai mašina transportuojama priekaboje, siekiant sumažinti bendrą mašinos aukštį duslintuvo ilgintuvą BŪTINA nuimti. Išsaugokite duslintuvo ilgintuvą ateičiai.*

*Baigę transportavimą, sumontuokite duslintuvo ilgintuvą ir priveržkite gnybtą, kaip nurodyta techniniuose reikalavimuose.*

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Gnybto tvirtinimo elementas—Veržimo jėga | 80 N·m (59 lb ft) |

23. **2 pakopos / II etapo varikliai:** Nuimkite ir išsaugokite duslintuvo ilgintuvą (C).




H121535—UN—16MAY17

**A—Išmetamosios sistemos gaubtas**
**B—Veržlė**

24. **2 pakopos / II etapo varikliai:** Sumontuokite dujų išmetamosios sistemos gaubtą (A), kaip parodyta.
25. **2 pakopos / II etapo varikliai:** Nurodyta jėga priveržkite veržlę (B).

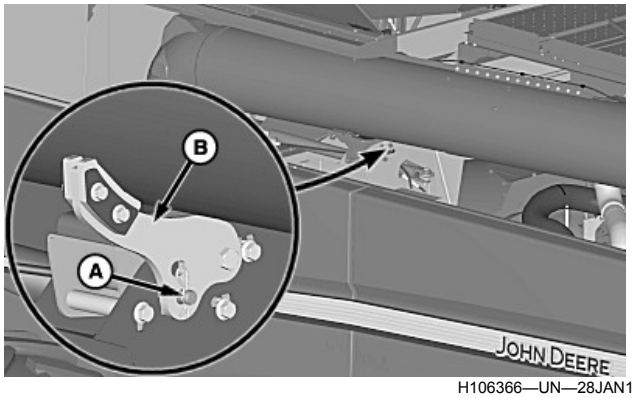
**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Veržlė—Veržimo jėga | 20 N·m (177 in) |

26. **2 pakopos / II etapo varikliai:** Priklijuokite išmetamosios sistemos gaubtą, kad nebūtų sugadintas turbokompresorius.



TS249—UN—23AUG88

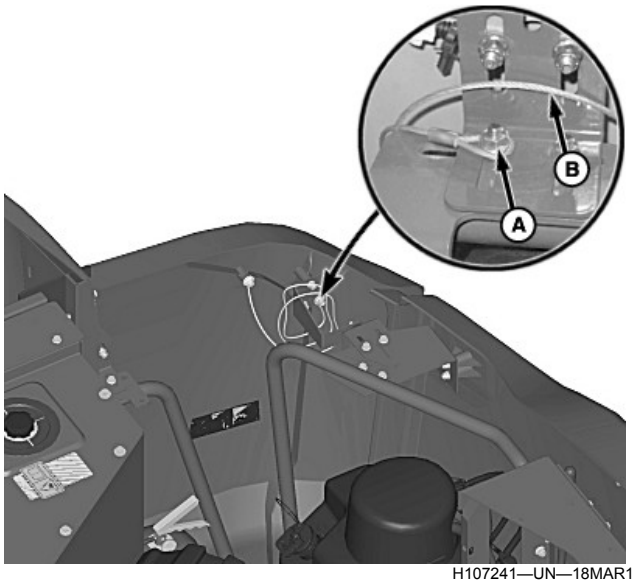



H106366—UN—28JAN13

**A—Spyruoklinis kaištis ir kaištis**
**B—Iškrovimo sraigto fiksavimo rankena**

**ĮSPĖJIMAS: Nukritus jums ar kitiems asmenims, galite susižeisti ar žūti. Naudokitės kopėtėlėmis ar kita atitinkamo apkrovos lygio priemone, kad galėtumėte pasiekti vietą, kai montuojate iškrovimo sraigto fiksavimo tvirtinimo detales. Nebandykite pasiekti vietos nuo variklio platformos.**

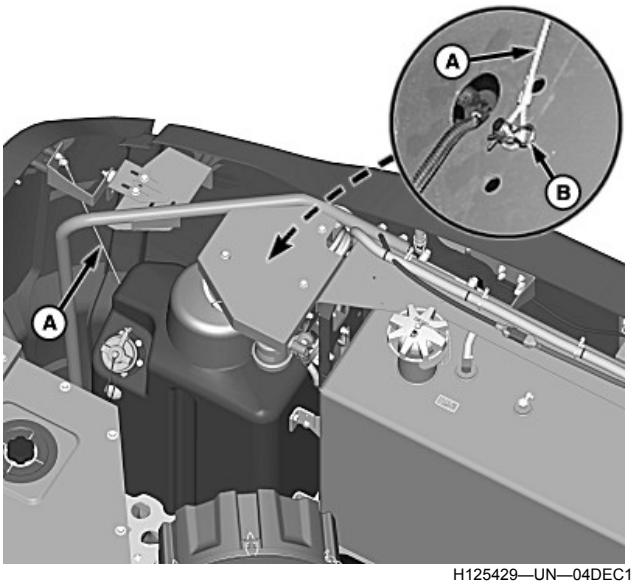
27. **Iškrovimo sraigto fiksavimo rankena:**
    a. Išimkite ir pasidėkite spyruoklinį kaištį bei kaištį (A).
    b. Pakelkite iškrovimo sraigto fiksavimo svirtį (B) kol angos sulygiuos.
    c. Įstatykite prieš tai išimtą kaištį ir spyruoklinį kaištį.




H107241—UN—18MAR13

**A—Techninė įranga**
**B—Kabelis**

28. Atlaisvinkite tvirtinimo detales (A) ir išimkite trosą (B) iš saugojimo padėties.



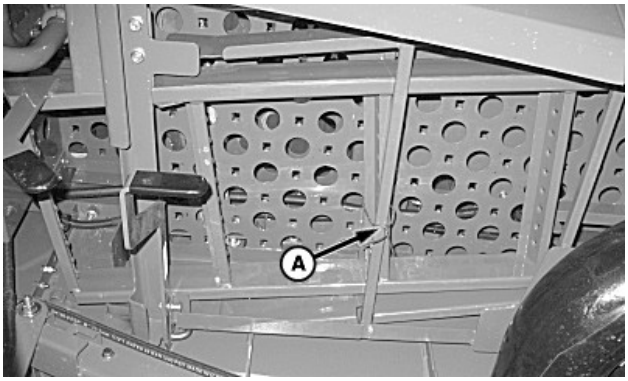

H125429—UN—04DEC18

**A—Kabelis**
**B—Spyruoklinis kaištis**

*PASTABA: Įsitikinkite, kad troselis prijungtas prie išorinės turėklo dalies.*

*Jeigu troselis neprisiekia įstatykite kaištį į kitą vietą.*

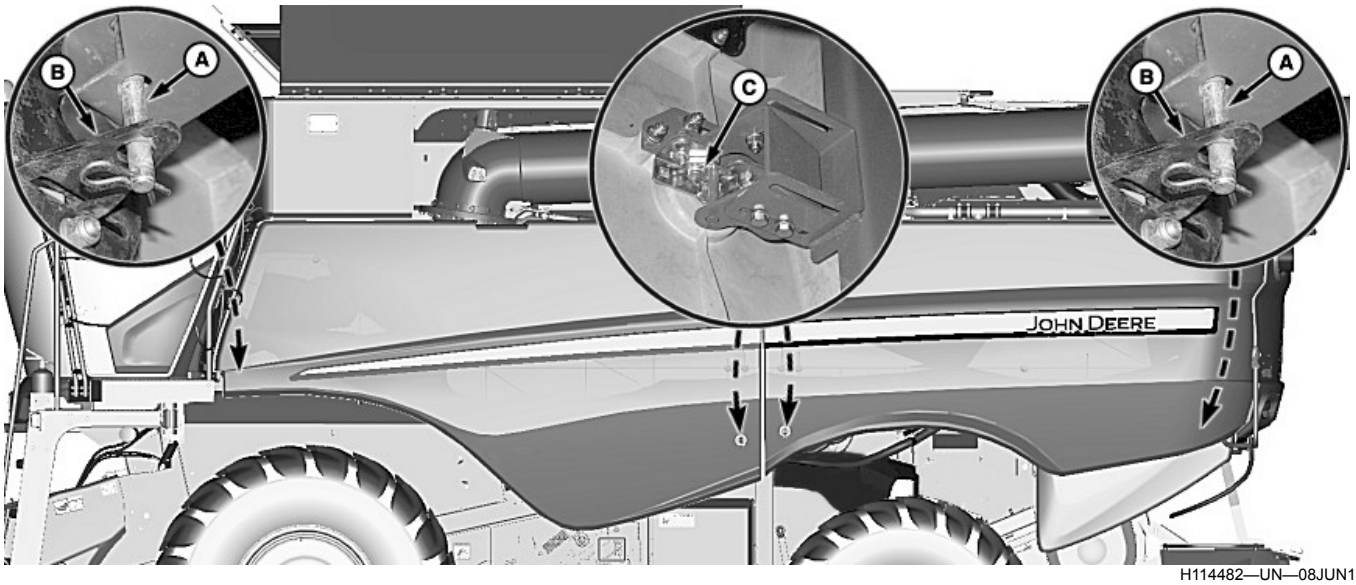
29. Uždėkite troselį (A) ant kaiščio ir užtvirtinkite spyruokliniu fiksatoriumi (B).




H97171—UN—29JUN10

**A—Platforma**

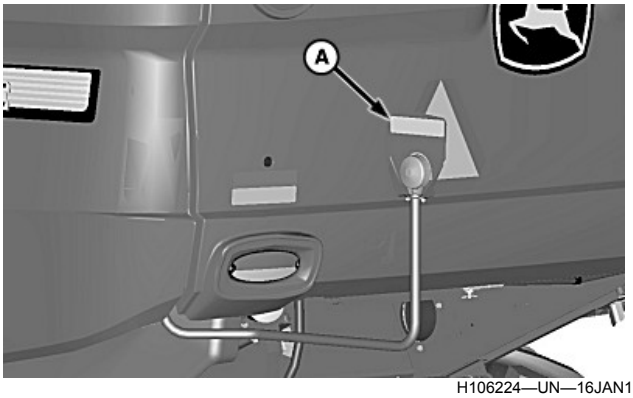
30. Viela priveržkite laiptelių ilginamąją dalį prie platformos (A).




H114482—UN—08JUN15

**A—Kaiščiai**
**B—Atraminės plokštelės**
**C—Skląsčiai**

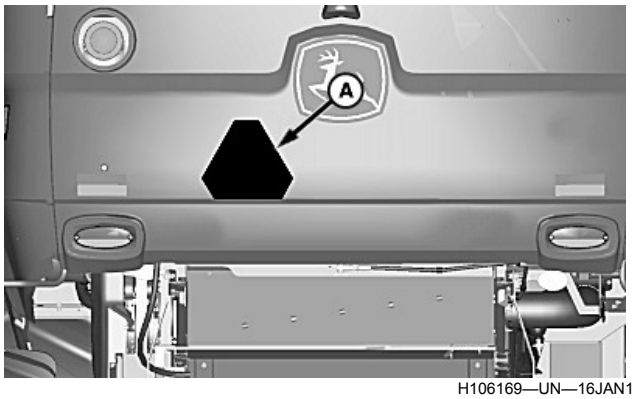
31. Įkiškite kaiščius (A) per fiksavimo plokšteles (B) ir įtvirtinkite spyruokliniais fiksatoriais priekiniame ir galiniame kairiųjų pakeliamųjų durelių kampuose. Pakartokite tai ir kitoje mašinos pusėje.
32. Viela pririškite pakeliamąsias dureles prie sklendžių (C). Pakartokite tai ir kitoje mašinos pusėje.




H106224—UN—16JAN13

**A—Šviesos signalizacija**

33. Pasukite atgal kairiosios ir dešiniosios pusės avarinius žibintus (A), kaip parodyta (jei įrengta).




H106169—UN—16JAN13

**A—Lėtaeigės transporto priemonės emblema**

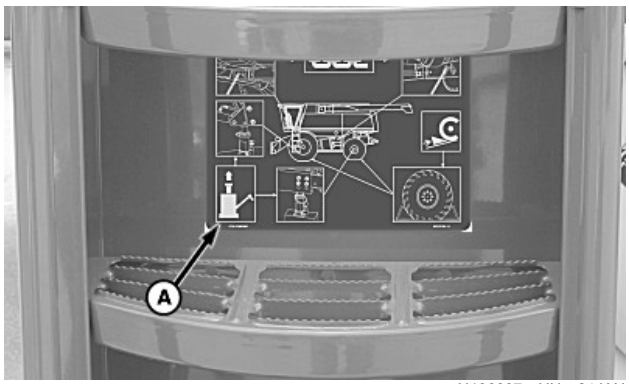
34. Uždenkite lėtaeigės transporto priemonės emblemą (A), jei pritvirtinta.

**SVARBU: Pritvirtinkite mašiną prie priekabos grandinėmis.**

35. Pritvirtinkite mašiną prie priekabos grandinėmis (prikabinimo informaciją rasite mašinos tvirtinimo vietų lipduke, esančiame ant kabinos laiptelių).

OUO6075,0004BC3-26-04JUN19

## Mašinos pririšimo vietų ženklas




H106687—UN—24JAN13

**A—Mašinos pririšimo vietų ženklas**

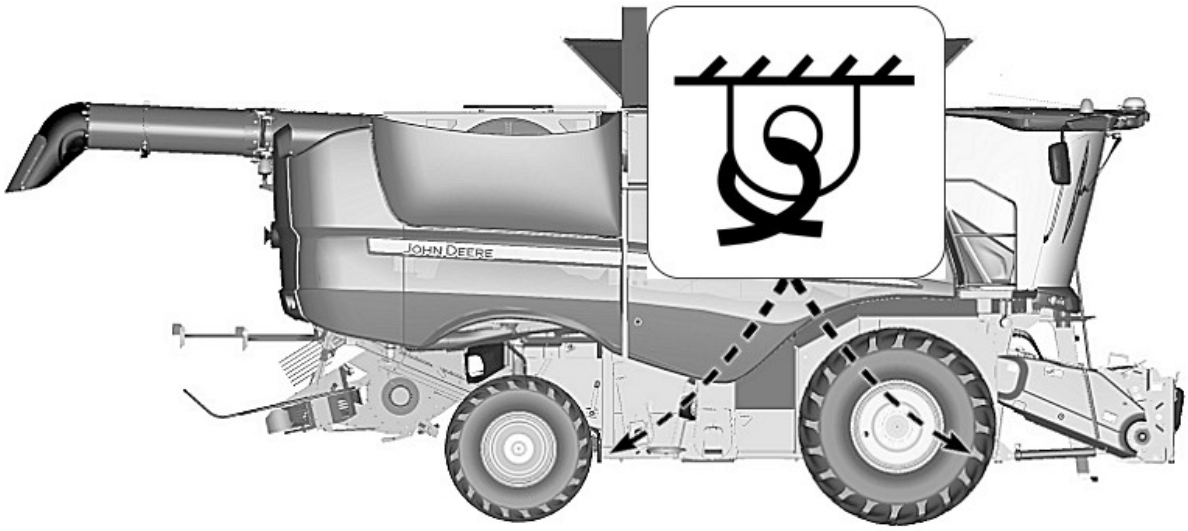
**ĮSPĖJIMAS: Visada ištušinkite grūdų bunkerį prieš keldami mašiną.**

*PASTABA: Mašinos pririšimo vietos yra abejose mašinos pusėse priekyje ir gale.*

Mašinos pririšimo vietų ženklas (A) yra ant kabinos laiptelių. Ženklas nurodo teisingas mašinos tvirtinimo grandinėmis vietas.

OUO6075,0001393-26-24JAN13

## Mašinos tvirtinimo vietos




H105885—UN—24OCT12

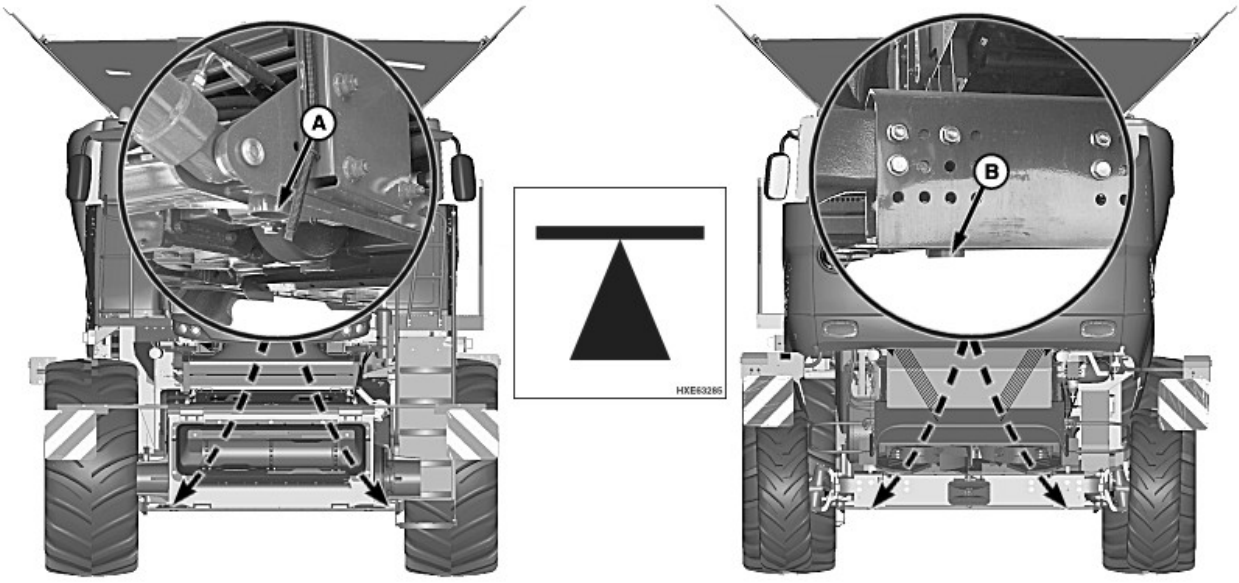
**ĮSPĖJIMAS: Visada prieš transportuodami mašiną ištuštinkite grūdų bunkerį.**

*PASTABA: Mašinos tvirtinimo vietos yra įrengtos abiejose mašinos pusėse, priekyje ir gale.*

Norėdami tinkamai pritvirtinti mašiną, naudokite ant mašinos nurodytas tvirtinimo vieas.

OUO6075,00011DC-26-10FEB16

## Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas




H105883—UN—24JAN13

**A—Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas (priekyje)**

**B—Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas (gale)**

**ĮSPĖJIMAS: Visada ištuštinkite grūdų bunkerį prieš keldami mašiną.**

**Užblokuokite ratus abiejose pusėse, kad mašina nepradėtų judėti.**

*PASTABA: Kėlimo įtaiso lizdai yra mašinos priekyje ir gale abiejose pusėse.*

Pakelkite mašiną naudodami patvirtintus kėlimo įtaiso lizdus (A ir B).

OUO6075,0004B7B-26-30MAY19

## Informacija apie transportavimą

**ĮSPĖJIMAS: Siekiant sumažinti elektros smūgio dėl aukštai įrengtų kabelių pavojų, jokios mašinos dalys negali būti atsikišusios daugiau kaip 4 m (13 pėd. 1 col.) į aukštį. Prieš transportavimą grūdų rezervuaro dangčiai turi būti uždaryti, o radijo antena nuleista į horizontalią padėtį.**

**Saugokitės, kad neįsipainiotumėte į elektros liniją. Prieš transportavimą grūdų rezervuaro dangčiai turi būti uždaryti, o radijo antena nuleista į horizontalią padėtį.**

**Atkreipkite dėmesį į vietos valdžios nurodymus dėl važiavimo ar vilkimo bendro naudojimo keliais. Naudokite iš John Deere prekybos atstovo įsigytas pagalbines šviesas ir prietaisus, kuriais įspėtumėte kitus eismo dalyvius.**

Mašiną galima transportuoti ant sunkvežimio su plokščia platforma arba velkant.

Kai velkate, žiūrėkite šio skyriaus poskyrį "Mašinos vilkimas".

OUO6075,0004318-26-24JUN16

## Mašinos vilkimas (mašinos su mechaniniu transmisijos perjungimu)

*PASTABA: Išsamiau apie mašinas su mygtuko paspaudimu perjungiama transmisija ir mašinas suProDrive™ transmisija žr. skyrių "Transmisijos užlenkimo pagalba" arba "Operatoriaus stoties pagalba".*

**ĮSPĖJIMAS: Nevilkite mašinos lynu. Jei lynas nutruks, jis gali sužeisti.**

**Saugokitės, kad neįsipainiotumėte į elektros liniją. Grūdų ilgikliai ir radijo antena turi būti nuleisti prieš transportuojant.**

**Atkreipkite dėmesį į vietos valdžios nurodymus dėl važiavimo ar vilkimo bendro naudojimo keliais. Naudokite iš John Deere oficialaus atstovo įsigytas pagalbines šviesas ir prietaisus, kuriais įspėtumėte kitus eismo dalyvius.**

Nevilkite mašinos, blogiausiu atveju vilkite trumpą atstumą 8 km/val. (5 mi/val.). Kad galėtumėte vilkti mašiną, darykite taip:

*"ProDrive" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

- Ištuštinkite grūdų bunkerį ir nuimkite pjaunamąją.
- Įsukite atgal iškrovimo sraigtą. Sulankstykite grūdų bunkerio ilgintuvus.
- Pasukite kopėtėles pirmyn ir nulenkite žemyn radijo anteną.
- Išjunkite stovėjimo stabdį.

**ĮSPĖJIMAS: Nenuimkite jungiamųjų movų. Kai nuimamos jungiamosios movos, užblokuojami stabdžiai.**

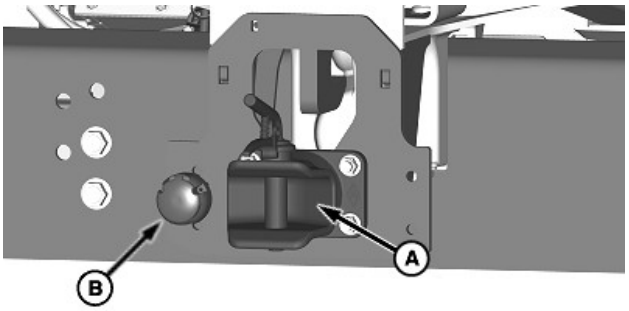
- Nustatykite pavarų perjungimo svirtį ir daugiafunkcę svirtį į neutralią padėtį.
- Vilkite mašiną pirmyn pritvirtindami grandinę prie pagrindinio tilto. Užtikrinkite, kad grandinė nepažeistų jokių hidraulinių sistemų. Vairuotojas turi sėdėti operatoriaus sėdynėje ir vairuoti bei stabdyti mašiną.
- Jei nedraudžia įstatymas, įjunkite įspėjamosios šviesos signalizaciją.
- Važiuokite saugiu greičiu, neviršykite 8 km/val. (5 mylių/val.) greičio.

**ĮSPĖJIMAS: Stenkitės nesusidurti su kitomis keliu važiuojančiomis transporto priemonėmis, lėtai važiuojančiais traktoriais su prikabinamais įrenginiais ar įtaisais, taip pat su savaeigėmis žemės ūkio mašinomis bendro naudojimo keliuose. Dažnai tikrinkite už jūsų judantį transportą, ypač posūkiuose, ir naudokite rankų signalus ar posūkio signalines šviesas.**

**Dieną ir naktį naudokite priekines šviesas, mirksinčias įspėjamąsias šviesas bei posūkių signalus. Laikykitės vietinių taisyklių įrenginių apšvietimui ir žymėjimui. Pasirūpinkite, kad apšvietimas bei ženklinimas gerai matytųsi ir būtų geros darbinės būklės. Pakeiskite arba sutaisykite žibintus ir ženklus, jeigu jie sugadinti ar pamesti.**

OUO6075,000447D-26-31JAN17

## Priekabos rankinio sukabinimo įtaisas – prikabinimas (standartinis)




H118213—UN—14APR16

**A—Sukabinimo įtaisas**
**B—Elektros jungtis**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš prikabindami priekabą, išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

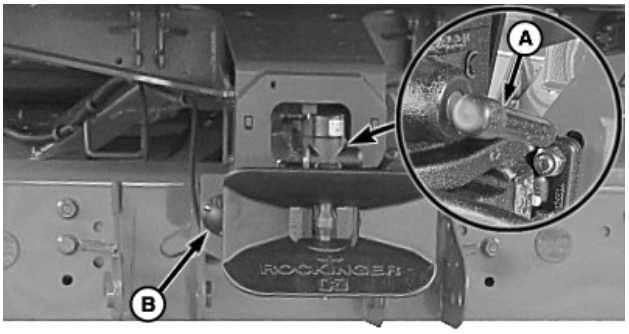
Iki galo pakelkite smulkintuvą.

Prikabinkite priekabą prie sukabinimo įtaiso (A) ir užfiksuokite priekabos sukabinimo kaiščiu.

Sujunkite priekabos elektros laidų pynę su elektros sujungikliu (B).

OUO6075,00042C1-26-29JUN16

## Pusiau automatinio priekabos sukabinimo įtaisas – prikabinimas (pasirinktinė įranga)




H111228—UN—12MAY14

**A—Rankena**
**B—Elektros jungtis**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš prikabindami priekabą, išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Iki galo pakelkite smulkintuvą.

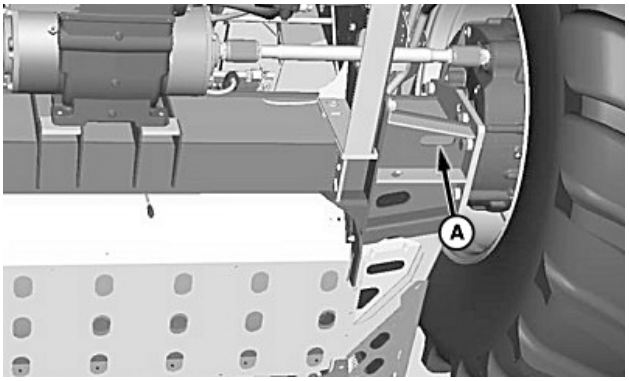
Pakėlę rankeną (A), atlenkite fiksavimo kaištį ir prikabinkite priekabą prie mašinos. Kai priekabos sukabinimo įtaisas bus sulygiuotas su fiksavimo kaiščiu,

rankena nusileis ir automatiškai užfiksuos priekabos sukabinimo įtaisą.

Sujunkite priekabos elektros laidų pynę su elektros sujungikliu (B).

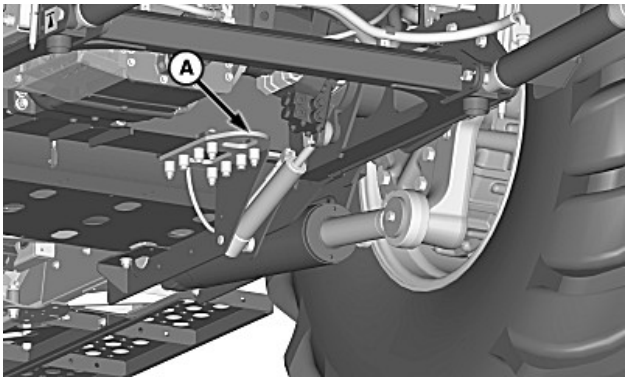
OUO6075,000431B-26-29JUN16

## Priekinis vilkimo kablys




H102206—UN—14JUN11

*Priekinis vilkimo kablys (ne "HillMaster™" mašina)*




H116908—UN—14JAN16

*Priekinis vilkimo kablys ("HillMaster™" mašina)*

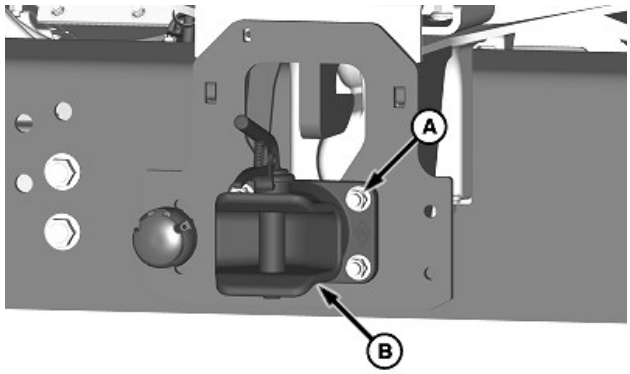
**A—Kablys**

Vilkite arba traukite mašiną iš purvo pirmyn, jeigu reikia, prikabinę grandinę prie kablio (A) ant priekinio tilto. Užtikrinkite, kad grandinė nepažeistų jokių hidraulinių linijų.

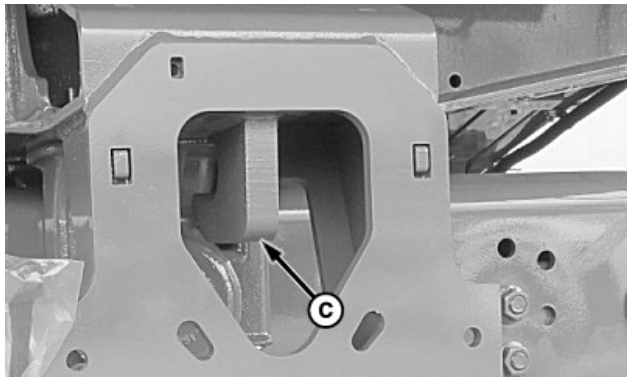
OUO6075,0004ECB-26-09JUL20

## Galinis vilkimo kablys

### Priekabos rankinio sukabinimo įtaisas




H118216—UN—14APR16




H111232—UN—12MAY14

**A—Varžtas ir veržlė (naudojami 4)**
**B—Priekabos sukabinimo įtaisas**
**C—Kablys**

**ĮSPĖJIMAS: Nebandykite ištraukti mašinos už priekabos sukabinimo įtaiso. Naudokite tik komplekte esantį vilkimo kablį. Visada naudokite tinkamą grandinę. Prižiūrėkite, kad nenutruktų lynas. Nenaudokite kartu grandinės ir lynų. Vilkimo įrenginyje sukaupta energija gali rimtai sužaloti žmogų, jei jis nutrūktų.**

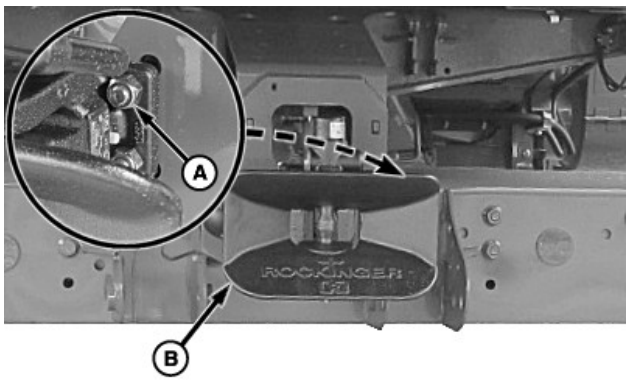
Išsukite varžtus ir veržles (A) iš priekabos sukabinimo įtaiso (B).

Pritvirtinkite grandinę prie kablio (C) ir ištraukite mašiną. Nenaudokite šito kablio priekabai ištraukti.

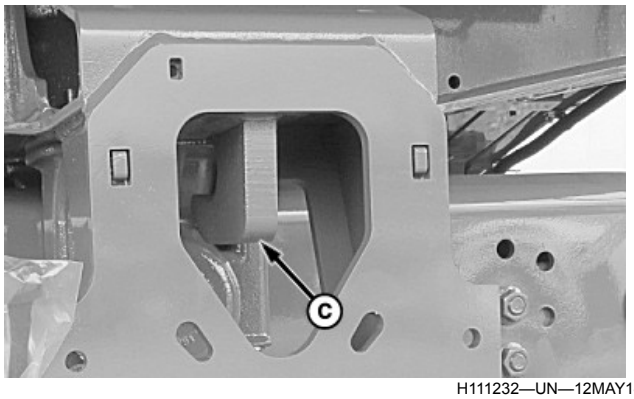
Įstatykite priekabos sukabinimo įtaisą ir priveržkite varžtais bei veržlėmis. Priveržkite tvirtinimo elementus pagal specifikaciją.

| Specifikacija | |
|---|---|
| Priekabos sukabinimo įtaiso tvirtinimo detalės—Veržimo jėga | 205 N m (151 lb–ft) |

**Pusiau automatinis priekabos sukabinimo įtaisas**




H111231—UN—12MAY14




H111232—UN—12MAY14

**A—Varžtas ir veržlė (naudojami 4)**
**B—Priekabos sukabinimo įtaisas**
**C—Kablys**

**ĮSPĖJIMAS: Nebandykite ištraukti mašinos už priekabos sukabinimo įtaiso. Naudokite tik komplekte esantį vilkimo kablį. Visada naudokite tinkamą grandinę. Prižiūrėkite, kad nenutruktų lynas. Nenaudokite kartu grandinės ir lynų. Vilkimo įrenginyje sukaupta energija gali rimtai sužaloti žmogų, jei jis nutrūktų.**

Išsukite varžtus ir veržles (A) iš priekabos sukabinimo įtaiso (B).

Pritvirtinkite grandinę prie kablio (C) ir ištraukite mašiną. Nenaudokite šito kablio priekabai ištraukti.

Įstatykite priekabos sukabinimo įtaisą ir priveržkite varžtais bei veržlėmis. Priveržkite tvirtinimo elementus pagal specifikaciją.

| Specifikacija | |
|---|---|
| Priekabos sukabinimo įtaiso tvirtinimo detalės—Veržimo jėga | 205 N m (151 lb–ft) |

OUO6075,00042C2-26-29JUN16

# Patarimai pjovimo darbams

## Eksploatavimas žemoje temperatūroje

**SVARBU: Kai dirbate esant šaltai temperatūrai, įsitikinkite, kad naudojamas tinkamos kategorijos dyzelinas. Šiltesnės kategorijos dyzelinas sutirštės degalų linijose, degalų filtruose ir degalų bake. Jeigu dyzelinas sutirštės, degalų sistemai bus reikalinga techninė priežiūra. Žiūrėkite skyrių "Degalai ir tepalai", jei norite rasti daugiau informacijos.**

Kombainas funkcijos gali pablogėti esant žemai temperatūrai, kai yra sniego ir ledo. REIKIA būti itin atidiems, kad į kombainą patektų kuo mažiau sniego. Patekus sniego gali užsikišti tokie komponentai kaip viršutinis sietas, valymo ventiliatorius, kuliamosios pobūgniai ir kuliamosios grotelės. Dirbant su užsikišusiais šiais komponentais gali sugesti mašina ir teks atlikti sudėtingus remonto darbus arba sumažės mašinos funkcionalumas. Prieš dirbdami žemoje temperatūroje pasikonsultuokite su "John Deere" prekybos atstovu.

OUO6075,0004574-26-31JAN17

## Pjovimo patarimai

Sureguliuokite mašiną pagal pjaunamų augalų tipą ir lauko būklę.

Pasirinkite važiavimo greitį, kuriuo mašina nebus perkrauta. Variklis turi veikti maksimaliomis apsukomis, kad kuliamoji veiktų reikiamu greičiu. Pasirinkite mažesnį važiavimo greitį, tačiau nemažinkite variklio apsukų.

Jeigu pobūgnis per daug uždarytas pjaunamiems augalams, šiaudai bus per daug sumalami, todėl javams kulti bus reikalinga didesnė galia.

Jeigu pobūgnis bus per plačiai atidarytas, javai nebus visiškai iškuliami.

Tinkamai sureguliavę pobūgnį, sureguliuokite kuliamosios greitį, kad pasiektumėte maksimalų kūlimą mažiausiai pažeidžiant javus. Jeigu javai pažeidžiami, neplatinkite pobūgnio tarpo. Vietoje to sumažinkite tiekimo akceleratoriaus greitį. Pobūgnio tarpas šiems javams turi labai mažai įtakos grūdų pažeidimui.

Tokie augalai kaip valgomosios pupos ir žirniai lengvai sutraiškomi ir juos gali tekti kulti lėtesniu tiekimo akceleratoriaus greičiu. Kai pjaunate valgomąsias pupas ir žirnius, mašina turi būti nuolat užpildyta, kad augalų masės pakaktų sėkloms apsaugoti nuo sutraiškymo.

Kad potencialiai pagerėtų šiaudų kokybė, galima, atsižvelgiant į sąlygas, imtis toliau nurodytų priemonių šiaudų kokybei pagerinti:

- Sumažinti nuožulniosios kameros grandinės greitį
- Sumažinti tiekimo akceleratoriaus greitį
- Sumažinti rotorius greitį
- Labiau atidaryti pobūgnį
- Sumažinti kūlimo elementų skaičių
- Įrengti pobūgnius apvaliais virbais

Kad pagerėtų našumas dirbant šlaituose, galima pakelti sraigto skirtuvus, įrengti aukštus viršutinio sieto skirtuvus, kuriuos galite įsigyti iš John Deere atstovo, ir (arba) pagerinti pelų ir grūdų paskirstymą uždedant kuliamosios grotelių gaubtus (jeigu įrengti). Kiekviena šių priemonių gali pagerinti pelų ir grūdų tiekimą į grūdų valytuvą, todėl pagerės mašinos charakteristikos dirbant šlaituose.

Kai naudojate pjovimo platformą, pjaukite javus kaip galima aukščiau, bet kad nebūtų paliktos žemiau esančios varpos. Sureguliuokite lenktuvų padėtį ir sukimosi dažnį, kad būtų vienodesnis tiekimas. Pjovimo mechanizmas turi būti sulygiuotas tarp grotelių ir apsaugų, kad javai būtų švariai nupjaunami.

Kai pjaunate kukurūzus, kukurūzų pjaunamoji tokiame aukštyje, kad būtų nupjaunamos burbuolės. Reikia išlaikyti eilių centravimą, kad išvengtumėte burbuolių nuostolių.

Kai naudojamas juostinis rinktuvas, pradalgės turi būti centruojamos taip, kad augalų masė būtų tolygiai tiekiama į nuožulniąją kamerą. Varpos turi gulti viena kryptimi. Dirbkite mašina taip, kad varpos būtų surenkamos pirmiausiai.

Kai pjaunate sojos pupeles šalių augalų pjaunamąja, pjaunamoji turi būti nuleista kaip galima žemiau. Kai pjaunate tokius augalus kaip sorgas ar saulėgrąžos, dirbkite pjaunamąją tokiame aukštyje, kad būtų nupjaunamos tik galvutės.

Sureguliuokite viršutinio sieto angas, kad grūdai arba sėklos praeitų į apatinį sietą per viršutinio sieto pirmuosius du trečdalius nepraleidžiant per daug stambios augalų masės.

Naudokite kaip galima daugiau oro, tačiau, kad nebūtų nupučiami švarūs grūdai ir sėklos. Sunkiems augalams reikia daugiau oro, nei augalams, kurių sėklos lengvos.

SS43267,00004E6-26-03FEB15

## Automatinio pjaunamosios valdymo deriniai

Toliau parodyta keletas dažniausiai naudojamų režimų, tačiau yra ir daugiau derinių.

*PASTABA: Norimiems režimams į atmintį įrašyti, nuspauskite ir palaikykite nuspaudę 2 sek. 1, 2 ar 3 paleidimo mygtukus, esančius ant daugiafunkcės svirties.*

| Automatiniai pjaunamosios valdikliai (įjungti režimai) | 1 aktyvinimo mygtukas | 2 aktyvinimo mygtukas | 3 aktyvinimo mygtukas |
|---|---|---|---|
| Aukščio atnaujinimas |  H126436—UN—06JUN19 *Aukščio atnaujinimas* | | |
| Aukščio atnaujinimas \| Aukščio atpažinimas |  H126436—UN—06JUN19 *Aukščio atnaujinimas* |  H126437—UN—06JUN19 *Aukščio jutimas* | |
| Aukščio atnaujinimas \| HydraFlex™ aukščio atpažinimas |  H126436—UN—06JUN19 *Aukščio atnaujinimas* |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* | |
| Aukščio atnaujinimas \| Aukščio atpažinimas \| HydraFlex™ aukščio atpažinimas [a] |  H126436—UN—06JUN19 *Aukščio atnaujinimas* |  H126437—UN—06JUN19 *Aukščio jutimas* |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* |
| Aukščio atnaujinimas \| Aukščio atpažinimas \| HydraFlex™ aukščio atpažinimas [b] |  H126436—UN—06JUN19 *Aukščio atnaujinimas* |  H126437—UN—06JUN19 *Aukščio jutimas* |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* |
| Aukščio atnaujinimas \| Aukščio atpažinimas \| Aktyvus pjaunamosios kopijavimas |  H126436—UN—06JUN19 *Aukščio atnaujinimas* |  H126437—UN—06JUN19 *Aukščio jutimas* |  H126447—UN—06JUN19 *Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas* |
| Aukščio atnaujinimas \| HydraFlex™ aukščio atpažinimas \| Aktyvus pjaunamosios kopijavimas |  H126436—UN—06JUN19 *Aukščio atnaujinimas* |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* |  H126447—UN—06JUN19 *Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas* |
| Aukščio atnaujinimas \| Aktyvus pjaunamosios kopijavimas |  H126436—UN—06JUN19 *Aukščio atnaujinimas* | |  H126447—UN—06JUN19 *Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas* |
| Aukščio jutimas |  H126437—UN—06JUN19 *Aukščio jutimas* | | |
| HydraFlex™ aukščio atpažinimas |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* | | |

| Automatiniai pjaunamosios valdikliai (įjungti režimai) | 1 aktyvinimo mygtukas | 2 aktyvinimo mygtukas | 3 aktyvinimo mygtukas |
|---|---|---|---|
| | | | |
| Aukščio atpažinimas \| HydraFlex™ aukščio atpažinimas [a] |  H126437—UN—06JUN19 *Aukščio jutimas* | |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* |
| Aukščio atpažinimas \| HydraFlex™ aukščio atpažinimas [b] |  H126437—UN—06JUN19 *Aukščio jutimas* | |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* |
| Aukščio atpažinimas \| HydraFlex™ aukščio atpažinimas \| Aktyvus pjaunamosios kopijavimas [a] |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* | |  H126447—UN—06JUN19 *Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas* |
| Aukščio atpažinimas \| Aktyvus pjaunamosios kopijavimas |  H126437—UN—06JUN19 *Aukščio jutimas* | |  H126447—UN—06JUN19 *Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas* |
| HydraFlex™ aukščio atpažinimas \| Aktyvus pjaunamosios kopijavimas |  H126437—UN—06JUN19 *HydraFlex™ aukščio atpažinimas* | |  H126447—UN—06JUN19 *Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas* |
| Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas |  H126447—UN—06JUN19 *Aktyvaus pjaunamosios atkartojimo režimas* | | |
| Lenktuvų padėties atnaujinimas |  H126448—UN—06JUN19 *Lenktuvų padėties atnaujinimas* | | |
| Platformos plokščių padėties atnaujinimas |  H126449—UN—06JUN19 *Platformos plokščių padėties atnaujinimas* | | |
| Hidraulinės nuožulniosios kameros pavertimas pirmyn ir atgal (jeigu įrengta) |  H126450—UN—06JUN19 *Hidraulinės nuožulniosios kameros išilginis pakreipimas* | | |
| Pjovimo mechanizmo išilginė padėtis [c] |  H126451—UN—06JUN19 *Pjovimo mechanizmo išilginė padėtis* | | |

*HydraFlex yra Deere & Company prekės ženklas*
*[a]Norėdami įjungti aukščio atpažinimą ir HydraFlex aukščio atpažinimą, kreipkitės į John Deere atstovą. Reikia 600F, 600FD arba 700FD su pagalbiniais aukščio jutikliais arba 600D ar 700D su rinktuvo ratukais.*
*[b]Numatytasis režimas su 600D ir 700D platforma, jeigu rinktuvo ratukai yra atjungti kalibruojant. Reikia 600D arba 700D su rinktuvo ratukais.*
*[c]Europinės 600X ir 700X pjaunamosios platformos.*

OUO6075,0004BC5-26-07JUN19

## Pakeiskite padangos spindulio kodą

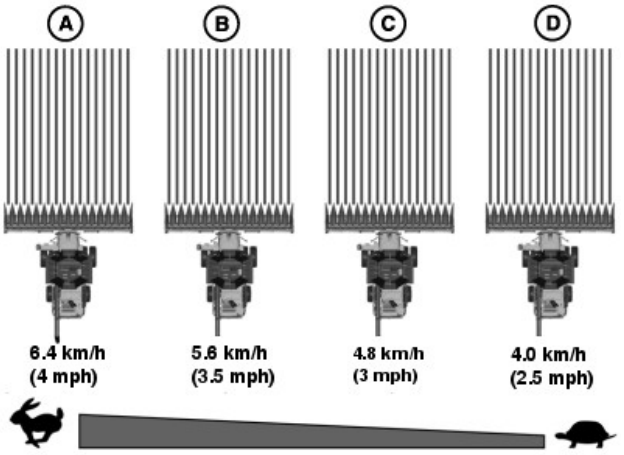
Gali prireikti iš naujo sukalibruoti sistemą, jei buco pakeistos originalios iš gamyklos pristatytos padangos ar pagrindinės pavaros. Patikrinkite ar į atmintį įvestas tinkamas padangos kodas.

**SVARBU: Keičiant varančiuosius ratus, padangos spindulys gali taip pat keistis. Kabinos valdymo bloke TURI būti nustatytas naujas padangų spindulys. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.**

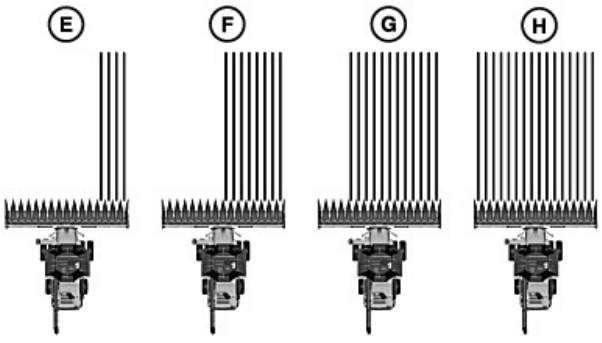
**Nesukalibravus sistemos bus gaunami netikslūs išeigos monitoriaus rezultatai.**

OUO6075,0001111-26-11APR12

## Vieno taško išeigos kalibravimas arba keleto taškų išeigos kalibravimas




H105056—UN—19MAR12




H105057—UN—19MAR12

**A—1 apkrova**
**B—2 apkrova**
**C—3 apkrova**
**D—4 apkrova**
**E—Mažiausias srautas**
**F—Vidutinis srautas**
**G—Vidutinis srautas**
**H—Didžiausias srautas**

*PASTABA: Geriausias būdas keisti srautą yra mašinos važiavimo greičio reguliavimas.*

*Geriausias būdas išlaikyti pastovų srauto greitį yra VisionTrak™ ekrano stebėjimas ir atitinkamas mašinos važiavimo greičio reguliavimas.*

### Vientaškės sistemos išeigos kalibravimas

Vientaškės sistemos išeigos kalibravimas atliekamas, kai įtraukta nuo vieno iki trijų kalibravimo įkrovos įrašų.

Šio tipo kalibravimas tinkamas, kai pjaunamo lauko javai labai vienodai pasiskirstę ir mašina dirba vienodu važiavimo greičiu su mažais srauto pokyčiais.

Norėdami įtraukti kalibravimo įkrovos įrašą, nupjaukite apytiksliai 2722 kg (6000 svarų) maksimaliu pjovimo greičiu.

Nebūtina atlikti vieną ar dvi papildomas įkrovas, tačiau tai gali padėti sistemai suvidurkinti bendrąją paklaidą.

### Daugiataškės sistemos išeigos kalibravimas

Daugiataškės sistemos išeigos kalibravimas atliekamas, kai numatoma, kad pjaunamo lauko javai gali būti netolygiai pasiskirstę arba kai mašina dirba nevienodu greičiu, su skirtingais grūdų srautais.

Atliekant šio tipo kalibravimą, įtraukiamas kiekvieno kalibravimo įkrovos įrašas pagal kiekvieną numatomą srauto būseną.

Kiekvienai kalibravimo įkrovai nupjaukite apytiksliai 2722 kg (6000 svarų).

Atikite mažiausiai **keturias** kalibravimo įkrovas įvairiais važiavimo greičiais (A–D) arba keturiais skirtingais pjovimo pločiais, imituodami skirtingus srauto greičius (E–H).

OUO6075,000430B-26-16JUN16

*VisionTrak yra Deere & Company prekės ženklas*

# Augalų nustatymai

## Liucerna ir miežiai

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Liucerna | Miežiai |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 32 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Didelis | Didelis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 600–800 | 700–950 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 0–5 | 5–22 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Plona viela | Plona viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Mažas / mažas / didelis | Mažas / mažas / didelis |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Naudokite pagal poreikį |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 550–700 | 850–1100 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 5–10 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 10–20 | 13–18 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 1–4 | 6–9 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Grūdai | Grūdai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,0005041-26-17MAR21

## Rapsai ir avinžirniai

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Rapsai | Avinžirniai |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)**** | 32 dantų | 26 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Didelis | Mažas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 350–550 ***(L)**** | 400–600 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 15–40 | 18–24 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Plona viela | Apvalus virbas / stora viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Mažas / mažas / didelis | Apvalus virbas / stora viela |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Naudokite pagal poreikį |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 600–900 | 800–1100 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 5–10 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 10–14 | 15–20 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 2–5 | 6–10 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,0005042-26-17MAR21

## Kukurūzai (sausi) ir kukurūzai (šlapi)

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Sausi kukurūzai | Drėgni kukurūzai |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Aukštyn | Aukštyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Mažas ***(C)**** | Mažas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Krumplinis | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 250–450 | 350–500 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 20–35 | 20–35 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Apvalus virbas | Apvalus virbas |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Apvalus virbas | Apvalus virbas |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Nėra | Nėra |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Įrengta | Įrengta |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 900–1300 | 1000–1300 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 15–20 (Premium kukurūzai)<br>15–20 (giliadantis)<br>17–22 (bendrosios paskirties) | 16—21 (Premium kukurūzai)<br>16–21 (giliadantis)<br>18–22 (bendrosios paskirties) |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 10–14 (giliadantis)<br>11–15 (bendrosios paskirties) | 10–14 (giliadantis)<br>11–15 (bendrosios paskirties) |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Kukurūzai | Kukurūzai |
| Peilių grupės prijungimas | Tik išjungtas | Tik išjungtas |
| Smulkintuvo greitis | Mažas | Mažas |

OUO6075,0005051-26-17MAR21

## Kukurūzų burbuolių mišinys ir valgomosios pupos

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Kukurūzų šerdžių mišrinys (H)* (M)* | Valgomosios pupos |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Aukštyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 22 dantų ***(P)**** |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)**** | 26 dantų | 22 dantų ***(P)**** |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Mažas | Mažas ***(C)**** |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis grėbtuvas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Krumplinis grėbtuvas |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 450–650 | 300–500 ***(L)**** |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 15–30 | 15–30 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Stora viela ***(K)**** | Apvalus virbas / stora viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Stora viela ***(K)**** | Apvalus virbas / stora viela |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Nėra | Nėra |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Bet kuris | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Išplėstinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 1000–1300 | 800–1100 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 22 | 14–18 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | Pašalintas | 6–10 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Kukurūzai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Tik išjungtas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Mažas | Didelis |

OUO6075,0005044-26-17MAR21

## Linai ir žolių sėklos

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Linai | Žolių sėklos |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 32 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 32 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Didelis | Didelis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 800–1000 | 500–850 ***(N)**** |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 0–10 | 12–25 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Plona viela | Plona viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Plona viela | Mažas / mažas / didelis |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Naudokite pagal poreikį |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 700–1050 | 350–600 ***(I)**** |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 5–10 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 8–15 | 12–18 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 5–10 | 5–12 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Grūdai | Grūdai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,0005045-26-17MAR21

## Pupenė ir lęšiai

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Guaras (kampuotoji pupenė) | Lęšiai |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)**** | 26 dantų | 26 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Mažas | Mažas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 500–700 | 350–500 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 10–15 | 7–12 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Apvalus virbas | Apvalus virbas / stora viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Apvalus virbas | Mažas / mažas / didelis |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Nėra | Naudokite pagal poreikį |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 650–750 | 800–1000 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 10–15 | 12–18 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 6–10 | 3–10 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,0005046-26-17MAR21

## Lubinai ir soros

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Lubinai | Soros |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)**** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)**** | 26 dantų | 26 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Mažas | Didelis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 400–600 | 400–500 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 12–18 | 10–15 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Apvalus virbas / stora viela | Plona viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Apvalus virbas / stora viela | Mažas / mažas / didelis |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Nėra |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 900–1100 | 600–750 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 15–20 | 10–12 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 4–8 | 4–6 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Grūdai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,0005047-26-17MAR21

## Garstyčios ir daržinės pupelės

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Garstyčios | Daržinės pupelės |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 22 dantų ***(P)**** |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)**** | 26 dantų | 22 dantų ***(P)**** |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Didelis | Mažas ***(C)**** |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis grėbtuvas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Krumplinis grėbtuvas |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 600–900 | 300–350 ***(L)**** |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 10–20 | 15–30 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Plona viela | Apvalus virbas |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Mažas / mažas / didelis | Apvalus virbas |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Nėra |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Išplėstinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 500–800 | 800–1100 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 5–10 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 10–14 | 14–18 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 2–5 | 6–10 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Grūdai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,0005048-26-17MAR21

## Avižos ir žirniai

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Avižos | Žirniai |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 32 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 32 dantų | 26 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Didelis | Mažas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 600–900 | 300–400 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 15–25 | 15–30 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Plona viela | Apvalus virbas / stora viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Mažas / mažas / didelis | Apvalus virbas / stora viela |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Nėra |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Išplėstinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 750–900 | 850–1050 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 18–22 | 16–20 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 6–10 | 6–11 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Grūdai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,0005049-26-17MAR21

## Spraginti kukurūzai ir rapsų sėklos (sausos)

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Kukurūzai | Rapsų sėklos (sausos) |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Aukštyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 32 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Mažas | Mažas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Lygus | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Lygus | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 210–310 | 400–700 ***(L)**** |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 15–25 | 20–40 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Apvalus virbas | Plona viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Apvalus virbas | Mažas / mažas / didelis |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Nėra | Naudokite pagal poreikį |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Įrengta | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 900–1100 | 620–800 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 5–10 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 14–18 | 11–14 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 6–8 | 3–6 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Kukurūzai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Tik išjungtas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Mažas | Didelis |

OUO6075,000504A-26-17MAR21

## Rapsų sėklos (žalios) ir ryžiai

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Rapsų sėklos (žalios) | Ryžiai |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 32 dantų | 32 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 32 dantų | 32 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis (Šiaurės Amerika) ***(B)* (J)**** | Mažas | Didelis |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis (Europa) ***(B)* (J)**** | Didelis | Didelis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Medingi augalai dantytais kraštais | Mentė |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Mentė |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 500–800 ***(L)**** | 700–1000 ***(N)**** |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 20–40 | 15–25 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Plona viela | Stambi viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Mažas / mažas / didelis | Stambi viela |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Nėra |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 700–850 | 700–900 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 5–10 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 11–14 | 16–20 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 4–8 | 5–10 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,000504B-26-17MAR21

## Rugiai ir dažiniai dygminai

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Rugiai | Dažinis dygminas |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)**** | 26 dantų | 26 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Didelis | Mažas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 700–900 | 300–400 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 13–26 | 15–25 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Plona viela | Plona viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Mažas / mažas / didelis | Mažas / mažas / didelis |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Naudokite pagal poreikį |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 750–950 | 550–750 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 16–18 | 14–16 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 6–10 | 4–7 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Grūdai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,000504C-26-17MAR21

## Sorgas ir sojų pupelės

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Sorgai | Sojos pupelės |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Mažas | Mažas |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 550–700 | 450–650 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 10–25 | 15–30 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Apvalus virbas / stora viela | Apvalus virbas / stora viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Apvalus virbas / stora viela | Apvalus virbas / stora viela |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Nėra |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Bet kuris |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 900–1100 | 800–1050 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 14–17 | 14–18 (bendrosios paskirties)<br>13–17 (giliadantis) |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 5–8 | 6–10 (bendrosios paskirties)<br>5–9 (giliadantis) |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Kukurūzai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,000504D-26-17MAR21

## Saulėgrąžos ir kvietrugiai

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Saulėgrąžos | Kvietrugiai |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 32 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Mažas | Didelis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 200–400 | 850–1000 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 25–40 | 18–24 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Apvalus virbas / stora viela | Plona viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Apvalus virbas / stora viela | Mažas / mažas / didelis |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Naudokite pagal poreikį |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Išplėstinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 650–850 | 750–1000 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 10–15 | 16–18 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 3–10 | 6–10 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Kukurūzai | Grūdai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,000504E-26-17MAR21

## Sudėtingi kviečiai ir įprastiniai kviečiai

*PASTABA: Parodyti įvairūs augalų parametrai vidutinėms sąlygoms. Jei augalai arba laukas skiriasi nuo vidutinių, reikės ir kitų nustatymų.*
** Išsamesnės informacijos ieškokite išnašų aprašyme, kuris pateiktas šiame skyriuje.*

| | Sudėtingi kviečiai | Įprastiniai kviečiai |
|---|---|---|
| Nuožulniosios kameros būgno padėtis | Žemyn | Žemyn |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Šiaurės Amerika) ***(A)* (B)*** | 26 dantų | 26 dantų |
| Nuožulniosios kameros konvejerio grandinė (Europa) ***(A)* (B)*** | 32 dantų | 32 dantų |
| Tiekimo akceleratoriaus greitis ***(B)* (J)**** | Didelis | Didelis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Šiaurės Amerika) | Krumplinis | Krumplinis |
| Tiekimo akceleratoriaus keičiamas antdėklas (Europa) ***(G)**** | Medingi augalai dantytais kraštais | Medingi augalai dantytais kraštais |
| Kūlimo greitis (aps./min.) ***(B)* (E)**** | 800–1000 | 750–950 |
| Kūlimo tarpas (mm) ***(Q)**** | 3–15 | 8–16 |
| Pobūgnio tipas (Šiaurės Amerika) ***(F)**** | Plona viela | Plona viela |
| Pobūgnio tipas (Europa) ***(F)**** | Mažas / mažas / didelis | Mažas / mažas / didelis |
| Kuliamosios grotelių gaubtai ***(D)**** | Naudokite pagal poreikį | Naudokite pagal poreikį |
| Kuliamosios grotelių skėtikliai | Laikymo padėtyje | Laikymo padėtyje |
| Viršutinio gaubto transportavimo mentės ***(O)**** (jeigu įrengtos) | Standartinė | Standartinė |
| Ventiliatoriaus apsukos (aps./min.) | 900–1250 | 900–1250 |
| Reguliuojamas viršutinis sietas (jei įrengtas) (mm) | 24 | 24 |
| Viršutinio sieto tarpas (mm) ***(R)**** | 13–18 | 13–18 |
| Dviejų zonų reguliavimo galinio viršutinio sieto tarpas (mm) | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas | 5 lygis<br>10 šoninis šlaitas |
| Sieto tarpas (mm) | 3–8 | 3–8 |
| Nuosijų sistemos pobūgnio padėtis (jeigu įrengtas) | Grūdai | Grūdai |
| Augalų kreiptuvas | Grūdai | Grūdai |
| Peilių grupės prijungimas | Galimas | Galimas |
| Smulkintuvo greitis | Didelis | Didelis |

OUO6075,000504F-26-17MAR21

## Išnašų aprašymo puslapis

***(A)**** *Augalams, kurių šiaudai blogai tiekiami dėl didelės apimties, žalumo arba pradalgių būklės, rekomenduojamas 32 dantų pavaros krumpliaratis.*

***(B)**** *Geresnei sausų javų šiaudų ir grūdų kokybei užtikrinti naudokite mažesnį greitį. Sausoms, trapioms saulėgrąžoms galima naudoti 15 dantų pavaros krumpliaratį.*

***(C)**** *Kad būtų geresnė grūdų kokybė, naudokite lėtinimo komplektą iki 320 aps./min.*

***(D)**** *Esant grūdų valytuvo perkrovai sausais augalais, kai naudojami smulkios vielos pobūgniai, iš pradžių sumontuokite dvi eiles dešinėje ir tris eiles kairėje kuliamosios grotelių pusėje. Kai naudojami stambios vielos pobūgniai, iš pradžių sumontuokite tris eiles dešinėje pusėje ir dvi eiles kairėje kuliamosios grotelių pusėje. Parinkite kiekį ir išdėstymą atsižvelgdami į aplinkybes.*

***(E)**** *15 elementų yra standartinė konfigūracija. Daugeliu atvejų 15 elementų reikia mažiau galios, todėl padidėja talpa, sumažėja grūdų valytuvo apkrova ir mažiau pakenkiama šiaudams. Kietiems augalams skirtuose rotoriuose yra papildomos devynių elementų vietos (tankioji sanglauda), kurias galima panaudoti kietų medžiagų apdorojimo sąlygomis.*

***(F)**** *Kad būtų pasiektas geresnis kūlimas, geresnė grūdų bunkerio mėginio kokybė ir pelų apkrovos pasiskirstymas apdorojant smulkius grūdus, pirmiausia ant priekinio pobūgnio uždėkite pobūgnio gaubtus. Jeigu reikia, ant kitų pobūgnių galima uždėti papildomus gaubtus.*

***(G)**** *Esant kitoms rekomendacijoms nei medingiems augalams dantytais kraštais, reikės pertvarkyti tiekimo kultuvą.*

***(H)**** *Rekomenduojamas nuosijų nusodintuvo dangtis.*

***(I)**** *Gali prireikti valymo ventiliatoriaus lėtinimo komplekto.*

***(J)**** *Didesniam medžiagos kiekiui apdoroti naudokite didelį greitį.*

***(K)**** *Vielas galima išimti, kad būtų geriau surenkamos burbuolės.*

***(L)**** *Galima uždėti iškrovimo mentes, kad medžiaga būtų geriau apdorojama rotoriuje, kai naudojamas TriStream™ rotorius.*

***(M)**** *Naudokite kukurūzų burbuolių mišinio kuliamosios groteles.*

***(N)**** *Ypač kietų medžiagų apdorojimo sąlygomis vietoje kūlimo elementų galima sumontuoti kūlimo virbus (kūlimo efektyvumas gali sumažėti).*

***(O)**** *Siekiant pagerinti šiaudų kokybę ir (arba) medžiagos apdorojimą galima naudoti išplėstinius nustatymus. Pastaba. Padidinus greitį gali padidėti nuostoliai kuliamojoje.*

***(P)**** *Galimos kaip techninės priežiūros dalys.*

***(Q)**** *Rekomenduojamas Kondex® Revolution™ (MaxThresh™, MaxRound™) pobūgnio nustatymas yra 2–5 mm platesnis nei John Deere plonos vielos, storos vielos ir apvalaus strypo pobūgnių.*

***(R)**** *Rekomenduojamas plokščių dantų šukų tipo viršutinio sieto nustatymas yra 2–3 mm platesnis nei bendros paskirties viršutinio sieto.*

OUO6075,0005050-26-14MAY21

## Rekomendacijos dėl pobūgnio

*PASTABA: Daugiau informacijos apie rekomenduojamus mašinos nustatymus įvairiems augalams žr. skyriuje Augalų nustatymas.*

| Pobūgnio tipas | Kukurūzai | Sojos pupelės | Kviečiai Silpnai Smulkūs grūdai | Ryžiai | Kukurūzai Maistiniai kukurūzai | Sorgas (sorų) Saulėgrąžos (konditerijai) | Saulėgrąžos (aliejinės) | Rapsai |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Plona viela | NR | NR | Geriausiai | NR | NR | NR | Vidutiniškai | Geriausiai |
| Stambi viela | Gerai | Gerai | Gerai | Geriausiai | NR | Geriausiai | Geriausiai | Gerai |
| Apvalus virbas | Geriausiai | Geriausiai | Vidutiniškai | Gerai | Geriausiai | Vidutiniškai | Geriausiai | Vidutiniškai |

Geriausiai = užtikrina geriausias charakteristikas.
Gerai = užtikrina geras charakteristikas.
Vidutiniškai = užtikrina vidutiniškas charakteristikas.
NR = nerekomenduojama.

### Rekomenduojamos konfigūracijos

*PASTABA: Daugiau informacijos apie rekomenduojamus mašinos nustatymus įvairiems augalams žr. skyriuje Augalų nustatymas.*

*Atsižvelgiant į sąlygas ir operatoriaus prioritetus, galima naudoti daug pobūgnių derinių.*

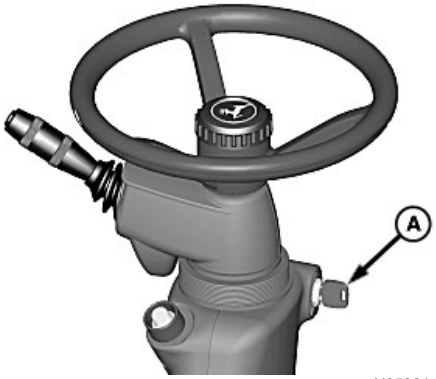
| Pobūgnio tipas | Kukurūzai Sojos pupelės | Kviečiai | Miežiai | Lęšiai | Avinžirniai | Rapsai |
|---|---|---|---|---|---|---|
| John Deere | RB, RB, RB | SW, SW, SW su dangčiais | SW, SW, LW | SW, SW, SW | SW, RB, RB | SW, SW, SW |
| Kondex® Revolution™ | MR, RB, RB | MT, SW, SW | MT, SW, LW | MT, SW, SW | MR, RB, RB | MT, SW, SW |

SW = John Deere pobūgnis su plona viela
LW = John Deere pobūgnis su stora viela
RB = John Deere apvalaus strypo pobūgnis
MT = Kondex® Revolution™ du pusinio pločio MaxThresh™ pobūgniai
MR = Kondex® Revolution™ vienas pusinio pločio MaxThresh™ pobūgnis ir vienas pusinio pločio MaxRound™ pobūgnis

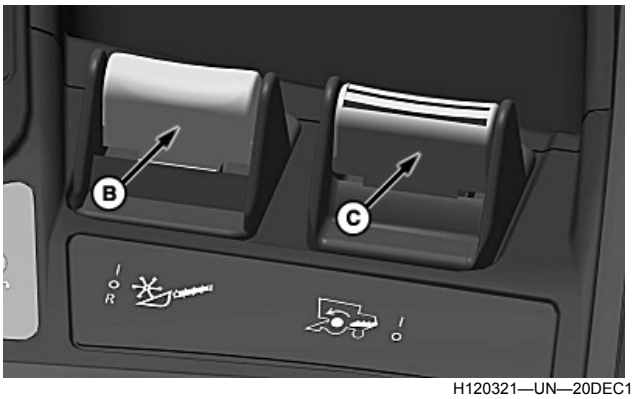
*MaxThresh yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*
*MaxThresh yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*
*MaxRound yra bendrovės Kondex Corporation prekės ženklas*

OUO6075,0005079-26-11MAY21

## Energijos tiekimo išjungimo procedūra




H95321—UN—02NOV10




H120321—UN—20DEC16

**A—Paleidimo jungiklis**
**B—Pjaunamosios įjungimo jungiklis**
**C—Kuliamosios įjungimo jungiklis**

*PASTABA: Maitinimo išjungimo tikslas yra nustatyti mašinos darbines charakteristikas kūlimo ir separavimo plotuose padarant kuliamosios masės "momentines nuotraukas". Tai yra vertinga nustatant, kur už mašinos susidaro nuostoliai ir kokie reguliavimai turi būti atlikti, kad pagerėtų būklė.*

*Įsitikinkite, kad augalų būklė ir augalų masės paėmimas yra panašūs kiekvieną kartą išjungus.*

1. Raskite variklio apsukų indikatorių kampiniame ekrane ir kuliamosios apsukų duomenis porankio ekrane.
2. Užblokuokite stabdžių pedalus kartu.
3. Dirbkite mašina pagal reikiamus augalus optimizuotais našumo lygiais.
4. Pastumkite vairą pirmyn, kad jis laisvai judėtų (tai atlikite abiem rankomis).
5. Nuspauskite ant porankio esantį variklio tuščiosios eigos žemų apsukų jungiklį.
6. Nuspauskite stabdžių pedalus.
   a. **Ne "ProDrive™" mašinos:** Iki galo paspauskite stabdžių pedalus (greitai sumažina variklio apsukas apkraunant varomąją sistemą).
   b. **"ProDrive™" mašnos:** Šiek tiek paspauskite stabdžių pedalus ("ProDrive™" bandys išlaikyti galią ir perjungs žemesnę pavarą pakeisdama mašinos dinamiką, jeigu stabdžiai nuspaudžiami iki galo).
7. Kai variklio apsukos nukris beveik iki žemų tuščiųjų apsukų (1 200 aps./min.), **greitai atjunkite pjaunamosios (B) ir kuliamosios įjungimo (C) jungiklius porankyje.**
8. Greitai nustatykite daugiafunkcinę svirtį į neutralią padėtį.
9. Leiskite varikliui minutę atvėsti.
10. Pasukdami degimo raktelį (A) išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir išimkite raktelį.
11. Prieš bet kokius reguliavimus patikrinkite, ar ne per daug pažeisti grūdai, branduoliai, likę ant burbuolių, bei palaidų grūdų nuostolį.
12. Nuspręskite, ką reikia sureguliuoti. Padidinkite kūlimo tarpą ir įjunkite kuliamąją (taip išvengsite per didelio slėgimo į cilindro pavaros plotą valymo metu).
13. Sureguliuokite mašiną pagal pageidaujamus parametrus ir tęskite pjovimą.
14. Pakartokite šią procedūrą ir patikrinkite grūdų kokybę ir nuostolius gale už mašinos.
15. Pakartokite šią procedūrą ir patikrinkite VisionTrak™grūdų kokybę ir nuostolius gale už mašinos.

OUO6075,0004571-26-10JAN17

*"VisionTrak" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

## Taikytina drėgmės ir tankio lentelė

| Pasėliai | Standartinė drėgmė (%) | Pasėlių tankis (svarais / bušelyje) | Pasėlių tankis (kg / bušelyje) |
|---|---|---|---|
| Liucerna | 12,0 | 60 | 27 |
| Miežiai | 14,0 | 48 | 22 |
| Miežiai (žieminiai)[a] | 14,5 | 48 | 22 |
| Miežiai (pavasariniai)[a] | 14,5 | 48 | 22 |
| Rapsai | 10,0 | 52 | 24 |
| Sėjamieji avinžirniai[a] | 12,0 | 61 | 27 |
| Kukurūzai (sausi arba drėgni) | 15,0 | 56 | 25 |
| Valgomosios pupos | 14,5 | 60 | 27 |
| Linai | 7,0 | 56 | 25 |
| Žolių sėklos | 12,0 | 22 | 10 |
| Lęšiai | 10,5 | 60 | 27 |
| Lubinai[a] | 12,0 | 53 | 24 |
| Soros | 11,0 | 50 | 23 |
| Garstyčios | 8,0 | 60 | 27 |
| Daržinės pupelės | 14,5 | 62 | 28 |
| Avižos | 14,0 | 32 | 15 |
| Avižos[a] | 15,0 | 32 | 15 |
| Žirniai | 10,5 | 60 | 27 |
| Žirniai[a] | 12,0 | 60 | 27 |
| Kukurūzai | 14,0 | 60 | 27 |
| Kukurūzai[a] | 15,5 | 60 | 27 |
| Rapsų sėklos (sausos arba drėgnos) [a] | 10,0 | 52 | 24 |
| Ryžiai | 14,0 | 45 | 20 |
| Rugiai | 14,0 | 56 | 25 |
| Dažinis dygminas | 6,0 | 45 | 20 |
| Sorgas | 13,0 | 56 | 25 |
| Sojos pupelės | 13,0 | 60 | 27 |
| Saulėgrąžos | 14,0 | 29 | 11 |
| Saulėgrąžos[a] | 9,0 | 20 | 11 |
| Kvietrugiai[a] | 14,5 | 58 | 26 |
| Kviečiai (pavasariniai) | 13,0 | 60 | 27 |
| Kviečiai (žieminiai) | 13,0 | 60 | 27 |

[a] *Tik Europos augalų sąrašas.*

OUO6075,0000E89-26-22MAR12

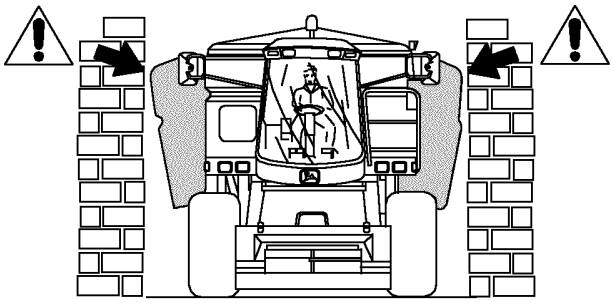
## Standartinių svorių lentelė

| Blokas | Svoris (lb) | Svoris (kg) |
|---|---|---|
| Bareliai | 162,0 | 73,5 |
| Maišai | 100,0 | 45,4 |
| Amerikietiški centneriai | 100,0 | 45,4 |
| Svarai (lb) | 1,0 | 0,454 |
| Kilogramai (kg) | 2,204 | 1,0 |
| Metrinės tonos | 2204,0 | 1000,0 |
| Tonos | 2000,0 | 907,0 |

OUO6075,0000435-26-15APR10

# HillMaster™ išlyginimo sistema (jei įrengta)

## "HillMaster™" sistema (bendroji informacija)



ZX 002438

ZX002438—UN—16JUN95

**ĮSPĖJIMAS: HillMaster™ galima naudoti tik lauke. Prieš važiuojant viešaisiais keliais mašiną reikia nuleisti į transportavimo padėtį, kad maksimalus aukštis būtų mažesnis nei 4,0 m.**

**Sukantis mašina nuokalnėse reikia būti atsargiems. Imkitės šių atsargumo priemonių, kai sukatės mašina nuokalnėse, kad išlaikytumėte stabilumą ir išvengtumėte galimo mašinos apvirtimo:**

- **Niekada nesukite mašinos greičiau nei išlyginimo sistema gali išlyginti mašiną.**
- **Visada sukite įkalnėje ir niekada – nuokalnėje.**
- **Ekrane pasirodžius didžiausio pakreipimo ribos indikatoriui nuolydžiu nebevažiuokite.**

**Saugokitės, kad nesuspaustų. Visada nuleiskite išlyginimo sistemą prieš lįsdami po mašina atlikti techninę priežiūrą arba reguliavimus. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

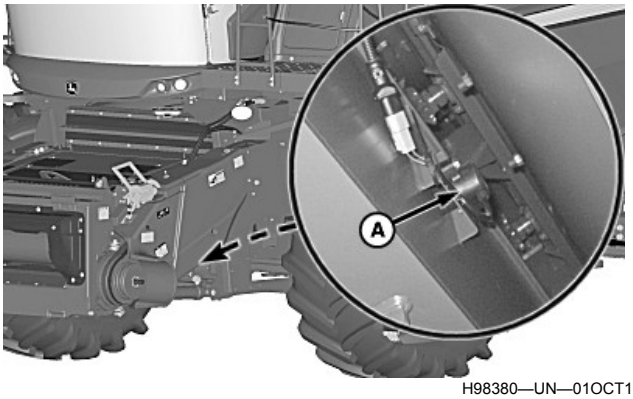
**SVARBU: Prieš įjungdami rankinio išlyginimo valdymo jungiklį, įsitikinkite, kad stovėjimo stabdžiai yra atleisti.**

**Nestatykite mašinos per arti kitų mašinų ar pastatų sienų. Tai svarbu, nes mašina gali pakrypti dėl sumažėjusio vidinio alyvos slėgio, kai mašina pastatoma ilgam. Tai gali sugadinti mašiną ir šalia esančias mašinas arba sienas.**

Standartinės galinės pavaros sumontuotos ant priekinės ašies su besisukančiais varančiaisiais diskais. Hidrauliniai cilindrai naudojami sukti varančiuosius diskus aukštyn ir žemyn mašinai paversti. Kol mašina važiuoja nelygiu keliu, kuliamoji stovi lygiai.

Sistema valdoma rankiniu būdu spaudžiant "HillMaster™" pavertimo į kairę ir dešinę mygtukus arba veikia automatiniu režimu.

*"HILLMASTER" yra "Deere & Company" prekių ženklas*




H98380—UN—01OCT10

*Pavertimo daviklis įrengtas ant priekinio tilto*

**A—Pavertimo daviklis**

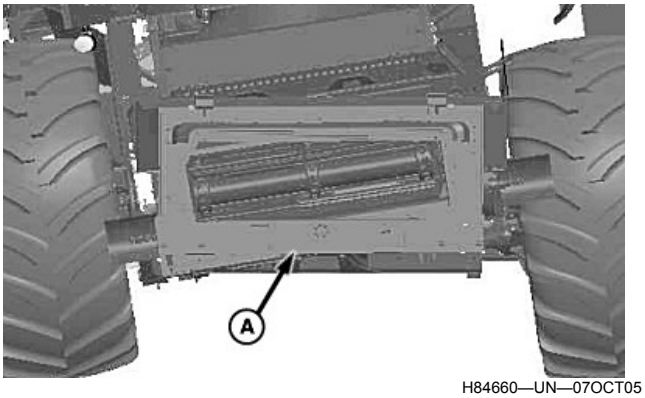
Automatiniame režime pavertimo daviklis (A) išlygina mašinos kėbulą ir išlaiko padėtį mašinai važiuojant per lauką.

Pasikeitus lauko nuokalnei, nuolydžio daviklis išmatuoja pavertimo kampą ir siunčia signalą į valdymo bloką. Valdymo grandinė tam tikru laiku ir pavertimo kampu išsiunčia elektroninį signalą į pavertimo kairėn arba dešinėn solenoidą, įrengtą ant pavertimo valdymo vožtuvo.

*PASTABA: Dirbant lauke jutiklis išlaiko kuliamosios lygį vienu laipsniu. Važiuojant nelygia vietove ar nevienodu keliu, kuliamosios padėtis gali trumpam viršyti šią vieno laipsnio ribą.*

Pavertimo sistema gali išlaikyti kuliamąją lygyje ant šlaitų iki 15 %. Jei mašina dirba statesniuose nei 15 % šlaituose, ekrane atsiranda maksimalaus pavertimo kontrolinė lemputė.

### Šoninio pavertimo funkcijos veikla




H84660—UN—07OCT05

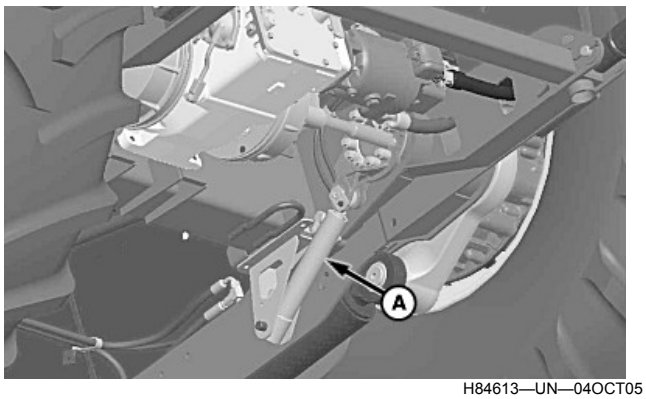
**A—Nuožulnioji kamera**

Šoninio pavertimo metu pjaunamoji automatiškai lieka lygiagreti žemei, nes mašinos kuliamoji paverčiama ir išlieka išlyginta. Sistema panaudoja specialiai įrengtą nuožulniąją kamerą (A), kuri leidžia pjaunamąją paversti į kairę ir į dešinę.

"HillMaster™" su šoninio pavertimo funkcija leidžia ±9

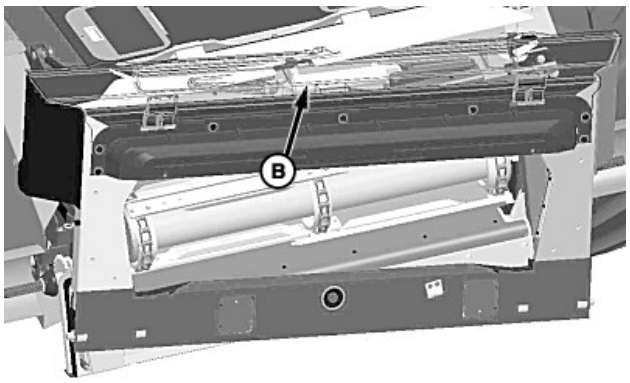
laipsnių kampu versti pjaunamąją į kairę arba į dešinę. Abi sistemos užtikrina, kad pjaunamoji galėtų tinkamai pjauti ant šlaitų iki 15 %.

Pavertimo sistema naudoja dvigubo veikimo pirminio / antrinio cilindro išdėstymą pjaunamajai paversti pagal kombaino važiuoklę.




H84613—UN—04OCT05

*Pirminis cilindras yra kairėje pusėje*




H84661—UN—07OCT05

*Pjaunamosios pavertimo antrinis cilindras*

**A—Pjaunamosios pavertimo pirminis cilindras**
**B—Pjaunamosios pavertimo antrinis cilindras**

Pjaunamosios pavertimo pirminis cilindras (A) sujungtas tarp priekinės ašies ir kairiosios galinės pavaros varančiojo disko. Pjaunamosios pavertimo antrinis cilindras (B) yra nuožulniosios kameros dešinėje pusėje ir jungia paverčiamą rėmą su nuožulniąja kamera. Įprasto darbo metu pjaunamoji automatiškai lieka lygiagreti žemei, nes kuliamoji paverčiama į kairę arba į dešinę išlieka išlyginta.

*PASTABA: Plotas aplink pavertimo rėmą ant nuožulniosios kameros turėtų būti reguliariai išvalomas, kad nesusikauptų masė trukdanti, viso pavertimo eigai.*

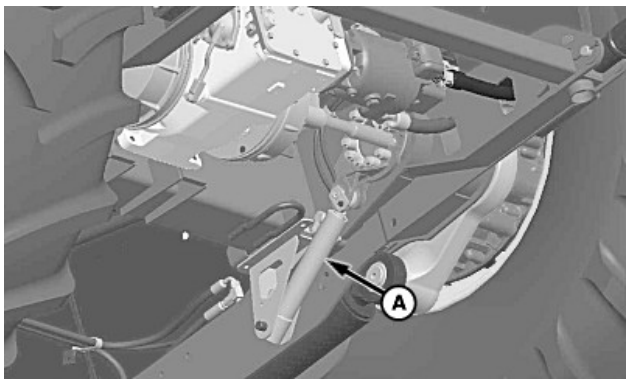
Operatorius gali perreguliuoti automatinį pjaunamosios išlyginimo parametrą, naudodamas šoninio pavertimo jungiklius ant daugiafunkcės svirties. Kai nuspaudžiami šoninio pavertimo jungikliai, alyva iš pagrindinės hidraulinės sistemos vožtuvų bloko įpilama arba pašalinama iš pjaunamosios pavertimo grandinės leidžiant jai savarankiškai judėti atskirai nuo nuožulniosios kameros ar kombaino važiuoklės.

Automatiniam veikimui pjanamojoje turi būti įrengti jutikliai, sukalibruoti dar prieš pirmą naudojimą.

Programinėje įrangoje įjunkite šoninio pavertimo sistemą. Sistema paleidžiama daugiafunkcėje svirtyje nuspaudus mygtuką 1, 2 arba 3.

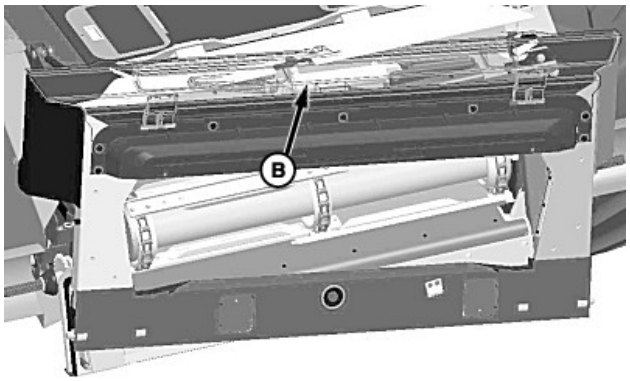
Signalai iš kairės ir dešinės pusės daviklių yra apdorojami ir įjungiami atitinkami hidrauliniai valdymo vožtuvai pjaunamajai pagal žemę išlyginti.

**Pjaunamosios pavertimo cilindrai**




H84613—UN—04OCT05

*Pirminis cilindras yra kairėje pusėje*




H84661—UN—07OCT05

*Pjaunamosios pavertimo antrinis cilindras*

**A—Pjaunamosios pavertimo pirminis cilindras**
**B—Pjaunamosios pavertimo antrinis cilindras**

Pjaunamosios kampas nustatomas pagal pirminio / antrinio cilindro išdėstymą. Pirminis cilindras (A) sujungtas tarp važiuoklės ir kairiosios galinės pavaros varančiojo disko. Antrinis cilindras (B) sujungtas tarp nuožulniosios kameros ir paverčiamo rėmo.

Pirminio ir antrinio cilindrų trauklės galai bei pirminio ir antrinio cilindrų stūmoklio galai yra sujungti tarpusavyje. Kol kairysis išlyginimo cilindras yra ištraukiamas ir įtraukiamas, kairiosios pagrindinės pavaros varančiojo disko lankstai kyla ir leidžiasi bei ištraukia arba įtraukia pjaunamosios pavertimo pirminį cilindrą. Pirminio cilindro judėjimas ištraukia ir įtraukia antrinį cilindrą.

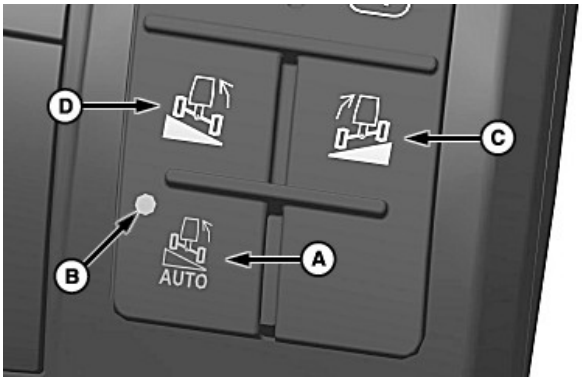
Kol pagrindinės pavaros varantysis diskas ištraukia

pirminį cilindrą, alyva iš pirminio cilindro trauklės galo teka į antrinio cilindro trauklės galą. Dėl to antrinis cilindras įtraukiamas. Alyva iš antrinio cilindro pagrindo galo teką į pirminio cilindro pagrindo galo ir užpildo papildomą tūrį, kuris atsirado po pirminio cilindro ištraukimo.

Kai pagrindinės pavaros varančiojo disko judėjimas įtraukia pirminį cilindrą, atsitinka priešingai.

OUO6075,00044CC-26-10JAN17

## "HillMaster™" paruošimas kasdieniam naudojimui




H120033—UN—14NOV16

*"HillMaster™" jungikliai*

**A—Automatinis išlyginimo reguliavimo jungiklis**
**B—Indikatoriaus lemputė**
**C—Rankinio pavertimo į dešinę jungiklis**
**D—Rankinio pavertimo į kairę jungiklis**

**ĮSPĖJIMAS: Niekada nebandykite naudoti HillMaster™ mašinos, kurioje nepavyko sėkmingai atlikti visų toliau pateikiamų eksploatacinių patikrinimų. Jei vieno ar kelių toliau nurodytų patikrinimų atlikti nepavyksta (kuliamoji nepasikreipia arba laikas iki visiško pakreipimo yra per ilgas), pagalbos kreipkitės į "John Deere" prekybos atstovą.**

Prieš naudodami HillMaster™ mašiną būtina atlikti tris eksploatacinius patikrinimus (kasdien).

**Sistemos reikalavimai.**

- Variklis veikia.
- Važiavimo keliu išjungimo jungiklis darbo lauke padėtyje.
- Paspauskite automatinio išlyginimo valdiklio jungiklį (A), kad aktyvintumėte automatinio išlyginimo sistemą.
- Užsidegs indikatoriaus lemputė (B), rodanti, kad įjungtas automatinis režimas.

**Pirmas patikrinimas:** Paspauskite ir apie 20 sek. palaikykite rankinio pakreipimo į dešinę jungiklį (C), kad pakreiptumėte mašinos važiuoklę į dešinę.

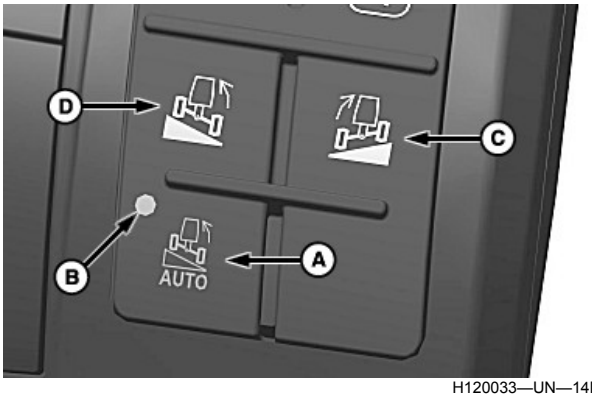
**Antras patikrinimas:** Paspauskite ir apie 20 sek. palaikykite rankinio pakreipimo į kairę jungiklį (D), kad pakreiptumėte mašinos važiuoklę į kairę.

*PASTABA: Mašinos pakreipimas iš maksimalios kairiosios padėties į maksimalią dešiniąją trunka apie 5–7 sek.*

**Trečias patikrinimas:** Paspauskite ir palaikykite rankinio pakreipimo į kairę jungiklį, kol mašina visiškai pakryps į kairę. Paspauskite ir palaikykite rankinio pakreipimo į dešinę jungiklį, kol mašinos važiuoklė visiškai pakryps į dešinę.

OUO6075,00044CD-26-25JAN17

## "HillMaster™" išlyginimo reguliavimo jungikliai




H120033—UN—14NOV16

*"HillMaster™" jungikliai*

**A—Automatinis išlyginimo reguliavimo jungiklis**
**B—Indikatoriaus lemputė**
**C—Rankinio pakreipimo į dešinę jungiklis**
**D—Rankinio pakreipimo į kairę jungiklis**

### Automatinis išlyginimas

Automatinis lygio valdymo jungiklis (A) leidžia mašinos kuliamajai automatiškai išsilyginti pačiai, kai mašina važiuoja per nelygų gruntą.

**Sistemos reikalavimai.**

- Variklis dirba.
- Važiavimo keliu išjungimo jungiklis darbo lauke padėtyje.

1. Paspauskite automatinio išlyginimo valdiklio jungiklį, kad aktyvintumėte automatinio išlyginimo sistemą.
2. Užsidegs indikatoriaus lemputė (B), rodanti, kad įjungtas automatinis režimas.
3. Ekrane grafiškai rodoma mašinos važiuoklės padėtis.

*"HILLMASTER" yra "Deere & Company" prekių ženklas*

Nuolydžio jutiklis naudojamas mašinos pokrypiui nustatyti jai važiuojant lauku.

*PASTABA: Kai automatinė lygio valdymo sistema aktyvinta, rankinio pakreipimo jungikliai gali būti naudojami, kad pakeistų automatines funkcijas (mašiną galima pakreipti rankiniu būdu kairėn arba dešinėn).*

**Rankinis išlyginimas**

Rankinio pakreipimo jungikliai leidžia pakreipti mašinos važiuoklę kairėn arba dešinėn rankiniu būdu, kai mašina važiuoja nelygia dirva.

**Sistemos reikalavimai.**

- Variklis dirba.
- Važiavimo keliu išjungimo jungiklis darbo lauke padėtyje.

*PASTABA: Mygtuku perjungiamos transmisijos mašinos: Paspauskite rankinio pakreipimo dešinėn jungiklį (C) arba rankinio pakreipimo kairėn jungiklį (D), kad įsijungtų HillMaster™ režimas. Paspauskite stovėjimo stabdžio jungiklį, kad išjungtumėte stovėjimo stabdį.*

Paspauskite ir laikykite rankinio pakreipimo dešinėn jungiklį (C), jei norite, kad mašinos važiuoklė pakryptų į dešinę.

Paspauskite ir laikykite rankinio pakreipimo kairėn jungiklį (C), jei norite, kad mašinos važiuoklė pakryptų į kairę.

*PASTABA: Kai reikiamas rankinio pakreipimo jungiklis atleidžiamas, vėl ima veikti automatinis režimas ir išlygina mašinos važiuoklę automatiškai.*

Ekrane grafiškai rodoma mašinos važiuoklės padėtis.

Nuolydžio jutiklis naudojamas mašinos pokrypiui nustatyti jai važiuojant lauku.

*PASTABA: Kai automatinė lygio valdymo sistema aktyvinta, rankinio pakreipimo jungikliai gali būti naudojami, kad pakeistų automatines funkcijas (mašiną galima pakreipti rankiniu būdu kairėn arba dešinėn).*

**Transportavimo keliu padėtis**

**ĮSPĖJIMAS: Stenkitės neprarasti kontrolės važiuojant keliu, priešingu atveju galimas sužalojimo ar mirties pavojus. Niekada netransportuokite mašinos keliu esant įjungtam "HillMaster™" automatiniam režimui. Niekada nebandykite rankiniu būdu pakreipti mašinos, kai transportuojate ją keliu.**

Šie veiksmai užblokuos HillMaster™ išlyginimo sistemą ir užtikrins, kad išlyginimo sistema neįsijungs važiuojant keliu.

**Sistemos reikalavimai.**

- Variklis dirba.
- Važiavimo keliu išjungimo jungiklis darbo lauke padėtyje.

1. Pastatykite mašiną ant lygaus paviršiaus.
2. Spauskite automatinio išlyginimo valdymo jungiklį **penkias sekundes** arba tol, kol įsižiebs indikatoriaus lemputė (B).
3. Paspauskite ir laikykite rankinio pakreipimo dešinėn jungiklį (C), jei norite, kad mašinos važiuoklė pakryptų į dešinę.
4. Paspauskite ir laikykite rankinio pakreipimo kairėn jungiklį (C), jei norite, kad mašinos važiuoklė pakryptų į kairę.

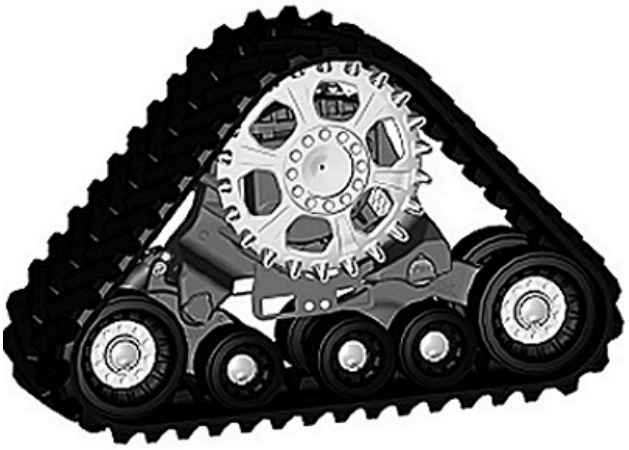
Dabar mašina yra neutralioje padėtyje ir ja galima važiuoti keliu.

OUO6075,0004941-26-12APR18

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

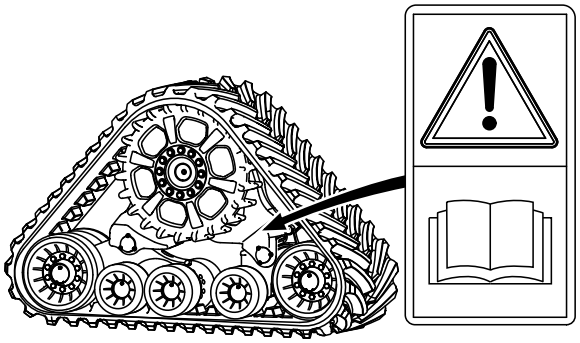
# John Deere vikšrai (jei įrengti)

## Kombaino nuotrauka



H122227—UN—10AUG17
OUO6041,0000C1B-26-25AUG17

## Operatoriaus instrukcija

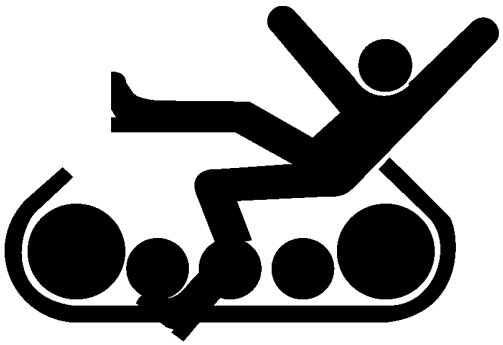


H122407—UN—03OCT17

Šioje valdymo instrukcijoje pateikta svarbi informacija apie saugų šios mašinos valdymą. Kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų, laikykitės visų saugos taisyklių.

OUO6041,0000CE6-26-13NOV17

## Saugaus vikšrų eksploatavimo praktika



H48148—UN—12DEC96

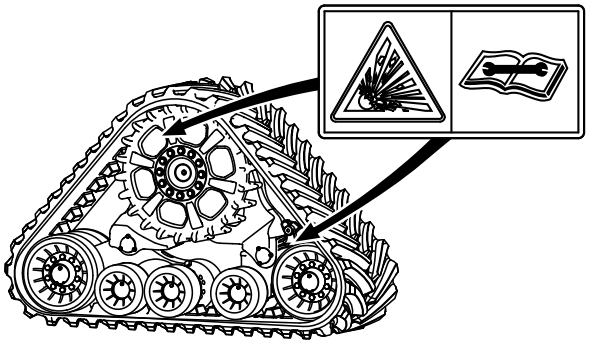
NESTOVĖKITE šalia vikšrų, kai mašina veikia.

Saugaus vikšrinių mašinų eksploatavimo praktika nesiskiria nuo ratinių mašinų.

VISADA prieš pradėdami naudotis mašina susipažinkite su kombaino operatoriaus vadovu ir peržiūrėkite saugos skyrių. Kombaino operatoriaus vadove išsamiai aprašyta saugaus eksploatavimo praktika, kurios reikia laikytis, kad išvengtumėte savo ir kitų žmonių mirties ir (arba) traumų.

OUO6075,00014B9-26-03DEC13

## Akumuliatorius

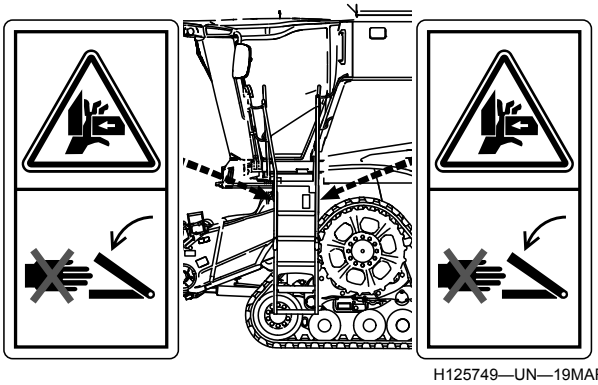


H122408—UN—03OCT17

Kad nesusižalotumėte dėl mašinos judėjimo ir slėgio veikiamo skysčio, kreipkitės į atstovą norėdami sužinoti, kaip išleisti slėgį prieš atliekant hidraulinės sistemos priežiūrą.

OUO6041,0000CE5-26-13NOV17

## Kabinos / platformos prieigos laipteliai

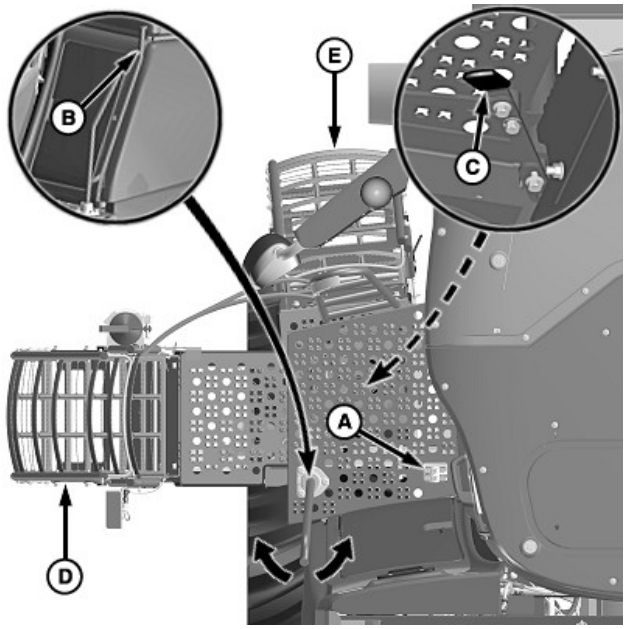


H125749—UN—19MAR19

Kad išvengtumėte sužalojimo dėl prispaudimo, rankas ir pirštus laikykite atokiai nuo šios vietos.

OUO6075,0004ABE-26-01MAR19

## Kabinos kopėtėlių padėtys (60,9 cm (24 in) platūs vikšrai)




H124949—UN—31AUG18

**A—Pedalas**
**B—Rankena**
**C—Rankena**
**D—Padėtis (lauko)**
**E—Padėtis (važiavimo keliu)**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės traumų ar žūties. Nevažiuokite ar nebandykite užlipti ant priekinių ar galinių kopėtėlių mašinai judant.**

Kopėtėles galima pastatyti ant kopėtėlių aikštelės nuspaudžiant pedalą (A) ir vienu metu pasukant rankeną (B). Pasukite rankeną bet kuria kryptimi, norėdami pasukti kopėtėlių bloką.

Kopėtėles galima pastatyti ant žemės naudojant rankeną (C).

Jei pastebite, kad kopėtėlių fiksatorius yra laisvas, išvalykite fiksavimo kaiščio vietą. Šioje vietoje nenaudokite alyvos arba plastinio tepalo.

Pasukite kopėtėlių fiksatorių pirmyn arba atgal į šias padėtis:

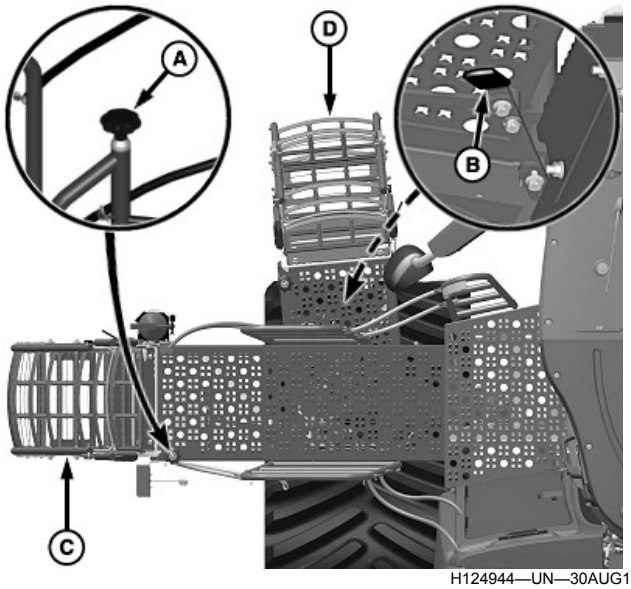
- **Padėtis (D):** įprastinė naudojimo padėtis dirbant lauko sąlygomis.
- **Padėtis (E):** skirta mašinai transportuoti bendro naudojimo keliais.

**ĮSPĖJIMAS: Stenkitės nesugadinti kabinos kopėtėlių. Visada laikykite kopėtėles sulenktas (viršutinė padėtis) ir pasukite į padėtį (D) įprastomis darbo lauko sąlygomis.**

**Saugokite nuo pažeidimų. Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, kopėtėles visada laikykite sulenktas (viršutinė padėtis) ir pasukite į padėtį (E), kad sumažintumėte mašinos plotį ir nukreiptumėte gabaritinį arba avarinį žibintą atvažiuojančių vairuotojų link.**

OUO6075,0004ABF-26-01MAR19

## Kabinos kopėtėlių padėtys (76,2 cm (30 in) ir 91,4 cm (36 in) platūs vikšrai)




H124944—UN—30AUG18

**A—Rankena**
**B—Svirtis**
**C—Padėtis (lauko)**
**D—Padėtis (važiavimo keliu)**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės traumų ar žūties. Nevažiuokite ar nebandykite užlipti ant priekinių ar galinių kopėtėlių mašinai judant.**

Kopėtėles galima pastatyti ant žemės arba ant kopėtėlių aikštelės naudojant rankeną (A) arba svirtį (B).

Jei pastebite, kad kopėtėlių fiksatorius yra laisvas, išvalykite fiksavimo kaiščio vietą. Šioje vietoje nenaudokite alyvos arba plastinio tepalo.

Pasukite kopėtėlių fiksatorių pirmyn arba atgal į šias padėtis:

- **Padėtis (C):** įprastinė naudojimo padėtis dirbant lauko sąlygomis.
- **Padėtis (D):** skirta mašinai transportuoti bendro naudojimo keliais.

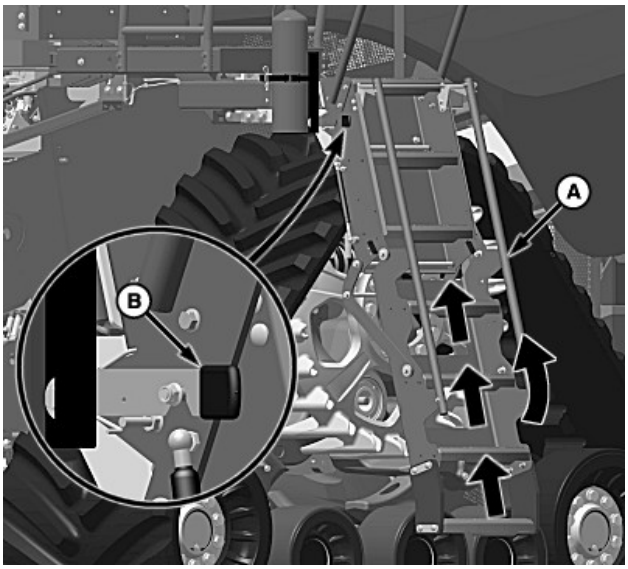
**ĮSPĖJIMAS: Stenkitės nesugadinti kabinos kopėtėlių. Visada laikykite kopėtėles sulenktas (viršutinė padėtis) ir pasukite į padėtį (C) įprastomis darbo lauko sąlygomis.**

**Saugokite nuo pažeidimų. Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, kopėtėles visada laikykite sulenktas (viršutinė padėtis) ir pasukite į padėtį (D), kad sumažintumėte mašinos plotį ir nukreiptumėte gabaritinį arba avarinį žibintą atvažiuojančių vairuotojų link.**

OUO6075,0004AC0-26-07MAR19

## Kabinos kopėtėlių padėtys (sulenkimas arba atlenkimas nuo žemės)

### Kopėtėlių sulenkimas



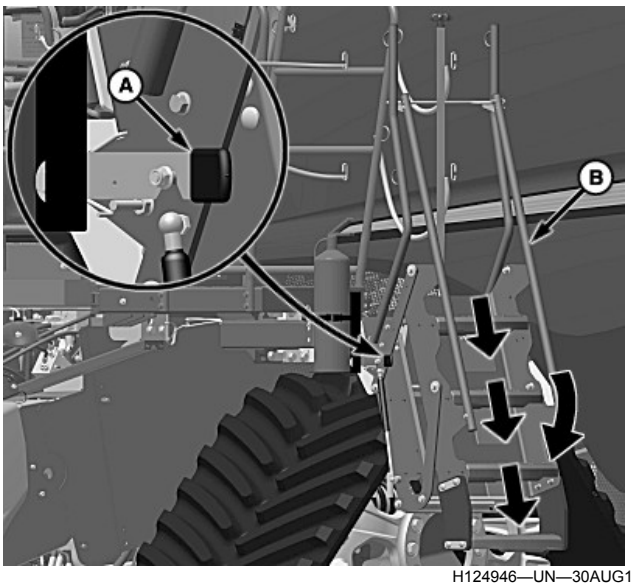

H124945—UN—30AUG18

**A—Turėklas (naudojami 2)**
**B—Fiksavimo svirtis**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižeistumėte ir nesužeistumėte aplinkinių. Laikykite rankas atokiau nuo judančių dalių sulenkdami arba atlenkdami kopėtėles. Visada naudokitės turėklais norėdami sulenkti arba atlenkti kopėtėles.**

Stumkite aukštyn turėklus (A) norėdami kopėtėles pakelti į viršutinę padėtį, kol fiksavimo svirtis (B) užsifiksuos.

### Kopėtėlių atlenkimas




H124946—UN—30AUG18

**A—Fiksavimo svirtis**
**B—Turėklas (naudojami 2)**

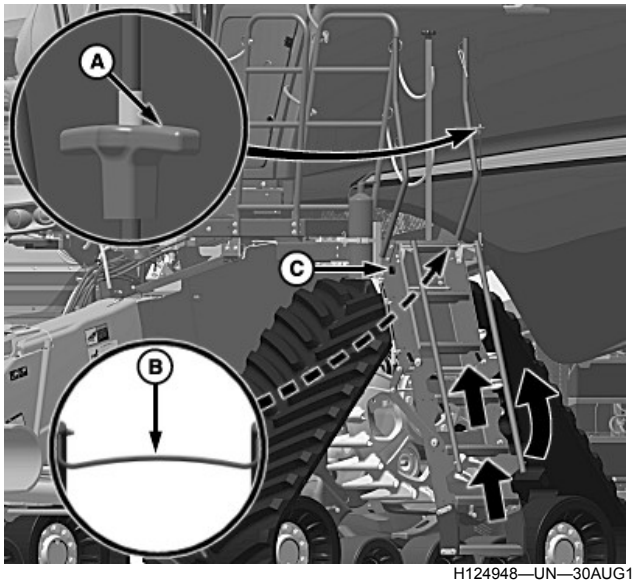
**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižeistumėte ir nesužeistumėte aplinkinių. Laikykite rankas atokiau nuo judančių dalių sulenkdami arba atlenkdami kopėtėles. Visada naudokitės turėklais norėdami sulenkti arba atlenkti kopėtėles.**

Stumkite aukštyn fiksavimo svirtį (A) ir patraukite žemyn turėklus (B) norėdami nuleisti kopėtėles į apatinę padėtį.

OUO6075,0004A23-26-06SEP18

## Kabinos kopėtėlių padėtys (sulenkimas arba atlenkimas nuo kabinos aikštelės)

### Kopėtėlių sulenkimas



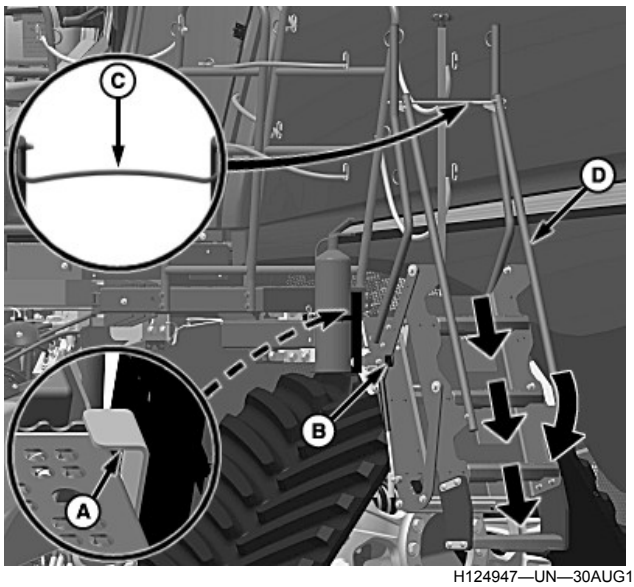

H124948—UN—30AUG18

**A—Rankena**
**B—Skersinis**
**C—Fiksavimo svirtis**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižeistumėte ir nesužeistumėte aplinkinių. Laikykite rankas atokiau nuo judančių dalių sulenkdami arba atlenkdami kopėtėles. Visada naudokitės turėklais norėdami sulenkti arba atlenkti kopėtėles.**

1. Patraukite rankeną (A) į viršų, kol bus galima pasiekti skersinį (B).
2. Toliau traukite skersinį aukštyn norėdami kopėtėles pakelti, kol fiksavimo svirtis (C) užsifiksuos ir pritvirtins kopėtėles viršutinėje padėtyje.

### Kopėtėlių atlenkimas




H124947—UN—30AUG18

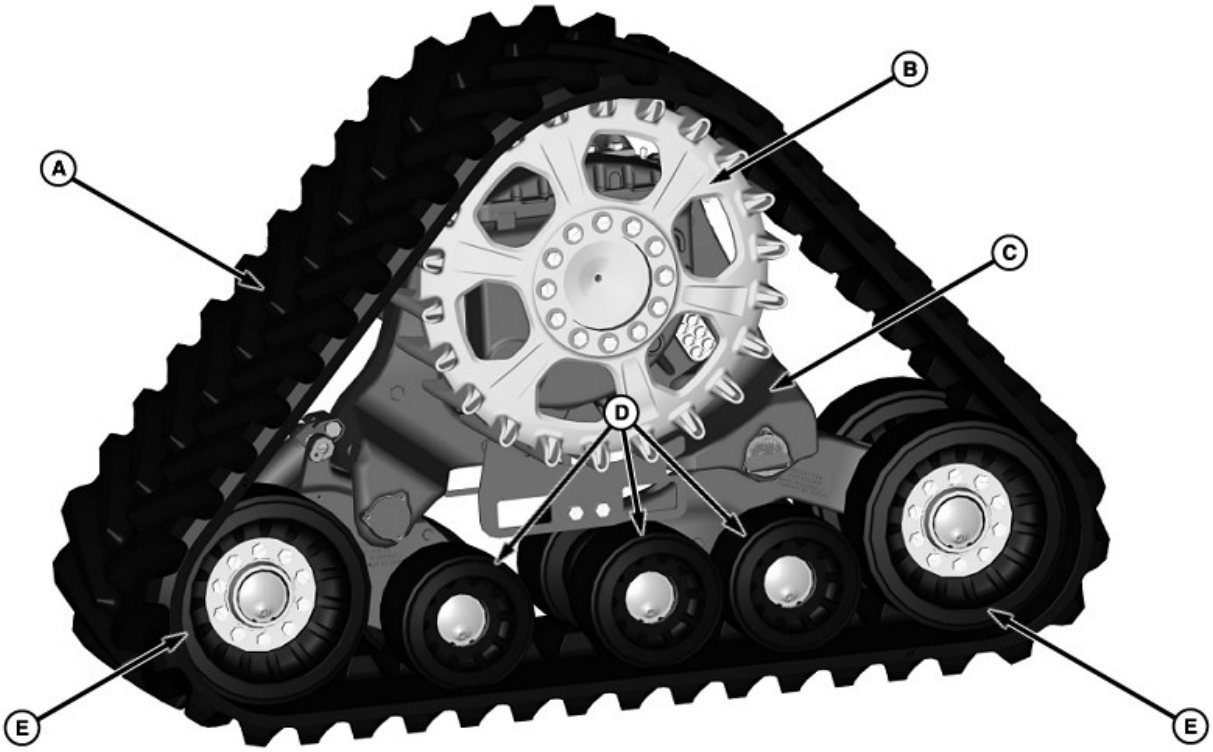
**A—Pedalas**
**B—Fiksavimo svirtis**
**C—Skersinis**
**D—Kopėtėlės**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižeistumėte ir nesužeistumėte aplinkinių. Laikykite rankas atokiau nuo judančių dalių sulenkdami arba atlenkdami kopėtėles. Visada naudokitės turėklais norėdami sulenkti arba atlenkti kopėtėles.**

1. Nuspauskite pedalą (A), kad atlaisvintumėte fiksavimo svirtį (B).
2. Spauskite ant skersinio (C) tol, kol jį galėsite pasiekti koja.
3. Toliau spauskite ant skersinio norėdami nuleisti kopėtėles (D) iki pat galo.

OUO6075,0004A24-26-06SEP18

## Vikšrų komponentai

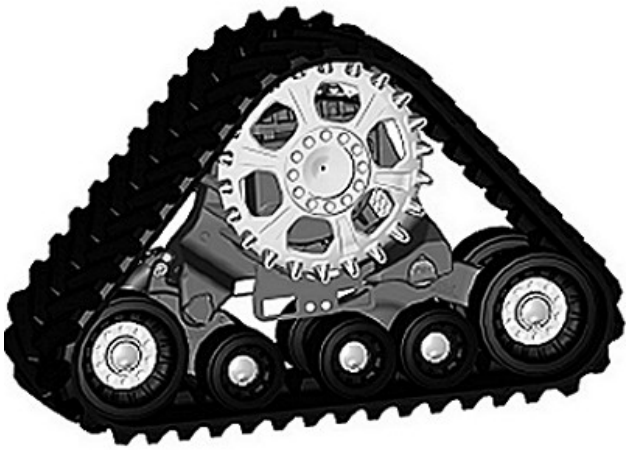



H122226—UN—10AUG17

**A—Guminių vikšrų juosta**
**B—Varantysis ratas**
**C—Pagrindinis rėmas**
**D—Vežimėlio ratai**
**E—Tarpiniai ratai**

OUO6041,0000C2E-26-10AUG17

## Vikšrų funkcijos ir nauda



H122227—UN—10AUG17

Vikšrų funkcijos ir privalumai:

- Suspaudimas – sumažina suspaudimą
- Išsilaikymas paviršiuje – geresnis išsilaikymas nepalankiomis sąlygomis
- Važiavimo kokybė – guminiai tuščiaeigiai skriemuliai ir vežimėlis su pagalve
- Mažas priežiūros poreikis – nėra tepimo taškų
- Automatinis įtempimas – efektyvus poveikio sugėrimas arba šiukšlių įtraukimas
- Integruotas vikšras – nepertraukiamas guminis vikšras sumažina paviršiaus gadinimą
- Tvirta pavara – atsargiai perduoda sukimo momentą guminei juostai, mažas sukimo pasipriešinimas
- Greitis – vienodas greitis kaip ir ratai

Vikšrai įtaisomi kairiojoje ir dešiniojoje priekinės ašies pusėje, o ne ant įprastų varančiųjų ratų.

Svorio jėga perduodama iš pagrindinio rėmo tuščiosios eigos ir vežimėlio ratams.

Tuščiosios eigos ir vežimėlio ratai kartu su pakabos sistema kompensuoja paviršiaus nelygumus. Tada žemė vienodai spaudžiama visame vikšrų plote.

OUO6041,0000C2F-26-11JAN18

## Vikšrinių mašinų naudojimas

**SVARBU: Transportavimo reikalavimai skiriasi. Kreipkitės į savo vietinius transporto pareigūnus dėl vietinių reikalavimų, susijusių su transportavimu.**

**Važiuojant keliu dideliu greičiu didėja vikšrų dėvėjimasis, susidaro karštis, galintis sutrumpinti pavaros iškyšulių naudojimą. Daugiau informacijos žr. tolesnėje šio skyriaus dalyje Kelių transporto greitis. Reikėtų vengti važiuoti dideliu greičiu, ypač keliais, kol nesibaigė įvažinėjimo laikotarpis. Jei turint naujus vikšrus būtina važiuoti keliu, sumažinkite važiavimo greitį ir sausu tepalu sutepkite pavaros iškyšulius, kad juosta būtų tinkamai paruošta.**

*PASTABA: Mašina su vikšrais vairuojama taip pat, kaip mašina su padangomis. Todėl kombaino vairavimo instrukcijos pateiktos kombaino operatoriaus vadove.*

Nėra skirtumo tarp mašinos su vikšrais ir mašinos su ratais vairavimo. Visos valdiklių ir pavarų perjungimo funkcijos išlieka tokios pat, kaip ir mašinoje su ratais.

Mašinos veikimas grįstuose keliuose panašus į mašinos su ratais veikimą. Negrįstuose, bloguose keliuose ir laukuose mašina kompensuoja nelygų pagrindą ir nešokinėja kaip ratinė mašina.

Žr. kombaino operatoriaus vadovą, kuriame pateikiama su vikšrais nesusijusi eksploatavimo informacija.

**Vikšrų eksploatacijos laiko maks. padidinimas**

**SVARBU: Norėdami išvengti vikšrų ir vikšrų sistemos komponentų pažeidimų, paruoškite vikšrus.**

- **Paruoškite vikšrus prieš pirmą kartą išvažiuodami su mašina į kelią. Daugiau informacijos žr. Juostos priežiūra ir įvažinėjimas.**
- **Su naujais vikšrais ir ratais nevažiuokite dideliu greičiu, ypač pirmąsias 100 valandų.**

**Kaupiantis šiukšlėms dėl padidėjusios trinties gali kilti gaisras. Pašalinkite šiukšlių sankaupas, esančias tarp vikšrų ir mašinos kėbulo.**

**Saugokite vikšrus nuo tepalo, alyvos ar kitų naftos produktų. Saugokitės, kad atliekant techninės priežiūros darbus šios medžiagos neišsipiltų ant vikšrų ir ratų.**

Vikšrų korpusai suprojektuoti taip, kad atlaikytų vikšrų dėvėjimąsi, kol išlaikomas vikšrų korpuso vientisumas. Itin svarbu saugoti plieninį karkasą nuo drėgmės ir vengti situacijų, kai gali susidaryti perkrovos atskirose vietose. Mašinų savininkams patariama laikytis šių nurodymų, kad vikšrų eksploatacines laikas būtų kuo ilgesnis ir nekiltų problemų dirbant – visa tai padės sumažinti darbo valandos kainą:

- **Kuo mažiau važiuokite keliais. Dažnas važiavimas keliu gali padidinti vikšrų dėvėjimąsi iki 15 kartų, palyginti su važiavimu laukuose**
  - Važiuodami keliais kiek įmanoma sumažinkite mašinos svorį.
  - Sumažinkite maksimalų važiavimo greitį, ypač esant aukštai aplinkos temperatūrai.
- **Vadovaukitės teisingo eksploatavimo principais**
  - Venkite slydimo ir protektoriaus trynimosi į kietus paviršius, norėdami sumažinti vikšrų dėvėjimąsi.
  - Būkite atsargūs važiuodami per griovius ar darydami posūkius. Važiuojant skersai griovio vikšrai išbalansuojami, dėl to akimirkai atsilaisvina įtempimas ir atliekant posūkį kyla didesnė rizika apvirsti.
  - Šoninis darbinis nuolydis neturi viršyti 10° arba priekinis / galinis nuolydis – 22°.
- **Palaikykite tinkamą vikšrų įtempimą**
  - Dėl per didelio laisvumo praslystant greičiau dėvisi vikšrai ir vidinis diržo paviršius, be to, dėl to gali susikaupti medžiagos likučių.
  - Dėl per didelio įtempimo važiuoklės guoliams, vidiniams vikšrų lynams ir rėmui tenka didesnė apkrova.
- **Saugokite, kad nelygios formos daiktai nepatektų į vikšrus**

  Aštrūs arba kieti daiktai vikšrų viduje yra svarbiausia vikšrų įtrūkimų ir drėgmės patekimo į vikšrų korpusą priežastis.

OUO6075,0004F5F-26-04NOV20

## Važiavimo keliu greitis

*PASTABA: Didžiausias leidžiamas laikas kelyje norint maksimaliai padidinti guminės juostos / ratų naudojimo laiką.*

**Be pritaisyto rinktuvo (visi juostų pločiai)**

| Aplinkos temperatūra | | Greitis | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 25 | 30 | 35 | 40 | km/h |
| °C | °F | 15 | 18 | 21 | 25 | mph |
| 0 | 32 | >5,0 | | | | Valandos |
| 5 | 41 | | | | | |
| 10 | 50 | | | | | |
| 15 | 59 | | | | | |
| 20 | 68 | >5,0 | | | 4,5 | |
| 25 | 77 | >5,0 | 4,5 | | 4,0 | |
| 30 | 86 | 4,0 | | 3,5 | | |
| 35 | 95 | 3,5 | | 3,0 | | |
| 40 | 104 | 3,0 | 2,5 | | 2,0 | |

**Su pritvirtintu rinktuvu (60,9 cm (24 in) vikšrai)**

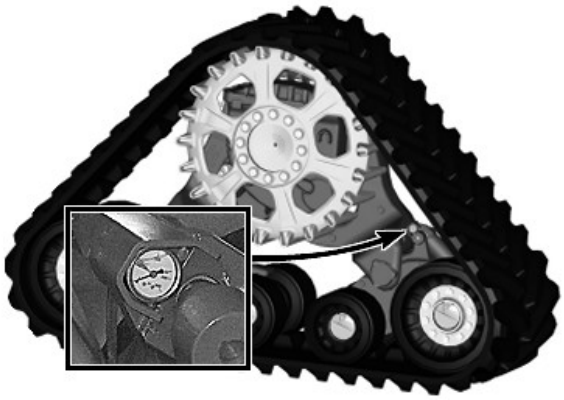
| Aplinkos temperatūra | | Greitis | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 25 | 30 | 35 | 40 | km/h |
| °C | °F | 15 | 18 | 21 | 25 | mph |
| 0 | 32 | >5,0 | | | 1,5 | Valandos |
| 5 | 41 | | | | | |
| 10 | 50 | | | | | |
| 15 | 59 | >5,0 | 4,5 | | 1,0 | |
| 20 | 68 | 4,5 | 4,0 | | | |
| 25 | 77 | 4,0 | 3,5 | | | |
| 30 | 86 | 3,5 | 3,0 | | | |
| 35 | 95 | 3,0 | 2,5 | | | |
| 40 | 104 | 2,5 | 2,0 | 1,5 | | |

**Su pritvirtintu rinktuvu (76,2 cm (30 in) vikšrai ir 91,4 cm (36 in) vikšrai)**

| Aplinkos temperatūra | | Greitis | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 25 | 30 | 35 | 40 | km/h |
| °C | °F | 15 | 18 | 21 | 25 | mph |
| 0 | 32 | >5,0 | | | 1,0 | Valandos |
| 5 | 41 | >5,0 | | 4,5 | | |
| 10 | 50 | | | 1,0 | | |
| 15 | 59 | >5,0 | 4,5 | | | |
| 20 | 68 | 4,5 | 4,0 | | 0,5 | |
| 25 | 77 | 4,0 | 3,5 | | | |
| 30 | 86 | 3,5 | 3,0 | | | |
| 35 | 95 | 3,0 | 2,5 | | | |
| 40 | 104 | 2,5 | 1,5 | | | |

OUO6075,0004872-26-14JUN18

## Vikšrų įtempimo sistema



H122229—UN—15AUG17

**SVARBU: Prieš naudodami mašiną patikrinkite įtempimo cilindro slėgį.**

### Azoto slėgis

Hidrauliniame cilindre yra vidinis azoto akumuliatorius, kuris gaunamas įkrautas iš gamyklos. Slėgio nereikia tikrinti, nebent hidraulinis slėgis staiga nukrenta nesant skysčio praradimo požymių. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į "John Deere" įgaliotąjį atstovą.

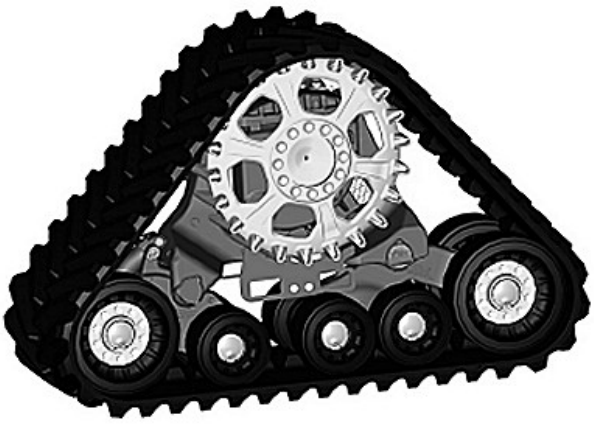
### Hidraulinis slėgis

Hidraulinio slėgio matuoklis yra virš tuščiaeigių ratų parodytoje vietoje. Matuoklis naudojamas tam, kad pažiūrėjus būtų galima patikrinti, ar slėgis atitinka rekomenduojamą.

Jeigu slėgis išeina už šių ribų, jį reikia sureguliuoti. Jeigu slėgis yra per žemas, vadinasi, kad kažkur hidraulinėje sistemoje yra nuotėkis ir reikia atlikti nuodugnesnį patikrinimą. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į "John Deere" įgaliotąjį atstovą.

OUO6041,0000C31-26-10MAY18

## Vikšrų valymas



H122230—UN—15AUG17

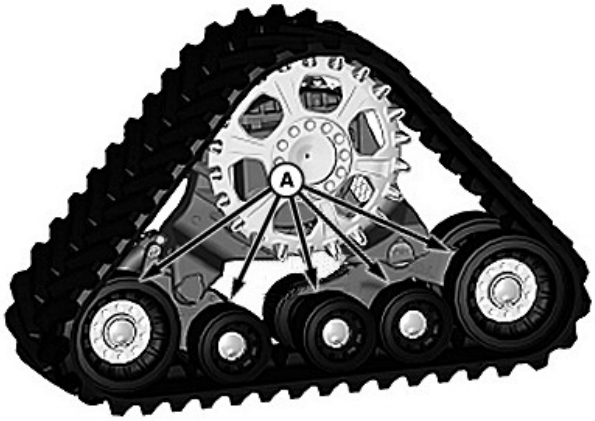
**SVARBU: Vikšrus būtina nuvalyti iškart po darbo drėgnomis ir nešvariomis sąlygomis.**

**Varančiuosius ratus ir pagrindinį rėmą visada reikia išvalyti nuo purvo ir atliekų.**

Pagrindinio rėmo ir ratų sritis reikia reguliariai valyti, kad nesikauptų purvas ir augalų liekanos. Dėl sankaupų gali anksčiau laiko susidėvėti guminės vikšrų juostos, velenėliai ir laisvosios eigos skriemuliai.

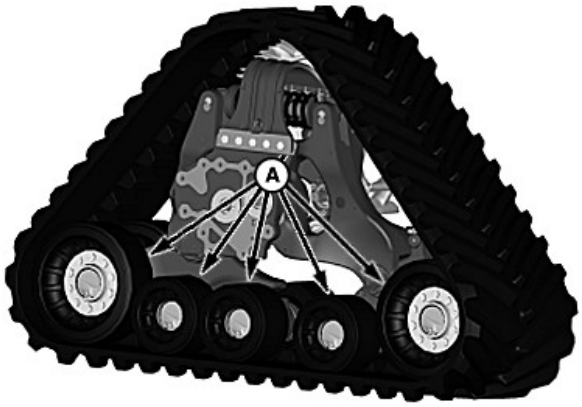
OUO6041,0000C32-26-15AUG17

## Vikšrų valymo vietos




H122231—UN—15AUG17

*Vaizdas iš išorės*




H122232—UN—15AUG17

*Vaizdas iš vidaus*

**A—Pagrindinio rėmo ir ratų sritys**

Pagrindinio rėmo ir ratų sritis (A) reikia reguliariai valyti, kad nesikauptų purvas ir augalų liekanos. Dėl sankaupų gali anksčiau laiko susidėvėti guminės vikšrų juostos, velenėliai ir laisvosios eigos skriemuliai.

OUO6041,0000C33-26-16AUG17

## Techninės priežiūros intervalų lentelė

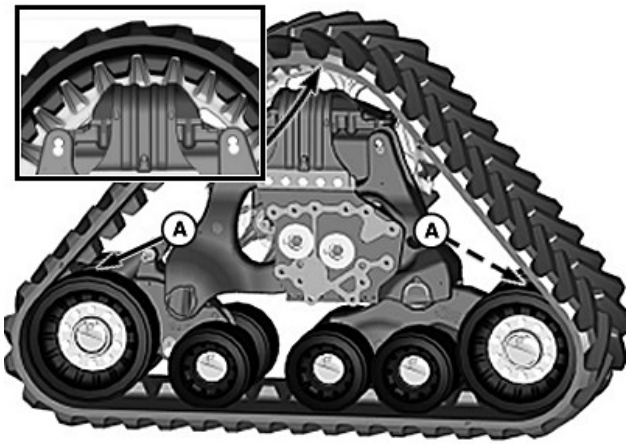
**SVARBU: Techninės priežiūros kartai apskaičiuoti vidutinėms sąlygoms. Dažniau atlikite techninę priežiūrą, jei mašina naudojama sunkiomis sąlygomis.**

| Techninė priežiūra | Po pirmųjų 10 valandų | Kas 10 valandų | Po pirmųjų 100 valandų | Kas 400 valandų | Kas 1000 valandų |
|---|---|---|---|---|---|
| Nuvalykite nešvarumus ir atliekas nuo varančiųjų ratų | | • | | | |
| Nuvalykite nešvarumus ir atliekas nuo pagrindinio rėmo | | • | | | |
| Patikrinkite vežimėlio stebulių alyvos lygį | | | | • | |
| Patikrinkite tuščiaeigio skriemulio stebulių alyvos lygį | | | | • | |
| Patikrinkite slėgio parametrus | | | • | • | |
| Patikrinkite diržo padėtį | | | • | • | |
| Patikrinkite, ar gerai priveržti varžtai | • | | • | • | |
| Patikrinkite, ar gerai priveržtas tuščiaeigio skriemulio ir krumpliaračio varžtas | • | | • | • | |
| Pakeiskite vežimėlio stebulių alyvą | | | | | • |
| Pakeiskite tuščiaeigio skriemulio stebulių alyvą | | | | | • |
| Sukeiskite kairiosios / dešiniosios pusės diržus [a] | | | | | • |

*[a] Diržus sukeisti reikia tik atsižvelgus į sukibimo ąsos nusidėvėjimą.*

OUO6075,0004A25-26-06SEP18

## Juostos priežiūra ir įvažinėjimas




H122233—UN—16AUG17

**A—Priekinių ir galinių varančiųjų ratų zonos**

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

*PASTABA: Nurodyta įvažinėjimo procedūra skirta įtaisomai naujai modulinių vikšrų sistemai arba naujai vikšrų juostai. Prieš naudojant mašiną guminių vikšrų juostos iškyšulius reikia sutepti sausu tepalu, kad būtų tinkamai paruošta.*

Vieną indelį sauso tepalo įpilkite į priekinių ir galinių varančiųjų ratų zonas (A), kaip parodyta.

Pavažiuokite mašina pirmyn arba atgal, kad sausas tepalas pasklistų ant pavaros dantukų.

Patikrinkite, ar kreipiamieji / varantieji iškyšuliai gerai padengti sausu tepalu.

Naujais arba švariais vikšrais kaip galima greičiau pravažiuokite sausa ir dulkėta dirva.

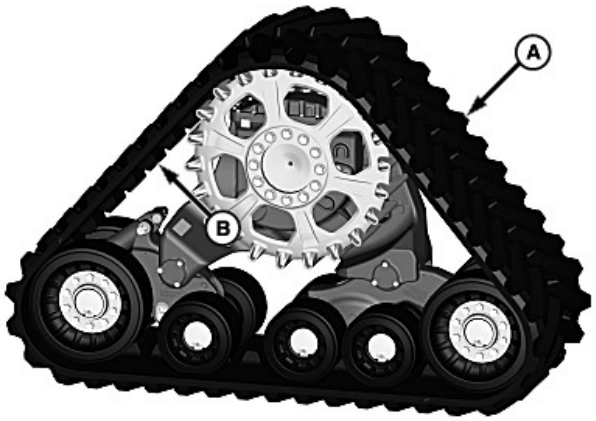
Sumontavę dirbkite mašina apytiksliai 10 valandų.

Patikrinkite vikšrų įtempimo sistemos hidraulinį slėgį ir, jei reikia, pakoreguokite.

Patikrinkite vikšrų modulio įrangos priveržimą ir prireikus priveržkite.

OUO6041,0000C34-26-11OCT17

## Vikšrų keitimo kriterijai




H124521—UN—15JUN18

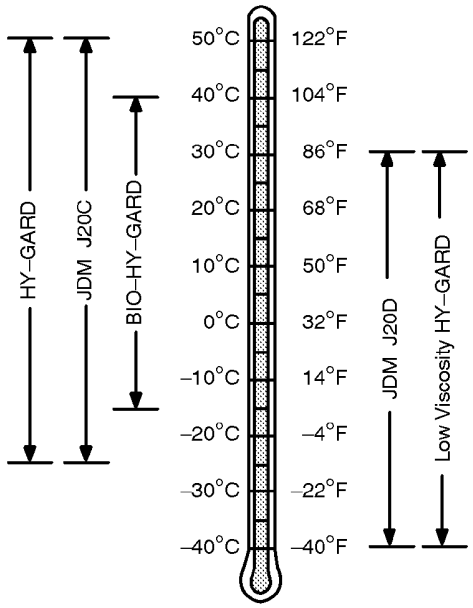
**A—Protektorius**
**B—Varantieji iškyšuliai**

Norėdami išvengti žalos ir (arba) efektyvumo netekimo vikšrus keiskite, kai atitinka bent vieną iš nurodytų kriterijų:

- Vikšrų protektoriaus juostos aukštis (A) yra mažesnis nei 12 mm (0,5 in)
- Trūksta daugiau nei trijų protektoriaus juostų iš eilės
- Trūksta daugiau nei trijų varančiųjų iškyšulių (B) iš eilės
- Varančiųjų iškyšulių nusidėvėjimas viršija 50 %
- Sukibimas prarandamas dėl nusidėvėjusių arba trūkstamų varančiųjų iškyšulių
- Pagrindiniai kabeliai nutrūkę ant daugiau kaip trečdalio (1/3) vikšrų pločio
- Pagrindiniai kabeliai matomi ant vidinio vikšrų paviršiaus
- Skriemulio dantukai prašoka, nes trūksta varančiųjų iškyšulių arba jie nusidėvėję

OUO6041,0000D63-26-15JUN18

## Hidraulinė alyva




TS1660—UN—10OCT97

Pasirinkdami alyvos klampumą, atsižvelkite į oro temperatūrą, numatomą iki kito alyvos keitimo.

Rekomenduojamos tokios alyvos:

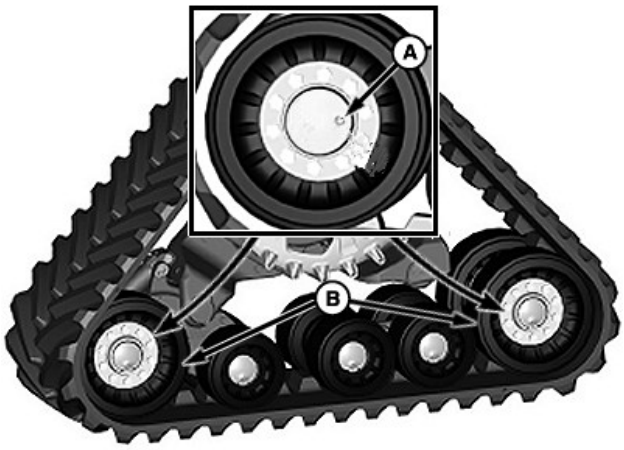
- John Deere Hy-Gard™
- John Deere mažo klampumo HY-GARD™ alyva

Galima naudoti kitas alyvas, jei jos atitinka vieną šių reikalavimų:

- John Deere standartas JDM J20C
- "John Deere" standartas JDM J20D

OUCC002,0005875-26-13JUN18

## Patikrinkite alyvą




H133714—UN—16MAR21

**A—Išleidimo angos kamštis**
**B—Tuščiaeigio skriemulio stebulė (naudojamos 2)**

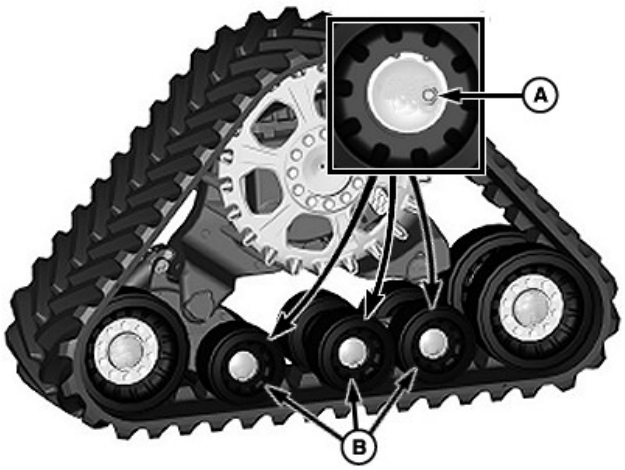
**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės nudegimo. Mūvėkite apsaugines pirštines arba palaukite, kol dalys atvės. Velenėliai, tuščiaeigiai skriemuliai ir guminės vikšrų juostos paprastai naudojant yra veikiami aukštos temperatūros, todėl gali įkaisti.**

*PASTABA: Patikrinkite TIK išorinio tuščiaeigio skriemulio stebulės alyvos lygį, nes išorinio ir vidinio skriemulio stebulių alyvos karteris yra bendras.*

*Prieš ištraukdami išleidimo kamščius nuvalykite vietą aplink juos.*

*Visą alyvą surinkite į švarią talpyklą.*

1. Pavažiuokite mašina pirmyn arba atgal, kad išleidimo angos kamštis (A) vienoje iš išorinio tuščiaeigio skriemulio stebulių (B) būtų trečios arba devintos valandos padėtyje.
2. Ištraukite išleidimo angos kamštį ir patikrinkite, ar alyvos lygis yra angos apačioje. Jei reikia, įpilkite alyvos.
3. Įsukite išleidimo angos kamštį.
4. Pakartokite veiksmus su kita tuščiaeigio skriemulio stebule.




H133715—UN—16MAR21

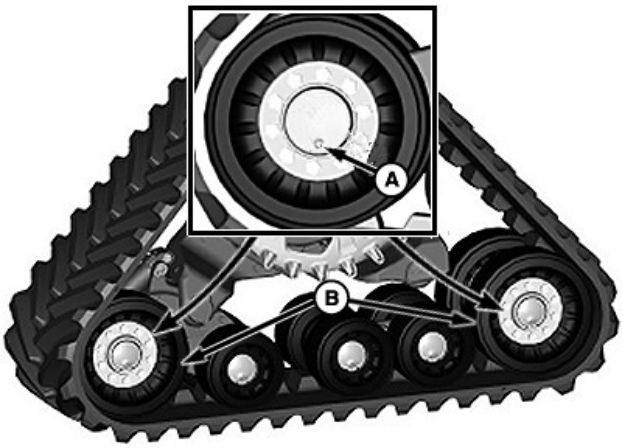
**A—Išleidimo angos kamštis**
**B—Vežimėlio stebulė (naudojamos 3)**

*PASTABA: Patikrinkite TIK išorinio vežimėlio stebulės alyvos lygį, nes išorinio ir vidinio vežimėlių stebulių alyvos karteris yra bendras.*

5. Pavažiuokite mašina pirmyn arba atgal, kad išleidimo angos kamštis (A) vienoje iš išorinio vežimėlio stebulių (B) būtų trečios arba devintos valandos padėtyje.
6. Ištraukite išleidimo angos kamštį ir patikrinkite, ar alyvos lygis yra angos apačioje. Jei reikia, įpilkite alyvos.
7. Įsukite išleidimo kamštį.
8. Pakartokite veiksmus su kitų vežimėlių stebulėmis.

OUO6075,000503E-26-14MAY21

## Pakeiskite alyvą




H122234—UN—24OCT17

**A—Išleidimo angos kamštis**
**B—Tuščiaeigio skriemulio stebulė (naudojamos 2)**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės nudegimo. Mūvėkite apsaugines pirštines arba palaukite, kol dalys atvės. Velenėliai, tuščiaeigiai skriemuliai ir guminės vikšrų juostos paprastai naudojant yra veikiami aukštos temperatūros, todėl gali įkaisti.**

*PASTABA: Pakeiskite TIK išorinių tuščiaeigių skriemulių stebulių alyvą, nes išorinio ir vidinio skriemulio stebulių alyvos karteris yra bendras.*

*Prieš ištraukdami išleidimo kamščius nuvalykite vietą aplink juos.*

*Visą alyvą surinkite į švarią talpyklą.*

1. Pavažiuokite mašina pirmyn arba atgal, kad išleidimo angos kamštis vienoje iš išorinio tuščiaeigio skriemulio stebulių (B) būtų apačioje.
2. Ištraukite alyvos išleidimo kamštį ir išleiskite alyvą.
3. Pavažiuokite mašina pirmyn arba atgal, kad tas pats išleidimo angos kamštis būtų trečios arba devintos valandos padėtyje.
4. Įpilkite Hy-Gard™ alyvos pagal techninius duomenis.

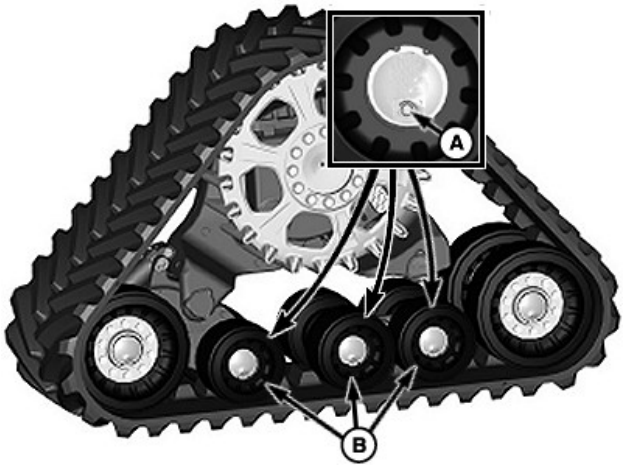
**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Tuščiaeigio skriemulio stebulė—Talpa | 0,8 l (0,85 qt) |

5. Įsukite išleidimo angos kamštį.

*Hy-Gard yra Deere & Company prekės ženklas*

6. Pakartokite veiksmus su kita tuščiaeigio skriemulio stebule.




H122253—UN—24OCT17

**A—Išleidimo angos kamštis**
**B—Vežimėlio stebulė (naudojamos 3)**

*PASTABA: Pakeiskite TIK išorinio vežimėlio stebulių alyvą, nes išorinio ir vidinio vežimėlių stebulių alyvos karteris yra bendras.*

7. Pavažiuokite mašina pirmyn arba atgal, kad išleidimo angos kamštis vienoje iš išorinio vežimėlio stebulių (B) būtų apačioje.
8. Ištraukite alyvos išleidimo kamštį ir išleiskite alyvą.
9. Pavažiuokite mašina pirmyn arba atgal, kad tas pats išleidimo angos kamštis būtų trečios arba devintos valandos padėtyje.
10. Įpilkite Hy-Gard™ alyvos pagal techninius duomenis.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Vežimėlio stebulės—Talpa | 0,8 l (0,85 qt) |

11. Įsukite išleidimo angos kamštį.
12. Pakartokite veiksmus su kitų vežimėlių stebulėmis.

OUO6075,000503F-26-14MAY21

*Hy-Gard yra Deere & Company prekės ženklas*

## Techniniai duomenys

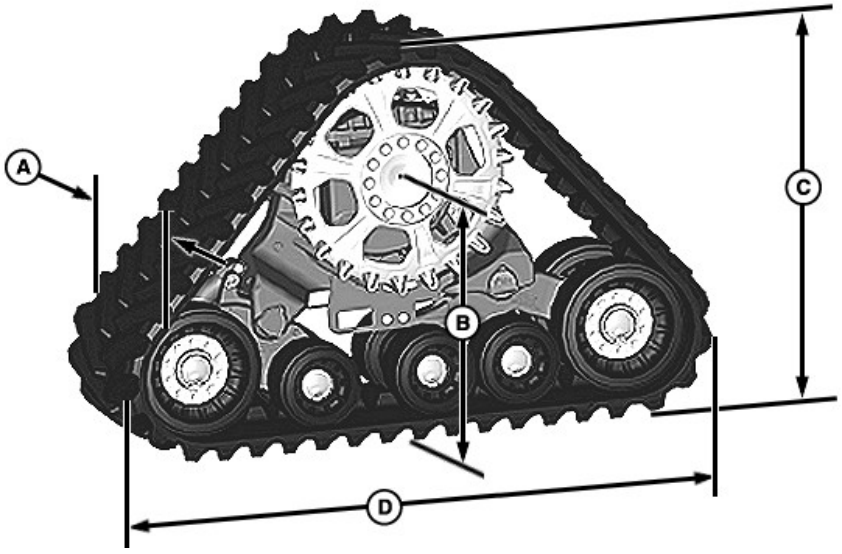
| Vikšrų specifikacijos | | |
|---|---|---|
| Leistina apkrova | 22 650 kg (49 935 svar.) | |
| Svoris | 60,9 cm (24 col.) | 2710 kg (5975 lb) |
| | 76,2 cm (30 col.) | 2840 kg (6262 lb) |
| | 91,4 cm (36 col.) | 3000 kg (6615 lb) |
| Riedėjimo perimetras | 6032 mm (238 in) | |

| Talpos | |
|---|---|
| Tuščiaeigio skriemulio stebulės | 0,8 l (0,85 kvort.) |
| Vežimėlio stebulės | 0,8 l (0,85 kvort.) |
| Alyvos tipas | Hy-Gard™<br>Alyvos, atitinkančios John Deere standartą JDM J20C |

*Hy-Gard yra Deere & Company prekės ženklas*

OUO6075,0005040-26-14MAY21

## Vikšrų modulio matmenys




H122256—UN—19OCT17

| Sutartiniai ženklai | Matmuo |
|---|---|
| A | 60,9 cm (24 col.)<br>76,2 cm (30 in)<br>91,4 cm (36 col.) |
| B | 1165 mm (46 col.) |
| C | 18 111 mm (71 col.) |
| D | 2767 mm (109 in) |

OUO6041,0000CF8-26-05DEC17

## Kombaino matmenys

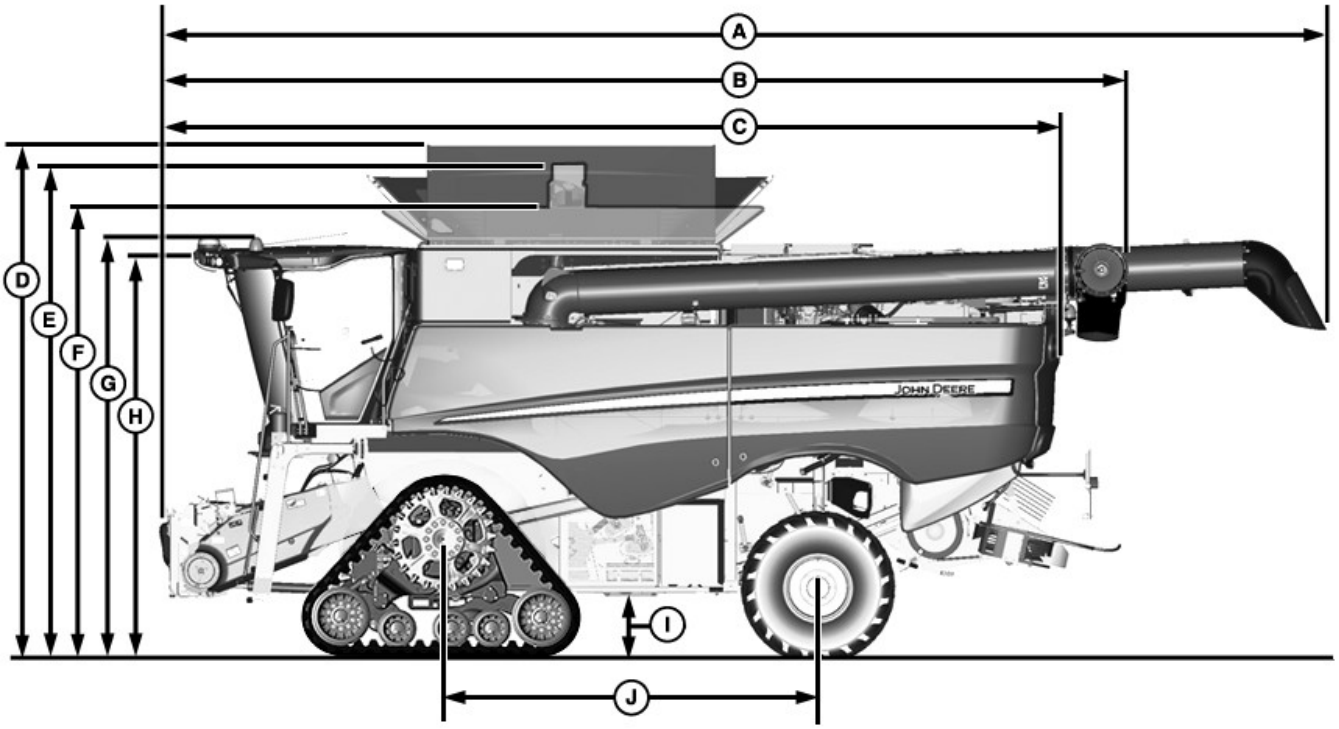
*PASTABA: Matmenys yra apytikriai ir jie keičiami be įspėjimo.*

| Sutartiniai ženklai | Matmuo |
|---|---|
| A | 11,02 m (36 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>11,72 m (38 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>11,98 m (39 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>12,46 m (40 ft 11 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| B | 9,14 m (30 ft 0 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu<br>9,93 m (32 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu |
| C | 8,52 m (27 ft 11 in) |
| D | 4,91–4,99 m (nuo 16 pėd. 1 col. iki 16 pėd. 5 col.) su 10 572 l (300 bu) dangčiais<br>3,92–3,99 m (nuo 12 pėd. 10 col. iki 13 pėd. 1 col.) su 14 096 l (400 bu) dangčiais |
| E | 4,61–4,84 m (nuo 15 pėd. 2 col. iki 15 pėd. 11 col.) išvalytų grūdų pakrovimo sraigtas su 10 572 l (300 bu) ilgintuvais<br>4,77–4,85 m (nuo 15 pėd. 8 col. iki 15 pėd. 11 col.) išvalytų grūdų pakrovimo sraigtas su 14 096 l (400 bu) ilgintuvais |
| F | 4,30–4,39 m (nuo 14 pėd. 1 col. iki 14 pėd. 5 col.) su 10 572 l (300 bu) ilgintuvais<br>4,57–4,65 m (nuo 15 pėd. 0 col. iki 15 pėd. 3 col.) su 14 096 l (400 bu) ilgintuvais |
| G | 4,04–4,13 m (13 ft 3 in – 13 ft 7 in) |
| H | 3,96–4,04 m (13 ft 0 in – 13 ft 3 in) |
| I | 0,63—0,76 m (2 ft 1 in—2 ft 6 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 7,66 m (25 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>7,67 m (25 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>8,97 m (29 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>8,72 m (28 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>9,42 m (30 ft 11 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| L | 5,23—5,33 m (nuo 17 ft 2 in—17 ft 6 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,48—5,58 m (nuo 18 ft 0 in—18 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>5,42—5,52 m (nuo 17 ft 9 in—18 ft 1 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,59—5,69 m (nuo 18 ft 4 in—18 ft 8 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| M | 4,51—4,62 m (nuo 14 ft 10 in—15 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,61—4,71 m (nuo 15 ft 2 in—15 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,32—4,65 m (nuo 14 ft 2 in—15 ft 3 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,72—4,82 m (15 ft 6 in—15 ft 10 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) iškrovimo sraigtu |
| N [a] | 4,58—4,69 m (nuo 15 ft 0 in—15 ft 5 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,91—5,01 m (nuo 16 ft 1 in—16 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,84—4,95 m (nuo 15 ft 11 in—16 ft 3 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,02—5,12 m (nuo 16 ft 6 in—16 ft 10 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| O [b] | 3,70–4,14 m (12 ft 1 in – 13 ft 6 in) galinės padangos |
| P [b] | 3,46 m (11 pėd. 4 col.) be ašies plėtinių<br>60,9 cm (24 col.) vikšrai<br>3,59 m (11 pėd. 7 col.) su 65 mm (2-1/2 col.) ašių plėtiniais<br>60,9 cm (24 col.) vikšrai<br>3,75 m (12 pėd. 3 col.) su 65 mm (2-1/2 col.) ašies plėtiniais<br>76,2 cm (30 col.) vikšrai<br>4,40 m (14 pėd. 4 col.) su 394 mm (15-1/2 col.) ašių plėtiniais<br>76,2 cm (30 col.) vikšrai<br>4,54 m (14 pėd. 9 col.) su 394 mm (15-1/2 col.) ašių plėtiniais<br>91,4 cm (36 col.) vikšrai |

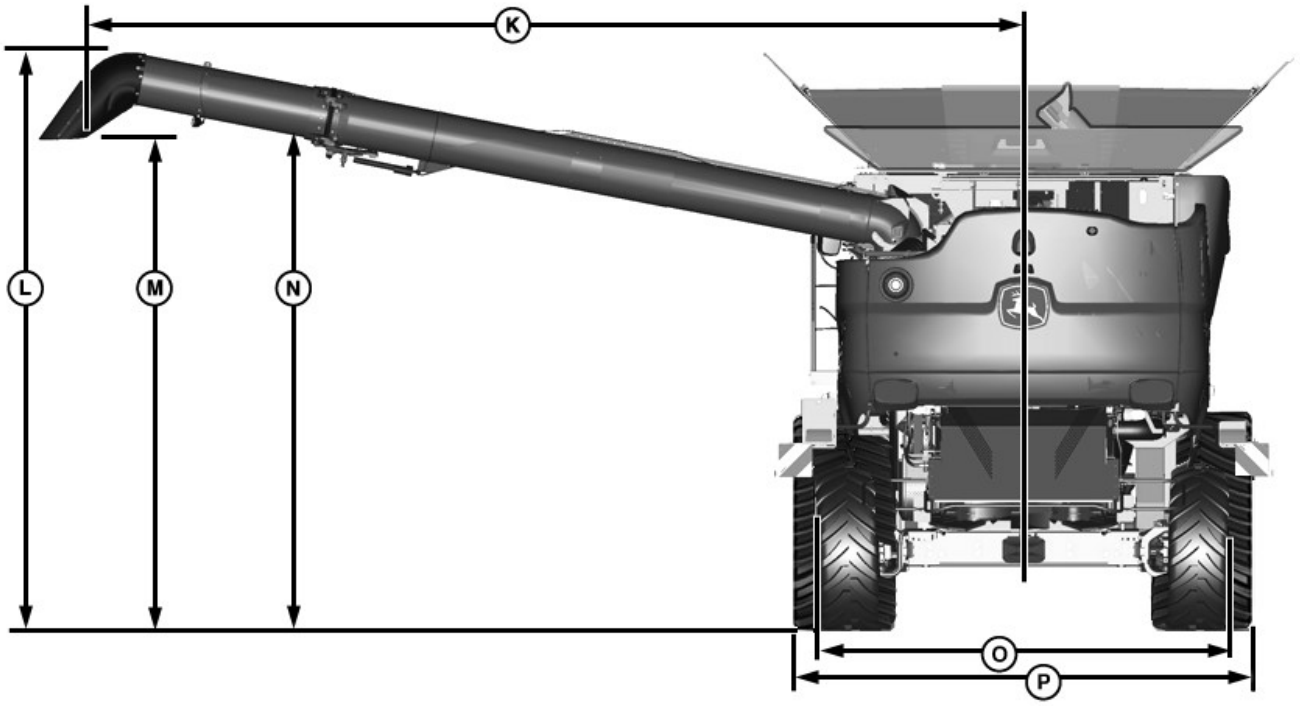
*[a] Matmuo išmatuotas 1,22 m (4 ft) nuo grūdų išpylimo vietos. Jis atlieka iškrovimo sraigto funkciją sucentruojant virš grūdų priekabos.*
*[b] Dėl skirtingų padangų konfigūracijų, eilių tarpų, ašių konfigūracijų, ratų poslinkių, ašių padėčių ir velenų tipų mašinų pločiai bus skirtingi. Lentelėje pateikti matavimai skirti mažiausiems ir didžiausiems pločiams. Išsamesnės pločio informacijos ieškokite, konsultuodamiesi su John Deere oficialiu atstovu.*

OUO6075,0004EBC-26-07JUL20

## Matmenų orientyrai




H122741—UN—14NOV17




H122742—UN—14NOV17

OUO6041,0000CF5-26-13JUN18

## EB iš dalies baigtos įrangos registravimo deklaracija

**EB IŠ DALIES BAIGTOS ĮRANGOS REGISTRAVIMO DEKLARACIJA**

DIREKTYVA 2006/42/EB, 2 priedas, B dalis

*Gamintojas:*
Soucy International Inc.
5450 rue St-Roch
Drummondville (Quebec) J2B 6W3
KANADA

*Techninis kontaktas:*
Ryan Black
46 Heralds Close
Wildnes
WA88AS
ANGLIJA

Deklaracija:

"Soucy International Inc." patvirtina, kad jos žemės ūkio sekimo sistema GTS atitinka visas svarbias Mašinų direktyvos 2006/42/EB iš dalies baigtos įrangos nuostatas. Sistemos negalima pradėti eksploatuoti, kol jos įranga neatitinka Mašinų direktyvos 2006/42/EB 2 priedo A dalies.

Pasirašyta Dramondvilyje, 2020 m. liepos 1 d.



**Julie Tremblay**

H122667—UN—26OCT17

*Inžinerijos vadovas, žemės ūkis*

OUO6075,0004EB3-26-06JUL20

## JK iš dalies sukomplektuotų mašinų įmontavimo deklaracija

UK DECLARATION OF INCORPORATION OF PARTLY COMPLETED MACHINERY

MACHINERY DIRECTIVE S.I. 2008/1597

*Manufacturer:*

Soucy International Inc.
5450 rue St-Roch
Drummondville (Quebec) J2B 6W3
CANADA

*Technical Contact:*

Ryan Black
46 Heralds Close
Widnes, WA88AS
ENGLAND

Declaration:

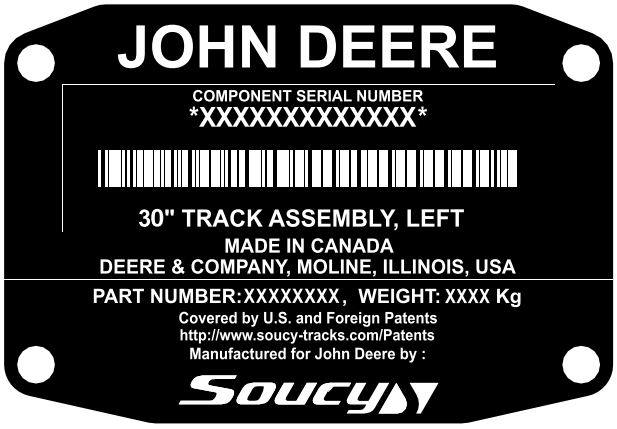
Soucy International Inc. hereby certifies that its agricultural track system GTS fulfill all the relevant provisions of the Machinery Directive S.I. 2008/1597 as a partly completed machinery. The system may not be put into service before machinery in which it will be incorporated is declared to comply to the machinery directive S.I. 2008/1597.

Signed at Drummondville, May 27th, 2021

Pierre-Yves Pépin
Engineering manager, Agricultural

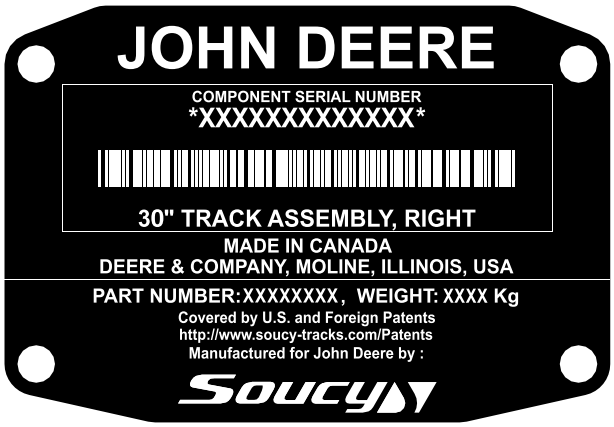
H134553—UN—27MAY21
OUO6075,0005151-26-27MAY21

## Vikšrų identifikavimo plokštelės




H122614—UN—14NOV17

*Identifikavimo plokštelės pavyzdys (kairysis vikšras)*




H122615—UN—14NOV17

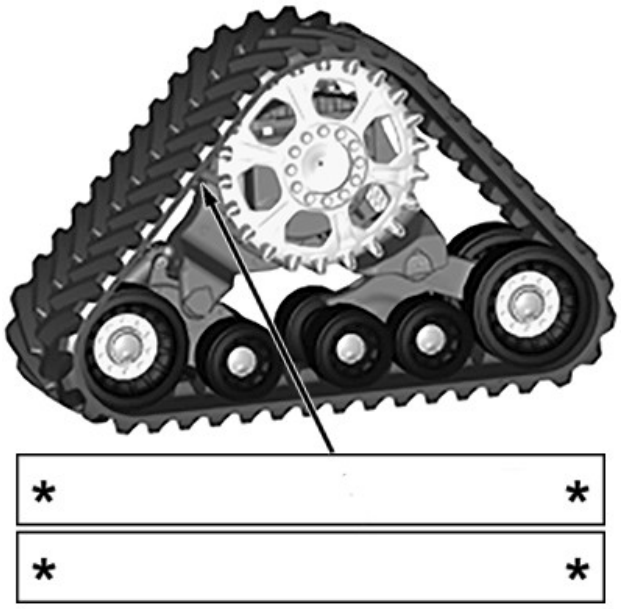
*Identifikavimo plokštelės pavyzdys (dešinysis vikšras)*

*PASTABA: Parodyta 76,2 cm (30 col.) vikšro serijos numerio plokštelė.*

*60,9 cm (24 col.) ir 91,4 cm (36 col.) vikšrų serijos numerio plokštelės yra panašios.*

OUO6041,0000CFA-26-05DEC17

## Identifikavimo plokštelės vieta




H122290—UN—06SEP17

Yra kiekvieno vikšro modulio viduje.

OUO6041,0000C3C-26-25AUG17

# Priešgaisrinės priemonės

## Rekomenduojamos priešgaisrinės priemonės

Mašina turi būti periodiškai tikrinama per visą nuėmimo darbų dieną. Susikaupusi augalų masė ir kt. nuosėdos turi būti pašalintos, kad tinkamai dirbtų mašina ir sumažėtų gaisro rizika.

Reguliarus ir visapusiškas mašinos valymas kartu su kt. instrukcijoje išvardytomis įprastinės priežiūros procedūromis labai sumažina gaisro riziką, brangų prastovos laiką ir pagerina mašinos darbines charakteristikas.

Visada laikykitės visų mašinos lipdukuose ir operatoriaus vadove aprašytų saugos procedūrų. Prieš atlikdami bet kokį patikrinimą ar valymą, visada išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.

Jūsų mašinoje yra bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas ir suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas. Gesintuvai turi būti tikrinami kasdien, įeinant ir išeinant iš kabinos ir dirbant prie mašinos, kad būtumėte tikri, jog gera jų darbinė būklė. Gesintuvai turi būti keičiami juos bet kaip panaudojus ar profesionaliai prižiūrimi.

Išsamesnės informacijos ieškokite skyriuje "Mašinos valymas".

OUO6075,00042AA-26-15JUN16

## Gesintuvo eksploatavimas

Jūsų mašinoje yra bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas ir suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas. Gesintuvai turi būti tikrinami kasdien, įlipant ir išlipant iš kabinos bei dirbant prie mašinos, kad būtumėte tikri, jog jų darbinė būklė yra gera. Gesintuvai turi būti keičiami ar profesionaliai apžiūrimi juos bet kaip panaudojus.

**Rekomendacijos dėl gesintuvų**

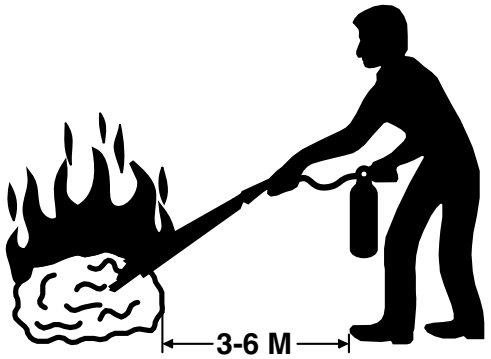
**SVARBU: Perskaitykite gesintuvų etiketėse esančią informaciją ir susipažinkite su gesintuvų naudojimo instrukcijomis ir ribojimais.**

Bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas:

- Naudokite gesintuvą gaisrams, kilusiems nuo tepalo, alyvos, elektros ir cheminių medžiagų, gesinti.

Suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas:

- Naudokite gesintuvą gaisrams, kilusiems nuo pasėlių medžiagų sankaupų ar augalų atplaišų, gesinti.




H132365—UN—12NOV20

**Gesintuvo naudojimas**

Schemoje rodomas rekomenduojamas gaisro gesinimo būdas. Visada nukreipkite purkštuką į ugnies pagrindą.

Štai pagrindiniai gesintuvo naudojimo etapai:

1. Išimkite gesintuvą iš laikiklio ir nuneškite į gaisro vietą.
2. Prisiartinkite prie gaisro zonos, kad vėjas pūstų į nugarą.
3. Ištraukite apsauginį kaištį iš gesintuvo viršaus.
4. Laikykite gesintuvą vertikaliai už rankenėlių ir nukreipkite žarną į liepsnos **pagrindą**.
5. Spauskite rankenėles, kad gesintuvas pradėtų gesinti.
6. Judinkite antgalį pirmyn ir atgal, kad uždengtumėte liepsnas miltelių debesimi.

**Kontrolinis patikros sąrašas**

Mažiausiai kartą per mėnesį patikrinkite gesintuvus ir įsitikinkite, kad:

1. Ar gesintuvai įrengti nustatytose vietose ant kabinos laiptelių paminos ir mašinos gale?
2. nėra jokių kliūčių trukdančių tinkamą prieigą ar matomumą;
3. eksploatacijos instrukcijos ant vardinės lentelė įskaitomos ir atsuktos į išorę;
4. nėra sugadintų ar pamestų apsauginių sandariklių;
5. gesintuvas užpildytas (nustatoma sveriant ar pakeliant ranka)
6. nėra jokių fizinių pažeidimų, korozijos, pratekėjimo ir antgalis neužsikimšęs.
7. Ar gesintuvo laikiklių diržai yra geros būklės?
8. Ar gesintuvo laikiklių diržai tvirtai priveržia gesintuvą?

Kai gesintuvo apžiūra atskleidžia trūkumų, gesintuvą būtina pakeisti ar atlikti techninę priežiūrą.

OUO6075,0004F79-26-12NOV20

## Užpildykite skysčio gesintuvą (Europa, Australija ir Naujoji Zelandija) (jei reikia)



H117901—UN—28MAR16

*PASTABA: Skystinis gesintuvas gali būti atgabenamas nepripildytas. Prieš pristatant mašiną skystinis gesintuvas turi būti pripildytas.*

*Jei gesintuvas, siekiant apsaugoti nuo užšalimo, buvo pripildytas antifrizo, jį būtina ištuštinti ir atlikti periodinės priežiūros procedūrą.*

*Parodytas gesintuvas realybėje gali būti kitoks, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

**ĮSPĖJIMAS: Prieš bandydami pripildyti įsitikinkite, kad iš gesintuvo išleistas visas slėgis.**

1. Kaip tinkamai pripildyti ir paruošti gesintuvą, skaitykite kartu su gesintuvu pateiktoje medžiagoje.
2. Pritvirtinkite gesintuvą jam skirtoje mašinos vietoje.

OUO6075,0004A04-26-28JUN18

## Atsargiai elkitės su degalais – saugokitės gaisro



TS202—UN—23AUG88

Atsargiai elkitės su degalais: jie labai degūs. Nepilkite degalų į mašinos baką rūkydami arba netoli vietos, kurioje yra liepsnos arba kibirkščių.

Prieš pildydami mašinos degalų baką visada išjunkite variklį. Degalų baką pildykite lauke.

Užkirskite kelią gaisrui – nuvalykite nuo mašinos susikaupusius nešvarumus, tepalus ir apnašas. Visada išvalykite išsiliejusius degalus.

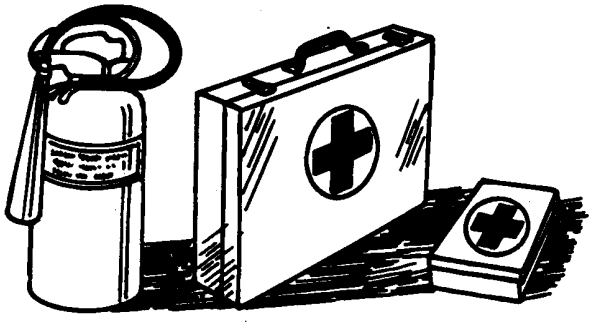
Degiems skysčiams transportuoti naudokite tik patvirtintą degalų talpyklą.

Niekada nepildykite degalų talpyklos, esančios pikape, kurio kėbulo dugnas plastikinis. Prieš pildydami degalų talpyklą, ją visada pastatykite ant žemės. Prieš nuimdami dangtelį, degalų talpyklą palieskite degalų išdavimo įrenginio purkštuku. Pildydami laikykite degalų išdavimo įrenginio purkštuką priliestą prie degalų talpyklos pildymo angos.

Nelaikykite degalų talpyklos arti atviros liepsnos, kibirkščių arba pagalbinio degiklio, pvz., vandens šildytuve arba kitame įrenginyje.

DX,FIRE1-26-12OCT11

## Būkite pasiruošę kritinėms situacijoms



TS291—UN—15APR13

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.

DX,FIRE2-26-03MAR93

## Atsargiai elkitės su variklio paleidimo skysčiu



TS1356—UN—18MAR92

Variklio paleidimo skystis yra labai degus.

Juos naudodami, saugokitės ugnies ir kibirkščių. Nelaikykite paleidimo degalų šalia akumuliatorių ir kabelių.

Kad išvengtumėte atsitiktinio nuotėkio iš slėgio indo, laikykite jį užkištą vėsioje, saugomoje vietoje.

Nedeginkite ar nepradurkite paleidimo skysčio konteinerio.

Nenaudokite paleidimo skysčio varikliui su degimo žvakėmis ar su įsiurbiamo oro šildytuvu.

DX,FIRE3-26-14MAR14

## Pašalinkite susikaupusius nešvarumus



TS227—UN—15APR13

Gali užsidegti variklio kameroje, ant variklio ir šalia judančių detalių susikaupusios smulkintų šiaudų ir augalų liekanos. Tas vietas dažnai tikrinkite ir valykite. Prieš atlikdami apžiūrą ar techninį aptarnavimą išjunkite kombaino variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.

HX,9010SA,B-26-23AUG97

## Gesintuvas (Europa)



H92841—UN—16SEP08

*Bendrosios paskirties miltelinis / skystinis gesintuvas*

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Gesintuvai turi atitikti vietinių įstatymų ir taisyklių reikalavimus:**

- **Mažiausiai 6 kg (13 svarų) bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas**
- **Mažiausiai 8 l (2,1 galono) tūrio suslėgto skysčii pripildytas gesintuvas (jei įrengtas)**

*PASTABA: Parodyti gesintuvai realybėje gali būti kitokie, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

Jūsų mašinoje kartu su montavimo rėmu įrengtas bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas ir suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas.

Perskaitykite gesintuvų etiketėse esančią informaciją ir susipažinkite su gesintuvų naudojimo instrukcijomis ir ribojimais. Jei gesintuvas panaudojamas, nesvarbu, ar ilgai, jį reikia iš naujo pripildyti arba pakeisti nauju.

**SVARBU: Aukšto slėgio skysčio pripildytą gesintuvą būtina saugoti nuo neigiamos temperatūros, nebent jis apsaugotas antifrizu. Daugiau informacijos rasite gesintuvo informacinėje etiketėje.**

OUO6075,00042F6-26-20JUN16

## Gesintuvai (Australija ir Naujoji Zelandija)



H117754—UN—17MAR16

*Bendrosios paskirties miltelinis / skystinis gesintuvas*

**ĮSPĖJIMAS: Gesintuvai turi atitikti vietinių įstatymų ir taisyklių reikalavimus:**

- **Mažiausiai 4 kg (10 svarų) bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas**
- **Mažiausiai 8 l (2,1 galono) tūrio suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas**

*PASTABA: Parodyti gesintuvai realybėje gali būti kitokie, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

Jūsų mašinoje kartu su montavimo rėmu įrengtas bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas ir suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas.

Perskaitykite gesintuvų etiketėse esančią informaciją ir susipažinkite su gesintuvų naudojimo instrukcijomis ir ribojimais. Jei gesintuvas panaudojamas, nesvarbu, ar ilgai, jį reikia iš naujo pripildyti arba pakeisti nauju.

**SVARBU: Aukšto slėgio skysčio pripildytą gesintuvą būtina saugoti nuo neigiamos temperatūros, nebent jis apsaugotas antifrizu. Daugiau informacijos rasite gesintuvo informacinėje etiketėje.**

OUO6075,00042F7-26-20JUN16

## Gesintuvai (Eurazijos ekonominė sąjunga)



H117754—UN—17MAR16

*Bendrosios paskirties miltelinis / skysčio-putų gesintuvas*

**ĮSPĖJIMAS: Gesintuvai turi atitikti vietinių įstatymų ir taisyklių reikalavimus:**

- **Mažiausiai 6 kg (13 svarų) bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas**
- **Mažiausiai 8 l (2,1 gal.) tūrio suslėgto skysčio-putų pripildytas gesintuvas**

*PASTABA: Parodyti gesintuvai realybėje gali būti kitokie, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

Jūsų mašinoje kartu su montavimo laikikliais įrengtas bendrosios paskirties miltelinis gesintuvas ir suslėgto skysčio-putų pripildytas gesintuvas.

Perskaitykite gesintuvų etiketėse esančią informaciją ir susipažinkite su gesintuvų naudojimo instrukcijomis ir ribojimais. Jei gesintuvas panaudojamas, nesvarbu, ar ilgai, jį reikia iš naujo pripildyti arba pakeisti nauju.

**SVARBU: Aukšto slėgio skysčio-putų gesintuvas neturi būti laikomas neigiamoje temperatūroje. Daugiau informacijos rasite gesintuvo informacinėje etiketėje.**

OUO6075,00049FE-26-28JUN18

## Gesintuvų laikymo vietos



H123653—UN—02MAR18

*Priekinio gesintuvo vieta*



H123654—UN—02MAR18

*Galinio gesintuvo vieta*

*PASTABA: Parodyti gesintuvai realybėje gali būti kitokie, tai priklauso nuo šalyje galiojančių reikalavimų ir gesintuvų gamintojų.*

Bendrosios paskirties gesintuvas laikomas ant priekinių laiptelių platformos.

Suslėgto skysčio pripildytas gesintuvas (jei įrengtas) laikomas vidinėje dešinės pusės galinių variklio prieigos durelių pusėje.

OUO6075,0004911-26-02MAR18

## Gaisro atveju



TS227—UN—15APR13

**ĮSPĖJIMAS: Nesusižeiskite.**

Atsiradus pirmam gaisro požymiui, nedelsdami sustabdykite mašiną. Gaisrą galima atpažinti pagal dūmų kvapą arba pamačius liepsnas. Kadangi gaisras greitai didėja ir plečiasi, nedelsdami išlipkite iš mašinos ir saugiai pasitraukite iš gaisro. Negrįžkite prie mašinos! Svarbiausias dalykas yra sauga.

Kvieskite priešgaisrinę tarnybą. Nešiojamas gesintuvas gali užgesinti nedidelį gaisrą arba neleisti jam plisti, kol atvyks gaisrininkai; bet nešiojamų gesintuvų galimybės ribotos. Visada svarbiausias yra operatoriaus ir pašalinių saugumas. Jeigu bandysite užgesinti gaisrą, atsistokite nugara į vėją, kad turėtumėte laisvą atsitraukimo kelią; taigi, jei negalėsite užgesinti gaisro, turėsite galimybę greitai pasitraukti.

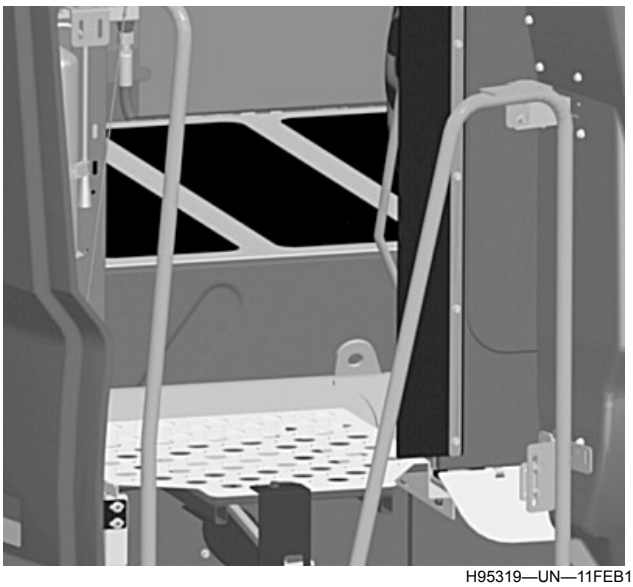
Perskaitykite gesintuvo instrukcijas ir prieš gaisrą susipažinkite su jų vieta, detalėmis ir naudojimu. Vietinės priešgaisrinės tarnybos ar priešgaisrinių įrenginių platintojai gali jus apmokyti ir teikti rekomendacijas, kaip naudotis gesintuvu.

Jeigu prie jūsų gesintuvo nėra instrukcijų, laikykitės šių pagrindinių rekomendacijų:

1. Ištraukite kaištį. Laikykite gesintuvą nukreipę nuo savęs purkštuką ir atleiskite fiksavimo mechanizmą.
2. Nusitaikykite žemyn. Nukreipkite gesintuvą į gaisro centrą.
3. Spauskite svirtį lėtai ir vienodai.
4. Mosuokite purkštuku nuo vieno šono į kitą.

DX,FIRE4-26-22AUG13

## Variklio skyriaus valymas



H95319—UN—11FEB10

**ĮSPĖJIMAS: Nevalykite variklio ar variklio skyriaus varikliui dirbant. Purvo, alyvos, pelų ir augalų liekanos variklio skyriuje ir ant variklio kelia gaisro pavojų. Kur ir kiek kaupiasi pelų bei nešvarumų, gali priklausyti nuo vėjo krypties, pasėlių rūšies ir jų drėgmės. Dažnai tikrinkite ir valykite tas vietas, kur jie kaupiasi.**

OUO6075,0000575-26-17MAR10

# Mašinos valymas

## Bendrieji valymo nurodymai

Mašina turi būti periodiškai tikrinama per visą nuėmimo darbų dieną. Susikaupusi augalų masė ir kt. nuosėdos turi būti pašalintos, kad tinkamai dirbtų mašina ir sumažėtų gaisro rizika. Patikrinimų ir valymų dažnumas priklauso nuo daugelio veiksnių, tokių kaip eksploatavimo sąlygos, mašinos nustatymai, javų būklė, darbo greitis ir oro sąlygos. Patikrinimus ir valymus gali tekti atlikti keletą kartų per pjovimo dieną, ypač esant sausam, karštam ir vėjuotam orui.

**SVARBU: Reguliarus bei visapusiškas mašinos valymas kartu su kt. išvardintomis instrukcijoje įprastinės priežiūros procedūromis labai sumažina gaisro riziką, brangų prastovos laiką ir pagerina mašinos darbines charakteristikas.**

**Augalų masė ir kt. nešvarumai gali susikaupti įvairiose vietose. Kur ir kiek gali susikaupti augalų masės bei nešvarumų gali priklausyti nuo vėjo krypties, augalų rūšies ir jų drėgmės kiekio. Stebėkite nuimamų augalų būklę ir pakoreguokite valymo grafiką, kad užtikrintumėte tinkamą mašinos darbą ir sumažintumėte gaisro pavojų. Tikrinkite ir valykite šias vietas pagal poreikį per visą nuėmimo darbų dieną.**

Pjaunant atitinkamus augalus gali atsirasti ypatingų problemų. Kai kurie augalai labai “lipnūs” ir dažniausiai pjaunant tokius augalus sunku išvalyti mašiną. Kaip pavyzdys yra tokie augalai, kaip saulėgrąžos, rapsai ir dažinis dygminas. Būkite ypač atsargūs valydami mašiną, kaip pjaunate tokius augalus.

Visada laikykitės visų saugos procedūrų, kurios yra nurodytos ant mašinos ir eksploatacijos instrukcijoje. Prieš atlikdami bet kokį patikrinimą ar valymą, visada išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.

OUO6075,0001167-26-21JUN12

## Greitojo atsako (QR) kodas

H129714—UN—01APR20
*Angliškas QR kodas*

H129715—UN—01APR20
*Prancūziškas QR kodas*

H129716—UN—01APR20
*Vokiškas QR kodas*

H129717—UN—01APR20
*Ispaniškas QR kodas*

Valymo vadovo viršuje yra greitojo atsako (QR) kodas, kuris nukreipia į trumpą mokomąjį valymo vadovo vaizdo įrašą. QR kodo turinį galite pasiekti atsisiuntę QR skaitytuvo programą į savo išmanųjį telefoną. Atidarykite programą ir telefono kamerą nukreipkite į kodą, kad prisijungtumėte prie laikmenos.

OUO6075,0004DE7-26-01APR20

## Mašinos valymas (reguliarus valymas)

Šio skyriaus nuotraukose parodytos svarbiausios mašinos vietos, kurias reikia reguliariai tikrinti ir valyti. Kadangi yra ir kitos vietos, kurias reikia reguliariai valyti, dažnai atkreipdami dėmesį į šias vietas užtikrinsite apsaugą nuo gaisro.

Kai kuriose nuotraukose rodomas augalų masės ir kt. nuosėdų susikaupimas prieš valymą. Tokio pobūdžio susikaupimas nėra priimtinas; jis pateikiamas tik dėl vaizdumo.

**SVARBU: Šiose vietose valymą gali prireikti atlikti dažniau, net keletą kartų per dieną, atsižvelgiant į nuimamų augalų būklę. Stebėkite nuimamų augalų būklę ir pakoreguokite valymo grafiką, kad užtikrintumėte tinkamą mašinos darbą ir sumažintumėte gaisro pavojų.**

**Kitose šiame skyriuje nenurodytose vietose taip pat gali kauptis javų liekanos ir jas BŪTINA periodiškai valyti, kad būtų užtikrintas mašinos funkcionalumas ir gera išvaizda. Reguliariai viso derliaus nuėmimo sezono metu atidžiai tikrinkite visą mašiną.**

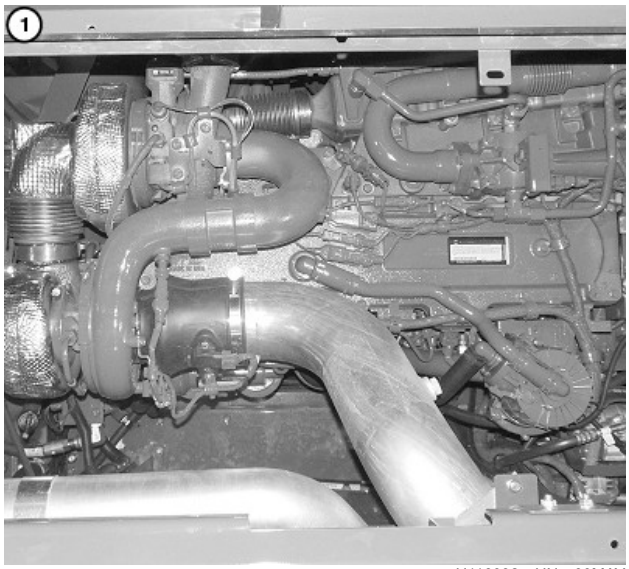
Visada laikykitės visų mašinos lipdukuose ir operatoriaus vadove aprašytų saugos procedūrų. Prieš atlikdami bet kokį patikrinimą ar valymą, visada išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.

Gerai išvalykite mašiną nuo viršaus iki apačios suspaustu oru. Pirmiausia išvalykite visas vietas, pasiekiamas nuo variklio platformos. Pradėkite nuo variklio skyriaus ir tęskite į išorę prieš laikrodžio rodyklę į kitas vietas aplink variklio skyrių, grindis po varikliu, viršutinę galinę rotoriaus dalį ir galinę platformą, įskaitant sritis aplink išmetamųjų dujų papildomo apdorojimo bloką (jeigu įrengtas). Kai viršutinė mašinos dalis švari, išvalykite dalis, pasiekiamas nuo žemės lygio.

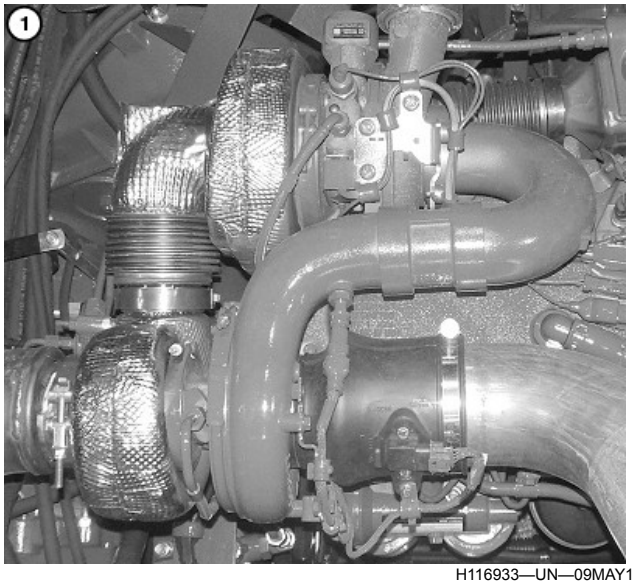
Nuo žemės lygio išvalykite degalų bako apačios galinę dalį ir liekanų pašalinimo sistemos galinio iškūlų nukreipimo skydelio viršų. Išmetamųjų dujų papildomo apdorojimo bloko sritį (jeigu įrengtas) taip pat reikia valyti nuo žemės lygio. Kai valymas nuo žemės lygio baigtas, dar kartą patikinkite variklio skyrių, ar į jį nepateko javų liekanų valant nuo žemės lygio.

*PASTABA: Kai kurie skydai buvo nuimti, kad nuotrauka būtų aiškesnė.*

**Variklio skyrius (viršutinės sritys)**



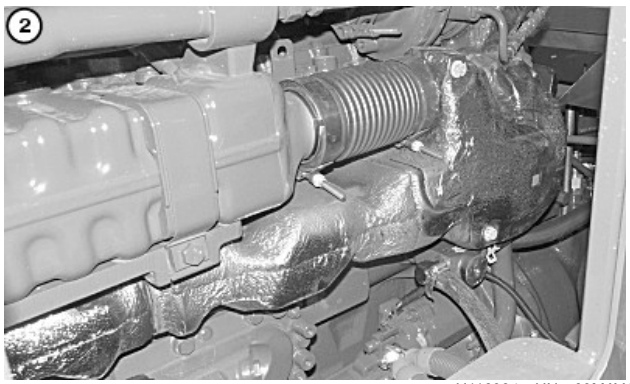

H116932—UN—09MAY16



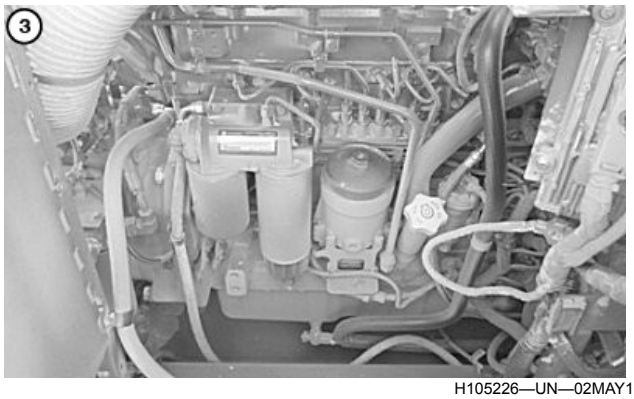

H116933—UN—09MAY16

(1) – viršutinė variklio sritis ir turbokompresoriai

**Variklio skyrius (viršutinės sritys)**




H116934—UN—09MAY16




H105226—UN—02MAY12

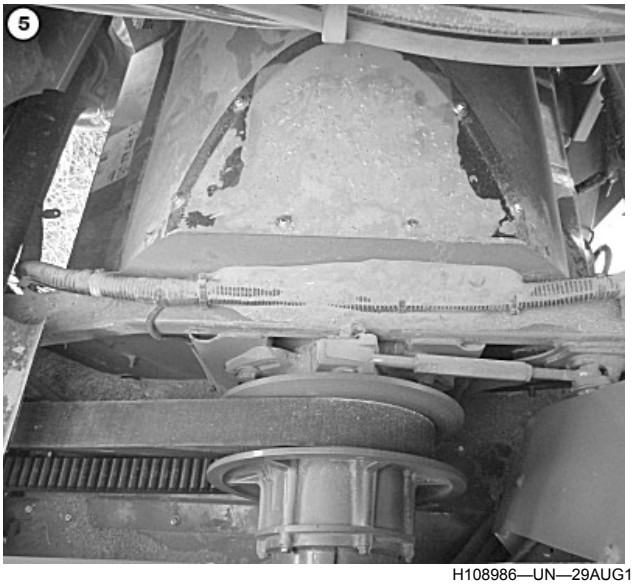
(2) – išmetamųjų dujų kolektorius ir kolektoriaus skydas, turbokompresoriaus tarppakopinė žarna, išmetamųjų dujų recirkuliavimo (EGR) aušintuvo žarna

(3) – aplink variklį

**Variklio skyrius (viršutinės sritys)**




H108963—UN—29AUG13




H108986—UN—29AUG13

(4) – po varikliu

(5) – rotoriaus viršutinė galinė dalis ir sritys aplink rotoriaus pavarą

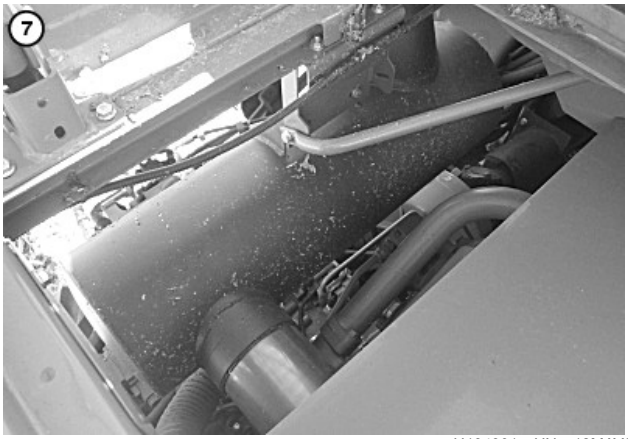
**Variklio skyrius (viršutinės sritys)**




H108987—UN—29AUG13




H108988—UN—29AUG13




H134391—UN—12MAY21

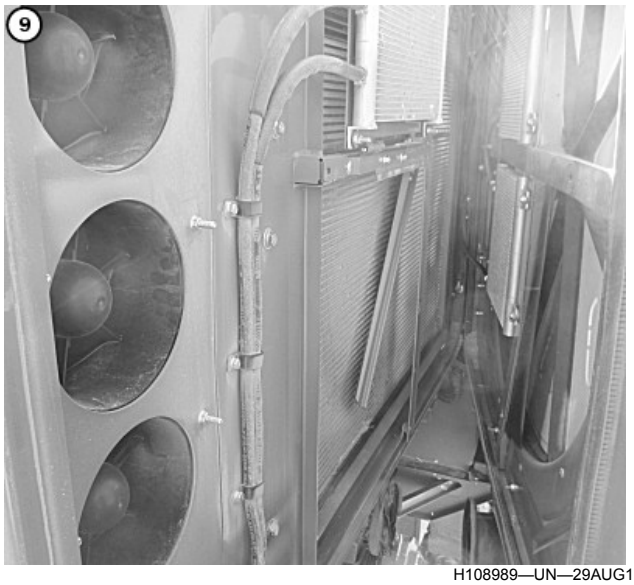
(6) – pagrindinio variklio pavarų dėžė

(7) – sritys aplink išmetimo duslintuvą ar papildomo apdorojimo sistemą ir po jais

### Variklio skyrius (viršutinės sritys)




H108990—UN—29AUG13




H108989—UN—29AUG13

(8) – degalų bako viršuje

(9) – variklio aušinimo paketas

### Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)




H100574—UN—20JUN11




H105229—UN—19APR12

(1) – po degalų baku

(2) – sritys aplink guolius ir guolių apsaugas (įvairiose vietose)

### Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)




H108991—UN—29AUG13

*Saugiklių skydelis (A tipas)*




H105230—UN—02MAY12

**SVARBU: Tepimo lipdukai rodo įvairias mašinos tepimo taškų vietas. Laikykitės lipdukuose pateikto tepimo laiko ir žr. valandinius intervalus Tepimas ir priežiūra skyriuje dėl išsamesnės informacijos.**

**Dėl sugedusių ar perkaitusių guolių gali kilti gaisras. Guolių gedimams ar perkaitimui sumažinti visada žr. ant mašinos esančius tepimo lipdukus.**

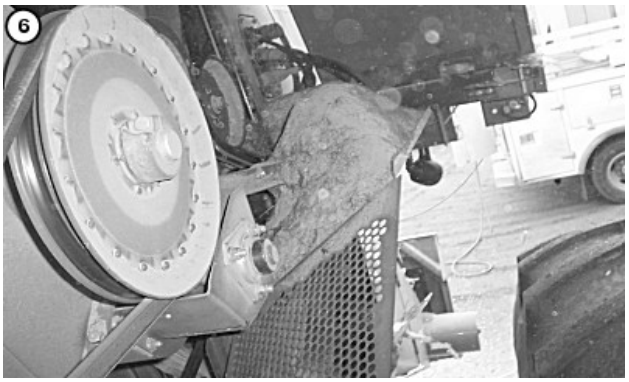
(3) – saugiklių bloko ir akumuliatoriaus dėžės sritys

(4) – išvalytų grūdų keltuvo pavaros

**Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)**




H105336—UN—02MAY12




H105231—UN—02MAY12

(5) – dešinėje pusėje ties laipteliu atliekamos techninės priežiūros sritis

(6) – dešinės pusės purvasaugiai

**Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)**




H105337—UN—02MAY12




H105338—UN—02MAY12

(7) – dešiniosios pusės nuožulniosios kameros apsauginiai gaubtai

(8) – kairiosios pusės nuožulniosios kameros apsauginiai gaubtai

**Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)**




H105232—UN—02MAY12

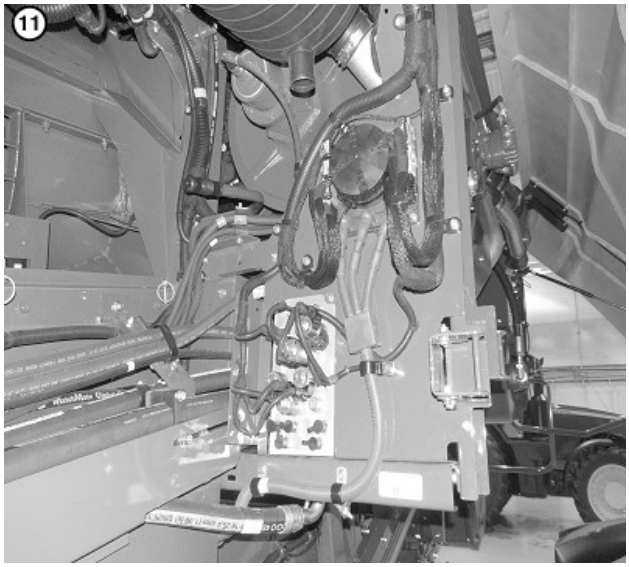



H134392—UN—12MAY21

(9) – transmisija

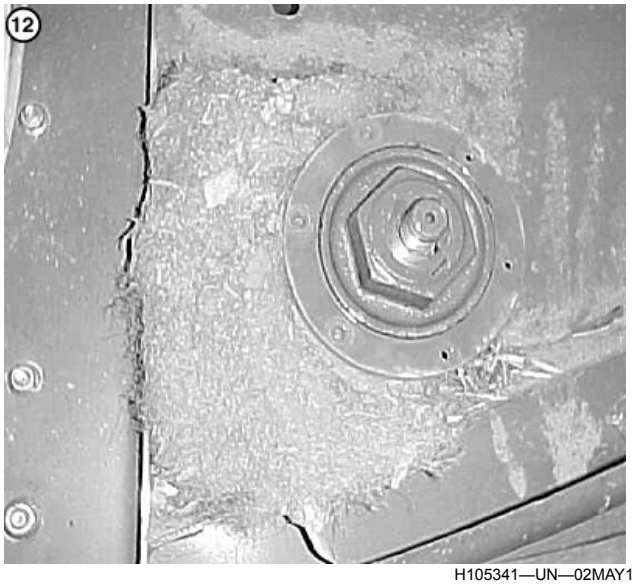
(10) — ties laipteliu atliekamos techninės priežiūros, laidų pynių, šoninių plokščių ir kuliamosios sritys

**Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)**




H114749—UN—18JUN15

*Saugiklių skydelis (B tipas)*




H105341—UN—02MAY12

(11) – saugiklių bloko ir akumuliatoriaus dėžės sritys

(12) – iškrovimo kultuvo pavaros

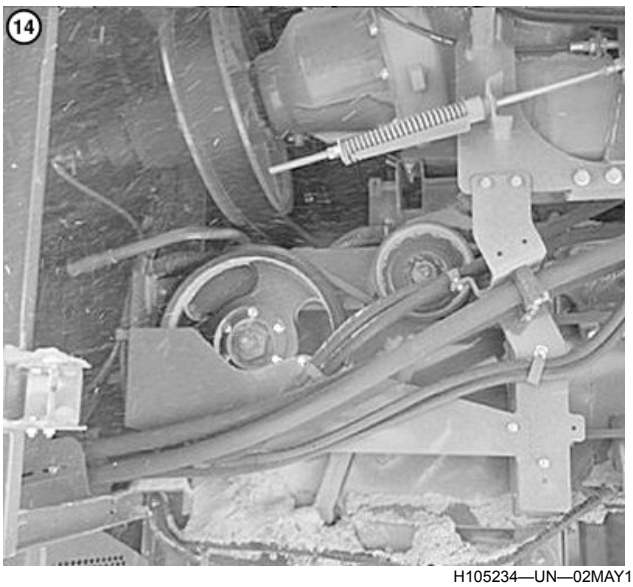
**Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)**



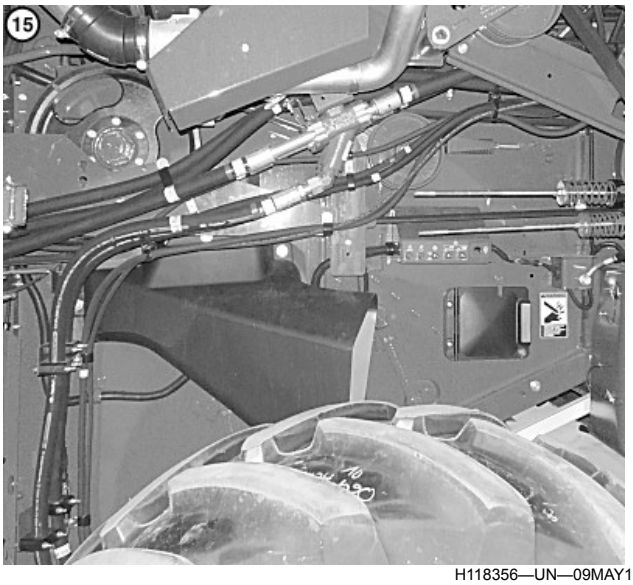

H105233—UN—02MAY12

(13) – kairioji rotoriaus sritis

**Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)**




H105234—UN—02MAY12




H118356—UN—09MAY16

(14) – rotoriaus pavaros

(15) – kairiosios pusės skydo sritys

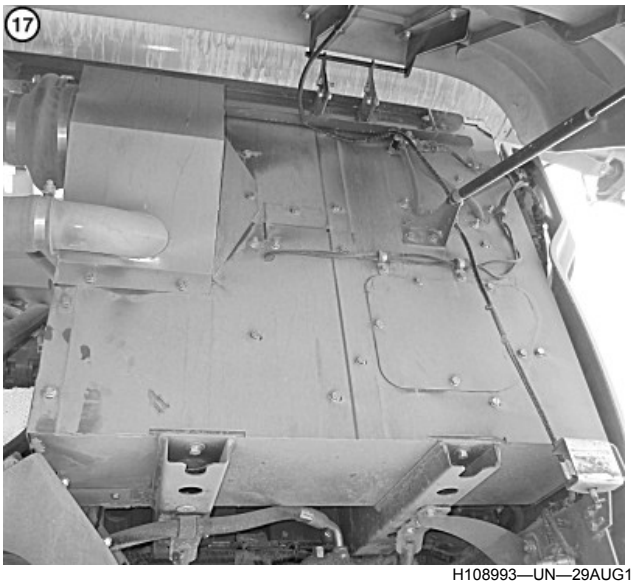
**Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)**




H108951—UN—28AUG13

(16) – liekanų pašalinimo pavaros

**Pasiekiama nuo žemės (apatinės sritys)**

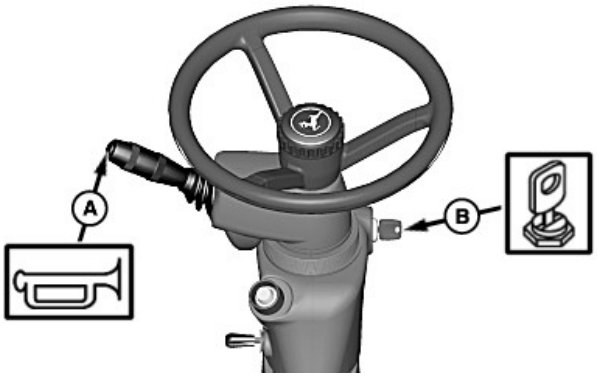



H108993—UN—29AUG13

(17) – sritys aplink išmetamųjų dujų papildomo apdorojimo bloką ir po juo (jeigu įrengtas)

OUO6075,0005121-26-19MAY21

## Mašinos valymas (kasmetis valymas ir specialūs augalai)




H97186—UN—02NOV10

**A—Garso signalas**
**B—Užvedimo raktelis**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Kad nesusižeistumėte, niekada nevalykite mašinos dirbant varikliui ir kai įjungta kuliamoji. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Rekomenduojamos tokios instrukcijos, kai mašina valoma nuo grūdinių augalų arba kai mašina transportuojama šalyje.

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugiai užfiksuokite pjaunamąją, kad ji nejudėtų. Nuleiskite avarinius lenktuvų ribotuvus.**

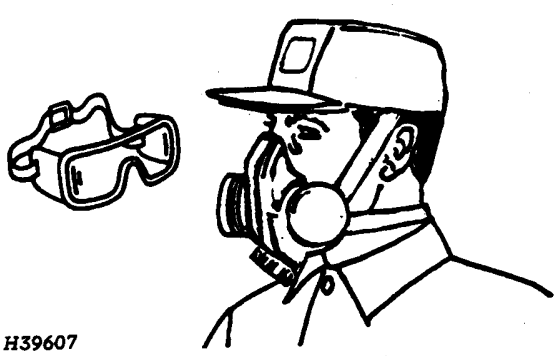
1. Nuimkite nuo mašinos pjaunamąją.
2. Važiuokite mašina pakraščiais arba per nelygumus, kad besikratant atšoktų ir nukristų purvas.
3. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
4. Visas dureles ir išleidžiamąsias angas atidarykite arba nuimkite.

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Garso signalu (A) įspėkite visus, kad pasitrauktų toliau nuo kombaino. Laikykitės saugaus atstumo nuo mašinos, kai išmetate pelus.**

5. Pasukdami paleidimo raktelį (B) užveskite variklį.
6. Įjunkite kuliamąją, kol pelai nustos eiti iš mašinos galo.
7. Sumažinkite variklio sūkių skaičių iki lėtos eigos ir keletą kartų įjunkite kuliamąją. Paleidus kuliamąją lėta eiga galima išvalyti purvą rotoriaus viduje.

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Kai iškraunami pelai, tegul prie mašinos nebūna pašalinių.**

8. Perjunkite droselį į dideles aps./min. ir leiskite mašinai dirbti kelias minutes. Šį ciklą kartokite tol, kol iš mašinos galo nustos byrėti pelai.

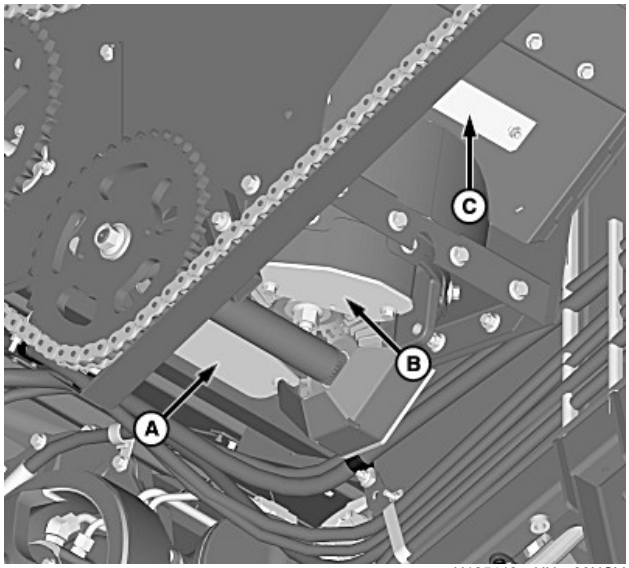



H39607—UN—11OCT88

**⚠ ĮSPĖJIMAS: UŽGESINKITE variklį, įjunkite rankinį stabdį, ištraukite raktelį, užblokuokite ratus ir nuleiskite nuožulniosios kameros avarinį stabdiklį.**

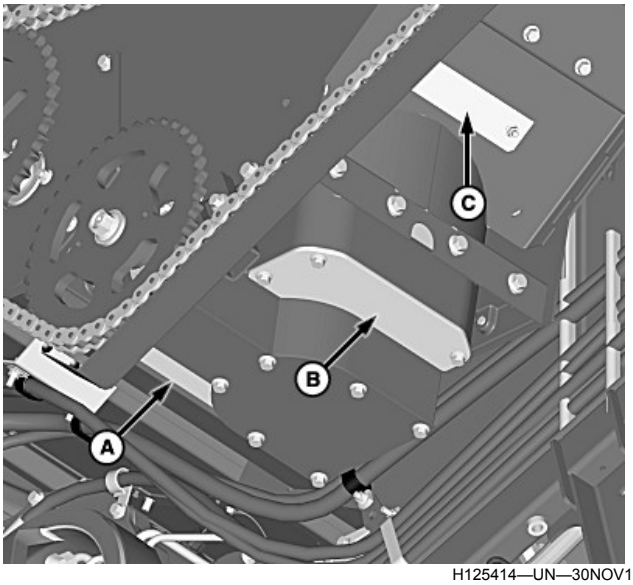
**Dirbant suslėgtu oru dulkėse, dėl savo saugumo turite dėvėti apsauginius akinius ir respiratorių.**

9. Pradėkite nuo mašinos viršaus ir eikite žemyn.




H125413—UN—30NOV18

*A tipas*

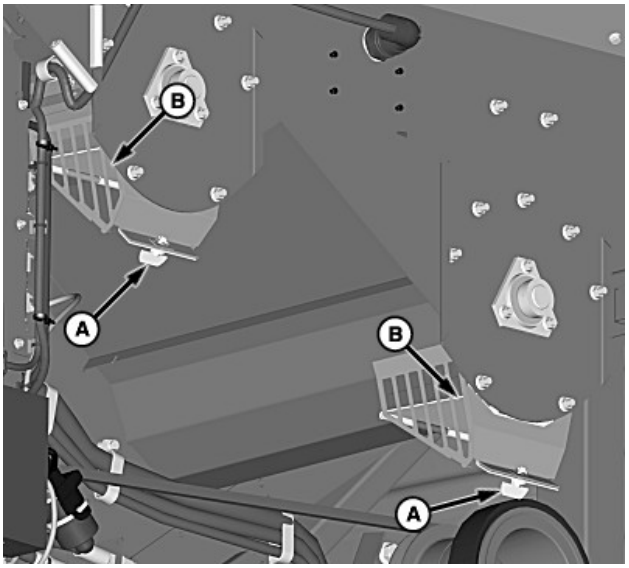



H125414—UN—30NOV18

*B tipas*

**A—Valymo durelės**
**B—Valymo durelės**
**C—Valymo durelės**

10. Atidarykite valymo dureles (A–C) kairiojoje mašinos pusėje.

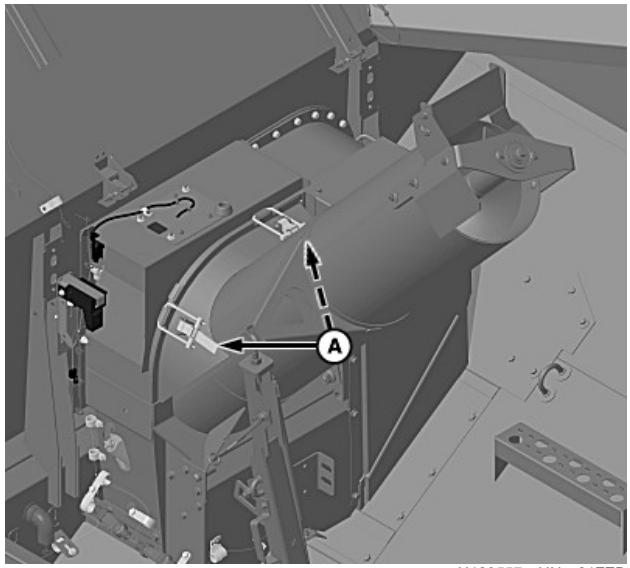



H125415—UN—30NOV18

**A—Fiksatorius (naudojami 2)**
**B—Valymo durelės (naudojamos 2)**

11. Atlaisvinkite fiksatorius (A) ir atidarykite valymo dureles (B), esančias dešiniajame abiejų grūdų bunkerio skersinių sraigtų gale.
12. Išvalykite grūdus, esančius po grūdų bunkerio skersiniais sraigtais.
13. Nuvalykite grūdus nuo iškrovimo sraigto nusodintuvo kraštų iki apačios. Grūdus reikia valyti per dureles, stovint ant žemės.
14. Priklausomai nuo mašinos parinkties, išvalykite grūdų bunkerio pakrovimo sraigtą.

**Grūdų bunkerio pakrovimo sraigtas (grūdų bunkerio ilgikliai)**

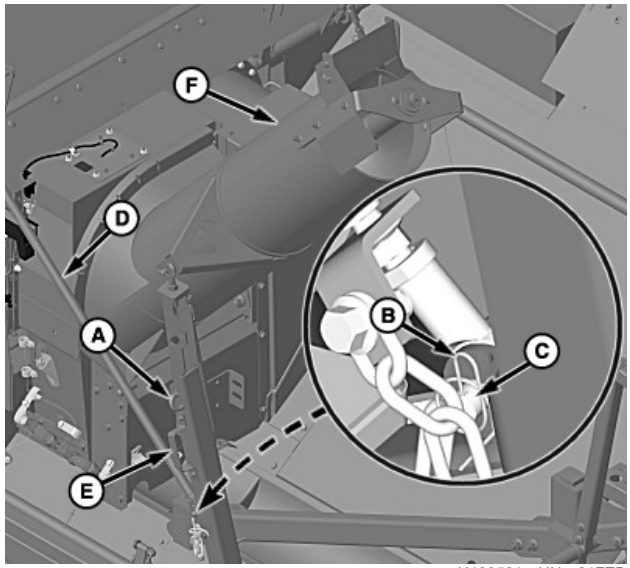



H123557—UN—21FEB18

**A—Spaustuvas**

1. Atleiskite gnybtus (A) ir nuleiskite sraigtą.
2. Nuvalykite viršutinę dalį, tada leiskitės žemyn į išvalytų grūdų keltuvą ir nuvalykite keltuvo grandinę. Nuvalykite visas puses.

**Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas (grūdų bunkerio dangčiai)**



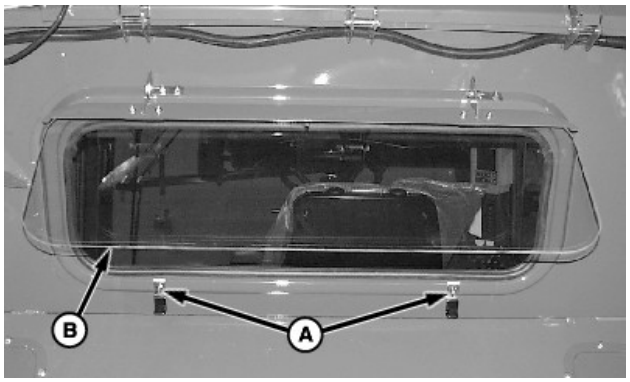

H123561—UN—21FEB18

**A—Kontaktas**
**B—Greitojo fiksavimo kaištis**
**C—Kontaktas**
**D—Suveržimo mova**
**E—Rankena**
**F—Sraigė**

**ĮSPĖJIMAS: NETRAUKITE ir neišimkite kaiščio (A) norėdami nuleisti grūdų bunkerio įkrovimo sraigtą. Ištraukę kaištį galite susižeisti arba sugadinti mašiną.**

**Grūdų bunkerio pakrovimo sraigtas yra sunkus. Būkite itin atidūs pakeldami arba nuleisdami sraigtą.**

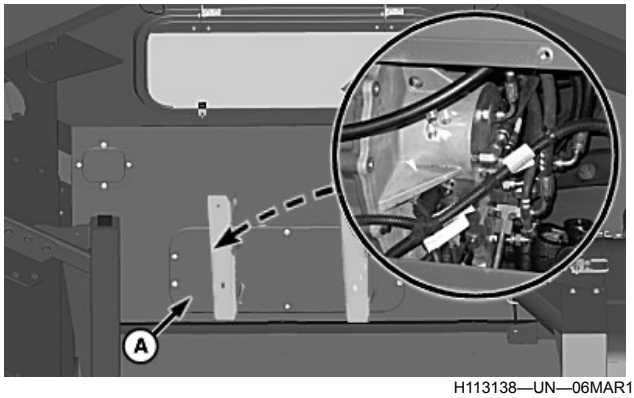
1. Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (B) ir kaištį (C) iš suveržiamosios movos (D).
2. Rankena (E) nuleiskite grūdų bunkerio krovimo sraigtą (F).
3. Nuvalykite viršutinę dalį, tada leiskitės žemyn į išvalytų grūdų keltuvą ir nuvalykite keltuvo grandinę. Nuvalykite visas puses.




H76204—UN—28APR03

**A—Sąvarža (naudojamos 2)**
**B—Grūdų rezervuaro langas**

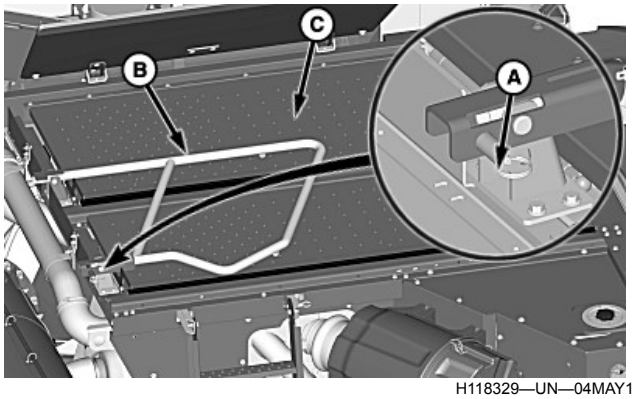
15. Atleiskite fiksatorius (A) ir atidarykite grūdų rezervuaro langą (B).
16. Išvalykite plotą už kabinos, aplink pagrindinį tarpinį veleną ir virš kuliamosios.




H113138—UN—06MAR15

**A—Prieigos durelės**

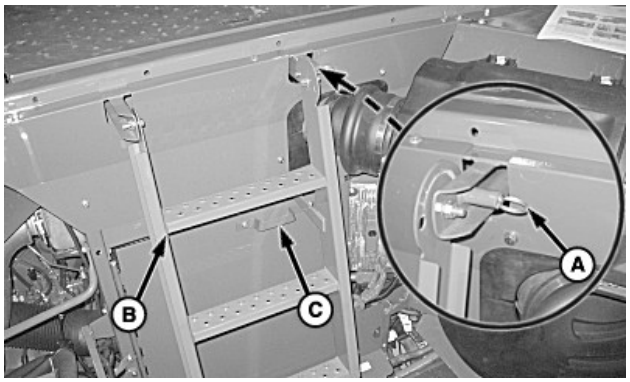
17. Nuimkite prieigos dureles (A) (jeigu įrengtos), esančias grūdų bunkerio priekyje.
18. Nuvalykite augalų masę aplink kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžę (jei įrengta).




H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Variklio prieigos gaubtas**

19. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir sukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje.
20. Atidarykite variklio prieigos dangčius (C) ir nuvalykite viršutinį variklio skyriaus plotą bei aplink kuliamąją (variklio priekyje).
21. Išvalykite variklio skyriaus plotą, ypač po varikliu.
22. Nušluostykite alyvą ir tepalus variklio plote.

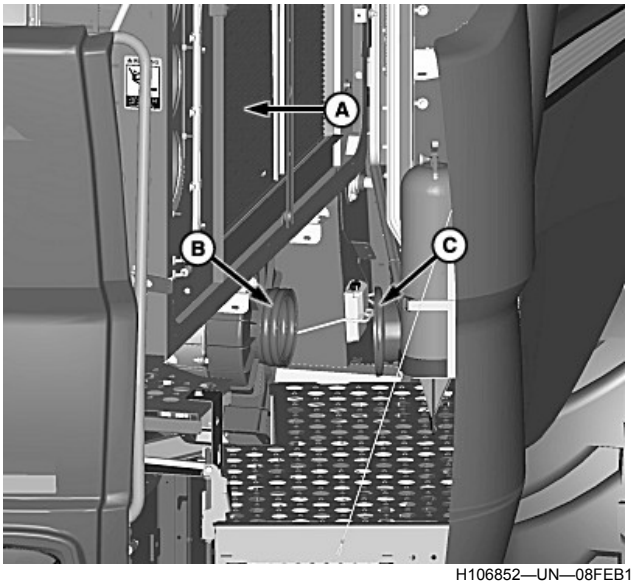



H95353—UN—25AUG10

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Kopėtėlės**
**C—Gaubtas**

23. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite laiptelius (B) aukštyn, kol jie užsifiksuos savo vietoje.
24. Traukdami filtro prieigos gaubtą (C) atidarykite atlaisvindami jį nuo magneto.
25. Išvalykite variklio skyriaus galinės pusės plotą.
26. Išvalykite variklio skyriaus plotą, ypač po varikliu.
27. Nušluostykite alyvą ir tepalus variklio plote.
28. Atsižvelgdami į mašinos parinktį, išvalykite radiatorių ir kitas įvairias vietas.

**Tier 2 / II etapas (A tipas)**



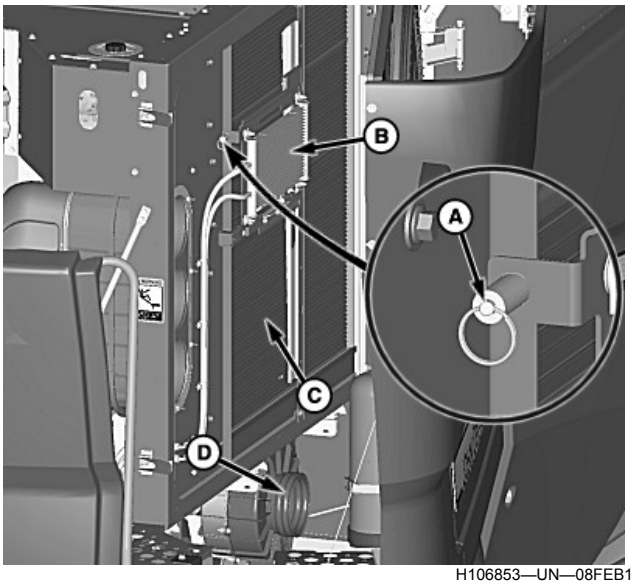

H106852—UN—08FEB13

**A—Radiatorius**
**B—Vakuumo kanalas**
**C—Perpumpavimo kanalas**

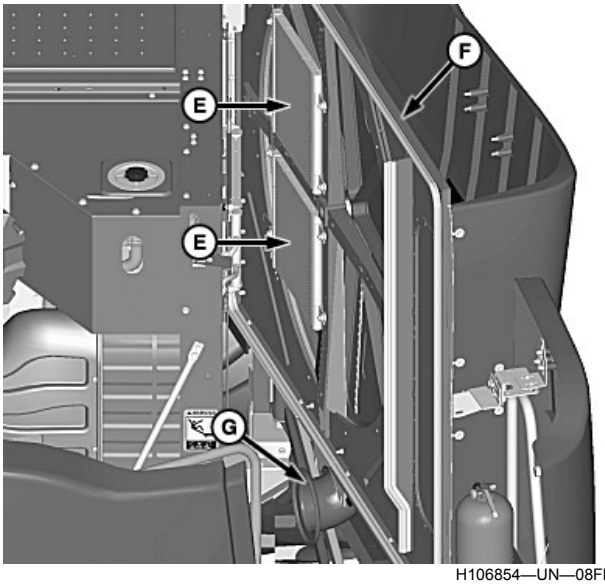
*PASTABA: Valykite sritis suslėgtu oru pūsdami iš vidaus į išorę.*

1. Atidarykite besisukančio sietelio dureles.
2. Išvalykite šias vietas iš vidaus į išorę:
   - Radiatorius (A)
   - Kondensatorius
   - Alyvos aušintuvas
   - Įsiurbiamo oro aušintuvas
3. Išvalykite nešvarumus iš apatinio vakuuminio kanalo (B) ir perpumpavimo kanalo (C).

**"Tier 2" / II etapas (B tipas) ir "Final Tier 4" / V etapas**




H106853—UN—08FEB13




H106854—UN—08FEB13

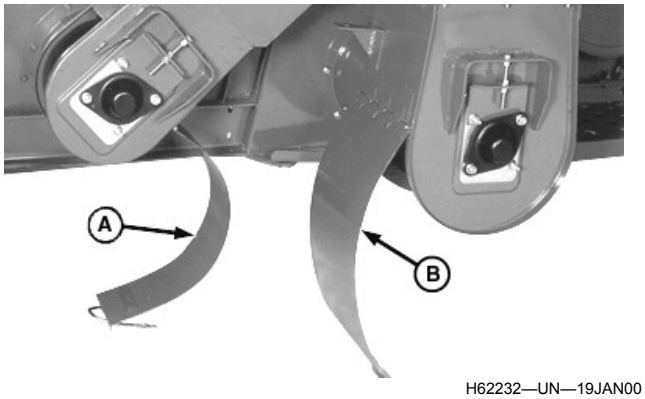
**A—Blokavimo kaištis**
**B—Degalų aušintuvas**
**C—Radiatorius**
**D—Vakuumo kanalas**
**E—Kondensatorius**
**F—Besisukančio sietelio durelės**
**G—Perpumpavimo kanalas**

*PASTABA: Valykite sritis suslėgtu oru pūsdami iš vidaus į išorę.*

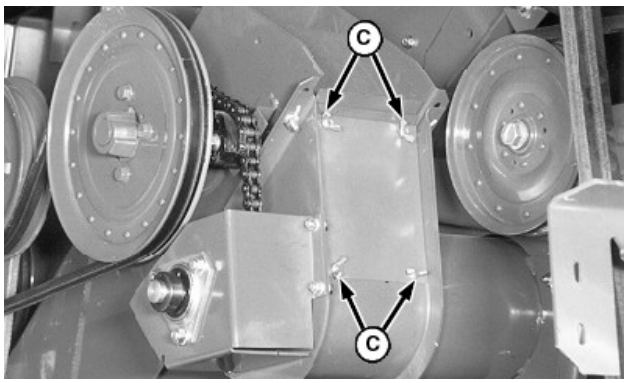
1. Atidarykite besisukančio sietelio dureles.
2. Ištraukite blokavimo kaištį (A) ir sukite degalų aušintuvą (B), kad išsivalytų.
3. Išvalykite šias vietas iš vidaus į išorę:
   - Radiatorius (C)
   - Alyvos aušintuvas
   - Įsiurbiamo oro aušintuvas
4. Išvalykite nešvarumus iš apatinio vakuuminio kanalo (D).
5. Išvalykite kondensorius (E), esančius ant besisukančio sieto durelių (F).
6. Nuvalykite nešvarumus nuo perdavimo kanalo (G).

29. Atsižvelgdami į mašinos parinktį, išvalykite švarių grūdų keltuvo ir nuosijų keltuvo sritis.

    **Išvalykite grūdų keltuvą ir nuosijų keltuvą (A tipas)**




H62232—UN—19JAN00

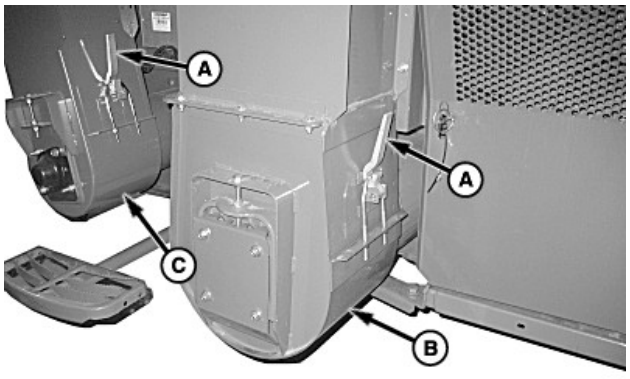



H62233—UN—19JAN00

**A—Nuosijų elevatoriaus sklendė**
**B—Išvalytų grūdų keltuvo sklendė**
**C—Sparnuotoji veržlė**

1. Atidarykite apatinę nuobirų keltuvo sklendę (A) ir išvalytų grūdų keltuvo sklendę (B).
2. Pašalinkite sparnuotąsias veržles (C) ir sklendę viršutiniame nuosijų keltuvo gale.
3. Pašalinkite medžiagą, jeigu reikia, ir išvalykite keltuvo šonus.

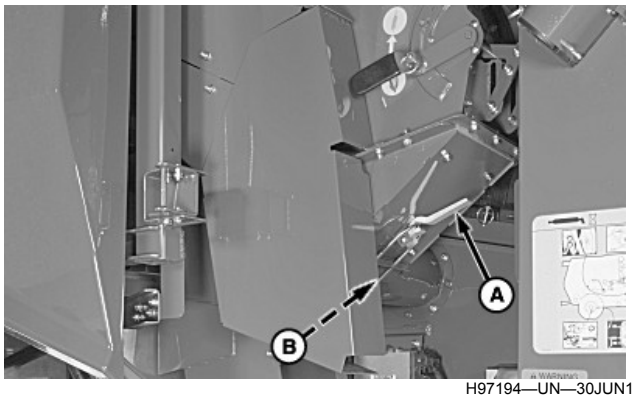
### Išvalykite nuobirų keltuvą ir išvalytų grūdų keltuvą (B tipas)




H97193—UN—30JUN10

**A—Rankena**
**B—Išvalytų grūdų keltuvo sklendė**
**C—Nuosijų sistemos keltuvo sklendė**

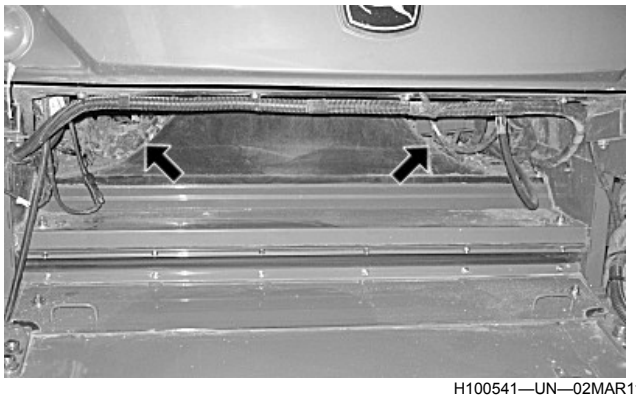
1. Rankenomis (A) atidarykite išvalytų grūdų keltuvo sklendę (B) ir nuosijų sistemos keltuvo sklendę (C).
2. Pašalinkite medžiagą, jeigu reikia, ir išvalykite keltuvo šonus.




H97194—UN—30JUN10

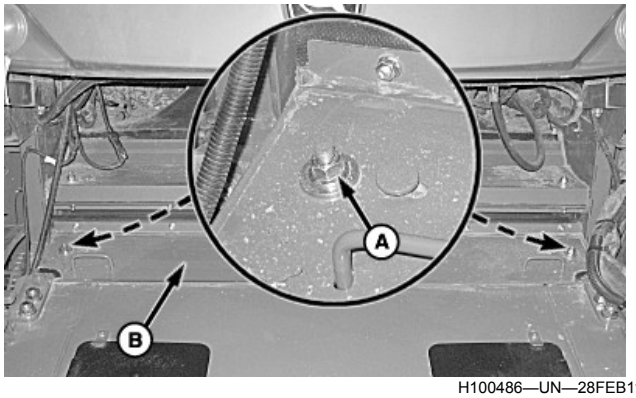
**A—Rankena**
**B—Nuobirų sistemos sraigto sklendė**

3. Rankena (A) atidarykite nuobirų sistemos sraigto sklendę (B).
4. Pašalinkite medžiagą, jeigu reikia, ir išvalykite keltuvo šonus.

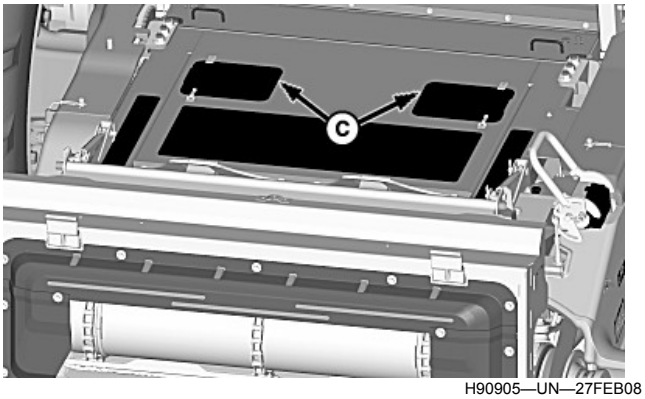


H100541—UN—02MAR11

30. Išvalykite pelus, patekusius į kuliamąją ir ant mašinos šonų.




H100486—UN—28FEB11

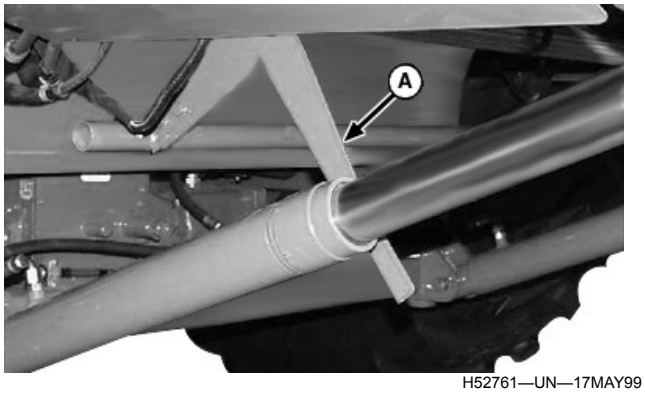



H90905—UN—27FEB08

**A—Veržlė**
**B—Nuožulniosios kameros durelės**
**C—Nuožulniosios kameros durelės**

31. Atleiskite veržles (A) abiejose nuožulniosios kameros durelių pusėse ir stumkite veržles link nuožulniosios kameros centro.
32. Pastumkite dureles į priekį, kad galėtumėte nuimti.
33. Nuvalykite nuožulniosios kameros latako viršutines dureles (B) ir (C).
34. Valydami pakelkite ir patraukite kelis kartus transporterio grandinę.
35. Atsižvelgdami į mašinos parinktį, išvalykite tiekimo plokštės sritis.

**Tiekimo plokštė (A tipas)**

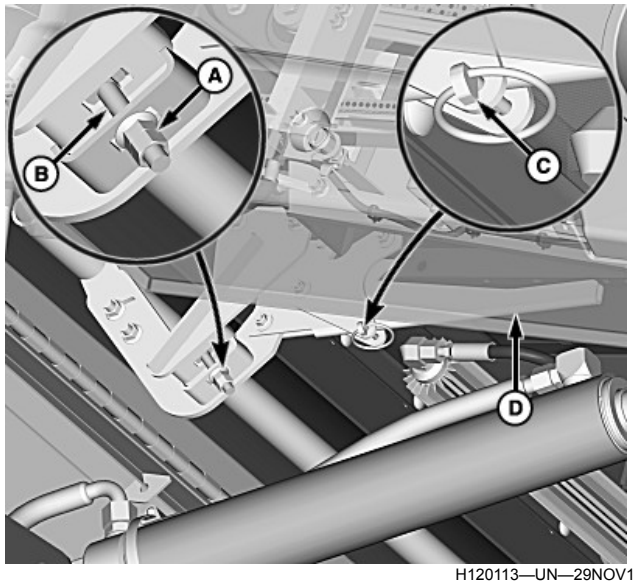



H52761—UN—17MAY99

**A—Svirtis**

1. Ištraukite užsifiksuojantį kaištį ir stumkite svirtį (A) žemyn ir atgal, kad galėtumėte atidaryti tiekimo plokštę.
2. Nuvalykite tiekimo plokštės sritį.
3. Patraukite svirtį į priekį ir pakelkite į viršų, kad galėtumėte uždaryti tiekimo plokštę. Užfiksuokite anksčiau ištrauktu greito fiksavimo kaiščiu.

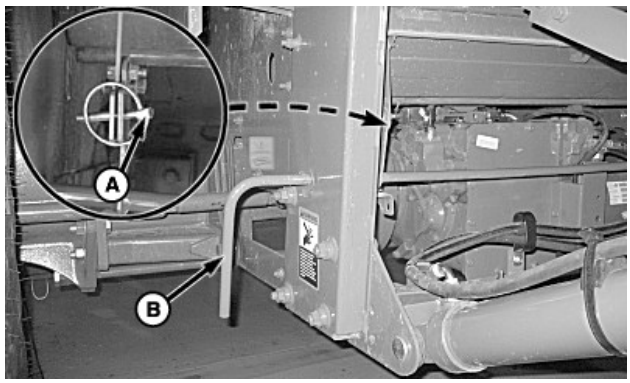
**Tiekimo plokštė (B tipas)**




H120113—UN—29NOV16

**A—Veržlė**
**B—Varžtas su apvalia galvute**
**C—Greitojo fiksavimo kaištis**
**D—Svirtis**

1. Abiejose mašinos pusėse atsukite veržles (A) ir varžtą su apvalia galvute (B).
2. Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (C) ir stumkite svirtį (D) žemyn ir atgal, kad galėtumėte atidaryti tiekimo plokštę.
3. Nuvalykite tiekimo plokštės sritį.
4. Patraukite svirtį į priekį ir pakelkite į viršų, kad galėtumėte uždaryti tiekimo plokštę. Užfiksuokite anksčiau ištrauktu greito fiksavimo kaiščiu.
5. Įsukite anksčiau išsuktus varžtus su apvaliomis galvutėmis (B) ir veržles (A) abiejose mašinos pusėse.



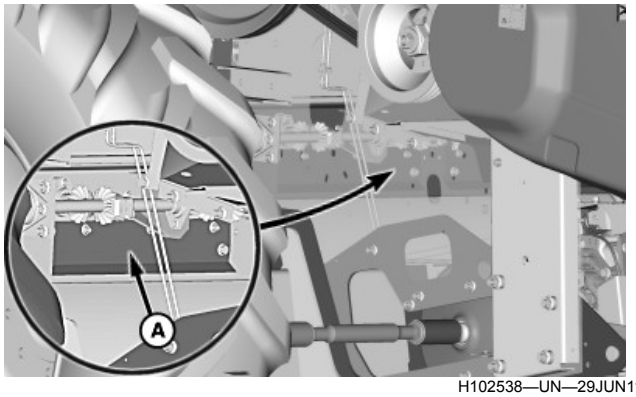

H99239—UN—01DEC10

**A—Greitojo fiksavimo kaištis**
**B—Svirtis**

36. Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (A) ir patraukite svirtį (B) aukštyn, kad atsidarytų akmenų gaudyklė.
37. Išvalykite akmenų gaudyklės sritį.
38. Pastumkite svirtį žemyn, kad užsidarytų akmenų gaudyklė. Įstatykite greitojo fiksavimo kaištį.

39. Atsižvelgdami į mašinos parinktį, išvalykite valytuvo sraigto pavarų sritį.

**Valytuvo sraigto pavaros (A tipas)**

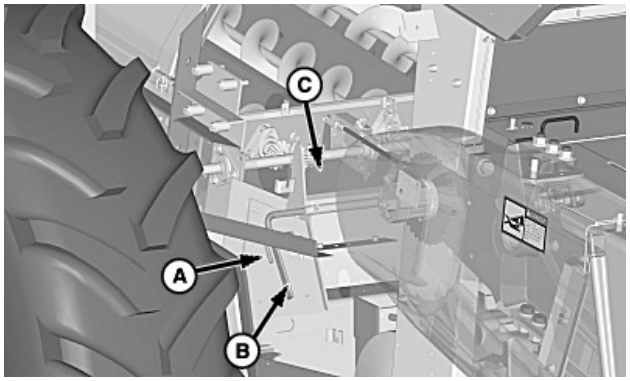



H102538—UN—29JUN11

**A—Valymo durelės**

1. Išsukite varžtus su galvutėmis iš valymo durelių (A), kad galėtumėte išvalyti šią sritį.
2. Įstatykite valymo dureles ir prisukite varžtus, kai valymas bus baigtas.

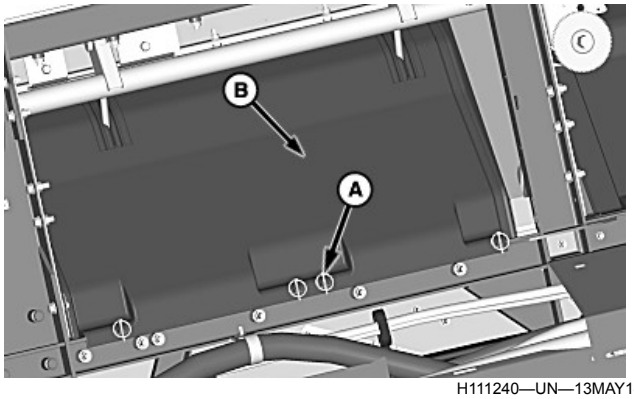
**Valytuvo sraigto pavaros (B tipas)**




H91139—UN—15APR08

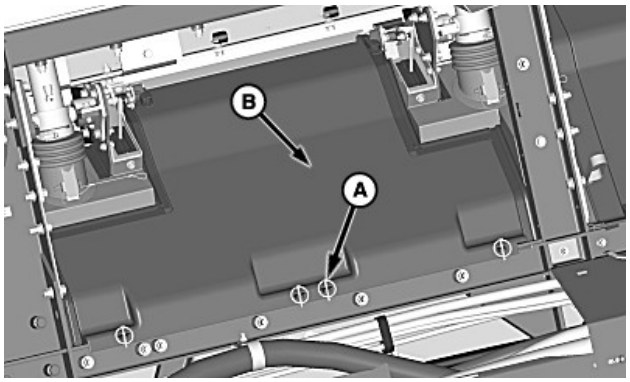
**A—Blokavimo kaištis**
**B—Rankena**
**C—Valymo durelės**

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pastumkite rankeną (B) aukštyn, kad išstumtumėte valymo dureles (C).
2. Pastumkite rankeną žemyn, kad uždarytumėte ir užfiksuokite valymo dureles.




H111240—UN—13MAY14

*Tikrinimo dangtis (A stilius)*




H111241—UN—13MAY14

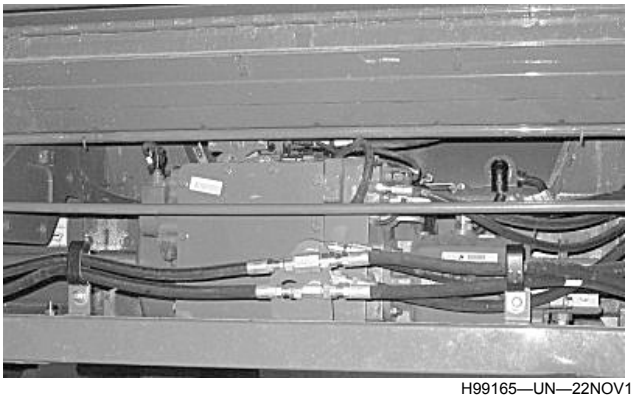
*Tikrinimo dangtis (B stilius)*



H52708—UN—23MAR99

**A—Greitojo fiksavimo kaištis**
**B—Tikrinimo dangtis**

40. Ištraukite užsifiksuojančius kaiščius (A) ir nuimkite tikrinimo dangtį (B). Grandikliu nugrandykite masę ir valykite per mašinos šonus.



H99165—UN—22NOV10

*Parodyta mygtuku perjungiama mašinos transmisija*

41. Tada nuvalykite ašies bei pavarų dėžės paviršius.



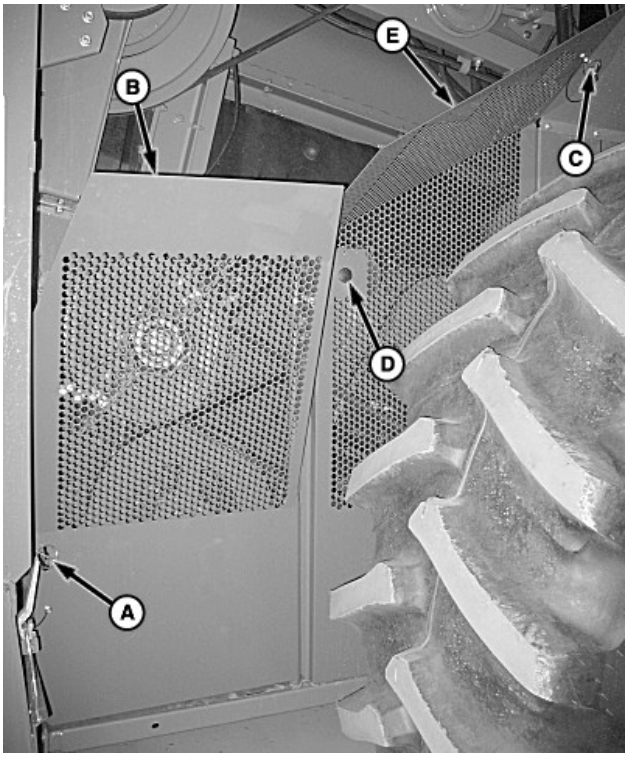
H115550—UN—20AUG15

42. Atidarykite kuo daugiau apatinį ir viršutinį sietus.



H115551—UN—20AUG15

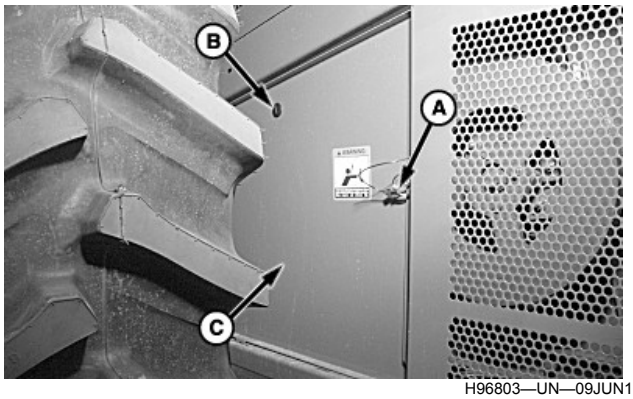
43. Nuvalykite galinį tiltą.




H96806—UN—09JUN10

**A—Greitojo fiksavimo kaištis**
**B—Apsauginis gaubtas**
**C—Greitojo fiksavimo kaištis**
**D—Fiksatorius**
**E—Apsauginis gaubtas**

44. Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (A) ir atidarykite apsauginį skydą (B).
45. Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (C) ir pasukite sklendę (D), kad atsirakintų.
46. Pakelkite ir nuimkite užpakalinį apsauginį gaubtą (B) ir vidurinį ventiliatoriaus apsauginį gaubtą (E).
47. Išvalykite ventiliatoriaus plotą.




H96803—UN—09JUN10

**A—Greitojo fiksavimo kaištis**
**B—Fiksatorius**
**C—Apsauginis gaubtas**

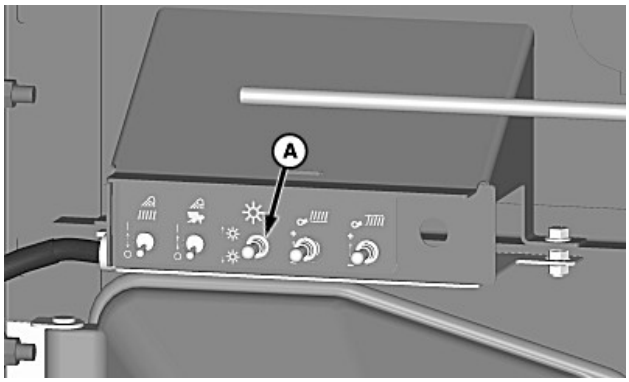
48. Ištraukite užsifiksuojantį kaištį (A) ir pasukite sklendę (B), kad būtų galima nuimti apsauginį skydą (C).

49. Išvalykite sritį.



H123359—UN—08FEB18

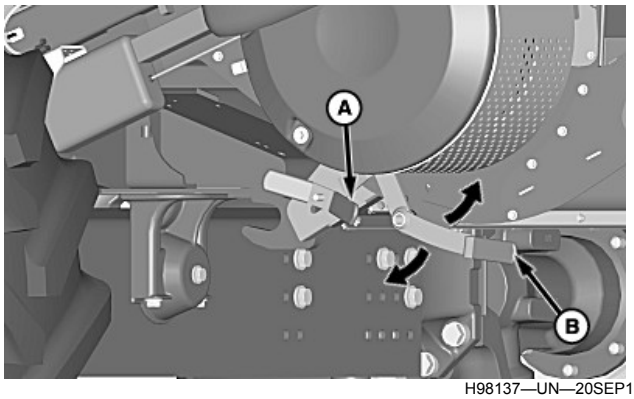
50. Išvalykite plotą aplink ventiliatorių.




H97565—UN—14SEP10

**A—Jungiklis**

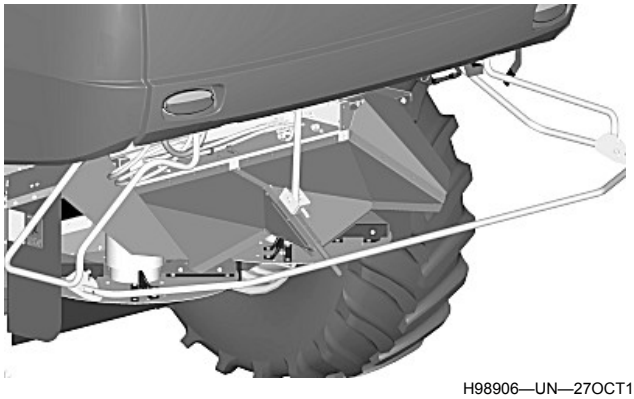
51. Pakelkite smulkintuvą (jeigu įrengtas) jungikliu (A).




H98137—UN—20SEP10

**A—Sparnuotoji veržlė**
**B—Rankena**

52. Rankinis peilių įrenginio reguliavimas: Atleiskite sparnuotąją veržlę (A) ir rankena (B) atjunkite peilių įrenginį bei išvalykite smulkintuvą.



H98906—UN—27OCT10

53. Nuvalykite pelus nuo kratytuvo (jeigu įrengtas) pavaros ploto ir nuo kratytuvo gaubto.

54. Prieš pradėdami eksploatuoti mašiną sumontuokite visus anksčiau nuimtus skydus ir uždarykite visas anksčiau atidarytas dureles.

OUO6075,0004D3C-26-29JUN20

## Atsargiai elkitės su degalais – saugokitės gaisro



TS202—UN—23AUG88

Atsargiai elkitės su degalais: jie labai degūs. Nepilkite degalų į mašinos baką rūkydami arba netoli vietos, kurioje yra liepsnos arba kibirkščių.

Prieš pildydami mašinos degalų baką visada išjunkite variklį. Degalų baką pildykite lauke.

Užkirskite kelią gaisrui – nuvalykite nuo mašinos susikaupusius nešvarumus, tepalus ir apnašas. Visada išvalykite išsiliejusius degalus.

Degiems skysčiams transportuoti naudokite tik patvirtintą degalų talpyklą.

Niekada nepildykite degalų talpyklos, esančios pikape, kurio kėbulo dugnas plastikinis. Prieš pildydami degalų talpyklą, ją visada pastatykite ant žemės. Prieš nuimdami dangtelį, degalų talpyklą palieskite degalų išdavimo įrenginio purkštuku. Pildydami laikykite degalų išdavimo įrenginio purkštuką priliestą prie degalų talpyklos pildymo angos.

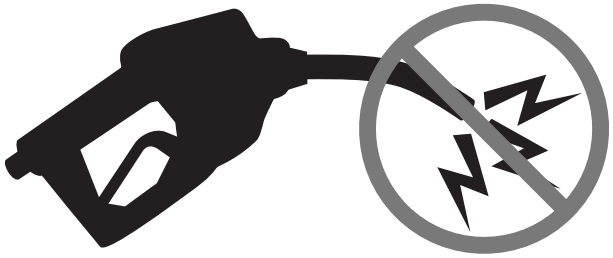
Nelaikykite degalų talpyklos arti atviros liepsnos, kibirkščių arba pagalbinio degiklio, pvz., vandens šildytuve arba kitame įrenginyje.

DX,FIRE1-26-12OCT11

## Pasipildydami degalų atsargas, venkite statinės elektros grėsmės



RG22142—UN—17MAR14



RG21992—UN—21AUG13

Sieros ir kitų cheminių junginių pašalinimas iš mažai sieros turinčių dyzelinių degalų (ULSD) sumažina jų specifinį laidumą ir padidina jų gebą išlaikyti statinį krūvį.

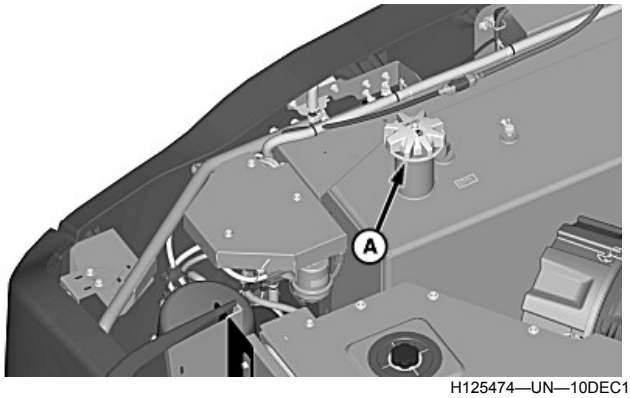
Naftos perdirbimo gamyklos greičiausiai apdorojo degalus statinį krūvį išsklaidančiu priedu. Tačiau yra daugelis gamyklų, kurios per laiką gali sumažinti priedo efektyvumą.

Statiniai krūviai gali susikaupti ULSD degaluose, kol jie teka per degalų tiekimo sistemas. Statinės elektros iškrova, kai yra degių garų, gali sukelti gaisrą arba sprogimą.

Todėl svarbu užtikrinti, kad visa mašinos degalų pildymo sistema (pagrindinis degalų bakas, perpumpavimo siurblys, perpumpavimo žarna, purkštukas ir kt.) būtų tinkamai įžeminta ir pritvirtinta. Pasikonsultuokite su degalų ar degalų sistemos tiekėju, kad būtumėte garantuoti, jog tiekimo sistema atitinka degalų pildymo standartus; kad tinkamos įžeminimo ir tvirtinimo technologijos.

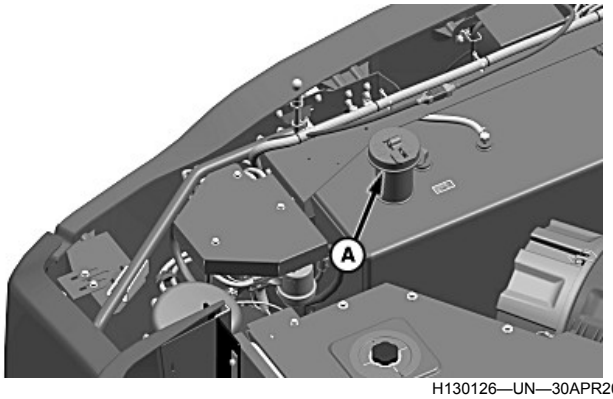
DX,FUEL,STATIC,ELEC-26-12JUL13

## Degalų bakas – užpildymas




H125474—UN—10DEC18

*Degalų bako dangtelis (nefiksuojamas)*




H130126—UN—30APR20

*Degalų bako dangtelis (fiksuojamas)*

**A—Degalų bakas**

**ĮSPĖJIMAS: Būkite atsargūs su degalais. Pildydami mašinos baką nerūkykite. Prieš pildydami degalų baką, UŽGESINKITE variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

**Neįpilkite į baką per daug degalų. Apsitaškę degalais galite susižaloti. Plečiantis degalams, gali atsirasti nuotėkis. Jei į baką įpilama per daug degalų ir paskui jis paliekamas tiesioginėje saulės šviesoje arba jeigu labai padidėja aplinkos temperatūra, degalai pradės tekėti iš bako.**

**SVARBU: "Final Tier 4" / V etapo varikliai: Naudokite TIK itin mažą kiekį sieros turinčius dyzelinius degalus. Žiūrėkite Dyzeliniai degalai ir biodyzelino degalai šiame skyriuje, norėdami rasti daugiau informacijos.**

Pripildykite degalų baką (A) kiekvienos dienos pabaigoje. Tada vėstant drėgnam orui išvengsite kondensacijos degalų bake.

OUO6075,0004E1B-26-30APR20

## Dyzelino apdorojimas ir laikymas

**ĮSPĖJIMAS: Mažinkite gaisro pavojų. Būkite atsargūs su degalais. NEPILDYKITE degalų bako, kai variklis dirba. NERŪKYKITE pildydami degalų baką ar atlikdami degalų tiekimo sistemos techninį aptarnavimą.**

Degalų baką pildykite kiekvienos darbo dienos pabaigoje, kad vanduo nesikondensuotų ar kad neužšaltų šaltame ore.

Visus bakus laikykite kiek galima pilnesnius, kad kondensacija būtų sumažinta iki minimumo.

Užtikrinkite, kad visų degalų bakų dangteliai būtų tinkamai užsukti, kad į juos nepatektų drėgmė. Reguliariai tikrinkite vandens kiekį degaluose.

Naudojant biodyzeliną, gali prireikti dažniau keisti degalų filtrą dėl pirmalaikio užsikišimo.

Prieš paleisdami variklį, kasdien tikrinkite variklio alyvos lygį. Kylantis alyvos lygis gali reikšti, kad variklinė alyva atsiskiedė.

Jei degalus laikote ilgesnį laikotarpį arba bake vyksta lėta degalų cirkuliacija, į degalus įpilkite degalų kondensaciją mažinančių priedų, kad nesusidarytų vandens kondensacija. Kreipkitės į savo degalų tiekėją arba John Deere prekybos atstovą dėl rekomendacijų.

OUO6075,000163E-26-06SEP13

## Dyzeliniai degalai

Dėl esamų dyzelinių degalų savybių pasikonsultuokite su vietiniu degalų platintoju.

Įprastai dyzeliniai degalai yra maišomi taip, kad atitiktų tam tikros geografinės srities, kurioje jie bus naudojami, reikalavimus dėl žemos temperatūros.

Rekomenduojami pagal EN 590 arba ASTM D975 nurodyti dyzeliniai degalai. Atsinaujinantys dyzeliniai degalai, gaminami apdorojant vandeniu gyvulinius riebalus ir augalinius aliejus, yra tokie patys, kaip iš naftos pagamintas dyzelinas. Atsinaujinantis dyzelinas, kuris atitinka EN 590, ASTM D975 ar EN 15940, tinkamas naudoti visokio procentinio santykio mišiniams.

### Būtinos degalų savybės

Visais atvejais degalai turi atitikti tokias nurodytas savybes:

**Mažiausias cetaninis skaičius gali būti 40.** Pageidaujamas didesnis nei 47 cetaninis skaičius, ypač kai aplinkos temperatūra yra žemesnė nei –20 °C (–4 ° F), arba kai aukštis siekia daugiau nei 1675 m (5500 ft.).

**Drumstimosi temperatūra** turėtų būti žemesnė už numatytą žemiausią aplinkos temperatūrą arba **Šalto filtro užsikišimo temperatūra** (CFPP) turėtų būti daugiausiai 10 °C (18 °F) žemesnė nei degalų drumstimosi temperatūra.

**Degalų tepimo geba** turėtų atitikti didžiausią 0,52 mm nuodegų diametrą, kai matuojama pagal ASTM D6079 arba ISO 12156-1 standartus. Tinkamas maksimalus dilimo pėdsako skersmuo yra 0,45 mm.

**Dyzelinių degalų kokybė ir sieros kiekis** turi atitikti visus išmetamų dujų emisijos reguliavimo nuostatus, galiojančius toje zonoje, kurioje dirba variklis. NENAUDOKITE dyzelinių degalų su didesniu nei 10 000 mg/kg (10 000 ppm) sieros kiekiu.

Tvarkant ir perpilant degalus ir naudojant sandėliavimo įrangą būtina vengti tokių **Medžiagų** kaip varis, švinas, cinkas, alavas, žalvaris ir bronza, nes jos gali paskatinti degalų oksidacijos reakcijas, dėl kurių gali susidaryti

nuosėdų degalų sistemoje ir prijungtuose degalų filtruose.

**E-dyzelinas**

NENAUDOKITE E-dyzelino (dyzelinių degalų ir etanolio mišinio). Naudojant E-dyzeliną kokioje nors John Deere mašinoje, galima prarasti mašinos garantiją.

**ĮSPĖJIMAS: Nerekomenduojame naudoti E-dyzelino, kad išvengtumėte sunkių sužeidimų ar žūties dėl gaisro ir sprogimo pavojaus.**

**Tarpinės 4 pakopos, galutinės 4 pakopos, III A ir B etapo, IV etapo ir V etapo variklių, viršijančių 560 kW, sieros kiekis**

- Naudokite TIKTAI dyzelinius degalus (ULSD), kuriuose maksimalus sieros kiekis 500 mg/kg (500 ppm).

**Tarpinės 4 pakopos, galutinės 4 pakopos, III B etapo, IV etapo ir V etapo variklių sieros kiekis**

- Naudokite tik labai mažai sieros turinčius dyzelinius degalus (ULSD), kuriuose didžiausias sieros kiekis yra 15 mg/kg (15 ppm).

**Tier 3 ir III A etapo variklių sieros kiekis**

- Rekomenduojama naudoti degalus, kuriuose sieros kiekis mažesnis nei 1000 mg/kg (1000 ppm).
- Naudojimas dyzelinių degalų, kurių sieros kiekis 1000–2000 mg/kg (1000–2000 ppm), SUMAŽINA alyvos ir filtro keitimo intervalą.
- PRIEŠ naudodami dyzelinius degalus, kuriuose sieros kiekis didesnis nei 2000 mg/kg (2000 ppm), susisiekite su John Deere įgaliotu atstovu.

**Tier 2 ir II etapo variklių sieros kiekis**

- Rekomenduojama naudoti degalus, kuriuose sieros kiekis mažesnis nei 2000 mg/kg (2000 ppm).
- Naudojimas dyzelinių degalų, kurių sieros kiekis 2000–5000 mg/kg (2000–5000 ppm), SUMAŽINA alyvos ir filtro keitimo intervalą.[1]
- PRIEŠ naudodami dyzelinius degalus, kuriuose sieros kiekis didesnis nei 5000 mg/kg (5000 ppm), susisiekite su John Deere įgaliotu atstovu.

**Kitų variklių sieros kiekis**

- Rekomenduojama naudoti degalus, kuriuose sieros kiekis mažesnis nei 5000 mg/kg (5000 ppm).
- Naudojimas dyzelinių degalų, kuriuose sieros kiekis yra didesnis nei 5000 mg/kg (5000 ppm), SUMAŽINA alyvos ir filtro keitimo intervalą.

*[1] Žr. DX, ENOIL12, OEM, DX, ENOIL12, T2, STD, ar DX, ENOIL12, T2 rasite daugiau informacijos apie variklių alyvą ir filtro tech. priežiūros intervalus.*

**SVARBU: NEMAIŠYKITE naudotos dyzelinių variklių alyvos ar kitos rūšies tepimo alyvos su dyzeliniais degalais.**

**Netinkamas degalų priedas gali pakenkti dyzelinių variklių degalų įpurškimo įrangai.**

DX,FUEL1-26-13JUL20

## Biodyzelino degalai

Biodyzelino degalai susideda iš ilgos grandinės riebalų rūgščių monoalkilo esterių, gautų iš augalinių aliejų bei gyvulinių riebalų. Biodyzelino mišiniai yra biodyzelinas sumaišytas atitinkamu santykiu su pagamintu iš naftos dyzelinu.

Prieš naudodami degalus, kuriuose yra biodyzelino, peržiūrėkite šioje eksploatavimo instrukcijoje biodyzelino naudojimo reikalavimus ir rekomendacijas.

Aplinkosaugos įstatymai ir nuostatai gali paskatinti ar uždrausti biodyzelino naudojimą. Prieš naudodami biodyzeliną, operatoriai turėtų pasikonsultuoti su atitinkamomis valdžios institucijomis.

**John Deere V etapo varikliai, dirbantys Europos Sąjungoje**

Kai variklis turi dirbti Sąjungoje naudodamas dyzeliną ar ne kelių transporto dyzelinius degalus, galima naudoti degalus, kurių FAME kiekis yra ne didesnis nei 8 % tūrio/tūrio (B8).

**John Deere varikliai su išmetamųjų dujų filtru, išskyrus V etapo John Deere variklius, dirbančius Europos Sąjungoje**

Biodyzelino mišinius iki B20 galima naudoti TIK tada, jeigu biodyzelinas (100% biodyzelinas ar B100) atitinka ASTM D6751, EN 14214 ar panašią specifikaciją. Numatytas 2 % galios sumažėjimas ir 3 % degalų ekonomijos sumažėjimas vartojant B20.

Biodyzelino koncentracijos, kuriose biodyzelinas sudaro virš 20 % masės gali pakenkti variklio emisijos kontrolės sistemoms ir neturėtų būti naudojamos. Galimos rizikingos situacijos, bet neapsiribojama dažniau pasitaikančia regeneracija sustojus, suodžių kaupimusi bei padidintais pelenų šalinimo intervalais.

John Deere patvirtinti degalų priedai ar ekvivalentai, kuriuose yra detergentinių ir dispersinių priedų, reikalingi naudojant biodyzelino mišinius nuo B10 iki B20 ir yra rekomenduojami naudojant biodyzelino mišinius, kuriuose biodyzelinas sudaro mažesnę dalį.

**John Deere varikliai be John Deere išmetamųjų dujų filtro**

Biodyzelino mišinius iki B20 galima naudoti TIK tada, jeigu biodyzelinas (100% biodyzelinas ar B100) atitinka ASTM D6751, EN 14214 ar panašią specifikaciją. Numatytas 2 % galios sumažėjimas ir 3 % degalų ekonomijos sumažėjimas vartojant B20.

Šie John Deere varikliai gali dirbti naudodami biodyzelino mišinius virš B20 (iki 100% biodyzelino). Dirbkite lygiais virš B20 TIK tada, jeigu biodyzeliną leidžia įstatymas ir jei jis atitinka EN 14214 specifikaciją (pirmiausiai esančią Europoje). Varikliai dirbantys biodyzelino mišiniais virš B20, gali pilnai neatitikti visų taikomų ar leidžiamų emisijų nuostatų. Numatytas iki 12 % galios sumažėjimas bei 18 % degalų ekonomijos sumažėjimas, kai naudojamas 100 % biodyzelinas.

John Deere patvirtinti degalų priedai ar ekvivalentai, kuriuose yra detergentinių ir dispersinių priedų, reikalingi naudojant biodyzelino mišinius nuo B10 iki B100 ir yra rekomenduojami naudojant biodyzelino mišinius, kuriuose biodyzelinas sudaro mažesnę dalį.

**Biodyzelino naudojimo reikalavimai ir rekomendacijos**

Visų biodyzelino mišinių dyzelinių degalų dalis turi atitikti ASTM D975 (US) ar EN 590 (EU) prekybos standartų reikalavimus.

Biodyzelino vartotojai JAV labai skatinami pirkti biodyzelino mišinius iš BQ-9000 licencijuoto pardavėjo ir gauto iš BQ-9000 akredituoto gamintojo (patvirtinto Valstybinės biodyzelino tarybos). Licencijuoti pardavėjai ir akredituoti gamintojai yra pateikti tokiuose interneto puslapiuose: http://www.bq9000.org.

Biodyzeline yra pelenų likučių. Peleningumas viršijantis maksimumą, leidžiamą pagal ASTM D6751 ar EN14214, gali sukelti greitesnį pelenų sluoksniavimąsi ir prireiks dažnesnio suodžių filtro valymo (jeigu yra).

Gali prireikti dažniau keisti degalų filtrą, kai naudojamas biodyzelinas, ypač pereinant iš dyzelino. Prieš paleisdami variklį, kasdien tikrinkite variklio alyvos lygį. Kylantis alyvos lygis gali reikšti, kad atsiskiedė variklio alyva. Biodyzelino mišiniai iki B20 turi būti suvartojami per 90 dienų nuo biodyzelino pagaminimo datos. Biodyzelino mišiniai virš B20 turi būti sunaudojami per 45 dienas nuo biodyzelino pagaminimo datos.

Naudojant biodyzelino mišinius iki B20, būtina atkreipti dėmesį į tokius dalykus, kaip:

- Srauto pablogėjimas šaltame ore
- Stabilumo ir laikymo problemos (drėgmės absorbavimas, mikrobų augimas)
- Galimi filtro susiaurėjimai ir užsikišimas (dažniausiai atsiranda sutrikimas, kai biodyzelinas varikliuose naudojamas pirmą kartą)
- Galimas degalų nuotėkis per sandariklius ir žarnas (pagrinde senų variklių problema)
- Galimas variklio komponentų eksploatacijos trukmės sumažėjimas

Reikalingas jūsų degalų tiekėjo analizės pažymėjimas, kad būtų užtikrinama, jog degalai atitinka eksploatacijos instrukcijoje pateiktas specifikacijas.

Pasikonsultuokite su John Deere įgaliotu atstovu dėl John Deere degalų produktų, kurie pagerina biodyzelino laikymo bei eksploatacines savybes.

Būtina atkreipti dėmesį į tokius dalykus, jei vartojami biodyzelino mišiniai virš B20:

- Galimas degėsių susiformavimas ar inžektorinių purkštukų užsikišimas, dėl to atsiranda galios sumažėjimas bei variklio uždegimo pertrūkius, jei nenaudojami John Deere degalų priedai ir priežiūros priemonės ar analogai, turintys detergentų/dispergatorių
- Galimas variklio karterio alyvos suskystėjimas (reikalaujantis dažniau keisti alyvą)
- Galimas vidinių komponentų pasidengimas laku ar užstrigimas
- Galimas purvo ir nuosėdų susiformavimas
- Galima šiluminė oksidacija esant paaukštintoms temperatūroms
- Galimos suderinamumo problemos su kitomis medžiagomis (įskaitant varį, šviną, cinką, alavą, žalvarį ir bronzą), kurios naudojamos degalų priežiūros, dozavimo ir laikymo įrenginiuose
- Galimas vandens separatoriaus efektyvumo sumažėjimas
- Galite sugadinti dažus, jei neapsaugosite nuo biodyzelino
- Galima degalų įpurškimo įrenginio korozija
- Galimas elastomero sandariklio ir tarpiklio medžiagos pablogėjimas (pagrinde senų variklių problema)
- Galima didelė rūgščių koncentracija degalų sistemoje
- Kadangi biodyzelino mišiniai virš B20 turi daugiau pelenų, naudojant mišinius virš B20 gali greičiau kauptis pelenai ir teks dažniau atlikti išmetamųjų dujų filtro valymą (jeigu yra)

**SVARBU: Bet kokios koncentracijos neapdirbto, išspausto augalinio aliejaus NETINKA naudoti John Deere varikliams vietoje degalų. Jį naudodami galite sugadinti variklį.**

DX,FUEL7-26-13JAN18

## Dyzelino tepimo geba

Daugelis dyzelinių degalų, pagamintų Jungtinėse Valstijose, Kanadoje ir Europos Sąjungoje turi pakankamą tepimo gebą, kad užtikrintų tinkamą eksploataciją ir ilgą degalų įpurškimo sistemos detalių eksploatacijos trukmę. Tačiau kai kuriose kitose pasaulio šalyse pagaminti dyzeliniai degalai gali neturėti reikiamos tepimo gebos.

**SVARBU: Patikrinkite, ar jūsų mašinoje naudojami dyzeliniai degalai turi pakankamai geras tepimo gebos savybes.**

Degalų tepimo geba turėtų atitikti didžiausią 0.52 mm nuodegų diametrą, kai matuojama pagal ASTM D6079 arba ISO 12156-1 standartus. Tinkamas maksimalus dilimo pėdsako skersmuo yra 0,45 mm.

Jei naudojami mažos ar nežinomos tepimo gebos degalai, įpilkite tiksliai nurodytos koncentracijos apsauginio John Deere dyzelinių degalų priedo (ar lygiaverčio).

**Biodyzelino tepimo geba**

Degalų tepimo geba gali žymiai pagerėti su biodyzelino mišiniais iki B20 (20% biodyzelino). Didesnį tepimo gebos didinimą riboja didesnės koncentracijos nei B20 biodyzelino mišiniai.

DX,FUEL5-26-07FEB14

## Papildomi dyzelinių degalų priedai

Dyzeliniai degalai dėl daugelio priežasčių gali tapti eksploatacinių savybių ar darbinių parametrų sutrikimų šaltiniu. Kai kurios priežastys yra prasta tepimo geba, teršalai, mažas cetaninis skaičius ir įvairios savybės, kurios skatina nuosėdų susidarymą degalų tiekimo sistemoje. Šios ir kitos priežastys yra nurodytos kituose eksploatacijos instrukcijos skyriuose.

Kad galėtumėte optimizuoti eksploatacines savybes ir patikimumą, atidžiai laikykitės degalų kokybės, laikymo ir apdorojimo rekomendacijų, kurios yra eksploatacijos instrukcijoje.

Kad būtų galima išlaikyti variklio degalų tiekimo sistemos eksploatacines savybes ir patikimumą, daugeliui globalinių rinkų John Deere suformavo degalų priedų asortimentą. Į pirminius produktus įeina degalus apsaugantis dyzelinių degalų priedas (pilnavertis žiemos ir vasaros priedų mišinys) ir degalus apsaugantis, švarą palaikantis priedas (degalų inžektoriaus nuosėdų šalinimo ir apsaugos). Šių ir kitų priedų prieinamumas keičiasi priklausomai nuo rinkos. Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą dėl gavimo ir papildomos informacijos apie degalų priedus, kurie gali tikti jūsų poreikiams.

DX,FUEL13-26-07FEB14

## Dyzelinių degalų tikrinimas

Degalų analizės programa gali padėti kontroliuoti dyzelinių degalų kokybę. Atlikus degalų analizę gaunami svarbūs duomenys, pavyzdžiui, apskaičiuotas cetaninis skaičius, degalų tipas, sieros kiekis, vandens kiekis, išvaizda, tinkamumas naudoti šaltu oru, bakterijos, drumstimosi temperatūra, rūgščių skaičius, dispersinė tarša, ar degalai atitinka ASTM D975 ar panašią specifikaciją.

Dėl išsamesnės informacijos apie dyzelinių degalų analizę kreipkitės į John Deere atstovą.

DX,FUEL6-26-13JAN18

## Šalto oro poveikio sumažinimas dyzeliniams varikliams

John Deere dyzeliniai varikliai sukonstruoti taip, kad dirbtų efektyviai esant šaltam orui.

Tačiau, dirbant šaltame ore reikalinga nedidelė papildoma priežiūra tinkamai varikliui paleisti. Toliau pateikiama informacija bendrais bruožais nusako, ko reikia imtis, kad sumažintumėte šalto oro poveikį paleisdami variklį ir jam dirbant. Kreipkitės į John Deere atstovą dėl papildomos informacijos ir turimų vietinių pagalbinių priemonių darbui šaltame ore.

**Naudokite žieminius degalus**

Kai temperatūra nukrenta žemiau 0°C (32°F), žieminiai degalai (Nr. 1-D Š. Amerikoje) geriausiai tinka darbui šaltame ore. Žieminiai degalai yra žemesnės drumstimosi temperatūros ir žemesnės stingimo temperatūros.

**Stingimo temperatūra** yra žemiausia temperatūra, kuriai esant degaluose pradeda formuotis vaškas. Vaškas užkiša degalų filtrus. **Stingimo temperatūra** yra žemiausia temperatūra, kuriai esant stebėtas degalų judėjimas.

*PASTABA: Vidutiniškai žieminiai dyzeliniai degalai turi mažesnį BTU (šilumos kiekio) koeficientą. Naudojant žieminius degalus gali sumažėti galingumas ir degalų efektyvumas, bet neatsiras kitokių variklio darbinių parametrų pažeidimų. Patikrinkite naudojamų degalų kokybę, prieš atlikdami gedimų suradimą ir šalinimą dėl sumažėjusios galios dirbant šaltame ore.*

**Įsiurbiamo oro šildytuvas**

Kai kuriems varikliams pasirenkamas įsiurbiamo oro šildytuvas jų paleidimui palengvinti šaltame ore.

**Eteris**

Eterio anga įsiurbime yra tam, kad palengvintų paleidimą šaltame ore.

**ĮSPĖJIMAS: Eteris yra labai degus. Nenaudokite eterio, kai paleidžiate variklį, įrengtą su kaitinimo žvakėmis ar su įsiurbiamo oro šildytuvu.**

**Aušinimo skysčio šildytuvas**

Variklio bloko šildytuvas (aušintuvo šildytuvas) padeda paleisti variklį šaltame ore.

**Metų laiką atitinkančio klampumo alyvos ir tinkamo aušinimo skysčio koncentracija**

Naudokite rekomenduojamą sezoninio klampumo variklio alyvą pagal numatomą oro temperatūrą tarp alyvos keitimų ir tinkamos koncentracijos mažai silikato turintį antifrizą. (Žr. Reikalavimai DYZELINIO VARIKLIO ALYVAI ir VARIKLIO AUŠINIMO SKYSČIUI sk.)

**Dyzelinių degalų takumo šaltu oru priedas**

Šaltuoju metų laiku naudokite John Deere degalus apsaugantį dyzelinių degalų priedą (žiemos formulės), kuriame yra antigelio ar lygiaverčio degalų priedo ne žieminių degalų kokybei pagerinti (Nr. 2-D Š. Amerikoje). Taip bendrai padidins eksploatacinę kokybę maždaug iki 10° C (18° F) žemiau degalų drumstimosi taško. Naudokite žieminius degalus dėl eksploatacinės kokybės net esant žemesnei temperatūrai.

**SVARBU: Apdorokite degalus, kai lauko temperatūra nukrenta žemiau 0 °C (32 °F). Geresni rezultatai gaunami naudojant neapdorotus degalus. Laikykitės visų etiketėje nurodomų rekomenduojamų.**

**Biodyzelinas**

Dirbant su biodyzelino mišiniais, aukštesnėje temperatūroje gali susiformuoti vaškas. Biodyzelino degalų kokybei pagerinti šaltuoju metų laiku ar atitinkamai esant 5°C (41°F) temperatūrai, pradėkite naudoti John Deere degalus apsaugantį dyzelinių degalų priedą (žiemos formulės). Naudokite B5 ar silpnesnius mišinius, kai temperatūra yra žemiau 0°C (32°F). Naudokite tik žieminius dyzelinius degalus, kai temperatūra žemesnė nei -10°C (14°F).

**Termoizoliaciniai apvalkalai**

Ne viename John Deere variklyje nerekomenduojama naudoti medžiaginius, kartoninius arba kietus termoizoliacinius apvalkalus. Jų naudojimas gali būti variklio aušinimo skysčio, alyvos ir tiekiamo oro per didelių temperatūrų priežastis. Dėl to gali sumažėti variklio ilgaamžiškumas, galia ir degalų ekonomija. Termoizoliaciniai apvalkalai taip pat gali sukelti ventiliatoriaus ir ventiliatoriaus pavaros komponentų avarinį režimą, sukeliantį pirmalaikius gedimus.

Jeigu naudojami termoizoliaciniai apvalkalai, jie niekada neturėtų visiškai uždengti grotelių priekinės zonos. Grotelių centre visada turėtų likti neuždengta 25% ploto. Niekada neturėtų būti naudojamos oro blokavimo priemonės tiesiogiai prie radiatoriaus šerdies.

**Radiatoriaus sklendės**

Jeigu įrengta termostatu reguliuojama radiatoriaus žaliuzių sistema, ši sistema turėtų būti reguliuojama taip, kad žaliuzės būtų pilnai atidarytos tuo metu, kai aušinimo skystis pasiekia 93 °C (200 °F), siekiant apsisaugoti nuo pernelyg aukštų įsiurbimo kolektoriaus temperatūrų. Nerekomenduojamas rankiniu būdu valdomos sistemos.

Jei naudojamas papildomas aušinimas oru, žaliuzės turi būti pilnai atidaromos tada, kai įsiurbimo kolektoriaus oro temperatūra pasiekia didžiausią leistiną įsiurbiamo oro aušintuvo temperatūrą.

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

DX,FUEL10-26-13JAN18

## Dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skystis (DEF) — naudokite varikliuose su selektyviąja katalizine redukcija (SCR)

Kad būtų galima išlaikyti variklio išmetamųjų dujų emisijų tech. charakteristikas, labai svarbu pagal specifikacijas naudoti ir papildyti vandens karbamido tirpalo.

Vandens karbamido tirpalas (DEF) yra ypač grynas skystis, įpurškiamas į išmetimo sistemą variklių, įrengtų su selektyvinio katalitinio redukavimo katalizatoriaus sistemomis (SCR). Labai svarbus yra DEF švarumo palaikymas, kad išvengtumėte SCR sistemos gedimų. Varikliai, kuriems reikia DEF, naudos produktą, kuris atitinka 32 (AUS 32) vandeninio karbamido tirpalo ISO 22241-1 reikalavimus.

Rekomenduojama naudoti John Deere dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skystį. John Deere dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skystį galite įsigyti pagal savo poreikius įvairaus dydžio pakuotėse iš John Deere įgalioto atstovo.

Jeigu nėra John Deere dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio, naudokite DEF, kuris yra patvirtintas pagal Amerikos naftos instituto (API) dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio sertifikavimo programą arba pagal AdBlue™ dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio sertifikavimo programą. Ieškokite ant konteinerio API sertifikavimo ženklo arba AdBlue™ pavadinimo.




RG30211—UN—08MAR18

Kartais vandens karbamido tirpalas gali būti nurodomas vienu iš tokių pavadinimų:

- Karbamidas
- Vandeninis karbamido tirpalas 32
- AUS 32
- AdBlue™
- Azoto oksidų mažinimo priemonė
- Tirpalas su katalizatoriumi

DX,DEF-26-13JAN18

*AdBlue yra VDA, Vokietijos automobilių pramonės asociacijos prekės ženklas.*

## Dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio (DEF) tikrinimas

**SVARBU: Tinkamos koncentracijos DEF naudojimas yra svarbus varikliui ir papildomo apdorojimo sistemos eksploatacinėms savybėms. Ilgesnė laikymo trukmė ir kitos sąlygos gali neigiamai pakoreguoti DEF koncentraciją.**

Jeigu abejotina DEF kokybė, į švarų indą paimkite iš DEF bako arba laikymo bako mėginį. DEF privalo būti skaidrus kaip krištolas su lengvu amoniako kvapu. Jeigu DEF atrodo drumstas, spalvotas arba turi stiprų amoniako kvapą, panašu, kad jis neatitinka specifikacijos. Nereikėtų naudoti tokios būklės DEF. Išleiskite baką, išplaukite distiliuotu vandeniu ir iš naujo užpildykite nauju ar geros kokybės DEF. Pakartotinai užpildę baką, patikrinkite DEF koncentraciją.

Jeigu DEF išlaiko vizualinį ir kvapo testą, patikrinkite DEF koncentraciją refraktometru, kuris sukalibruotas DEF matavimui.

DEF koncentracija turėtų būti tikrinama tada, kai variklis laikomas ilgesnį laiką arba jei įtariate, kad variklis ar pakuotėje esantis DEF užterštas vandeniu.

Iš John Deere įgalioto atstovo galite įsigyti du patvirtintus įrankius:

- JDG11594 skaitmeninį DEF refraktometrą—skaitmeninį įrankį, kuris palengvina koncentracijos matavimo nuskaitymą
- JDG11684 DEF refraktometras—nebrangus alternatyvus įrankis, skirtas analoginiam nuskaitymui

Laikykitės instrukcijų, kurios pridedamos matavimui prie visų įrankių.

Tinkama DEF koncentracija yra 31,8—33,2% karbamido. Jeigu DEF koncentracija neatitinka specifikacijos, išleiskite DEF baką, išplaukite distiliuotu vandeniu ir įpilkite šviežio ar gero DEF. Jeigu pakuotėje esantis DEF neatitinka specifikacijos, utilizuokite DEF pakuotes ir pakeiskite šviežiu ar geros kokybės DEF.

DX,DEF,TEST-26-13JUN13

## Dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio (DEF) laikymas

**ĮSPĖJIMAS: Venkite kontakto su akimis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**Nenurykite vandens karbamido tirpalo. Jeigu nurijote DEF, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**SVARBU: Bet kurio papildomo apdorojimo sistemos komponento suklastojimas arba išėmimas yra neteisėtas. Nenaudokite DEF, kuris neatitinka reikalingų specifikacijų arba neleiskite varikliui dirbti be DEF.**

**Niekada nebandykite padaryti DEF, maišydami žemės ūkiui naudojamą karbamidą su vandeniu. Žemės ūkiui naudojamas karbamidas neatitinka reikalingų specifikacijų ir gali sugadinti papildomo apdorojimo sistemą.**

**Į DEF nepilkite jokių chemikalų ar priedų, stengdamiesi išvengti užšalimo. Bet kokie į DEF įpilti chemikalai ar priedai gali sugadinti papildomo apdorojimo sistemą.**

**Niekada į DEF nepilkite vandens ar jokio kitokio skysčio ar priedo. Dirbdami su modifikuotu DEF ar naudodami nepatvirtintą DEF galite sugadinti papildomo apdorojimo sistemą.**

Pateikiama laikymo informacija yra rekomendacija ir ją naudokite tik kaip orientyrą.

Tinkamiau laikyti DEF ne pernelyg aukštoje aplinkos temperatūroje. DEF užšąla esant –11 °C (12 °F). Laikant aukštesnėje nei 30 °C (86 °F) temperatūroje gali ilgainiui pablogėti vandens karbamido tirpalo kokybė. Vandens karbamido tirpalo nelaikykite tiesioginėje saulės šviesoje.

Specialiai vandens karbamido tirpalui laikyti skirtos talpyklės tarp naudojimų turi būti sandariai uždarytos, kad skystis negaruotų ir neužsiterštų. DEF gabenimui ir laikymui rekomenduojami iš polietileno, polipropileno ar nerūdijančio plieno pagaminti konteineriai.

Idealios sąlygos DEF laikymui yra tokios:

- Laikykite nuo –5 °C iki 30 °C (nuo 23 °F iki 86 °F) temperatūroje
- Laikykite užsandarintuose specialiuose konteineriuose, kad neužterštumėte ir išvengtumėte garavimo

Šiomis sąlygomis tikimasi, kad DEF išliks tinkamas naudojimui mažiausiai 18 mėnesių. Laikant DEF aukštesnėje temperatūroje gali sutrumpėti jo eksploatacijos trukmė 6 mėnesiais kiekvieniems 5 °C (9 °F) temperatūros virš 30 °C (86 °F).

Jeigu nesate tikri, kiek ilgai ar kokiomis sąlygomis reikia laikyti DEF, tikrinkite DEF. Žr. Vandens karbamido tirpalo (DEF) tikrinimas.

Ilgalaikis laikymas DEF bake (virš 12 mėnesių) nerekomenduojamas. Jeigu būtinas ilgalaikis laikymas, tikrinkite DEF prieš paleisdami variklį. Žr. Vandens karbamido tirpalo (DEF) tikrinimas.

Rekomenduojama DEF pirkti tokiais kiekiais, kurie bus sunaudojami per 12 mėnesių.

DX,DEF,STORE-26-15JUL20

## Vandens karbamido tirpalo bako pildymas



TS1731—UN—23AUG13

**ĮSPĖJIMAS: Venkite kontakto su akimis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**Nenurykite vandens karbamido tirpalo. Jeigu nurijote DEF, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**SVARBU: Komponentams, kurie bus naudojami vandens karbamido tirpalo tiekimui ar laikymui, praplauti naudokite tik distiliuotą vandenį. Vanduo iš krano gali užteršti vandens karbamido tirpalą. Nesant galimybės naudotis distiliuotu vandeniu, išplaukite švariu vandentiekio vandeniu, tada gerai išskalaukite dideliu vandens karbamido tirpalo kiekiu.**

**Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.**

**Jeigu DEF įpilamas į degalų baką ar į kitą skysčio skyrių, nepaleiskite variklio, kol sistema nebus tinkamai išvalyta nuo DEF. Nedelsdami kreipkitės į John Deere pardavėją, kad sužinotumėte, kaip valyti ir praplauti sistemą.**

Į baką pildami vandens karbamido tirpalą laikykitės tinkamų atsargumo priemonių. Prieš nuimdami dangtelį, užtikrinkite, kad DEF bako dangtelio plote nebūtų jokių apnašų. Tarp naudojimų vandens karbamido tirpalo talpyklės turėtų būti užsandarintos, kad tirpalas negaruotų ir neužsiterštų.

Netaškykite vandens karbamido tirpalo ir saugokitės, kad jo nepatektų ant odos, į akis arba į burną.

Vandens karbamido tirpalas nekenksmingas naudoti, bet dėl jo poveikio gali aprūdyti kai kurios medžiagos, pavyzdžiui, kaip plienas, geležis, cinkas, nikelis, varis, aliuminis ir magnis. Vandens karbamido tirpalą gabenkite ir laikykite tinkamose talpyklėse.

Rekomenduojamos iš polietileno, polipropileno arba nerūdijančio plieno pagamintos talpyklės.

Venkite ilgesnio kontakto su oda. Jeigu netyčia pateko ant odos, nedelsiant nuplaukite muilu ir vandeniu.

Visas vandens karbamido tirpalui laikyti arba pilstyti naudojamas priemones laikykite švarias ir nedulkėtas. Talpykles ir piltuvus gerai išplaukite distiliuotu vandeniu, kad pašalintumėte nešvarumus.

Jeigu į vandens karbamido tirpalo baką įpylėte netinkamo skysčio, pavyzdžiui, dyzelino arba aušinimo skysčio, nedelsdami kreipkitės į John Deere pardavėją, kad sužinotumėte, kaip valyti ir praplauti sistemą.

Jeigu į vandens karbamido tirpalo baką pateko vandens, baką reikia valyti. Žr. šios instrukcijos dalyje "Vandens karbamido tirpalo bako valymas". Pripildę baką patikrinkite vandens karbamido tirpalo koncentraciją. Žr. "Vandens karbamido tirpalo tikrinimas".

Operatorius privalo pasirūpinti, kad bake visada būtų pakankamai vandens karbamido tirpalo. Kasdien tikrinkite vandens karbamido tirpalo lygį ir prireikus papildykite baką. Pildymo anga pažymėta mėlynu dangteliu, ant kurio yra toliau pavaizduotas iškilasis vandens karbamido tirpalo simbolis.

DX,DEF,REFILL-26-15JUL20

## Dyzelinių variklių išmetamųjų dujų apdorojimo skysčio (DEF) utilizavimas

Nors yra mažai problemų dėl nedidelio DEF kiekio išsiliejimo ant žemės, didelius DEF kiekius reikėtų surinkti. Jeigu pasitaiko didelis išsiliejimas, susisiekite su vietine aplinkosaugos institucija dėl išvalymo pagalbos.

Jeigu didelis DEF kiekis neatitinka specifikacijos, susisiekite su DEF tiekėju dėl pagalbos jį utilizuojant. Neišpilkite ant žemės didelių DEF kiekių ar nenuleiskite į nuotėkų valymo įrenginius.

DX,DEF,DISPOSE-26-13JUN13

## Dyzelinio variklio aušinimo skystis (variklio su šlapiosiomis cilindro įvorėmis)

Nesilaikymas taikomų aušinimo skysčio standartų ir išleidimo intervalų, gali stipriai sugadinti variklį ir garantija gali būti netaikoma. Garantijos, įskaitant išmetalų kiekio garantiją, nepriklauso nuo "John Deere" alyvų, dalių naudojimo arba techninės priežiūros.

### Rekomenduojami aušinimo skysčiai

Rekomenduojami toliau išvardyti paruošti naudoti variklio aušinimo skysčiai.

- **John Deere COOL-GARD™II**
- **John Deere COOL-GARD II PG**

COOL-GARD II paruoštas aušinimo skystis būna kelių koncentracijų su skirtingomis apsaugos nuo užšalimo ribomis, kaip parodyta pateikiamoje lentelėje.

| COOL-GARD II premiksas | Apsaugos nuo užšalimo riba |
|---|---|
| COOL-GARD II 20/80 | -9 °C (16 °F) |
| COOL-GARD II 30/70 | -16 °C (3 °F) |
| COOL-GARD II 50/50 | -37 °C (-34 °F) |
| COOL-GARD II 55/45 | -45 °C (-49 °F) |
| COOL-GARD II 60/40 | -49 °C (-56 °F) |
| COOL-GARD II 60/40 | -52 °C (-62 °F) |

Ne visi COOL-GARD II premikso produktai prieinami visose šalyse.

Naudokite COOL-GARD II PG, kai reikalinga netoksiška aušinimo skysčio sudėtis.

**Kiti rekomenduojami aušinimo skysčiai**

Taip pat rekomenduojamos šie variklio aušinimo skysčiai:

- John Deere COOL-GARD II koncentratas pagamintas iš 40 – 60 % koncentrato mišinio su kokybišku vandeniu.

**SVARBU: Maišydami aušinimo skysčio koncentratą su vandeniu naudokite ne mažiau kaip 40 % ir ne daugiau kaip 60 % aušinimo skysčio. Mažesnis nei 40 % kiekis nepakankamai apsaugo nuo korozijos. Dėl didesnio nei 60 % kiekio aušinimo skystis gali tirštėti, todėl gali kilti aušinimo sistemos problemų.**

**Kiti aušinimo skysčiai**

Kiti etilenglikolio ar propilenglikolio pagrindu pagaminti aušinimo skysčiai gali būti naudojami, jeigu jie atitinka tokią specifikaciją:

- Paruoštas naudoti aušinimo skystis, atitinkantis ASTM D6210 reikalavimus.
- Sudarytas naudojant priedų paketą be 2-etilheksanrūgšties (2-EHA)
- Aušinimo skysčio koncentratas, atitinkantis ASTM D6210 reikalavimus 40—60% koncentrato mišinyje su kokybišku vandeniu

Jeigu vieną šių reikalavimų atitinkančio aušinimo skysčio nėra, naudokite aušinimo skysčio koncentratą arba paruoštą naudoti mišinį, kurio cheminės ir fizikinės savybės būtų ne mažesnės už toliau nurodytas.

- Apsaugoja cilindro įvorę nuo kavitacijos pagal John Deere kavitacijos tikrinimo metodą ar tiriant autoparką, paleidus virš 60% leistinąja apkrova
- Pagamintas su priedų kompleksu be nitritų
- Sudarytas naudojant priedų paketą be 2-etilheksanrūgšties (2-EHA)
- Saugo aušinimo sistemos metalus (ketaus, aliuminio lydinius bei vario lydinius, pavyzdžiui, žalvarį) nuo korozijos

**Vandens kokybė**

Vandens kokybė svarbi aušinimo sistemos eksploatacinėms savybėms. Rekomenduojamas dejonizuotas arba demineralizuotas vanduo variklio aušinimo skysčio koncentratui maišyti su etilenglikoliu ir propilenglikoliu.

**Aušinimo skysčio keitimo intervalai**

Išleiskite ir išplaukite srove aušinimo sistemą, vėl įpilkite šviežio aušinamojo skysčio nurodytu intervalu, kuris priklauso nuo naudojamo aušinimo skysčio.

Kai naudojate COOL-GARD II arba COOL-GARD PG, išleidimo intervalas yra 6 metai arba 6000 eksploatacijos valandų.

Jei naudojate kitokį nei COOL-GARD II arba COOL-GARD II PG aušinimo skystis, sumažinkite skysčio išleidimo laikotarpį iki 2 metų ar 2000 darbo valandų.[2]

**SVARBU: Nenaudokite aušinimo sistemos sandarinimo priedų ar antifrizo su sandarinimo priedais.**

**Nemaišykite etilenglikolio ir propilenglikolio aušinimo skysčių.**

**Nenaudokite aušinimo skysčių, kuriuose yra nitritų.**

DX,COOL3-26-25AUG20

## John Deere COOL-GARD™ II aušinimo skysčio užpildas

Dirbant varikliui, kai kurie aušinimo skysčio priedai palaipsniui išsenka. COOL-GARD™ II premiksas ir COOL-GARD II koncentratas, tarp keitimo intervalų vėl įpilkite aušinimo skysčio priedų papildydami COOL-GARD II aušinimo skysčio užpildu.

COOL-GARD II aušinimo skysčio užpildo nereikėtų pilti, jei to nenurodo COOL-GARD II testavimo juostelės. Šios testavimo juostelės pateikia paprastą, veiksmingą

*COOL-GARD yra "Deere & Company" prekės ženklas*

*COOL-GARD yra Deere & Company prekės ženklas*

*[2] Aušinimo skysčio analizė gali pratęsti kitokių "aušinimo skysčių" tech. priežiūros intervalą iki maksimumo, neviršijant Cool-Gard II aušinimo skysčio intervalo. Aušinimo skysčio analizė reiškia aušinimo skysčio pavyzdžių paėmimą 1000 val. intervalais, lyginant su įprastiniu tech. priežiūros intervalu tol, kol duomenys rodys aušinimo skysčio eksploatavimo termino pabaigą, arba kol bus pasiektas maksimalus Cool-Gard II tech. priežiūros intervalas.*

metodą, nurodantį, kaip tikrinti variklio aušinimo skysčio užšalimo tašką, priedų lygius ir pH.

Tikrinkite aušinimo skysčio tirpalą kas 12 mėnesių ir kai tik nuotėkių ar perkaitimo metu prarandama daug aušinimo skysčio.

**SVARBU: Nenaudokite COOL-GARD II testavimo juostelių su COOL-GARD II PG.**

COOL-GARD II aušinimo skysčio užpildas yra chemiškai suderinta priedų sistema, skirta naudoti su visais COOL-GARD II aušinimo skysčiais. COOL-GARD II aušinimo skysčio užpildas neskirtas naudojimui su turinčiais nitritų aušinimo skysčiais.

**SVARBU: Nepilkite papildomo aušinimo skysčio priedo, kai aušinimo sistema išleidžiama ir užpildoma iš naujo su:**

- **John Deere COOL-GARD II**
- **John Deere COOL-GARD II PG**

Naudojant nerekomenduojamus papildomus aušinimo skysčio priedus, gali susidaryti priedo nuosėdos, užšalti aušinimo skystis ar atsirasti aušinimo sistemos komponentų korozija.

Įpilkite rekomenduojamos koncentracijos COOL-GARD II aušinimo skysčio užpildo. NEPILKITE didesnio kiekio nei yra rekomenduojamas.

DX,COOL16-26-15MAY13

## Darbas esant šiltam vidutiniam klimatui

John Deere varikliai skirti darbui naudojant rekomenduojamus variklio aušinimo skysčius.

Visada naudokite rekomenduojamą variklio aušinimo skystį, net dirbdami geografiniuose regionuose, kuriuose nereikalinga apsauga nuo užšalimo.

**SVARBU: Vanduo gali būti naudojamas vietoje aušinimo skysčio *tik avarinėse situacijose.***

**Putojimas, įkaitusio aliuminio paviršiaus ir geležies korozija, kalkių nuosėdų susidarymas ir kavitacija atsiranda tada, kai vietoje aušinimo skysčio naudojamas vanduo, net jei įpilama aušinimo skysčio priedų.**

**Išleiskite aušinimo sistemą ir kaip galima greičiau įpilkite rekomenduojamo variklio aušinimo skysčio.**

DX,COOL6-26-15MAY13

## Vandens kokybė reikalinga maišymui su aušinimo skysčio koncentratu

Variklio aušinimo skystis yra trijų cheminių komponentų derinys: etilenglikolio (EG) ar propilenglikolio (PG) antifrizas, antikorozinių aušinimo skysčių priedai ir kokybiškas vanduo.

Vandens kokybė svarbi aušinimo sistemos eksploatacinėms savybėms. Rekomenduojamas dejonizuotas arba demineralizuotas vanduo variklio aušinimo skysčio koncentratui maišyti su etilenglikoliu ir propilenglikoliu.

Visas aušinimo sistemoje naudojamas vanduo turi atitikti tokias minimalias kokybės specifikacijas:

| | |
|---|---|
| Chloridai | <40 mg/l |
| Sulfatai | <100 mg/l |
| Bendras kietųjų medžiagų kiekis | <340 mg/l |
| Bendras ištirpusios medžiagos I kietumas | <170 mg/l |
| pH | 5,5—9,0 |

**SVARBU: Nenaudokite buteliuose laikomo geriamo vandens, kadangi jame dažnai būna didesnės koncentracijos ištirpusių medžiagų.**

### Apsauga nuo užšalimo

Atitinkama glikolio ir vandens koncentracija variklio aušinimo skystyje nustato apsaugos nuo užšalimo ribą.

| Etilenglikolis | Apsaugos nuo užšalimo riba |
|---|---|
| 40% | -24 °C (-12 °F) |
| 50% | -37 °C (-34 °F) |
| 60% | -52 °C (-62 °F) |
| **Propilenglikolis** | **Apsaugos nuo užšalimo riba** |
| 40% | -21 °C (-6 °F) |
| 50% | -33 °C (-27 °F) |
| 60% | -49 °C (-56 °F) |

NENAUDOKITE aušinimo skysčio-vandens mišinio didesnės nei 60% etilenglikolio ar 60% propilenglikolio koncentracijos.

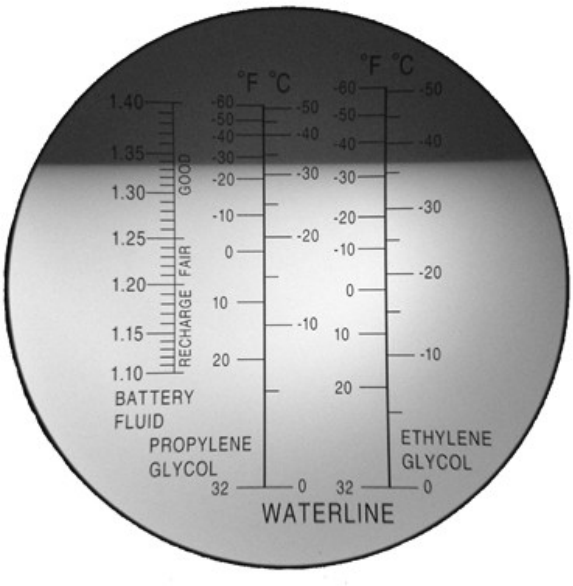
DX,COOL19-26-13JAN18

## Aušinimo skysčio užšalimo taško tikrinimas



TS1732—UN—04SEP13

*SERVICEGARD™ dalies numeris 75240*




TS1733—UN—04SEP13

*Vaizdas su 50/50 aušinimo skysčio lašu, uždėtu ant refraktometro stiklo*

Aušinimo skysčio refraktometro naudojimas yra greičiausias, lengviausias ir tiksliausias būdas aušinimo skysčio užšalimo taškui nustatyti. Šis būdas yra tikslesnis nei matuojant testavimo juostele ar hidrometru, kuris gali duoti prastus rezultatus.

Aušinimo skysčio refraktometrą galima įsigyti iš John Deere įgalioto atstovo pagal SERVICEGARD™ įrankių programą. Detalė numeris 75240 suteikia ekonominį sprendimą tiksliam užšalimo taškui nustatyti laukuose.

Kad galėtumėte naudoti šį įrankį:

1. Leiskite aušinimo sistemai atvėsti iki aplinkos temperatūros.
2. Atidarykite radiatoriaus dangtelį, kad pasirodytų aušinimo skystis.
3. Pasinaudodami įdėta pipete, paimkite nedidelį aušinimo skysčio mėginį.
4. Atidarykite refraktometro dangtelį, uždėkite ant stiklo vieną lašą aušinimo skysčio ir uždarykite dangtelį.
5. Pažiūrėkite per okuliarą ir, jei reikia, sufokusuokite.
6. Užsirašykite sąraše pateikiamą užšalimo tašką pagal tikrinamo aušinimo skysčio tipą (etilenglikolio ar propilenglikolio).

DX,COOL,TEST-26-13JUN13

## Dyzelinio variklio įdirbimo alyva — sertifikuota, kaip neturinti emisijos ir sertifikuota Tier 1, Tier 2, Tier 3, I pakopos, II pakopos ir III pakopos

Nauji varikliai gamykloje užpildomi John Deere Break-In™ ar John Deere Break-In Plus™ variklio alyva. Jei reikia, įvažinėjimo laikotarpiu įpilkite atitinkamai John Deere Break-In™ arba Break-In Plus™ variklio alyvos tiksliai nurodytam alyvos lygiui palaikyti.

Paleiskite variklį skirtingomis sąlygomis, ypač dirbant didelėmis apsukomis tuščiąja eiga, kad tinkamai įsistatytų variklio komponentai.

Jeigu John Deere Break-In™ variklio alyva naudojama naujo arba atnaujinto variklio pradinio eksploatavimo metu, pakeiskite alyvą ir filtrą daugiausiai po 100 valandų.

Jeigu naudojate "John Deere Break-In Plus™" variklio alyvą, keiskite ją ir filtrą mažiausiai kas 100 valandų. Maksimalus keitimo intervalas yra toks pats kaip "John DeerePlus-50™ II" ar "Plus-50™" alyvos.

Atlikę variklio remontą, įpilkite į variklį John Deere Break-In™ ar Break-In Plus™ variklio alyvos.

Jei nėra John Deere Break-In™ ar Break-In Plus™ variklio alyvos, naudokite SAE 10W-30 klampumo klasės dyzelinio variklio alyvą, atitinkančią vieną iš nurodytų kriterijų ir keiskite alyvą ir filtrą mažiausiai kas 100 eksploatacijos val.:

- API kokybinė klasifikacija CE
- API kokybinė klasifikacija CD
- API kokybės klasifikacija CC
- ACEA alyvų eilė E2
- ACEA alyvų eilė E1

**SVARBU: Nenaudokite Plus-50™ II, Plus-50™ ar variklio alyvų, kurios atitinka vieną iš šių kriterijų naujo ar rekonstruoto variklio pradiniam įdirbimui:**

*SERVICEGARD yra Deere & Company prekės ženklas*

*Break In yra Deere & Company prekės ženklas.*
*"Break-In Plus" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas.*
*Plus-50 yra Deere & Company prekės ženklas.*

| | |
|---|---|
| **API CK-4** | **ACEA E9** |
| **API CJ-4** | **ACEA E7** |
| **API CI-4 PLUS** | **ACEA E6** |
| **API CI-4** | **ACEA E5** |
| **API CH-4** | **ACEA E4** |
| **API CG-4** | **ACEA E3** |
| **API CF-4** | |
| **API CF-2** | |
| **API CF** | |

**Šios alyvos nesuteiks galimybės tinkamai įdirbti variklio.**

Variklių alyvą John Deere Break-In Plus™" galima naudoti John Deere dyzeliniams varikliams visuose emisijos sertifikavimo lygiuose.

Po įdirbimo laikotarpio naudokite John Deere Plus-50™ II, John Deere Plus-50™ arba kitą dyzelinių variklių alyvą, kaip rekomenduojama šioje instrukcijoje.

DX,ENOIL4-26-02NOV16

## John Deere Break-In Plus™ variklių alyva – Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapo, IV etapo ir etapo V

Nauji varikliai gamykloje užpildomi John Deere Break-In Plus™ variklių alyva. Jei reikia, įdirbimo laikotarpiu įpilkite John Deere Break-In Plus™ variklių alyvos nurodytam alyvos lygiui palaikyti.

Paleiskite variklį skirtingomis sąlygomis, ypač dirbant didelėmis apsukomis tuščiąja eiga, kad tinkamai įsistatytų variklio komponentai.

Pirmą kartą paleidę naują ar rekonstruotą variklį, keiskite alyvą ir filtrą praėjus mažiausiai 100 valandų ir daugiausiai praėjus laikui, kuris tiksliai nurodytas John Deere Plus-50™ II alyvai keisti.

Atlikę variklio kapitalinį remontą, įpilkite į variklį John Deere Break-In Plus™ variklių alyvos.

Jeigu nėra John Deere Break-In Plus™ variklių alyvos, naudokite SAE 10W-30 klampumo klasės dyzelinio variklių alyvą, atitinkančią vieną iš nurodytų kriterijų:

- API aptarnavimo kategorija CK-4
- API aptarnavimo kategorija CJ-4
- ACEA alyvų eilė E9
- ACEA alyvų eilė E6

Jei pirmą kartą paleidus naują ar rekonstruotą variklį naudojama viena iš nurodytų alyvų, keiskite alyvą ir filtrą mažiausiai kas 100 ir daugiausiai kas 250 eksploatacijos valandų.

*"Break-In Plus" yra "Deere & Company" prekių ženklas*

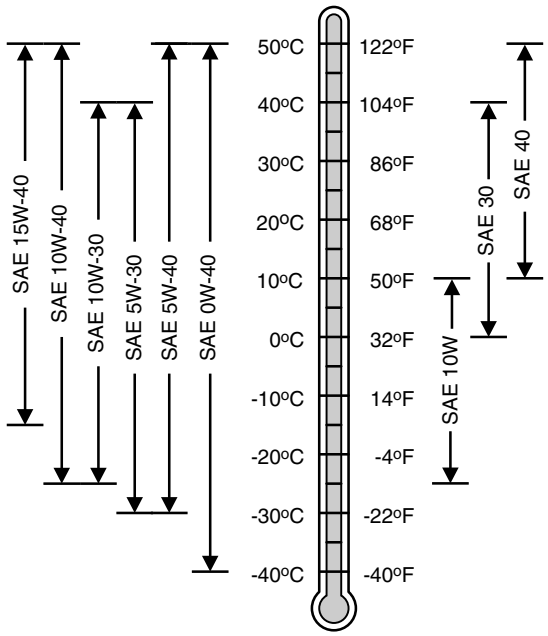
**SVARBU: Naujo ar rekonstruoto variklio pradinio įdirbimo metu nenaudokite jokių kitų variklių alyvų.**

Variklių alyvą John Deere Break-In Plus™" galima naudoti John Deere dyzeliniams varikliams visuose emisijos sertifikavimo lygiuose.

Po įvažinėjimo laikotarpio naudokite John Deere Plus-50™ II ar kitą šioje instrukcijoje rekomenduojamą dyzelinių variklių alyvą.

DX,ENOIL16-26-13JAN18

## Dyzelinių variklių alyva — Tier 2 ir II etapo




TS1743—UN—25APR19

*Alyvos klampumas įvairiems oro temperatūros diapazonams*

Nesilaikymas taikomų alyvos standartų ir išleidimo intervalų gali smarkiai sugadinti variklį, gali būti nekompensuojama garantija. Garantijos, įskaitant išmetamųjų dujų emisijų garantiją, nepriklauso nuo John Deere alyvų, dalių naudojimo arba tech. priežiūros.

Pasirinkdami alyvos klampumą, atsižvelkite į oro temperatūrą, numatomą iki kito alyvos keitimo.

**Tinkamesnė John Deere Plus-50™ II alyva.**

Tai pat rekomenduojama John Deere Plus-50™.

John Deere Torq-Gard™ taip pat priimtina.

Galima naudoti ir kitokias alyvas, jei jos atitinka vieną ar daugiau tokių standartų:

- API aptarnavimo kategorija CK-4
- API aptarnavimo kategorija CJ-4

*"Plus-50" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*
*"Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*

- API eksploatacijos kategorija CI-4 PLUS
- API Eksploatacijos kategorija CI-4
- API aptarnavimo kategorija CH-4
- ACEA alyvų eilė E9
- ACEA alyvų eilė E7
- ACEA alyvų eilė E6
- ACEA alyvų eilė E5
- ACEA alyvų eilė E4

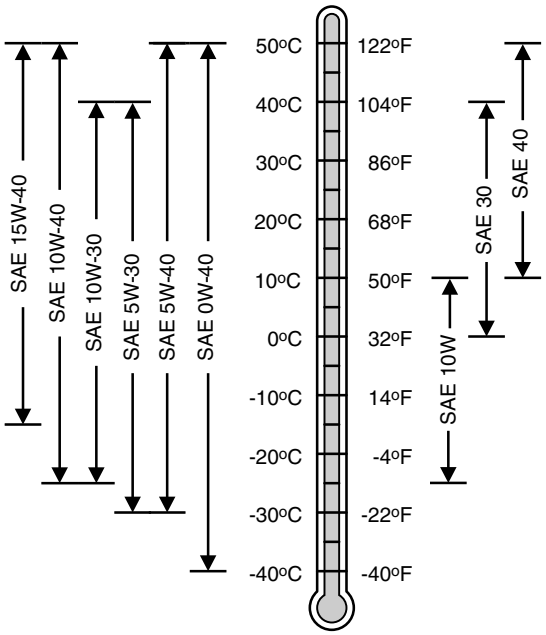
**Tinkamesnės didelio klampumo dyzelinio variklio alyvos.**

Dyzelinių degalų kokybė ir degalų sieros kiekis turi atitikti visus dujų emisijos reglamentus, galiojančius variklio eksploatavimo zonoje.

NENAUDOKITE dyzelinių degalų su didesniu nei 10 000 mg/kg (10 000 ppm) sieros kiekiu.

DX,ENOIL7-26-23APR19

## Dyzelinių variklių alyva — Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapo, IV etapo ir etapo V




TS1743—UN—25APR19

*Alyvos klampumas įvairiems oro temperatūros diapazonams*

Nesilaikymas taikomų alyvos standartų ir išleidimo intervalų gali smarkiai sugadinti variklį, gali būti nekompensuojama garantija. Garantijos, įskaitant išmetamųjų dujų emisijų garantiją, nepriklauso nuo John Deere alyvų, dalių naudojimo arba tech. priežiūros.

Pasirinkdami alyvos klampumą, atsižvelkite į oro temperatūrą, numatomą iki kito alyvos keitimo.

**"John Deere Plus-50™" II yra rekomenduojama variklio alyva.**

Galima pratęsti techninės priežiūros intervalus, kai naudojama John Deere Plus-50™ II variklio alyva. Žr. variklio alyvos išleidimo intervalų lentelę ir dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į John Deere atstovą.

Jeigu nėra "John Deere Plus-50™" variklių alyvos, galima naudoti variklių alyvą, kuri atitinka vieną ar daugiau tokių faktorių, kaip:

- API aptarnavimo kategorija CK-4
- API aptarnavimo kategorija CJ-4
- ACEA alyvų eilė E9
- ACEA alyvų eilė E6

NENAUDOKITE variklių alyvos, kurioje yra daugiau nei 1,0% sulfatinių pelenų, 0,12% fosforo ar 0,4% sieros.

**Tinkamesnės didelio klampumo dyzelinio variklio alyvos.**

Dyzelinių degalų kokybė ir degalų sieros kiekis turi atitikti visus dujų emisijos reglamentus, galiojančius variklio eksploatavimo zonoje.

**SVARBU: Naudokite tik labai mažai sieros turinčius dyzelinius degalus (ULSD), kuriuose maksimalus sieros kiekis 15 mg/kg (15 ppm).**

DX,ENOIL14-26-23APR19

## Dyzelinių variklių alyvos tech. priežiūros intervalas dirbant dideliuose aukščiuose

Kad išvengtumėte per didelio alyvos skilimo ir galimo variklio sugadinimo, sumažinkite alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalus iki 50% rekomenduojamų reikšmių, kai variklis dirba aukščiuose virš **1675 m (5500 ft)**.

Alyvos analizė gali leisti pailginti tech. priežiūros intervalus.

Naudokite tik patvirtintas alyvos rūšis.

| Pirmųjų valandų pavyzdys | Atitinka darbo valandas praleistas dideliuose aukščiuose |
|---|---|
| 125 | 60 |
| 150 | 75 |
| 175 | 85 |
| 200 | 100 |
| 250 | 125 |
| 275 | 135 |
| 300 | 150 |
| 350 | 175 |
| 375 | 185 |

*Plus-50" yra Deere & Company prekės ženklas*

| Pirmųjų valandų pavyzdys | Atitinka darbo valandas praleistas dideliuose aukščiuose |
|---|---|
| 400 | 200 |
| 500 | 250 |

DX,ENOIL,SERV,HIALT-26-11NOV14

## Variklių alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalai — Tier 2 ir II pakopos varikliai

Rekomenduojami alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalai priklauso nuo karterio padėklo talpos, naudojamos variklių alyvos ir filtro tipo bei dyzeliniuose degaluose esančio sieros kiekio. Faktiniai techninės priežiūros intervalai priklauso nuo eksploatacijos ir priežiūros pobūdžio.

Alyvos būklei įvertinti pasinaudokite alyvos analize ir padėkite pasirinkti reikiamą alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalą. Dėl išsamesnės informacijos apie variklių alyvos analizę susisiekite su John Deere atstovu ar kitu kvalifikuotu paslaugų teikėju.

Keiskite alyvą ir alyvos filtrą nors kartą per 12 mėnesių, net jei susidarė mažiau eksploatavimo valandų, nei rekomenduojami tech. priežiūros intervalai.

**Sieros kiekis dyzeliniuose degaluose** turi neigiamos įtakos variklio alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalams.

- Rekomenduojama naudoti dyzeliną, kuriame sieros kiekis mažesnis nei 2000 mg/kg (2000 ppm)
- Naudojimas dyzelinių degalų, kurių sieros kiekis 2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm), SUMAŽINA alyvos ir filtro keitimo intervalą
- PRIEŠ naudodami dyzelinius degalus, kuriuose sieros kiekis didesnis nei 5000 mg/kg (5000 ppm), susisiekite su John Deere atstovu ar kitu kvalifikuotu paslaugų teikėju

**SVARBU: Kad nesugadintumėte variklio:**

- **Sumažinkite alyvos ir filtro techninės priežiūros intervalus 50 %, kai naudojate didesnio nei B20 santykio biodyzelino mišinius. Alyvos analizė gali leisti pailginti tech. priežiūros intervalus**
- **Naudokite tik patvirtintas alyvos rūšis**

**Patvirtintos alyvos rūšys:**

- "Plus-50" alyvos yra "John DeerePlus-50™ II" ir "John Deere Plus-50™".
- “Kitos alyvos” yra John Deere Torq-Gard™, API CK-4, API CJ-4, API CI-4 PLUS, API CI-4, API CH-4, ACEA E9, ACEA E7, ACEA E6, ACEA E5 ir ACEA E4

*"Plus-50" yra "Deere & Company" prekės ženklas*
*"Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*

| Variklio alyvos ir filtro techninės priežiūros intervalai | |
|---|---|
| **Sieros kiekis degaluose** | mažesnis nei 2000 mg/kg (2000 ppm) |
| Alyvos "Plus-50" | Kas 375 valandų |
| Kitokios alyvos | Kas 250 valandų |
| **Sieros kiekis degaluose** | 2000–5000 mg/kg (2000–5000 ppm) |
| Alyvos "Plus-50" | Kas 275 valandų |
| Kitokios alyvos | Kas 150 valandų |
| **Sieros kiekis degaluose** | 5000—10 000 mg/kg (5000—10 000 ppm) |
| Alyvos "Plus-50" | 187 valandų (kreipkitės į John Deere atstovą) |
| Kitokios alyvos | 125 valandų (kreipkitės į John Deere atstovą) |
| Alyvos tyrimas gali pratęsti “kitokių alyvų” tech. priežiūros intervalą iki maksimumo neviršijant Plus-50 alyvų intervalo. Alyvos analizė reiškia alyvos pavyzdžių paėmimą 50 valandų intervalais lyginant su įprastiniu tech. priežiūros intervalu, kol bus nurodoma eksploatavimo termino datos pabaiga, arba kol bus pasiektas maksimalus John Deere Plus-50 alyvų tech. priežiūros intervalas. | |

DX,ENOIL12,T2,STD-26-13JAN18

## Variklių alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalai — Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapo ir V etapo varikliai

Nesilaikymas taikomų alyvos standartų ir išleidimo intervalų gali smarkiai sugadinti variklį, gali būti nekompensuojama garantija. Garantijos, įskaitant išmetamųjų dujų emisijų garantiją, nepriklauso nuo John Deere alyvų, dalių naudojimo arba tech. priežiūros.

Rekomenduojami alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalai priklauso nuo karterio padėklo talpos, naudojamos variklių alyvos ir filtro tipo bei dyzeliniuose degaluose esančio sieros kiekio. Faktiniai tech. priežiūros intervalai priklauso nuo eksploatavimo ir priežiūros pobūdžio.

**Patvirtinti alyvų tipai:**

- "John Deere Plus-50™ II"
- Į "Kitas alyvas" įeina API CK-4, API CJ-4, ACEA E9 ir ACEA E6

Alyvos būklei įvertinti atlikite alyvos analizę ir padėkite pasirinkti reikiamą alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalą. Dėl išsamesnės informacijos apie variklių alyvos analizę susisiekite su John Deere įgaliotu atstovu ar kitu kvalifikuotu paslaugų teikėju.

Keiskite alyvą ir alyvos filtrą nors kartą per 12 mėnesių, net jei susidarė mažiau eksploatavimo valandų nei rekomenduojami tech. priežiūros intervalai.

**Sieros kiekis dyzeliniuose degaluose** turi neigiamos įtakos variklio alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalams. Didesni sieros kiekiai degaluose sumažins alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalus.

REIKIA naudoti dyzelinius degalus, kuriuose sieros kiekis mažesnis nei 15 mg/kg (15 ppm).

| Variklio alyvos ir filtro techninės priežiūros intervalai | |
|---|---|
| "John Deere Plus-50™ II" | 400 val. |
| Kitokios alyvos | 250 val. |
| Alyvos tyrimas gali pratęsti "Kitokių alyvų" tech. priežiūros intervalą iki maksimumo neviršijant Plus-50™ II alyvų intervalo. Alyvos analizė reiškia alyvos pavyzdžių paėmimą 50 valandų intervalais lyginant su įprastiniu tech. priežiūros intervalu, kol bus nurodoma eksploatavimo termino datos pabaiga, arba kol bus pasiektas maksimalus John Deere Plus-50 II alyvų tech. priežiūros intervalas. | |

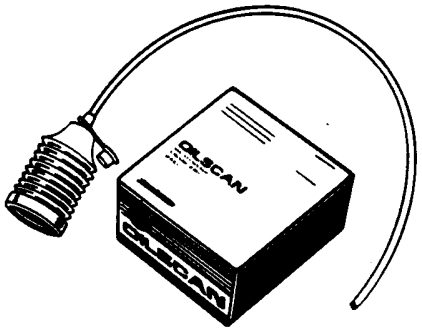
**Varikliui dirbant dideliame aukštyje,** mažinami alyvos keitimo intervalai. Papildomą informaciją žr. Dyzelinių variklių alyvos tech. priežiūros intervalas dirbant dideliame aukštyje.

**SVARBU: Kad nesugadintumėte variklio:**

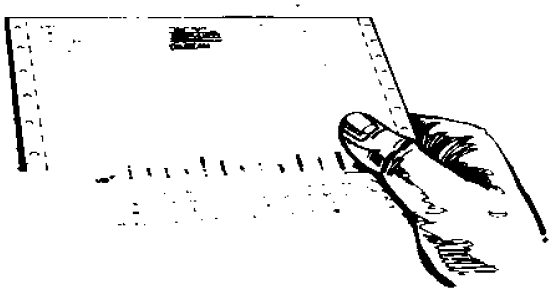
- **Sumažinkite alyvos ir filtro techninės priežiūros intervalus 50 %, kai naudojate didesnio nei B20 santykio biodyzelino mišinius. Alyvos analizė gali leisti pailginti tech. priežiūros intervalus**
- **Naudokite tik patvirtintus alyvos tipus**

OUO6075,0004926-26-22MAR18

## Oilscan™ ir CoolScan™




T6828AB—UN—15JUN89



T6829AB—UN—26AUG11

Oilscan™ ir CoolScan™ yra John Deere atrinkimo/diskretizavimo programos, padedančios kontroliuoti mašinos darbines charakteristikas ir nustatyti galimas problemas, užkertant kelią gedimams atsirasti.

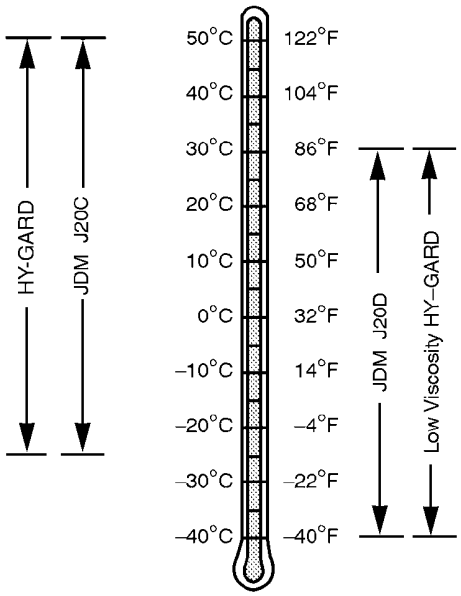
Alyvos ir aušinimo skysčio pavyzdžius reikėtų paimti iš kiekvienos sistemos prieš rekomenduojamą jų keitimo intervalą.

Pasitikrinkite pas John Deere oficialųjį atstovą dėl Oilscan™ ir CoolScan™ komplektų naudojimo galimybės.

DX,OILSCAN-26-13SEP11

## ProDrive™ transmisija, CommandTouch™ kelių greičių nuožulniosios kameros pavara, hidrostatinė pavarų sistema, pagrindinė hidraulinė sistema ir pagrindinio variklio pavarų dėžės alyva

*PASTABA: Mašinos gamykloje pripildomos John Deere Hy-Gard™ alyvos.*




ZX1030848—UN—15SEP02

Aprobuotos tik tokios alyvos:

- John Deere Hy-Gard™
- Alyvos atitinkančios John Deere standartą JDM J20C

*PASTABA: Naudojimui ypatingai žemose temperatūrose gali tikti tik:*

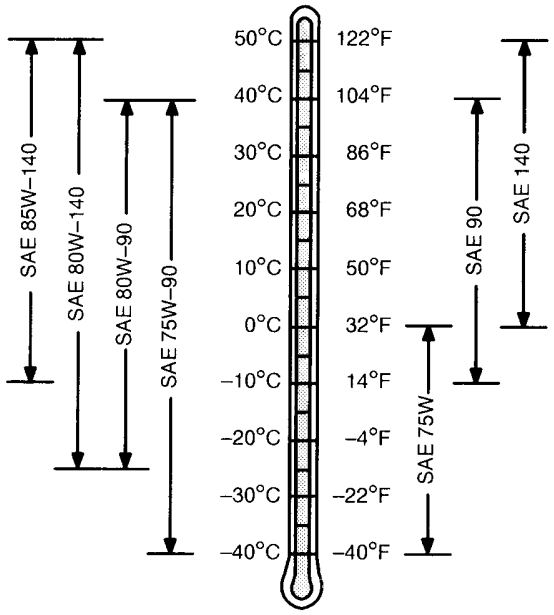
- *Mažo klampumo Hy-Gard™ alyva*
- *Alyvos atitinkančios John Deere standartą JDM J20D*

OUO6075,00046CB-26-30MAR17

*Oilscan yra Deere & Company prekinis ženklas*
*CoolScan yra Deere & Company prekinis ženklas*

*Hy-Gard yra Deere & Company prekės ženklas*

## Transmisijos (mechaninis perjungimas ir perjungimas mygtuku), pagrindinių pavarų, pakrovimo sraigto, pirminio tarpinio veleno ir dviejų greičių kuliamosios pavarų dėžės alyva




TS1653—UN—14MAR96

Pasirinkdami alyvos klampumą, atsižvelkite į oro temperatūrą, numatomą iki kito alyvos keitimo.

Rekomenduojamos tokios alyvos:

- John Deere GL-5 pavarų tepalas
- John Deere EXTREME-GARD™

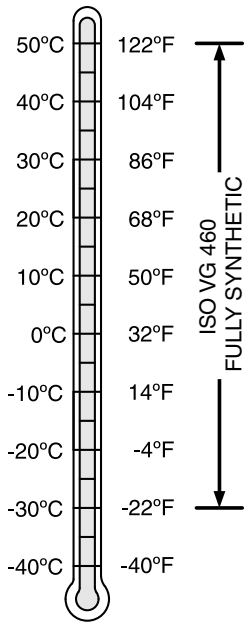
Kitokią alyvą galima naudoti, jei ji atitinka šiuos kriterijus:

- API kokybės kategorija GL-5

| Gaminio numeris | Aprašymas | Dydis |
|---|---|---|
| TY6252 | 80W/90 GL5 transmisijos tepalas | 16 kg kibirėlis (35 lb kibirėlis) |
| TY6296 | 80W/90 GL5 transmisijos tepalas | 0,9 l skardinė (1 qt skardinė) |
| TY6256 | 85W/140 GL5 transmisijos tepalas | 16 kg kibirėlis (35 lb kibirėlis) |
| TY6345 | 85W/140 GL5 transmisijos tepalas | 0,9 l skardinė (1 qt skardinė) |

OUO6075,0004924-26-21MAR18

## Nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė




H87702—UN—25JUL07

*Alyvos klampumas įvairiems oro temperatūros diapazonams*

Rekomenduojama ši pavarų dėžės ši alyva:

- "John Deere" ISO VG 460 sintetinė alyva

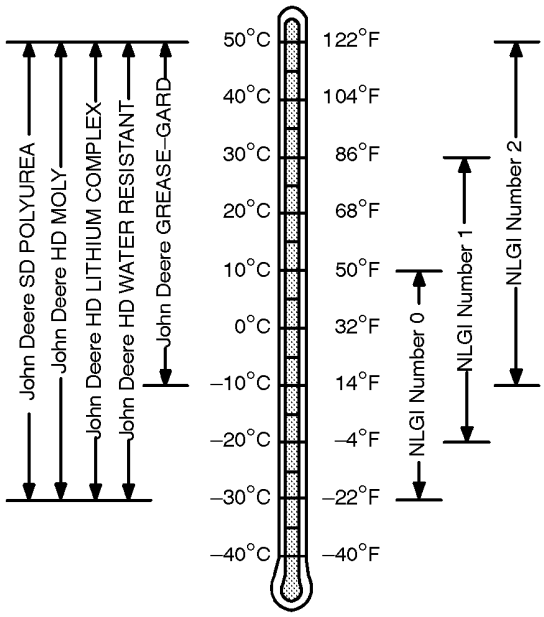
Kitos pavarų dėžės alyvos gali būti naudojamos, jeigu jos atitinka visas specifikacijas:

- ISO VG 460 pavarų dėžės alyva pagal ISO12925-1, CKD tipas
- ANSI/AGMA 9005-E02 (EP)
- US Steel 224
- DIN 51517-3 (CLP)

OUO6075,00046CD-26-28MAR17

*"EXTREME-GARD" yra "Deere & Company" prekės ženklas.*

## Plastinis tepalas




TS1667—UN—30JUN99

Pasirinkite plastinį tepalą pagal NLGI tirštumo skaičius ir atsižvelkite į numatomą oro temperatūrą tarp techninio aptarnavimo laikotarpių.

Rekomenduojamas šis plastinis tepalas:

- John Deere SD POLYUREA GREASE (TY6341)

Kitokius plastinius tepalus galima naudoti, jei jie atitinka šiuos kriterijus:

- NLGI eksploatacinių savybių klasifikaciją GC-LB

**SVARBU: John Deere SD POLYUREA GREASE (TY6341) rekomenduojamas plastinis tepalas nuožulniosios kameros sukimo momento kumšteliniams davikliams.**

**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. |

HX,AG,SF7350-26-26OCT99

## Stabdžių skystis (jeigu naudojamas)

**SVARBU: Nuimdami bako gaubtelį, neleiskite teršalams patekti į baką.**

Skystis turėtų būti 6 mm (1/4 in.) nuo viršaus.

Pilkite į baką SAE J1703d, DOT-3 arba DOT-4 hidraulinį stabdžių skystį.

OUO6075,0000AE9-26-10DEC10

## Alyvų filtrai

Tinkamam darbui ir tepimui yra labai svarbus alyvos filtravimas. John Deere prekės ženklo alyvos filtrai buvo suprojektuoti ir gaminami specialiai John Deere poreikiams.

John Deere filtrai tvirtai išlaiko filtruojamosios terpės kokybės technines sąlygas, filtro efektyvumo charakteristikas, sukibimo atsparumą tarp filtruojamosios terpės ir elemento aklidangčio, korpuso ilgaamžiškumo (jei taikomas) ir filtro sandariklio slėgio galimybes. Ne John Deere prekės ženklo alyvos filtrai gali neatitikti svarbiausių John Deere specifikacijų.

Alyvos filtrus visada keiskite reguliariai, kaip nurodyta šioje instrukcijoje.

DX,FILT1-26-11APR11

## Degalų filtrai

Moderniose degalų sistemose negalima per didelę reikšmę teikti degalų filtravimo svarbai. Dėl vis griežtėjančių išmetamų dujų nuostatų ir dėl galingesnių variklių būtina, kad degalų tiekimo sistema dirbtų aukštesniais slėgiais. Aukštesnius slėgius galima pasiekti tik naudojant degalų įpurškimo komponentus su labai tiksliais leistinais nuokrypiais. Šie tikslūs leistini gamybiniai nuokrypiai žymiai sumažino nuosėdų ir vandens kiekius.

John Deere prekės ženklo degalų filtrai buvo suprojektuoti ir gaminami specialiai John Deere varikliams.

Varikliui nuo nuosėdų ir vandens apsaugoti, visada keiskite variklio degalų filtrus, kaip nurodyta šioje instrukcijoje.

DX,FILT2-26-21APR11

## Alternatyvūs ir sintetiniai tepalai

Tepalų rekomendacijos dėl tam tikrose geografinėse srityse esančių sąlygų gali skirtis nuo pateiktų šiame vadove.

Kai kurie John Deere aušinimo skysčiai ir tepalai gali būti netiekiami jūsų vietovėje.

Informacijos ir patarimų kreipkitės į savo John Deere atstovą.

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

Šioje instrukcijoje nurodytos temperatūrų ribos ir tech. priežiūros intervalai taikomi John Deere firminiams skysčiams ar skysčiams, kurie buvo patikrinti ir/arba patvirtinti naudojimui John Deere įrenginiuose.

Pakartotinai rafinuoti baziniai gatavi produktai gali būti naudojami, jei paruoštas tepalas atitinka eksploatacinių savybių reikalavimus.

DX,ALTER-26-13JAN18

## 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

## 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

## Techninės priežiūros intervalas – nustatymas arba ištrynimas

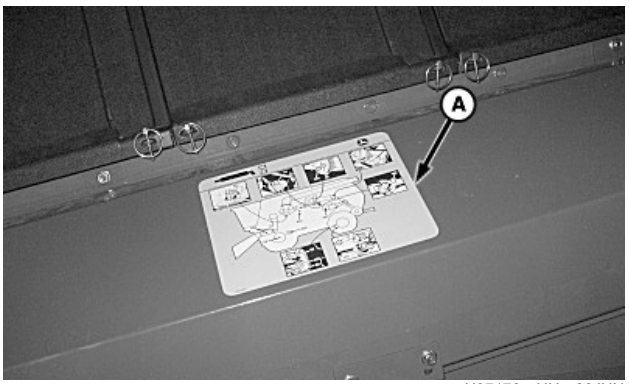
**ĮSPĖJIMAS: Kad nesusižeistumėte, niekada mašinos, pjaunamosios ar variklio netepkite ar neatlikite techninės priežiūros jiems dirbant. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

**SVARBU: Techninės priežiūros kartai apskaičiuoti vidutinėms sąlygoms. Dažniau atlikite techninę priežiūrą, jei mašina dirba sunkiose sąlygose.**

Daugiau informacijos apie techninės priežiūros intervalų nustatymą arba ištrynimą rasite skyriuje "Kalibravimo pagalba" arba "Operatoriaus stoties pagalba".

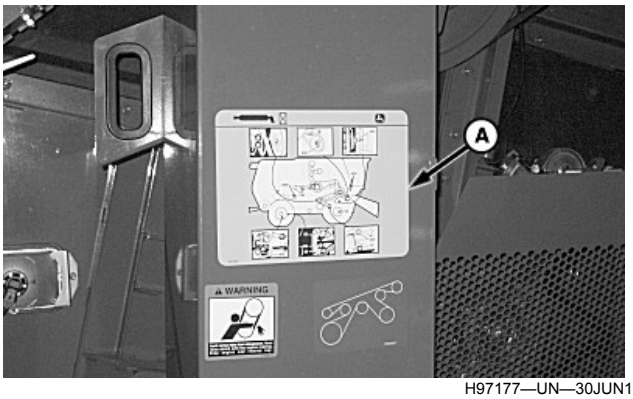
OUO6075,0004552-26-20DEC16

## Tepimo lipdukų vietos




H97176—UN—30JUN10

*Kairės pusės tepimo etiketė*




H97177—UN—30JUN10

*Dešiniosios pusės tepimo lipdukas*

**A—Tepimo lipdukai**

**SVARBU: HillMaster mašinos: Saugokitės, kad nesuspaustų. Visada iki galo nuleiskite mašinos išlyginimo sistemą prieš lįsdami po mašina atlikti techninės priežiūros darbų arba reguliavimo. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Tepimo etiketės (A) rodo įvairias mašinos tepimo taškų vietas. Laikykitės lipdukuose pateikto tepimo laiko ir žr. valandinius intervalus šiame skyriuje dėl išsamesnės informacijos.

Dėl sugedusių ar perkaitusių guolių gali kilti gaisras. Siekdami sumažinti guolių gedimų ar perkaitimo atvejų skaičių, laikykitės šiame skyriuje pateiktų valandinių intervalų.

Augalų masė ir kt. nešvarumai gali kauptis apie guolius ir guolių gaubtus. Periodiškai tikrinkite ir valykite šias vietas per visą nuėmimo darbų dieną.

OUO6075,00044AF-26-14NOV16

## Hidraulinės žarnos pakeitimas

Hidraulinės žarnos turėtų dažnai būti tikrinamos, ar nėra nuotėkių, užsisukimų, įpjovimų, įtrūkimų, išdilimų, korozijos, pažeistų laidų pynių ar kitų pakenkimo ar pažeidimo požymių. Susidėvėjusios arba pažeistos žarnos gali naudojant sugesti ir turi būti nedelsiant pakeistos. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą dėl žarnų pakeitimo.

**ĮSPĖJIMAS: Naudojant netinkamų parametrų žarnas gali sugesti mašina, būti sužeisti arba netgi žūti žmonės.**

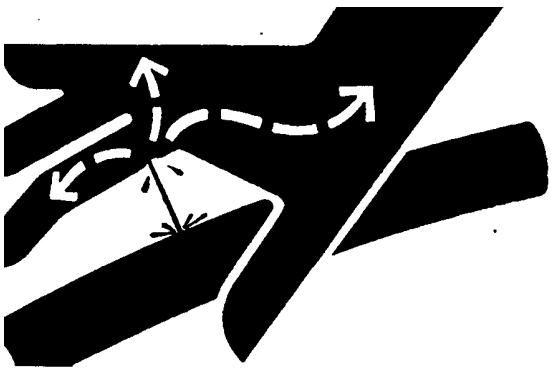
Jei žarnas reikia pagaminti, pasirūpinkite, kad jos būtų tokios pačios kokybės. Dėl žarnų specifikacijų kreipkitės į John Deere prekybos atstovą.

Neteisingas žarnos ilgis ar išvedžiojimas gali padidinti žarnų susidėvėjimo arba sugadinimo galimybę. Naudokite seną žarną kaip orientyrą žarnos ilgiui ar išvedžiojimui.

Neteisingos jungtys gali sugadinti sujungiamas detales ar sukelti nuotėkį. Naudokite tik žarnų gamintojo patvirtintas plienines tvirtinimo detales. Naudokite teisingą dydį ir sriegio tipą, koks buvo pakeistos žarnos.

OUO6075,00043CC-26-12OCT16

## Hidraulinės sistemos švara



X9811—UN—23AUG88

**ĮSPĖJIMAS: Išsiveržęs slėgio veikiamas skystis gali prakirsti odą ir sunkiai sužeisti. Prieš atjungdami hidraulinę ar kitas sistemas, saugumo sumetimais iš anksto sumažinkite jose esantį slėgį. Sandariai priveržkite visas jos jungtis prieš padidindami sistemoje slėgį. Ieškodami nuotėkio naudokite kartono gabalėlį. Saugokite rankas ir kūną nuo suslėgtų darbinių skysčių.**

**Įvykus nelaimingam atsitikimui, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Jei koks nors skystis pažeidžia odą, per kelias valandas chirurginiu būdu sužeidimas turi būti pašalintas, nes kitaip ši vieta gali gangrenuoti. Gydytojai, nesusidūrę su tokio pobūdžio traumomis, turėtų pasikonsultuoti su Deere & Company medicinos skyriumi Moline, Ilinojaus valstijoje ar kitais kompetentingais šios srities specialistais.**

### Švara

Jei hidraulinę sistemą reikia atjungti dėl techninės priežiūros, apsaugokite žarnų, vamzdžių ir detalių angų galus nuo užteršimo, naudodami švarius, be pūkų rankšluosčius ar švarius plastmasinius maišelius.

Prieš montuojant bet kokią keičiamą žarną, mažiausiai 10 sekundžių plaukite vidų nenaudotais dyzeliniais degalais arba iš naftos pagamintais nenaudotais valančiais tirpikliais. Nenaudokite vandens, tirpių vandenyje valiklių ar suslėgto oro.

**SVARBU: Kad neužsiterštų hidraulinė sistema, nuvalykite hidraulinio komponento paviršius su elektros kontaktų valikliu.**

Nuimkite dangtelį nuo daugiakanalės jungties ir prijunkite prie pjaunamosios prijungimo stotelės. Jungdami prie pjaunamosios nuvalykite daugiakanalės jungties paviršius, kad ant jų nebūtų purvo ir nešvarumų.

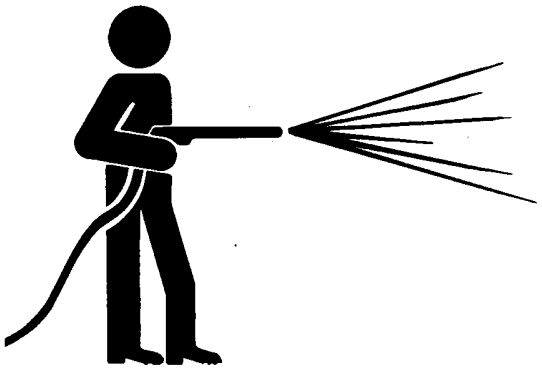
OUO6075,0004897-26-12APR18

## Akumuliatoriaus slėgis

*PASTABA: Dėl temperatūrų skirtumų akumuliatorius slėgis gali gerokai pakisti ir jį gali tekti koreguoti. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į oficialų "John Deere" atstovą.*

OUO6075,00043CE-26-12OCT16

## Aukšto slėgio purkštuvų naudojimas



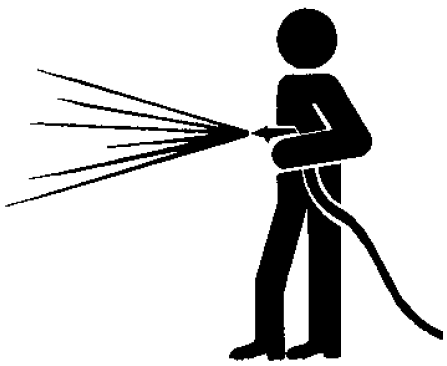
T6642EJ—UN—18OCT88

**SVARBU: Aukšto slėgio plautuvai yra efektyvi mašinos plovimo priemonė. Kad nesugadintumėte mašinos, neprieikite arčiau nei 1 m (39 in) ir purkškite 45—90 laipsnių kampu, kai valote sandarinimo paviršius, sandariklius ir etiketes. Slėgis neturi viršyti 12 000 kPa (120 bar) (1740 psi).**

**Jokiu būdu nepurkškite arba neplaukite komponentų (pvz., variklio) šaltu vandeniu, kol jie yra karšti. Nenaudokite rotacinių purkštukų ar vandens virš 50 °C (122 °F) temperatūros ir nenusitaikykite į sandariklius. Vandens srovė turi būti nuolat judinama. Sumažinkite slėgį, kai aukšto slėgio plautuvą naudojate aušinimo blokams, guoliams ir elektronikos / elektros įrangai valyti. Tiesioginė aukšto slėgio vandens čiurkšlė gali pažeisti elektronikos / elektros komponentus arba jungtis, guolius ir hidraulinės sistemos sandariklius, degalų įpurškimo siurblius ar kitas jautrias detales bei komponentus. Laikykitės nurodymų, kurie pateikti aukšto slėgio plautuvų instrukcijoje ir padargų instrukcijose.**

OUO6075,0004977-26-17MAY18

## Suspausto oro naudojimas



RW56455—UN—30JUN97

**SVARBU: Nukreipus suspaustą orą į elektroninius / elektros komponentus arba jungtis, gali susikaupti statinis elektros krūvis ir sugesti įrenginys.**

OUO6075,0004976-26-17MAY18

## Tepimo simboliai

**ĮSPĖJIMAS: Niekada netepkite ir neatlikite techninės priežiūros darbų veikiant varikliui.**

**Sutepkite John Deere universaliu SD Polyurea aukštai temperatūrai / ekstremaliam slėgiui tinkamu tepalu arba lygiaverčiu SAE universaliu aukštai temperatūrai ir ekstremaliam slėgiui (EP) tinkamu tepalu simbolyje nurodytomis valandomis.**

**Sutepkite John Deere SAE 30 alyva arba sunkesne alyva simboliuose nurodytais intervalais.**

**SVARBU: Rekomenduojami techninės priežiūros intervalai numatyti dirbant vidutinėmis darbo sąlygomis. Dažniau atlikite tech. priežiūrą, jei mašina dirba nepalankiomis sąlygomis.**

OUO6075,0004F7E-26-12NOV20

## Atlikite mašinos techninę priežiūrą nustatytais intervalais

Atlikite tepimo, patikros ir reguliavimo darbus intervalais, kurie nurodyti lentelėse žemiau. Atlikite dalių techninės priežiūros darbus pagal pradinius reikalavimus. Pavyzdžiui, po 1 000 darbo valandų taip pat atlikite visų dalių techninę priežiūrą, kurių priežiūros intervalas yra kas 500 darbo valandų, kas 250 darbo valandų, kas 100 darbo valandų ir kas 25 darbo valandas arba kasdien.

SS43267,00006D2-26-12AUG15

## Svarbios pastabos

**SVARBU: Prieš tepdami tepalą ir po to tepimo vietas išvalykite. Nedelsdami pakeiskite bet kokius prarastus arba sugadintus tepimo taškus.**

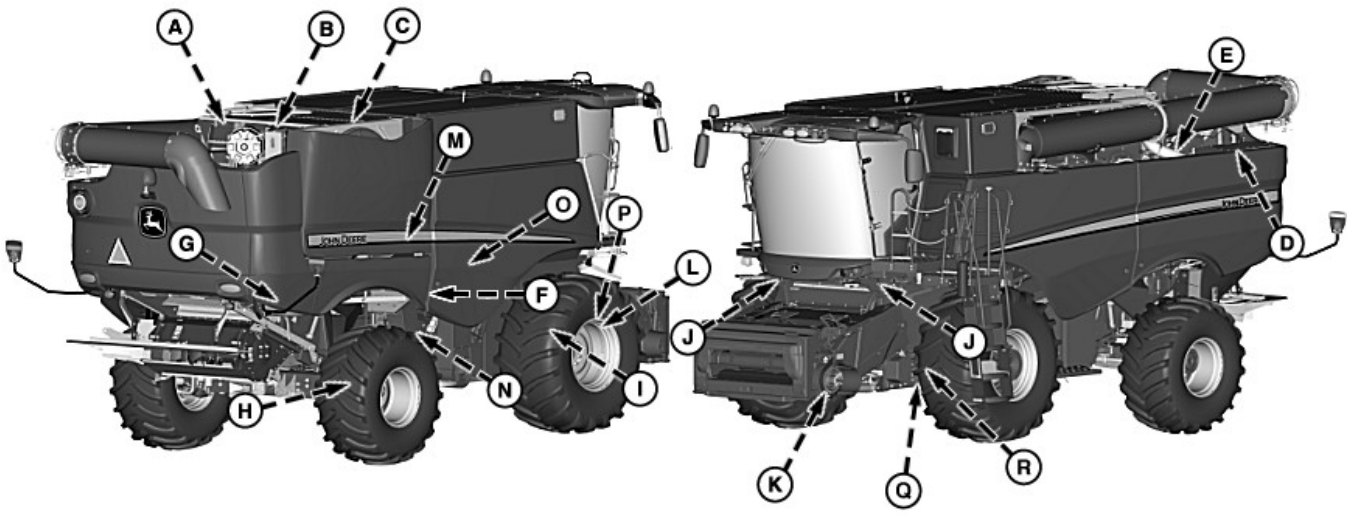
Šiame skyriuje pateikti tepimo ir techninės priežiūros intervalai.

Atitinkamo intervalo skirsnyje nurodytos vietos ir procedūros.

OUO6075,00045A8-26-25JAN17

# Priežiūra – kas 10 valandų

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 10 valandų



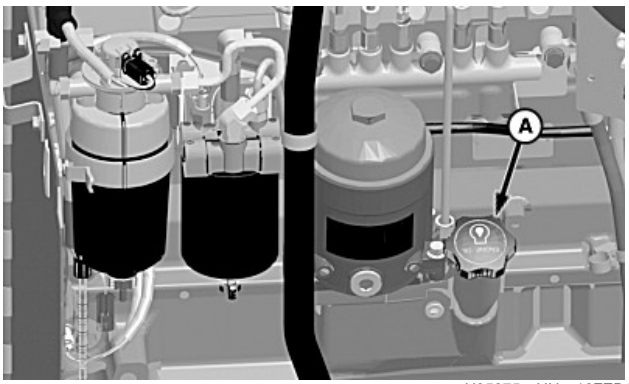

H132951—UN—18JAN21

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 10 valandų |
|---|---|---|
| A | Patikrinkite variklio alyvos lygį | • |
| B | Aušinimo skysčio lygio patikrinimas | • |
| C | Išvalykite radiatoriaus valytuvą, alyvos aušintuvą, kondensatorių, radiatorių ir įsiurbiamo oro aušintuvą | • |
| D | Patikrinkite hidraulinę ir hidrostatinę alyvą | • |
| E | Patikrinkite pagrindinio variklio pavarų dėžės alyvos lygį | • |
| F | Išleiskite vandenį iš oro kompresoriaus rezervuaro (jei įrengtas) | • |
| G | Patikrinkite degalų stambaus valymo filtrą | • |
| H | Sutepkite dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio ašis<br>Patepkite dviejų ratų pavaros, didelės ir itin didelės apkrovos ašies kaklelio guolius / lankstinius kaiščius (daug purvo) | • |
| I | Patepkite išorinius pagrindinės pavaros guolius (daug purvo) | • |
| J | Išvalykite oro kondicioneriaus išleidimo žarną | • |
| K | Patepkite kintamojo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžę (S760 ir S770 mašinos) (sudėtingos sąlygos) | • |
| L | Patikrinkite akmenų gaudyklę | • |
| M | Sutepkite nuosijų elevatoriaus apsauginę frikcinę movą (sunkios pasėlių sąlygos) (S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| N | Išvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (jei įrengta) | • |
| O | Išvalykite ActiveVision™ grūdų elevatoriaus kamerą (jei įrengta) | • |
| P | Centrinis tepimo blokas (jei įrengtas) (HillMaster™ mašinos)<br>• Sutepkite pagrindinės pavaros lankstą<br>• Sutepkite pjaunamosios pavertimo pirminio cilindro kaištį<br>• Sutepkite išlyginimo cilindro bloką | • |
| Q | Be centrinio tepimo bloko (HillMaster™ mašinos)<br>• Pagrindinės pavaros lankstas | • |
| R | Be centrinio tepimo bloko (HillMaster™ mašinos)<br>• Sutepkite pjaunamosios pavertimo pirminio cilindro kaištį<br>• Sutepkite išlyginimo cilindro bloką | • |

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*
*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

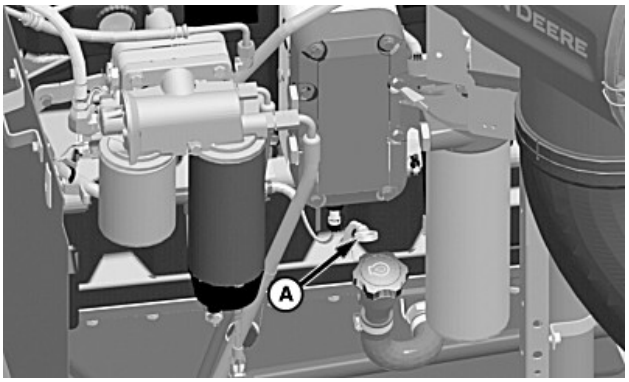
OUO6075,0004FB2-26-14MAY21

## Variklio alyvos lygis



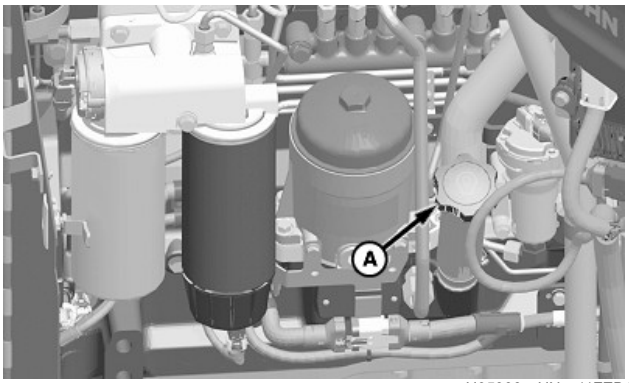

H95375—UN—16FEB10

*2 pakopos / II etapo (A tipas)*



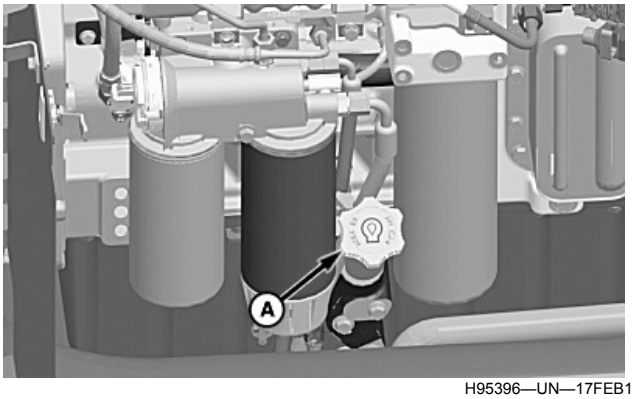

H95419—UN—19FEB10

*"Tier 2" / II etapas (B tipas)*



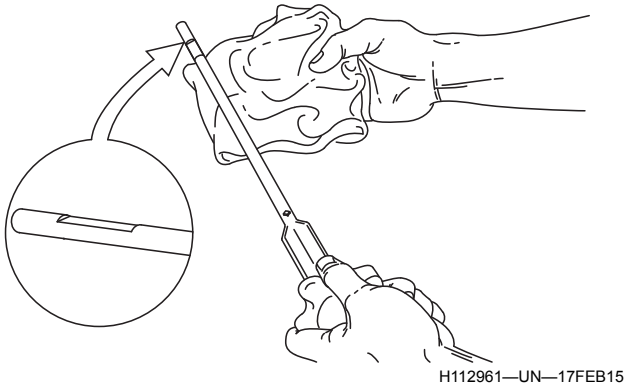

H95306—UN—11FEB10

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas)*



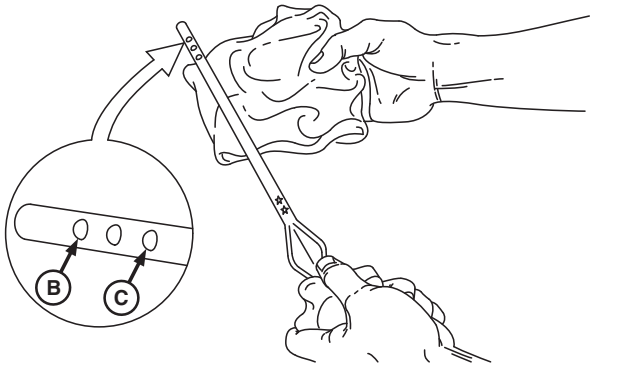

H95396—UN—17FEB10

*"Final Tier 4" / V etapas (B tipas)*



H112961—UN—17FEB15

*"Tier 2" / II etapas*




H113142—UN—11MAR15

*"Final Tier 4" / V etapas*

**A—Lygio matuoklis**
**B—Žyma ADD**
**C—Žyma FULL**

**SVARBU: Svarbu palaikyti tinkamą mašininės alyvos lygį, kad būtų užtikrinta ilga variklio eksploatacijos trukmė. Alyvos lygį tikrinkite tuomet, kai mašina stovi ant lygaus paviršiaus.**

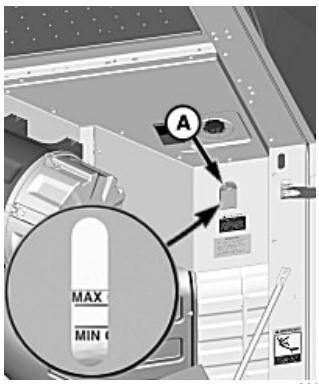
*PASTABA: Prieš ištraukdami lygio matuoklį, kai tikrinate alyvos lygį, įsitikinkite, kad jis iki galo įsuktas arba įstumtas į korpusą.*

Kasdien tikrinkite mašininės alyvos lygį matuokliu (A). Nepaleiskite variklio, jei alyvos lygis yra žemiau matuoklio žymos ADD.

Ištraukite lygio matuoklį ir patikrinkite alyvos lygį. Alyvos lygis turi būti tarp atžymos ADD ir matuoklyje užbrūkšniuotos srities viršaus. Jeigu alyvos lygis žemiau papildymo žymos, įpildykite reikiamą kiekį alyvos. Rekomendacijų dėl alyvos rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

OUO6075,00047E7-26-13NOV17

## Variklio aušinimo skystis




H115495—UN—19AUG15

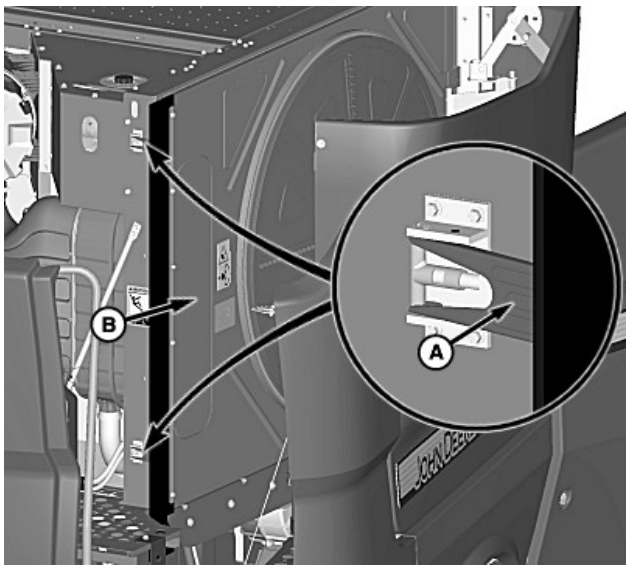
**A—Išsiplėtimo bakelis**

Aušinimo skysčio lygis turi būti tarp linijų "Max Cold" (maksimalus šaltas) ir "Min Cold" (minimalus šaltas). Įpilkite reikiamą kiekį aušinimo skysčio, jeigu jo lygis yra žemiau linijos "Min Cold" (minimalus šaltas).

Tikrinkite variklio aušinimo skysčio lygį išsiplėtimo bakelyje (A), kai atvėsęs variklis. Lygis turi būti ties linija "Max Cold" (maks. šaltas).

OUO6075,00043FB-26-21DEC16

## Sukamasis sietas, alyvos aušintuvas, kondensatorius, radiatorius ir įsiurbiamo oro aušintuvas



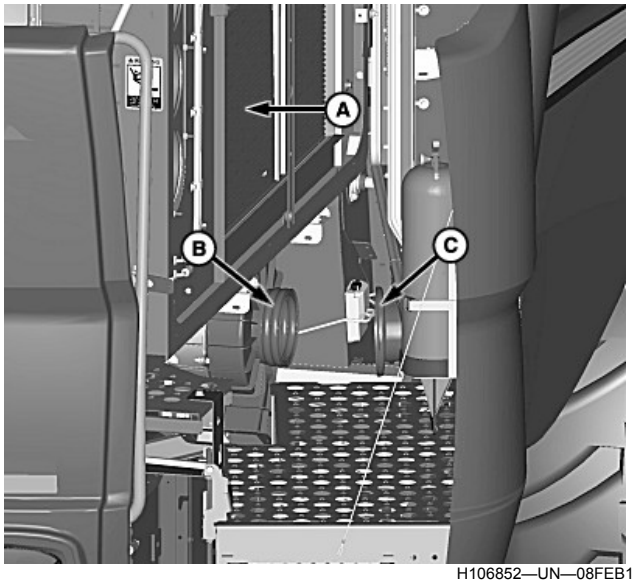

H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

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

Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).

**Tier 2 / II etapas (A tipas)**




H106852—UN—08FEB13

**A—Kondensatorius**
**B—Vakuumo kanalas**
**C—Perpumpavimo kanalas**

*PASTABA: Valykite sritis suslėgtu oru pūsdami iš vidaus į išorę.*

Kasdien patikrinkite besisukantį sietelį ir įsitikinkite, kad jis laisvai sukasi.

Išvalykite besisukantį sietelį šepetėliu ir suslėgtu oru, kai ant sietelio arba už jo susikaups nešvarumų ir pelų.

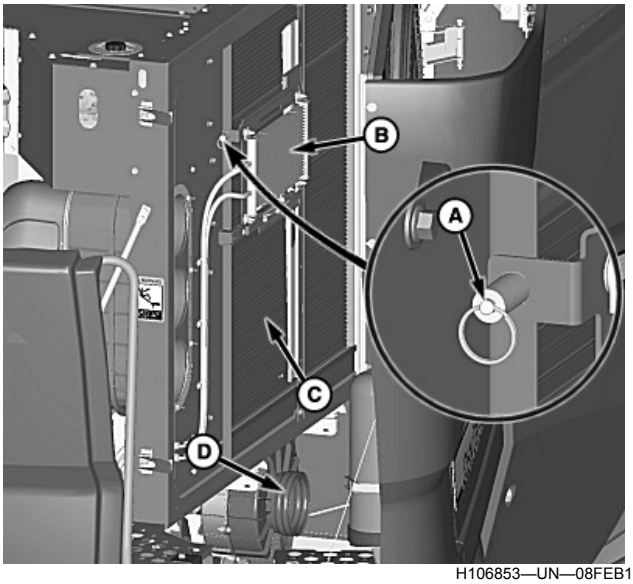
Išvalykite kondensatorių (A), alyvos aušintuvą ir įsiurbiamo oro aušintuvą ir radiatorių.

Išvalykite nešvarumus iš apatinio vakuuminio kanalo (B) ir perpumpavimo kanalo (C).

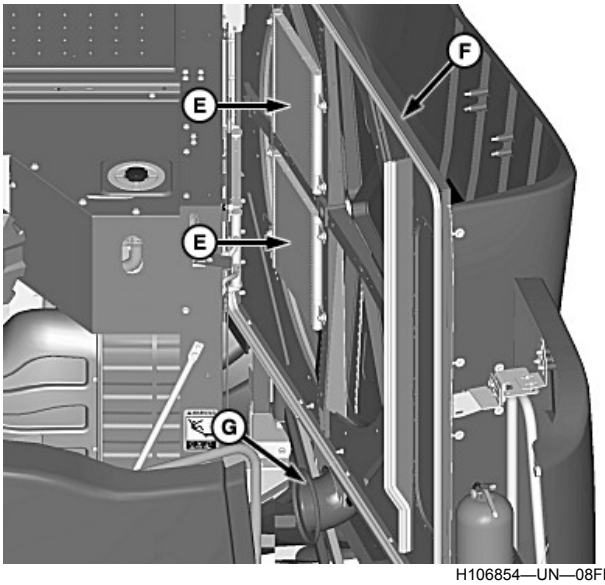
**SVARBU: Sumažinkite aukšto slėgio plautuvo arba suspausto oro slėgį, kai valote aušintuvus. Kad nesugadintumėte ir nesulenktumėte plokštelių, nukreipkite vandenį arba orą tiesiai į jas. Sulankstytų briaunų tiesinimui naudokite briaunoms skirtus šepečius. Sulankstytos briaunos sumažina aušintuvo našumą.**

Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

**"Tier 2" / II etapas (B tipas) ir "Final Tier 4" / V etapas**




H106853—UN—08FEB13




H106854—UN—08FEB13

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Degalų aušintuvas**
**C—Radiatorius**
**D—Vakuumo kanalas**
**E—Kondensatoriai**
**F—Besisukančio sietelio durelės**
**G—Perpumpavimo kanalas**

*PASTABA: Valykite sritis suslėgtu oru pūsdami iš vidaus į išorę.*

Kasdien patikrinkite besisukantį sietelį ir įsitikinkite, kad jis laisvai sukasi.

Išvalykite besisukantį sietelį šepetėliu ir suslėgtu oru, kai ant sietelio arba už jo susikaups nešvarumų ir pelų.

Ištraukite blokavimo kaištį (A) ir sukite degalų aušintuvą (B), kad išsivalytų.

Išvalykite radiatorių (C), alyvos aušintuvą ir antrinį aušintuvą.

Išvalykite nešvarumus iš apatinio vakuuminio kanalo (D).

Išvalykite kondensorius (E), esančius ant besisukančio sieto durelių (F).

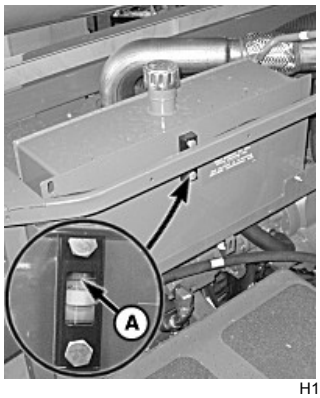
Nuvalykite nešvarumus nuo perdavimo kanalo (G).

**SVARBU: Sumažinkite aukšto slėgio plautuvo arba suspausto oro slėgį, kai valote aušintuvus. Kad nesugadintumėte ir nesulenktumėte plokštelių, nukreipkite vandenį arba orą tiesiai į jas. Sulankstytų briaunų tiesinimui naudokite briaunoms skirtus šepečius. Sulankstytos briaunos sumažina aušintuvo našumą.**

Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,0004975-26-17MAY18

## Hidrostatinė / hidraulinė alyva




H115659—UN—28AUG15

**A—Stebėjimo langelis**

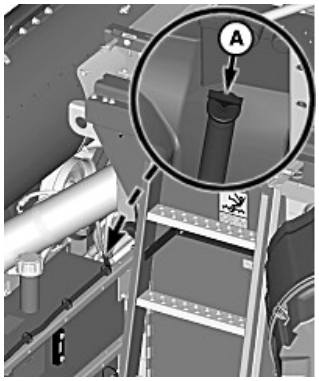
Tikrinkite su nuleista ant žemės pjaunamąja.

Kai nuožulnioji kamera visiškai nuleista, alyvos lygis turi būti iki stebėjimo langelio (A) viršaus.

Jei reikia, įpilkite alyvos.

OUO6075,0004413-26-21DEC16

## Pagrindinio variklio pavarų dėžės alyva




H121743—UN—12JUN17

**A—Lygio matuoklis**

Prieš pradėdami tikrinti hidraulinę alyvą variklio pavarų dėžėje, UŽGESINKITE variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.

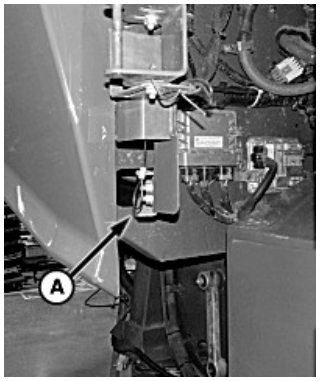
Leiskite mašinai pastovėti 5 minutes, kad alyvoje susireguliuotų oras.

Alyvos lygis neturi būti žemiau lygio matuoklio (A) žymos "ADD" (papildyti).

Jei reikia, įpilkite alyvos.

OUO6075,000493D-26-12APR18

## Oro kompresoriaus rezervuaras (jei įrengtas)



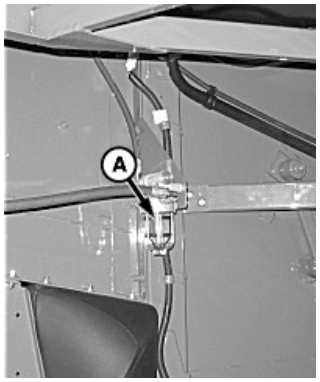

H115497—UN—19AUG15

**A—Oro rezervuaro išleidimo lynas**

Patraukite oro rezervuaro išleidimo lyną (A) ir išleiskite vandenį iš rezervuaro.

OUO6075,00043FD-26-21DEC16

## Degalų stambaus valymo filtras



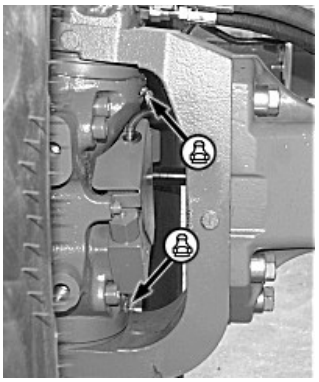

H117746—UN—17MAR16

**A—Degalų stambaus valymo filtras**

Vizualiai patikrinkite degalų stambaus valymo filtrą (A) ir išvalykite, jei ant sietelio yra nuosėdų.

OUO6075,00043FE-26-21DEC16

## Dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio lankstai (daug purvo)



H115499—UN—19AUG15

*PASTABA: Dirbant ten, kur daug purvo ir vandens, kas 10 valandų tepkite variklio lankstus. Įprastomis darbo sąlygomis tepkite kas 50 valandų.*

*Sutepkite tepimo atvamzdį, kol tepalas išsilies per viršutinį ir apatinį variklio lanksto sandariklius.*

Sutepkite du tepimo taškus (iš abiejų pusių).

OUO6075,0004687-26-22MAR17

## Dviejų ratų pavara, didelės ir itin didelės apkrovos ašies kaklelio guoliai / lankstiniai kaiščiai (daug purvo)



H115500—UN—19AUG15

*PASTABA: Dirbant ten, kur daug purvo ir vandens, kas 10 valandų tepkite galinės ašies guolius ir variklio atramos taškus. Įprastomis darbo sąlygomis tepkite kas 50 valandų.*

*Sutepkite tepimo atvamzdį, kol tepalas išsilies per viršutinį ir apatinį variklio lanksto sandariklius.*

Kai dirbama ten, kur daug purvo ir vandens, kas 10 valandų tepkite tepimo taškus (abiejose pusėse).

OUO6075,0004688-26-22MAR17

## Išoriniai pagrindinės pavaros guoliai (daug purvo)



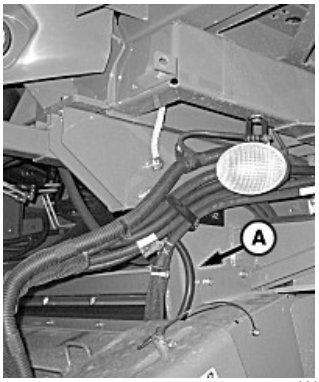
H115501—UN—19AUG15

*PASTABA: Dirbant ten, kur yra daug purvo ir vandens, tepkite kas 10 darbo valandų išorinius pagrindinės pavaros guolius. Įprastomis darbo sąlygomis tepkite kas 50 valandų.*

Kai dirbama ten, kur daug purvo ir vandens, kas 10 valandų tepkite tepimo taškus (abiejose pusėse).

OUO6075,0004689-26-22MAR17

## Oro kondicioneriaus išleidimo žarna



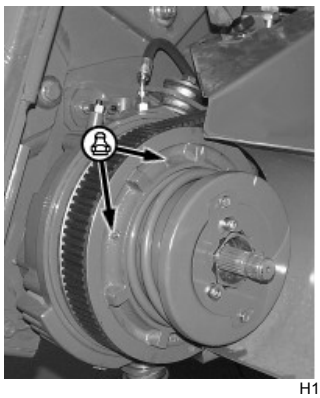

H115502—UN—19AUG15

**A—Išleidimo žarna**

Išvalykite oro kondicioneriaus išleidimo žarną (A) abiejose kabinos pusėse.

OUO6075,0004402-26-21DEC16

## Kintamojo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė (S760 ir S770 mašinos) (sudėtingos sąlygos)



H115503—UN—19AUG15

*PASTABA: Nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžei tepti naudokite John Deere TY6341 universalųjį SD Polyurea tepalą arba John Deere TY25744 sintetinį tepalą.*

*Per daug sutepus, tepalas gali ištrykšti ant diržo ir sutrikdyti diržo veikimą.*

Pasukite skriemulį taip, kad tepimo atvamzdžiai būtų dvyliktos ir antros valandų padėtyse.

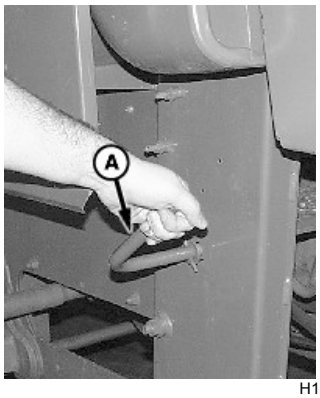
Kai dirbate sunkiomis sąlygomis arba pjaunate tankiai suaugusius kukurūzus, tepkite tepimo tašką, esantį dvyliktos valandos padėtyje, 5—8 tepalo dozėmis kas 10 valandų.

Tepalo perteklius ištrykšta iš po spyruoklės.

Tepkite tepimo tašką, esantį antros valandos padėtyje, 2—3 tepalo dozėmis kas 10 valandų.

OUO6075,000493E-26-12APR18

## Akmenų gaudyklė



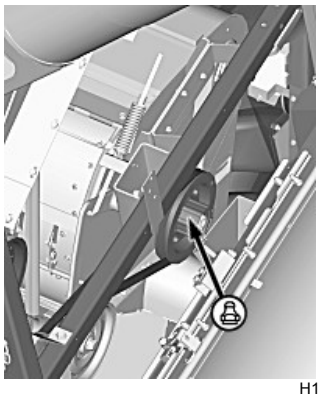

H115496—UN—19AUG15

**A—Svirtis**

Ištraukite užsifiksuojantį kaištį ir svirtimi ištuštinkite akmenų gaudyklę (A). Uždarykite akmenų gaudyklę ir įtvirtinkite užsifiksuojančiu kaiščiu.

OUO6075,0004404-26-21DEC16

## Nuosijų elevatoriaus apsauginė frikcinė mova (sunkios pasėlių sąlygos) (S780, S785 ir S790 mašinos)



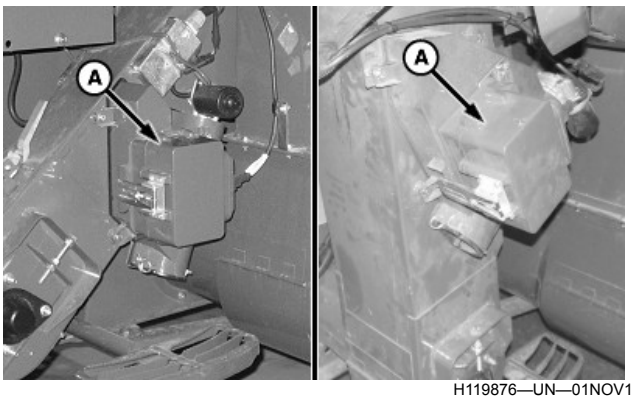
H115504—UN—19AUG15

*PASTABA: Kai dirbate sudėtingomis pasėlių sąlygomis, sutepkite nuosijų elevatoriaus apsauginę frikcinę movą kas 10 valandų. Įprastomis darbo sąlygomis tepkite kas 50 valandų.*

Patepkite tepimo taškus ant nuobirų elevatoriaus apsauginė frikcinė movos.

OUO6075,00048A0-26-08FEB18

## ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta)




H119876—UN—01NOV16

*A tipas / B tipas*

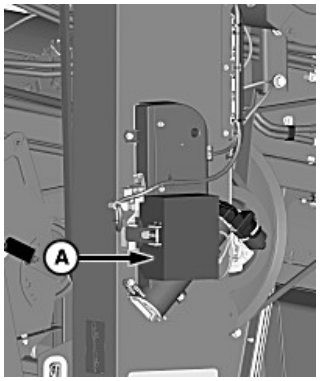
**A—ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir augalų sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria, sudrėkinta, minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (A).

OUO6075,0004FAF-26-27APR21

## ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta)




H125313—UN—06NOV18

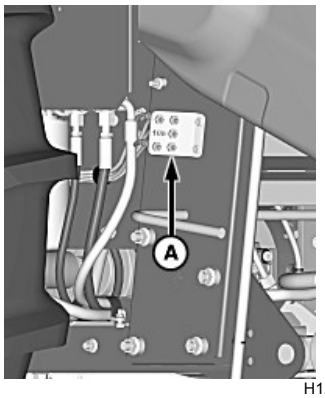
**A—ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir augalų sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria, sudrėkinta, minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ grūdų elevatoriaus kamerą (A).

OUO6075,0004FB0-26-27APR21

## Centrinis tepimo blokas (jei įrengtas) ("HillMaster™" mašinos)




H123115—UN—19JAN18

**A—Laikiklis**

Tepimo taškai ant laikiklio (A) yra nurodytose vietose:

- Pagrindinės pavaros ašis (abiejose pusėse)
- Pjaunamosios pavertimo pagrindinio cilindro šarnyro kaištis
- Išlyginimo mechanizmo cilindrų korpusai (abiejose pusėse)

Patepkite šias jungtis, kol tepalas išsilies nustatytose vietose.

OUO6075,0004B3F-26-07JUN19

## Pagrindinės pavaros ašis (be centrinio tepimo bloko) ("HillMaster™" mašinos)

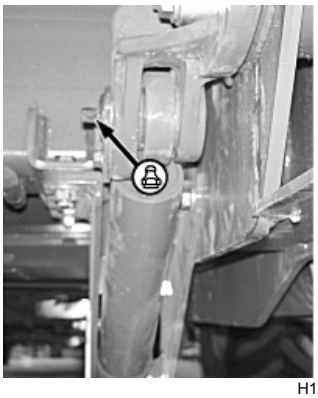



H120022—UN—14NOV16

Patepkite tepimo taškus (abiejose pusėse), kol ištrykš alyva.

OUO6075,000488F-26-07FEB18

## Pjaunamosios pavertimo pagrindinio cilindro šarnyro kaištis (be centrinio tepimo bloko) (HillMaster™ mašinos)



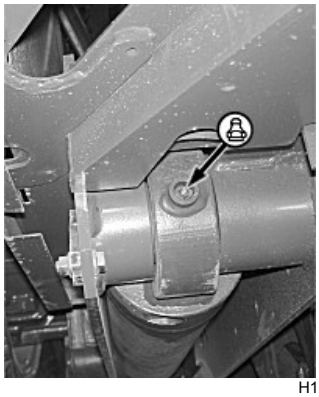
H120023—UN—14NOV16

Patepkite tepimo taškus (abiejose pusėse), kol ištrykš alyva.

OUO6075,0004B41-26-09APR19

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

## Išlyginimo mechanizmo cilindro blokas (be centrinio tepimo bloko) ("HillMaster™" mašinos)

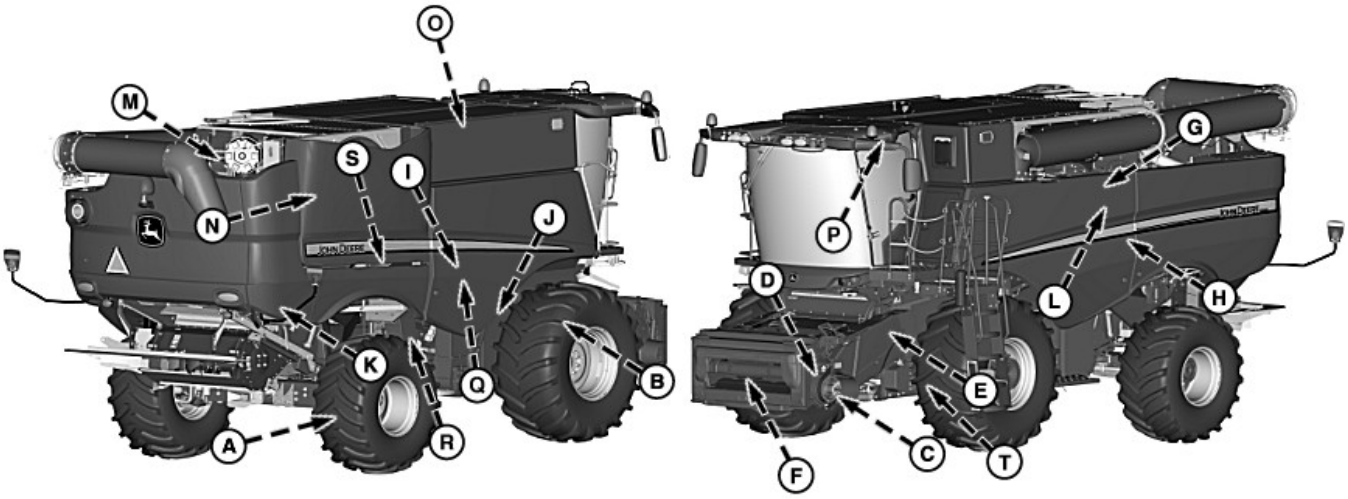


H120024—UN—14NOV16

Patepkite tepimo taškus (abiejose pusėse), kol ištrykš alyva.

OUO6075,0004891-26-07FEB18

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 50 valandų



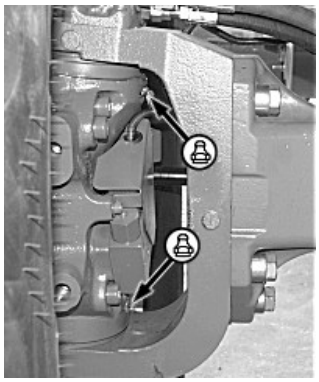

H132953—UN—18JAN21

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 50 valandų |
|---|---|---|
| A | Sutepkite dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio ašis<br>Patepkite dviejų ratų pavaros, didelės ir itin didelės apkrovos ašies kaklelio guolius / lankstinius kaiščius (normalios sąlygos) | • |
| B | Patepkite išorinius pagrindinės pavaros guolius (normalios sąlygos) | • |
| C | Patepkite kintamo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžę (S760 ir S770 mašinos) (įprastos sąlygos) | • |
| D | Patikrinkite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą | • |
| E | Patepkite kintamojo greičio nuožulniosios kameros viršutinį skriemulius (S760 ir S770 mašinos) | • |
| F | Patikrinkite (išvalykite) šoninio pakreipimo nuožulniąją kamerą | • |
| G | Sukite kuliamosios kintamojo greičio varomuosius ir varančiuosius skriemulius | • |
| H | Patepkite kuliamosios kintamo greičio varomuosius ir varančiuosius skriemulius (S770 papildoma įranga, S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| I | Patepkite valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio viršutinius skriemulius | • |
| J | Patepkite valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio apatinius skriemulius | • |
| K | Patikrinkite degalų stambaus valymo filtrą | • |
| L | Patikrinkite dviejų greičių kuliamosios pavaros alyvą | • |
| M | Patikrinkite pirminį vandens atskyrimo nuo degalų filtrą | • |
| N | Patikrinkite radiatorių, tarpinio šaldymo šilumokaitį, tepalo aušintuvą ir kondensatorių | • |
| O | Patikrinkite masės srauto jutiklį | • |
| P | Išvalykite (pakeiskite) kabinos gryno oro filtrą | • |
| Q | Nuvalykite drėgmės jutiklį<br>Išvalykite drėgmės jutiklio apėjimo sraigtą (jei reikia)<br>Išvalykite ActiveVision™ grūdų elevatoriaus kamerą (jei yra) | • |
| R | Išvalykite nuosijų sistemos apėjimo sraigtą (jei reikia)<br>Išvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (jei įrengta) | • |
| S | Sutepkite nuosijų elevatoriaus apsauginę frikcinę movą (normalios pasėlių sąlygos) (S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| T | Sutepkite pagrindinės pavaros junges | • |

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

OUO6075,0004FB9-26-14MAY21

## Dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio šarnyrai (įprastomis sąlygomis)



H115499—UN—19AUG15

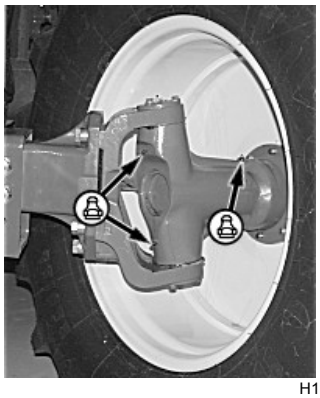
*PASTABA: Dirbant ten, kur daug purvo ir vandens, kas 10 valandų tepkite variklio lankstus. Įprastomis darbo sąlygomis tepkite kas 50 valandų.*

*Sutepkite tepimo atvamzdį, kol tepalas išsilies per viršutinį ir apatinį variklio lanksto sandariklius.*

Sutepkite du tepimo taškus (iš abiejų pusių).

OUO6075,000468A-26-22MAR17

## Dviejų ratų pavaros, didelės ir itin didelės apkrovos ašies kaklelio guoliai ir lankstiniai kaiščiai (normalios sąlygos)



H115500—UN—19AUG15

*PASTABA: Dirbant ten, kur daug purvo ir vandens, kas 10 valandų tepkite galinės ašies guolius ir variklio atramos taškus. Įprastomis darbo sąlygomis tepkite kas 50 valandų.*

*Sutepkite tepimo atvamzdį, kol tepalas išsilies per viršutinį ir apatinio lanksto sandariklius.*

Įprastomis darbo sąlygomis tepkite tepimo taškus (abiejose pusėse) kas 50 valandų.

OUO6075,000468B-26-22MAR17

## Išoriniai pagrindinės pavaros guoliai (normalios sąlygos)



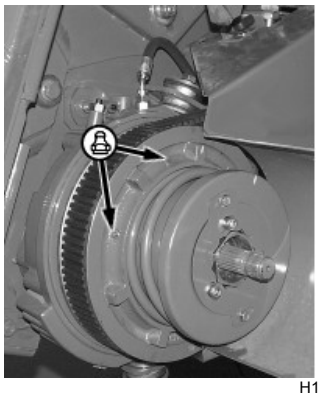
H115501—UN—19AUG15

*PASTABA: Dirbant ten, kur yra daug purvo ir vandens, tepkite kas 10 darbo valandų išorinius pagrindinės pavaros guolius. Įprastomis darbo sąlygomis tepkite kas 50 valandų.*

Įprastomis darbo sąlygomis tepkite tepimo taškus (abiejose pusėse) kas 50 valandų.

OUO6075,000468C-26-22MAR17

## Kintamo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė (S760 ir S770 mašinos) (įprastos sąlygos)



H115503—UN—19AUG15

*PASTABA: Nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžei tepti naudokite John Deere TY6341 universaljį SD Polyurea tepalą arba John Deere TY25744 sintetinį tepalą.*

*Per daug sutepus, tepalas gali ištrykšti ant diržo ir sutrikdyti diržo veikimą.*

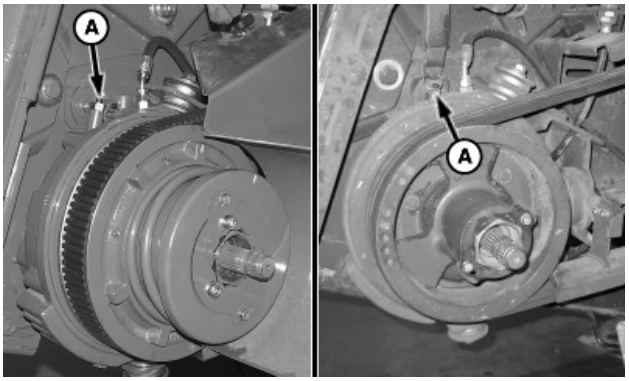
Pasukite skriemulį taip, kad tepimo atvamzdžiai būtų dvyliktos ir antros valandų padėtyse.

Kai dirbate įprastomis sąlygomis, tepkite tepimo tašką, esantį dvyliktos valandos padėtyje (10—15 kartų), ir tepimo tašką, esantį antros valandos padėtyje (5—8 kartus), kas 50 valandų.

Sutepę prasukite reguliuojamuosius skriemulius per visą greičio diapazoną porą kartų, kad tepalas tolygiai pasiskirstytų ant kumštelių paviršiaus.

OUO6075,000493F-26-12APR18

## Nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyva




H115651—UN—27AUG15

*Kintamo greičio / kelių greičių reversoriaus pavarų dėžė*

**A—Lygio matuoklis**

Pakelkite tiektuvo konvejerį ir nuleiskite avarinį stabdiklį.

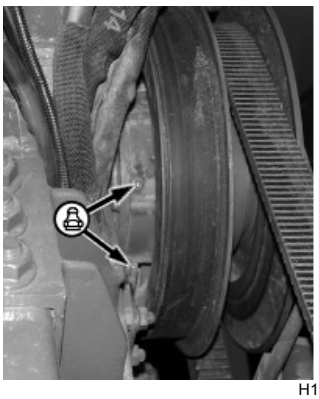
*PASTABA: Pavarų dėžėms su alyvos aušintuvu reikia leisti paveikti kelias minutes. Taip užtikrinsite, kad aušintuvas būtų pripildytas alyvos.*

*Alyvos lygis turi būti iki rievėtos matuoklio dalies.*

Ištraukite matuoklį (A) ir patikrinkite alyvos lygį.

OUO6075,00046D1-26-28MAR17

## Kintamojo greičio nuožulniosios kameros viršutiniai skriemuliai (S760 ir S770 mašinos)



H115652—UN—27AUG15

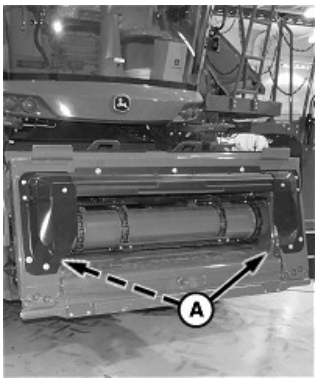
*PASTABA: Gali tekti pasukti skriemulį, kad pasiektumėte tepimo taškus.*

Pakelkite tiektuvo konvejerį ir nuleiskite avarinį stabdiklį.

Patepkite tepimo taškus iš apatinės nuožulniosios kameros pusės.

OUO6075,000440C-26-21DEC16

## Nuožulniosios kameros pavertimas ant šono



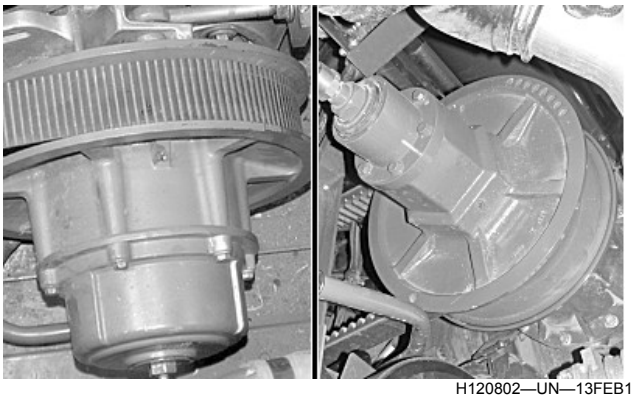

H115653—UN—28AUG15

**A—Valymo vietos**

Patikrinkite, ar valymo vietose (A) nesusikaupė medžiagos, kuri gali neleisti pakreipti pjaunamosios. Prireikus išvalykite.

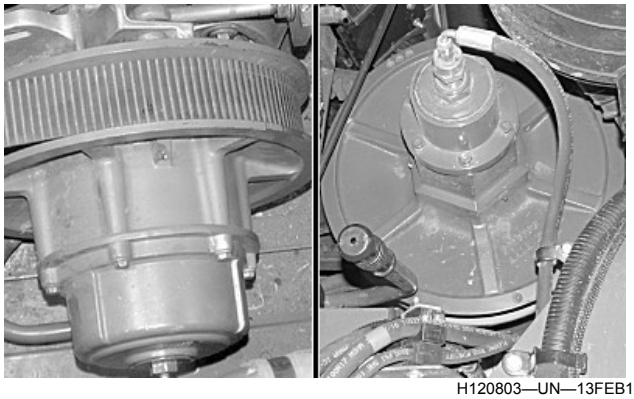
OUO6075,000440D-26-21DEC16

## Kuliamosios kintamo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai



H120802—UN—13FEB17

*Varomieji ir varantieji skriemuliai (mažas skersmuo)*



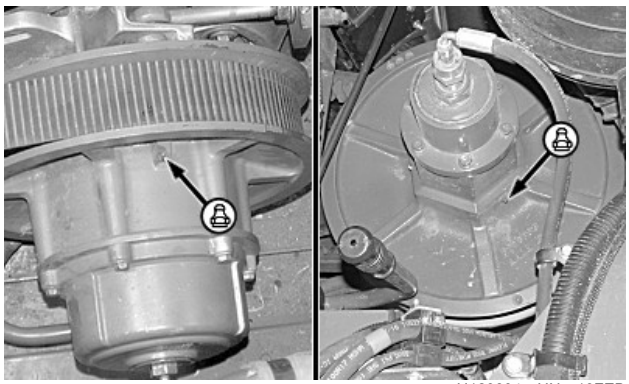
H120803—UN—13FEB17

*Varomieji ir varantieji skriemuliai (didelis skersmuo)*

**Kuliamosios kintamo greičio skriemuliai:** Paleiskite mašiną ir prasukite skriemulius visu greičio diapazonu, jeigu jie visą laiką veikia didele sparta. Sukant skriemulius įvorės prisipildo tepalo, jau esančio skriemulio ertmėje.

OUO6075,00045D9-26-13FEB17

## Kuliamosios kintamo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai (S770 papildoma įranga, S780, S785 ir S790 mašinos)



H120804—UN—13FEB17

*Varomieji / varantieji skriemuliai*

*PASTABA: S770 mašinose, kuriose įrengtas papildomas didelio skersmens skriemulys, tepimo taškus BŪTINA tepti kas 50 valandų.*

**SVARBU: Kuliamosios kintamojo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai: Tepimo tašką patepkite 20–25 tepalo dozėmis. NEPADAUGINKITE TEPALO.**

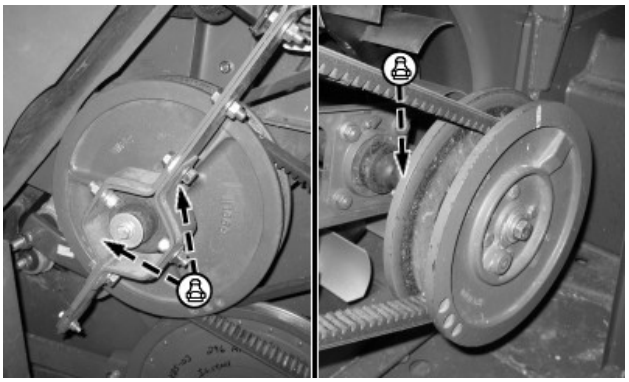
**Kuliamosios kintamojo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai:** Sukite skriemulius, kad galėtumėte prieiti prie tepimo taško.

*PASTABA: Paleiskite mašiną ir kelis kartus leiskite kuliamajai veikti visu greičio diapazonu, kad tolygiai pasiskirstytų tepalas.*

**Kuliamosios kintamojo greičio varantieji skriemuliai:** Prieš tepimą užspauskite skriemulius (didelis greitis) išorinėje skriemulio stebulėje. Pasukite skriemulį, kad galėtumėte pasiekti tepimo tašką. Įjunkite darbinį cilindro apsukų ciklą, kad pasiskirstytų tepalas, jei visą laiką dirbama dideliu greičiu.

OUO6075,00045DA-26-20MAR17

## Valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio viršutinis ir apatinis skriemuliai



H115656—UN—28AUG15

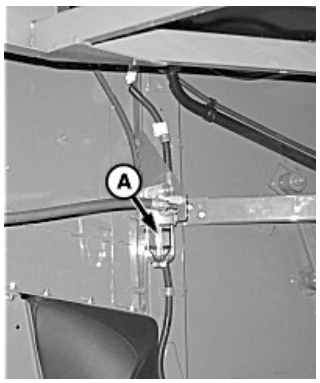
*Viršutiniai / apatiniai skriemuliai*

**Valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio viršutiniai skriemuliai:** Patepkite abu išorinio skriemulio įvorės tepimo taškus. Sukite skriemulius, kad galėtumėte prieiti prie tepimo taško.

**Valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio apatiniai skriemuliai:** Patepkite vidinio skriemulio įvorės tepimo tašką. Sukite skriemulius, kad galėtumėte prieiti prie tepimo taško.

OUO6075,0004410-26-21DEC16

## Degalų stambaus valymo filtras




H115657—UN—28AUG15

**A—Degalų stambaus valymo filtras**

Vizualiai patikrinkite degalų stambaus valymo filtrą (A) ir išvalykite, jei ant sietelio yra nuosėdų.

Uždarykite degalų uždaromąjį vožtuvą.

Išimkite degalų stambaus valymo filtrą ir išvalykite tinklelį.

Sumontuokite sietą ir filtrą. Pripildymui atidarykite degalų bako uždarymo vožtuvą. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Techninė priežiūra – pagal poreikį (variklio skysčiai ir filtrai)".

OUO6075,0004411-26-21DEC16

## Dviejų greičių kuliamosios pavaros alyva



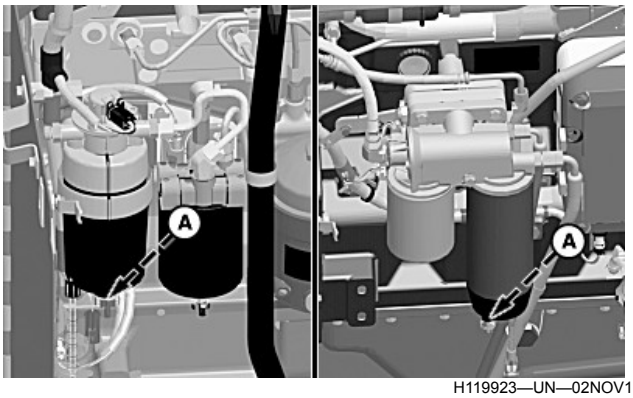

H115658—UN—28AUG15

**A—Lygio matuoklis**

Ištraukite matuoklį (A) ir patikrinkite alyvos lygį. Jei reikia, įpilkite alyvos, kad pakoreguotumėte lygį, rodomą lygio matuoklio.

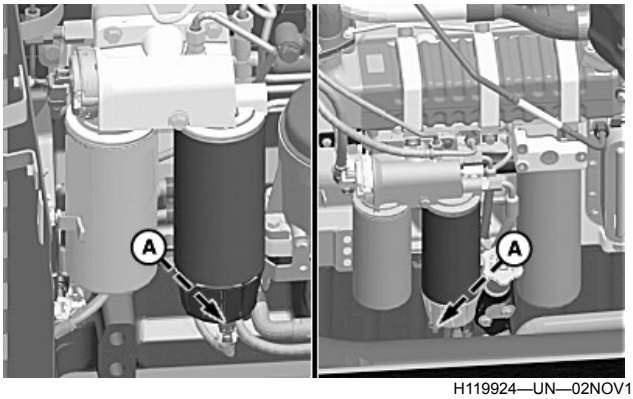
OUO6075,0004412-26-21DEC16

## Vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtras




H119923—UN—02NOV16

*"Tier 2' / II etapas (A tipas / B tipas)*




H119924—UN—02NOV16

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas / B tipas)*

**A—Išleidimas**

Patikrinkite vandens skyriklio indą.

Atidarykite išleidimo angą (A) ir išleiskite vandenį iš vandens skirtuvo gaubto.

OUO6075,00047EA-26-13NOV17

## Radiatorius, įsiurbiamo oro aušintuvas, alyvos aušintuvas ir kondensatorius



H115662—UN—28AUG15

Išvalykite radiatorių suslėgtu oru pūsdami iš vidaus į išorę.

Patikrinkite, ar nėra pelų sąnašų, jei reikia, išvalykite.

OUO6075,0004415-26-21DEC16

## Masės srauto jutiklis



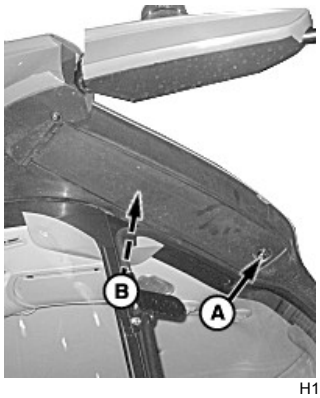
H123564—UN—22FEB18

*PASTABA: Jei mašinoje yra grūdų bunkerio dangčių, būtina išmontuoti apatinio atraminio strypo įrangą norint nuleisti grūdų bunkerio krovimo sraigtą.*

Nuleiskite grūdų bunkerio krovimo sraigtą ir nuvalykite masės srauto jutiklio plokštę.

OUO6075,0004882-26-22FEB18

## Kabinos šviežio oro filtras




H115664—UN—28AUG15

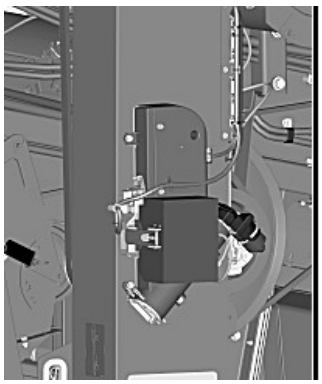
**A—Rankenėlė**
**B—Šviežio oro filtras**

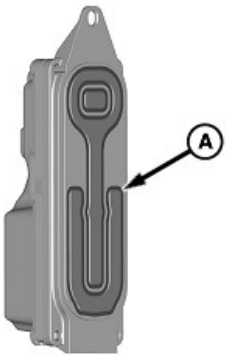
*PASTABA: Kabinos šviežio oro filtrą gali tekti valyti dažniau, jeigu dirbate labai dulkėtoje aplinkoje.*

Pasukite rankenėlę (A) ir nuleiskite prieigos dangtį. Išimkite gryno oro filtrą (B), kad galėtumėte jį išvalyti arba pakeisti.

OUO6075,0004417-26-21DEC16

## Drėgmės jutiklis (jei įrengtas)






H125315—UN—06NOV18

**A—Drėgmės jutiklis**

**SVARBU: Statinis elektros krūvis gali sugadinti drėgmės jutiklio modulį. Kad išvengtumėte gedimo, prieš dirbdami arba valydami būtinai palieskite bent viena ranka metalinį mašinos paviršių.**

**Drėgmės jutiklyje yra vidinių komponentų, kurie gali atsilaisvinti numetus, o tai gali būti sunku pastebėti. Dirbdami su drėgmės jutikliu arba valydami būkite atsargūs.**

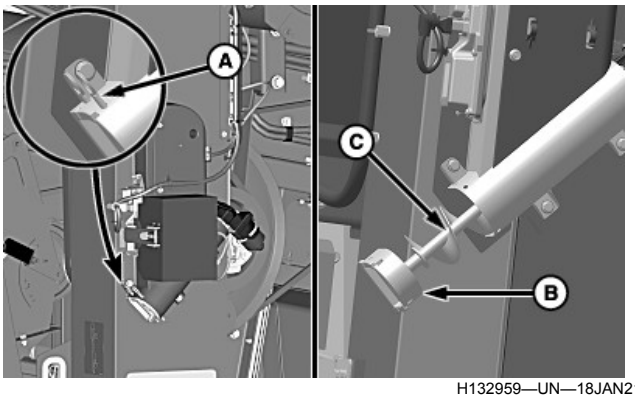
Nuimkite ir išvalykite drėgmės jutiklį (A), kai dirbate esant daug piktžolių, su žaliais augalais arba smulkiais grūdais (rapsais).

- Nenaudokite tirpiklių ar kitokių valiklių ant jutiklio paviršiaus.
- Valyti reikėtų sausu audiniu. Jei tai nepadeda, valykite tik audiniu ir vandeniu.
- Neplaukite drėgmės jutiklio paviršiaus naudodami aukštą slėgį.

Įtaisykite drėgmės jutiklį ir sukalibruokite. Daugiau informacijos rasite skyriuose Kalibravimo programos pagalba arba Operatoriaus darbo vietos pagalba.

OUO6075,0004FB5-26-14MAY21

## Drėgmės jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia)




H132959—UN—18JAN21

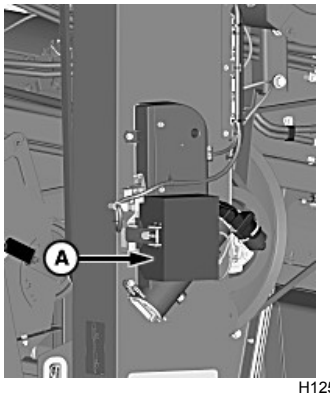
**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Kamštis**
**C—Sraigtas**

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

1. Ištraukite kaiščius (A) ir nuimkite galinį dangtelį (B).
2. Pašalinkite sraigtą (C) nuo drėgmės jutiklio apėjimo.
3. Išvalykite sraigtą ir plotą drėgmės jutiklio apėjimo viduje.
4. Įtaisykite ir sulygiuokite sraigtą.
5. Uždėkite galinį dangtelį ir pritvirtinkite kaiščiais.

OUO6075,0004FB6-26-18JAN21

## ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta)




H125313—UN—06NOV18

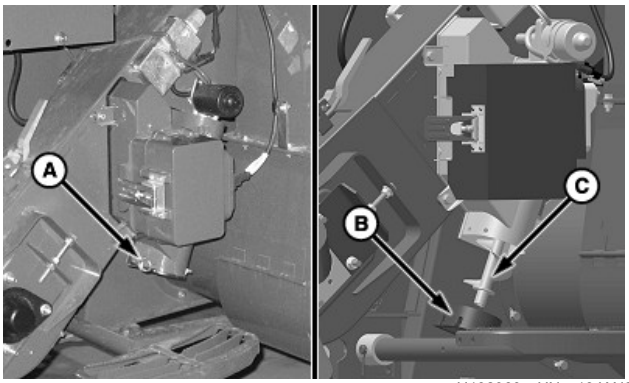
**A—ActiveVision™ išvalytų grūdų keltuvo kamera**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir pasėlių sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria, sudrėkinta, minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ grūdų elevatoriaus kamerą (A).

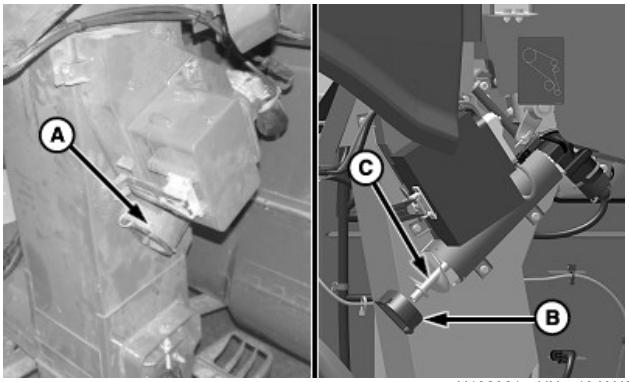
OUO6075,0004FB4-26-27APR21

## Nuosijų jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia)




H132960—UN—18JAN21

*A tipas*




H132961—UN—19JAN21

*B tipas*

**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Kamštis**
**C—Sraigtas**

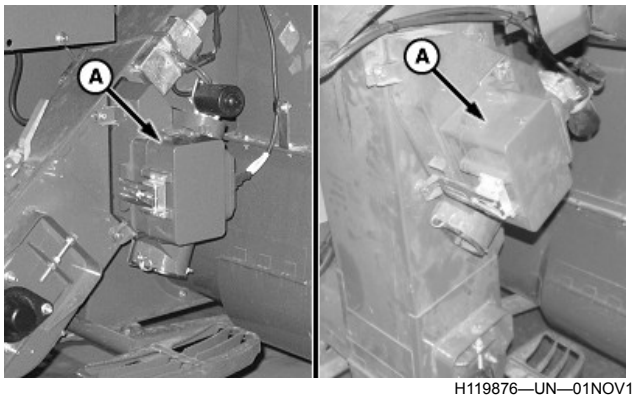
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

1. Ištraukite kaiščius (A) ir nuimkite galinį dangtelį (B).
2. Pašalinkite sraigtą (C) nuo drėgmės jutiklio apėjimo.
3. Išvalykite sraigtą ir plotą drėgmės jutiklio apėjimo viduje.
4. Įtaisykite ir sulygiuokite sraigtą.
5. Uždėkite galinį dangtelį ir pritvirtinkite kaiščiais.

OUO6075,0004FB8-26-18JAN21

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

## ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta)




H119876—UN—01NOV16

*A tipas / B tipas*

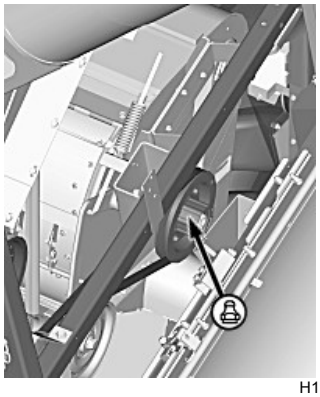
**A—ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir pasėlių sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria, sudrėkinta, minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (A).

OUO6075,0004FB7-26-27APR21

## Nuosijų elevatoriaus apsauginė frikcinė mova (normalios pasėlių sąlygos) (S780, S785 ir S790 mašinos)



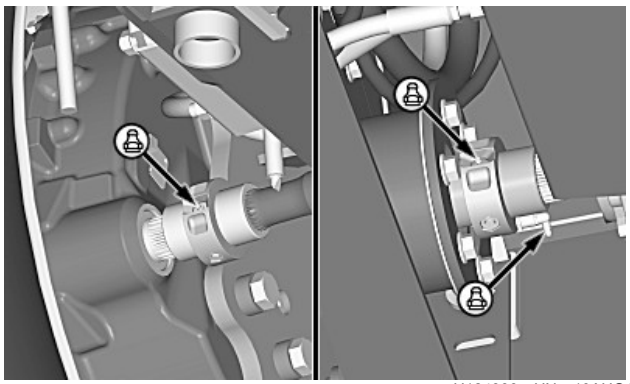
H115504—UN—19AUG15

*PASTABA: Kai dirbate sudėtingomis pasėlių sąlygomis, sutepkite nuosijų elevatoriaus apsauginę frikcinę movą kas 10 valandų. Įprastomis darbo sąlygomis tepkite kas 50 valandų.*

Patepkite tepimo taškus ant nuobirų elevatoriaus apsauginė frikcinė movos.

OUO6075,00048A1-26-08FEB18

## Pagrindinės pavaros jungės



H124886—UN—10AUG18

*Ne "HillMaster™" mašinos / "HillMaster™" mašinos*

*PASTABA: Tepkite tepimo taškus (abiejose pusėse), kol iš angų ištrykš tepalo.*

*Ne "HillMaster™" mašinose yra vienas pagrindinės pavaros jungės tepimo taškas.*

*HillMaster™ mašinos turi du pagrindinės pavaros jungės tepimo taškus.*

Sutepkite pagrindinės pavaros jungės tepimo taškus (abiejose pusėse).

Pagal techninius reikalavimus priveržkite varžtą su šešiabriaune galvute, esantį pagrindinės pavaros jungėje (abiejose pusėse).

**Specifikacija**

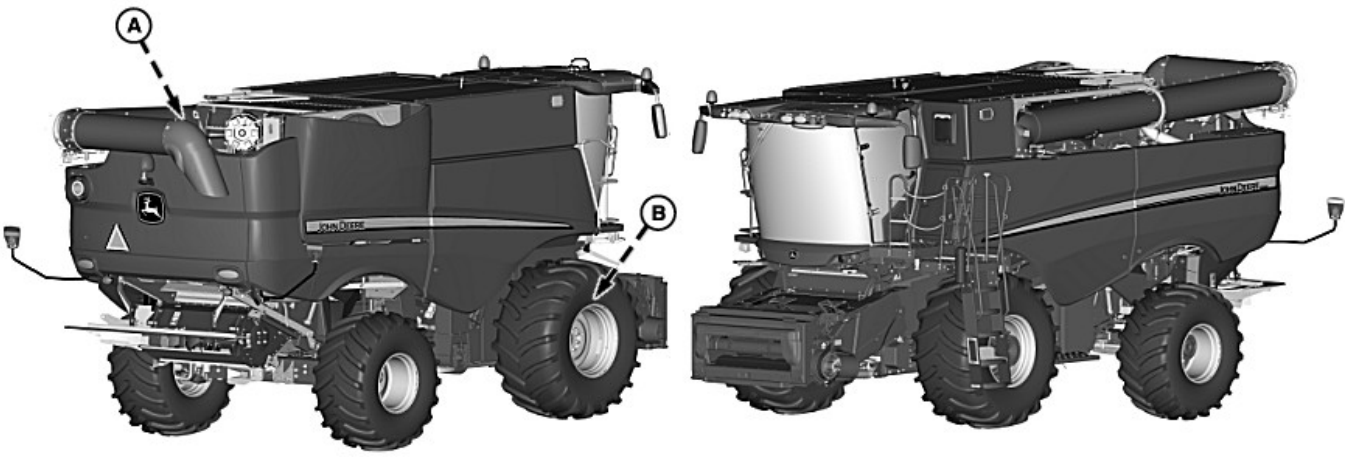
| | |
|---|---|
| Varžtas su šešiabriaune galvute—Veržimo jėga | 10 N·m (89 svar. col.) |

OUO6075,0004ECC-26-09JUL20

*"ActiveVision" yra bendrovės "Deere & Company" prekės ženklas*

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – po pirmųjų 100 valandų



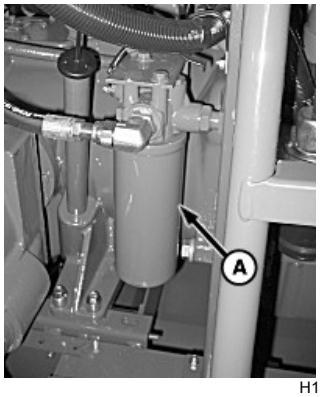

H119631—UN—13OCT16

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Po pirmųjų 100 valandų |
|---|---|---|
| A | Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės filtrą (S760 ir S770 ProDrive™ mašinos) | • |
| B | Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtrą (ProDrive™ mašinos) | • |

*ProDrive yra Deere & Company prekės ženklas*

OUO6075,00046D2-26-28MAR17

## Pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras (S760 ir S770 ne ProDrive™ mašinos)




H115506—UN—27AUG15

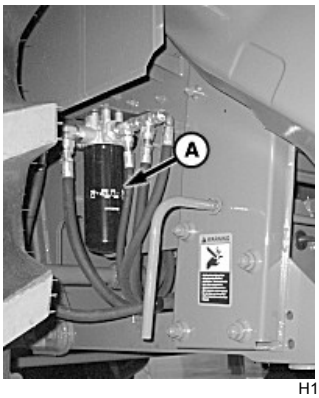
**A—Filtras**

*PASTABA: Keičiant filtrą sistemos išleisti nereikia.*

Išimkite ir pakeiskite filtrą (A). Patepkite alyva filtro tarpiklį. Priveržkite ranka, po to dar priveržkite 1/2 pasukimo.

OUO6075,00046D3-26-28MAR17

## Pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras (ProDrive™ mašinos)




H115507—UN—27AUG15

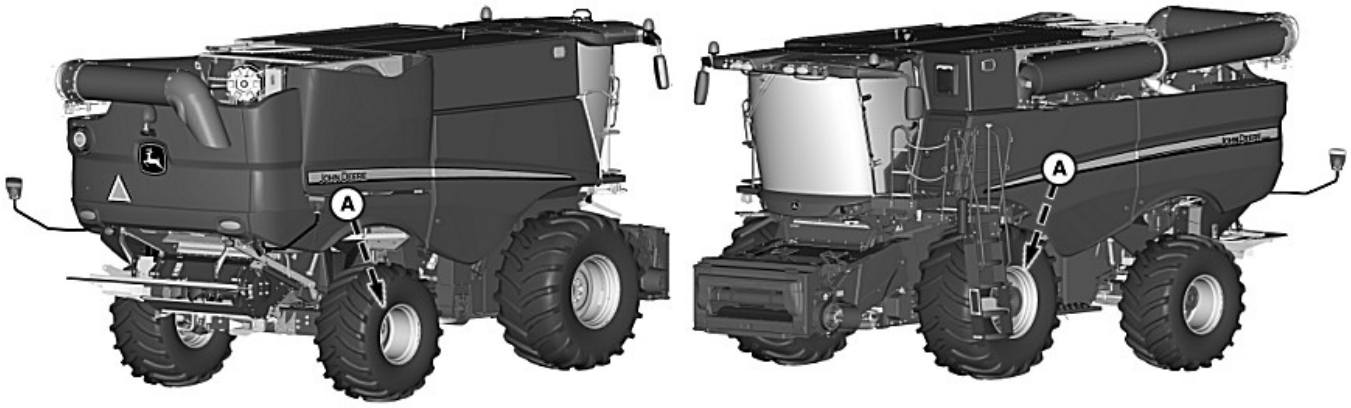
**A—Filtras**

*PASTABA: Keičiant filtrą sistemos išleisti nereikia.*

Išimkite ir pakeiskite filtrą (A). Patepkite alyva filtro tarpiklį. Priveržkite ranka, po to dar priveržkite 1/2 pasukimo.

OUO6075,00046D4-26-28MAR17

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 100 valandų




H119634—UN—13OCT16

**A—Padangų slėgis ir varžtų vietos**

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 100 valandų |
|---|---|---|
| A | Patikrinkite padangų slėgį ir ratų varžtų priveržimo momentą | • |

OUO6075,000441C-26-20DEC16

## Padangų slėgis ir varžtų priveržimo jėga

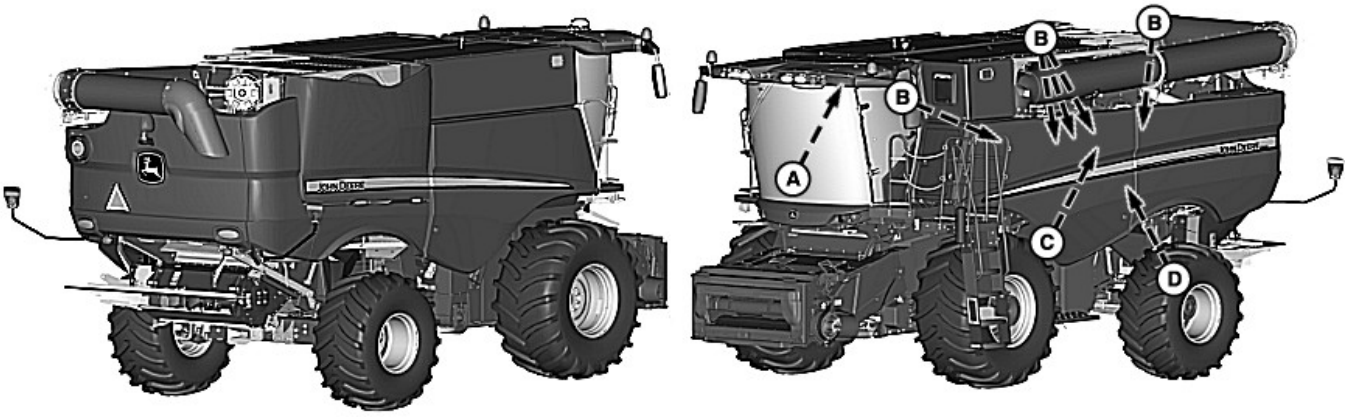


H115666—UN—28AUG15

Patikrinkite priekinių ir galinių padangų slėgį ir ratų varžtų sukimo momentą. Žiūrėkite skyrių "Pavara ir galinis tiltas", jei norite rasti daugiau informacijos.

OUO6075,000441D-26-21DEC16

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 200 valandų




H119635—UN—13OCT16

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 200 valandų |
|---|---|---|
| A | Išvalykite (pakeiskite) oro cirkuliacijos filtrą | • |
| B | Patepkite pirminį tarpinį veleną (kelių greičių nuožulnioji kamera, S770, S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| C ir D | Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varančiuosius ir varomuosius skriemulius (S760 ir S770 mašinos) | • |

OUO6075,00045E0-26-13FEB17

## Recirkuliacinis filtras



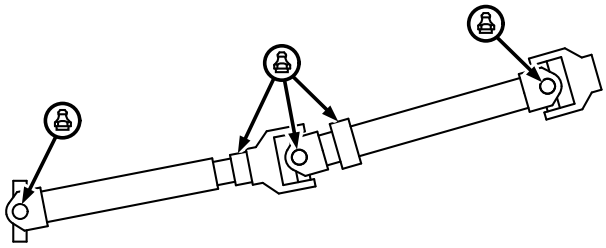

H115668—UN—28AUG15

**A—Recirkuliacinis filtras**

Nuimkite gaubtą, kad galėtumėte išvalyti arba pakeisti recirkuliacinį filtrą (A).

OUO6075,000441F-26-21DEC16

## Pirminis tarpinis velenas (kelių greičių nuožulnioji kamera S770, S780, S785 ir S790 mašinose)



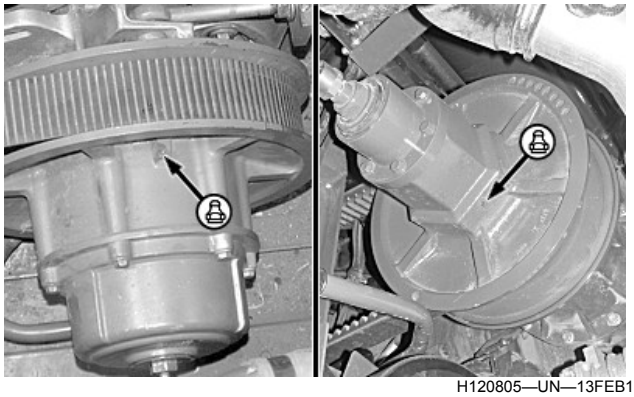
H119656—UN—17OCT16

*PASTABA: Mašinos, neturinčios kelių greičių nuožulniosios kameros, turi vieną tepimo tašką, kuris turi būti tepamas kas 400 valandų.*

Pasukite, kad galėtumėte pasiekti ir sutepti penkis tepimo taškus.

OUO6075,00044B8-26-21DEC16

## Kuliamosios kintamojo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai (S760 ir S770 mašinos)



H120805—UN—13FEB17

*Varomieji / varantieji skriemuliai*

*PASTABA: S770 mašinose, kuriose įrengtas papildomas didelio skersmens skriemulys, tepimo taškus BŪTINA tepti kas 50 valandų.*

**SVARBU: Kuliamosios kintamojo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai: Tepimo tašką patepkite 20–25 tepalo dozėmis. NEPADAUGINKITE TEPALO.**

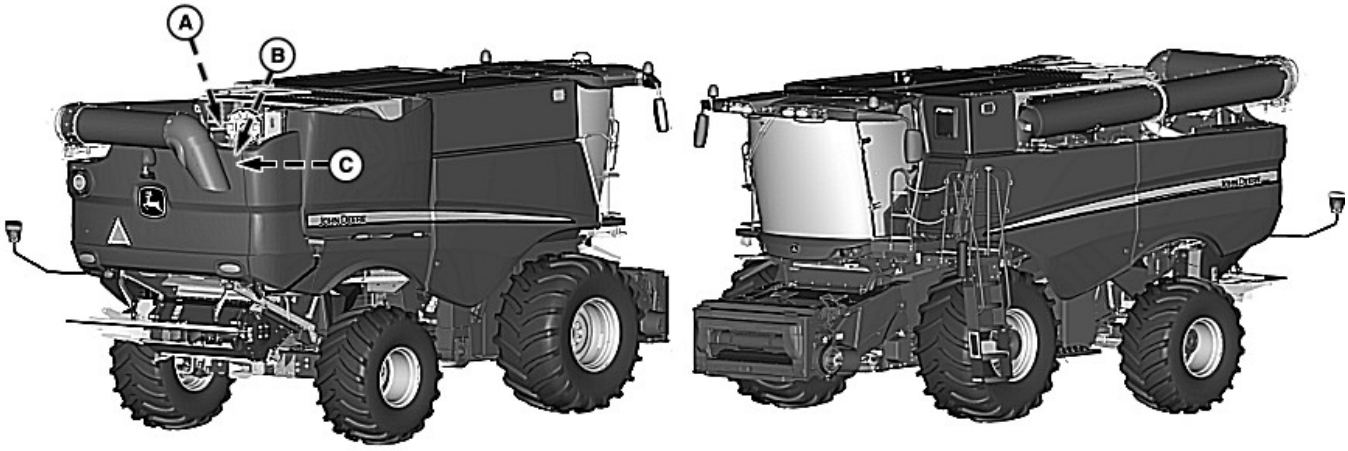
**Kuliamosios kintamojo greičio varomieji ir varantieji skriemuliai:** Sukite skriemulius, kad galėtumėte prieiti prie tepimo taško.

*PASTABA: Paleiskite mašiną ir kelis kartus leiskite kuliamajai veikti visu greičio diapazonu, kad tolygiai pasiskirstytų tepalas.*

**Kuliamosios kintamojo greičio varantieji skriemuliai:** Prieš tepimą užspauskite skriemulius (didelis greitis) išorinėje skriemulio stebulėje. Pasukite skriemulį, kad galėtumėte pasiekti tepimo tašką. Įjunkite darbinį cilindro apsukų ciklą, kad pasiskirstytų tepalas, jei visą laiką dirbama dideliu greičiu.

OUO6075,00045DB-26-20MAR17

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 250 valandų

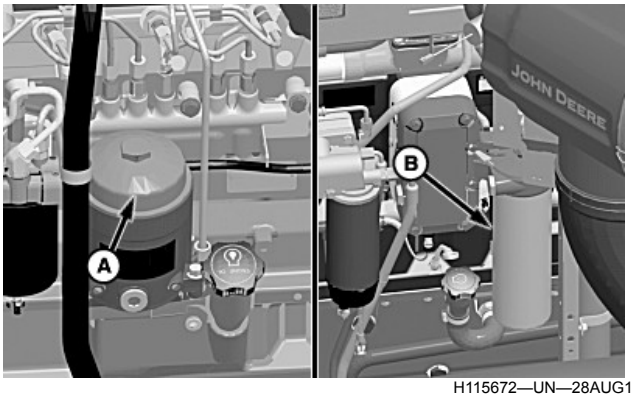



H119636—UN—14OCT16

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 250 valandų |
|---|---|---|
| A | Pakeiskite variklio alyvą ir filtrą ("Tier 2" / II etapas)<br>Pakeiskite variklio alyvą ir filtrą ("Final Tier 4" / V etapas) | • |
| B | Patikrinkite degalų bako alsuoklį | • |
| C | Patikrinkite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ("Final Tier 4" / V etapas) | • |

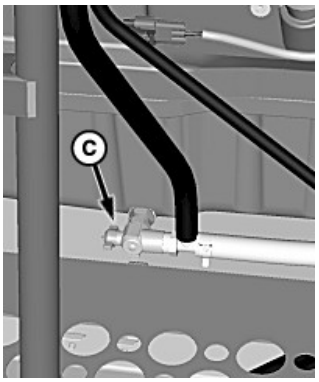
OUO6075,00047ED-26-15NOV17

## Variklio alyva ir filtras (Tier 2 / II etapas)

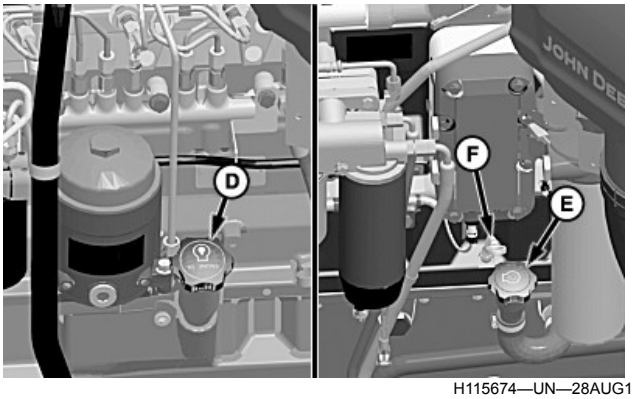



H115672—UN—28AUG15

*A tipas / B tipas*




H115673—UN—28AUG15




H115674—UN—28AUG15

*A tipas / B tipas*

**A—Dangtelis**
**B—Alyvos filtras**
**C—Išleidimas**
**D—Lygio matuoklis**
**E—Dangtelis**
**F—Lygio matuoklis**

**SVARBU: Alyvą keiskite kas 100 val., jei naudojamuose degaluose yra daug sieros. Žiūrėkite skyrių "Degalai ir tepalai", kuriame pateikiama daugiau informacijos apie sieros kiekį.**

**Pripildykite karterį metų laiką atitinkančio klampumo alyvos arba Torq-Gard™ alyvos (250 valandų priežiūros intervalas). Jeigu naudojami "John Deere Plus-50™" arba "Plus-50™ II" variklinė alyva ir "John Deere" filtras, techninės priežiūros intervalą galima pailginti 50 procentų. Pavyzdys: 250 valandų intervalas pailgėja iki 375 valandų.**

1. **A tipas:** Variklio karterio didelės apkrovos alyvos filtras: Nuimkite dangtelį (A) ir išimkite filtrą. Pakeiskite filtrą ir uždėkite dangtelį. Priveržkite pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Alyvos užpildymo angos dangtelis—Veržimo jėga | 40 N·m (30 lb ft) |

**B tipas:** Variklio karterio alyvos filtras: Išimkite ir pakeiskite alyvos filtrą (B).

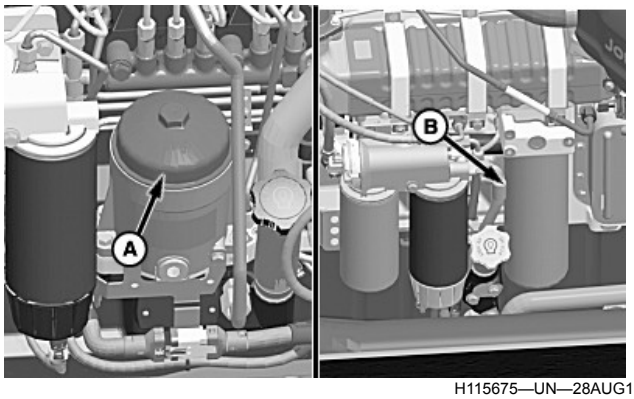
2. Atidarykite išleidimo angą (C), kad išleistumėte alyvą.
3. **A tipas:** Variklio karterio didelės apkrovos alyvos filtras: Išimkite lygio matuoklį (D), kad galėtumėte įpilti alyvos, ir įpylę patikrinti alyvos lygį.

**B tipas:** Variklio karterio alyvos filtras: Išimkite dangtelį (E), kad galėtumėte įpilti alyvos ir įpylę lygio matuokliu (F) patikrinti alyvos lygį.

OUO6075,00044BA-26-25JAN17

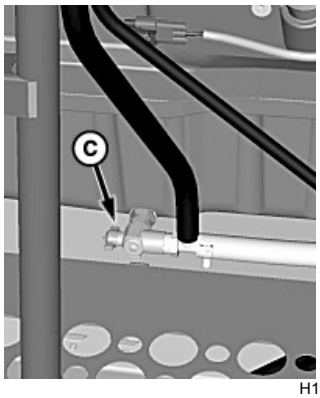
*"Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas*
*"Plus-50" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

## Variklio alyva ir filtras ("Final Tier 4" / V etapas)

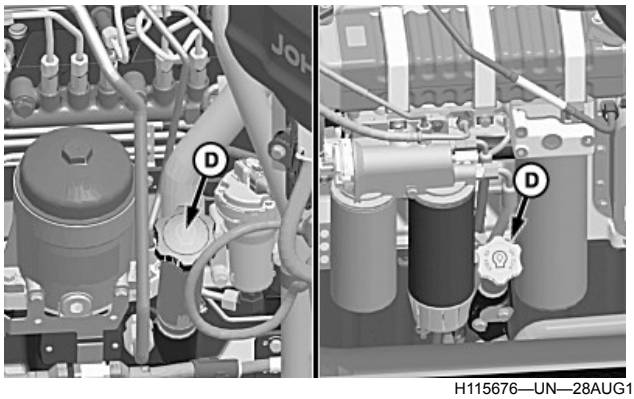



H115675—UN—28AUG15

*A tipas / B tipas*




H115673—UN—28AUG15




H115676—UN—28AUG15

**A—Dangtelis**
**B—Alyvos filtras**
**C—Išleidimas**
**D—Lygio matuoklis**

**SVARBU: Pakeiskite alyvą kas 250 valandų, kai naudojate kitas variklio alyvas, nei nuodyta skyriuje "Degalai ir tepalai".**

**Keiskite alyvą kas 400 valandų, kai naudojate "John Deere Plus-50™ II" variklio alyvą ir "John Deere" filtrą. Žr. skyrių "Degalai ir tepalai", jei norite rasti daugiau informacijos.**

**"Final Tier 4" / V etapo varikliams reikalinga "Plus-50™ II" variklio alyva arba API CK-4, API CJ-4, ACEA E9, ACEA E6 sertifikuotos alyvos.**

**Naudokite tik labai mažai sieros turinčius dyzelinius degalus (ULSD), kuriuose maksimalus sieros kiekis 15 mg/kg (15 ppm).**

1. **A tipas:** Variklio karterio didelės apkrovos alyvos filtras: Nuimkite dangtelį (A) ir išimkite filtrą. Pakeiskite filtrą ir uždėkite dangtelį. Priveržkite pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

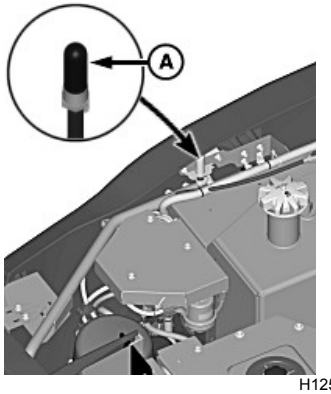
Alyvos užpildymo angos dangtelis—Veržimo jėga. . . . . 40 N·m (30 svar. pėd.)

**B tipas:** Variklio karterio alyvos filtras: Išimkite ir pakeiskite alyvos filtrą (B).

2. Atidarykite išleidimo angą (C), kad išleistumėte alyvą.
3. Išimkite lygio matuoklį (D), kad galėtumėte įpilti alyvos, ir įpylę patikrinti alyvos lygį.

OUO6075,00047EE-26-13NOV17

## Degalų bako alsuoklis



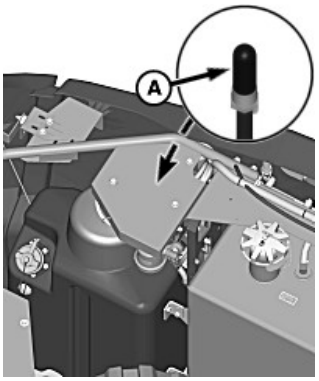

H125430—UN—04DEC18

**A—Degalų bako alsuoklis**

Vizualiai patikrinkite degalų bako alsuoklį (A). Saugokite, kad ant alsuoklio nesusirinktų nešvarumų. Išimkite alsuoklį iš žarnos ir išvalykite.

OUO6075,0004A5E-26-04DEC18

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis ("Final Tier 4" / V etapas)



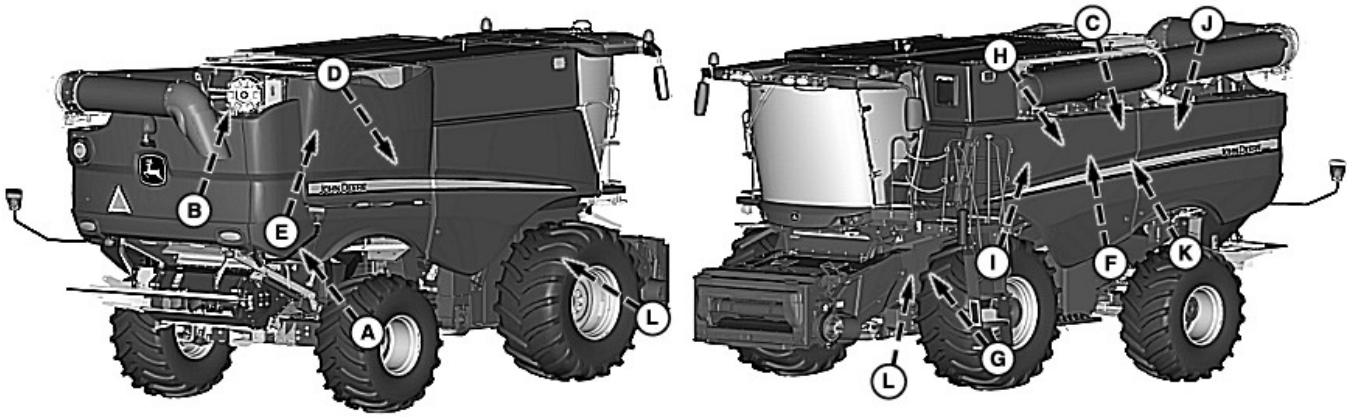

H125431—UN—04DEC18

**A—Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis**

Vizualiai patikrinkite dyzelino išmetamųjų dujų skysčio (DEF) bako alsuoklį (A). Saugokite, kad ant alsuoklio nesusirinktų nešvarumų. Išimkite alsuoklį iš žarnos ir išvalykite.

OUO6075,0004A5F-26-04DEC18

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 400 valandų

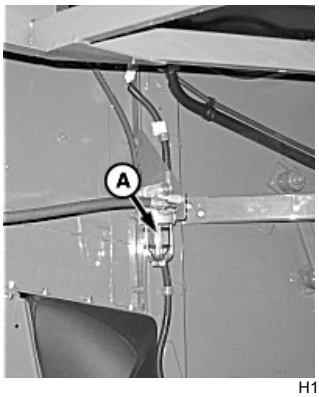



H119653—UN—17OCT16

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 400 valandų |
|---|---|---|
| A | Išvalykite stambaus valymo degalų filtrą | • |
| B | Patikrinkite vandens skirtuvą (S780, S785 ir S790 mašinos)<br>Pakeiskite stambaus ir smulkaus valymo degalų filtrus | • |
| C, D, E | Sutepkite kintamojo greičio varomuosius (varančiuosius) skriemulius ("Final Tier 4" / V etapo S760 ir S770 mašinos) | • |
| F | Patepkite iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę | • |
| G | Patepkite pjaunamosios ir lenktuvų pavaros siurblio skriemulio guolį | • |
| H | Patepkite pirminio tarpinio veleno universalųjį lankstą (fiksuoto greičio nuožulnioji kamera) | • |
| I | Patepkite vertikalaus iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę (S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| J | Patepkite smulkintuvo ir iškrovimo kardaninio veleno guolį | • |
| K | Patepkite kintamo greičio pavaros skriemulį | • |
| L | Patepkite tiekimo akceleratoriaus guolius | • |

OUO6075,00047F1-26-13NOV17

## Degalų valymo sieto filtras




H115657—UN—28AUG15

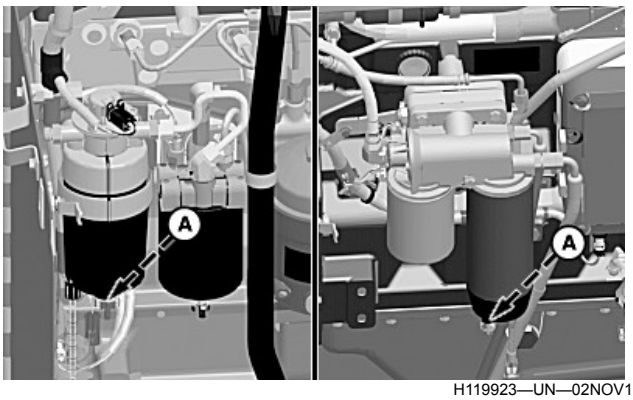
**A—Degalų valymo sieto filtras**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami degalų filtrų priežiūros darbus, išjunkite variklį, įjunkite stabdį ir ištraukite raktelį.**

1. Uždarykite degalų uždaromąjį vožtuvą.
2. Išimkite degalų valymo sieto filtrą (A) ir išvalykite tinklelį.
3. Sumontuokite sietą ir filtrą. Pripildymui atidarykite degalų bako uždarymo vožtuvą. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Techninė priežiūra – pagal poreikį (variklio skysčiai ir filtrai)".

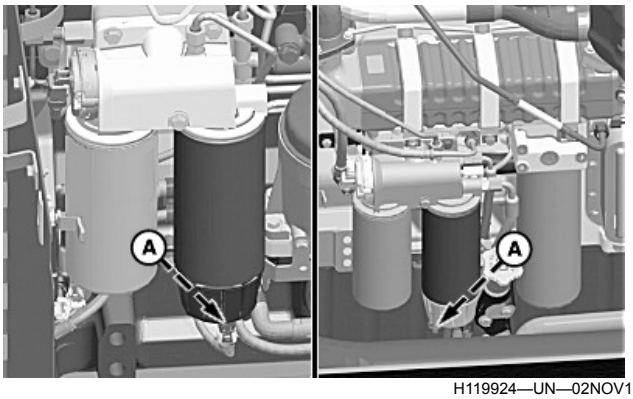
OUO6075,0004428-26-17JAN17

## Vandens skirtuvas




H119923—UN—02NOV16

*"Tier 2" / II etapas (A tipas / B tipas)*




H119924—UN—02NOV16

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas / B tipas)*

**A—Išleidimas**

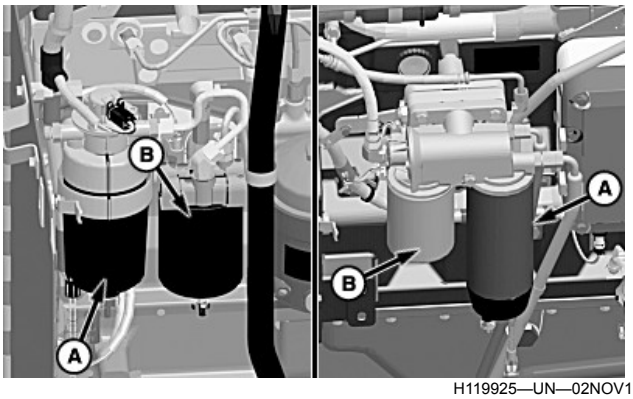
Patikrinkite, ar vandens skirtuve (A) nėra vandens arba kada susiformuoja diagnostinis gedimo kodas.

Atidarykite išleidimo angą ir iš vandens skirtuvo išleiskite vandenį. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Techninė priežiūra pagal poreikį (variklių skysčiai ir filtrai)".

Išleiskite ir išsaugokite vandenį iš vandens skirtuvo.

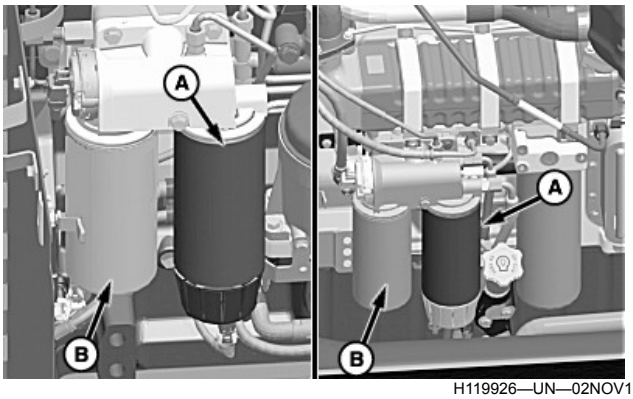
OUO6075,00047F3-26-13NOV17

## Stambaus ir smulkaus valymo degalų filtras




H119925—UN—02NOV16

*"Tier 2" / II etapas (A tipas / B tipas)*




H119926—UN—02NOV16

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas / B tipas)*

**A—Stambaus valymo degalų filtras**
**B—Smulkaus valymo degalų filtras**

**ĮSPĖJIMAS: Degalų linijose likęs aukšto slėgio skystis gali sunkiai sužeisti. Prieš atjungiant degalų sistemas, daviklius ar bet kurias detales tarp aukšto slėgio degalų siurblio ir purkštuvų ant variklių su aukšto slėgio suspaudimo santykio (HPCR) degalų sistema, palaukite po variklio sustabdymo mažiausiai 15 minučių.**

**Prieš pradėdami degalų filtrų priežiūros darbus, išjunkite variklį, įjunkite stabdį ir ištraukite raktelį.**

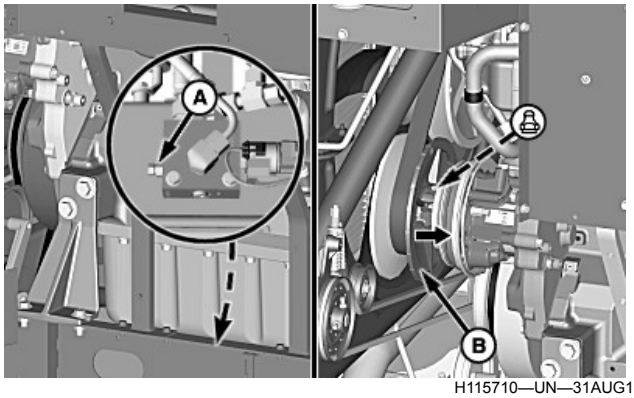
1. Stambaus valymo degalų filtras:
   a. Uždarykite degalų bako užtvarinį vožtuvą.
   b. Išimkite ir pakeiskite stambaus valymo degalų filtrą (A), kai pastebimai pablogėja darbinės charakteristikos arba kai atsiranda diagnostinis gedimo kodas.
   c. Atjunkite vandens jutiklį (jeigu įrengtas)
   d. Išpilkite iš filtro degalus ir išmeskite.
   e. Uždėkite naują stambaus valymo degalų filtrą.
   f. Atidarykite degalų bako uždarymo vožtuvą ir

pasukite paleidimo raktelį, kad užsipildytų pirminė degalų sistema. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Techninė priežiūra pagal poreikį (variklių skysčiai ir filtrai)".

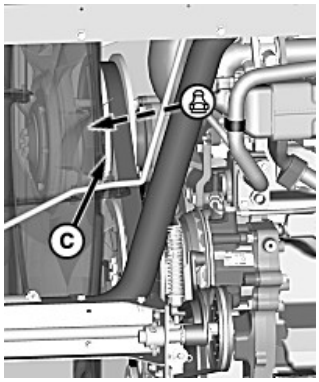
2. Smulkaus valymo degalų filtras:
   a. Uždarykite degalų bako užtvarinį vožtuvą.
   b. Išimkite ir pakeiskite smulkaus valymo degalų filtrą (B), kai pastebimai pablogėja darbinės charakteristikos arba kai atsiranda diagnostinis gedimų kodas.
   c. Išpilkite iš filtro degalus ir išmeskite.
   d. Uždėkite naują smulkaus valymo degalų filtrą.
   e. Atidarykite degalų bako uždarymo vožtuvą ir pasukite paleidimo raktelį, kad užsipildytų pirminė degalų sistema. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Techninė priežiūra pagal poreikį (variklių skysčiai ir filtrai)".

OUO6075,00047F5-26-13NOV17

## Kintamojo greičio varomieji (varantieji) skriemuliai ("Final Tier 4" / V etapas) (S760 ir S770 mašinos)




H115710—UN—31AUG15




H115711—UN—31AUG15

**A—Nuorinimo varžtas**
**B—Varantysis skriemulys**
**C—Varomasis skriemulys**

*PASTABA: Kintamojo greičio pavaros išleidimo vožtuvą ir skriemulius galite pasiekti atidarę kuliamosios apžiūros gaubtą.*

1. Kintamojo greičio pavaros išleidimo vožtuvas – atlaisvinkite išleidimo varžtą (A), kad išeitų slėgis iš skriemulių.

**SVARBU: Vidinis varantysis skriemulys turi būti visiškai įtrauktas, kad būtų tinkamai suteptas.**

**Skriemulio judėjimo diapazonas gali sumažėti, jei skriemuliai nebus visiškai atskirti.**

2. Kintamojo greičio varantysis skriemulys – raskite tepimo tašką ant varančiojo skriemulio (B). Traukite varantjjį skriemulį link variklio, kol visiškai atsidarys. Sutepkite atvamzdį atlikdami 10–12 paspaudimų. Tepalo perteklius ištrykš per varančiojo skriemulio priekį.

**SVARBU: Varomieji skriemuliai turi būti visiškai uždaryti, kad būtų užtikrintas tinkamas tepalo kiekis.**

**Skriemulio judėjimo diapazonas gali sumažėti, jei skriemuliai nebus visiškai uždari.**

3. Kintamojo greičio varomasis skriemulys – raskite tepimo atvamzdį ant varomojo skriemulio (C). Pastumkite varomuosius skriemulius vieną į kitą, kad jie visiškai susiliestų. Sutepkite atvamzdį atlikdami 10–12 paspaudimų. Tepalo perteklius ištrykš per varomojo skriemulio priekį.

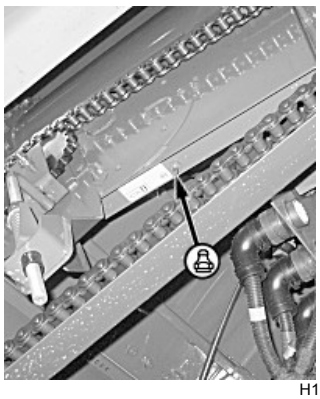
   Priveržkite ant vožtuvo esantį išleidimo varžtą ir veržlę pagal techninius reikalavimus.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Išleidimo varžtas ir veržlė—Veržimo jėga | 23 N·m (17 svar. pėd.) |

OUO6075,00047F6-26-13NOV17

## Iškrovimo sraigto viršutinė pavarų dėžė

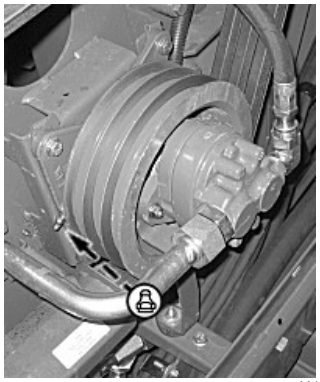


H115712—UN—31AUG15

Patepkite antgalį.

OUO6075,000468D-26-28MAR17

## Rinktuvo ir lenktuvų pavaros siurblio skriemulio guolis



H115713—UN—31AUG15

Patepkite antgalį.

OUO6075,000468E-26-20MAR17

## Pirminio tarpinio veleno universalusis lankstas (fiksuoto greičio nuožulnioji kamera)



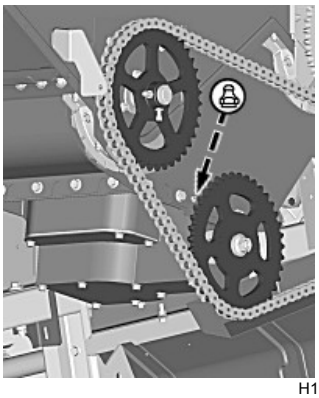
H115714—UN—31AUG15

*PASTABA: Mašinos, įrengtos su kelių greičių nuožulniosios kameros pavara, turi penkis tepimo taškus.*

Pasukite, kad galėtumėte pasiekti tepimo tašką, ir sutepkite.

OUO6075,000442F-26-17JAN17

## Vertikalaus iškrovimo sraigto viršutinė pavarų dėžė (S780, S785 ir S790 mašinos)



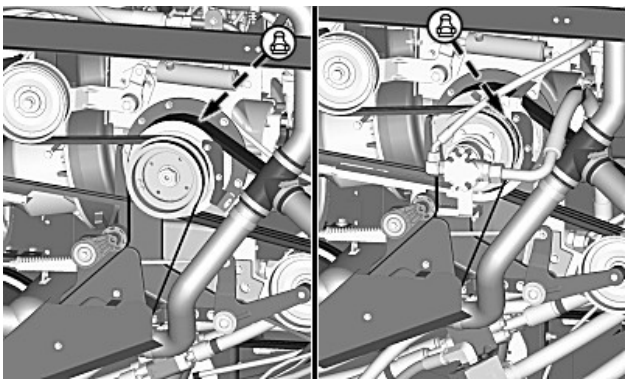
H115715—UN—31AUG15

**SVARBU: Tepimo tašką patepkite 10 tepalo dozių.**

Patepkite antgalį.

OUO6075,000468F-26-28MAR17

## Smulkintuvo ir iškrovimo kardaninio veleno guolis



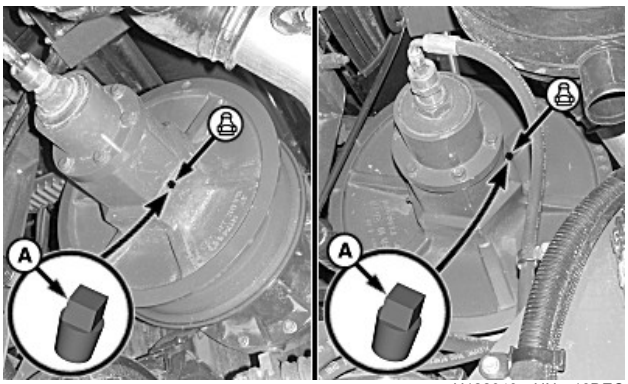
H115716—UN—31AUG15

*A tipas / B tipas*

Pasukite skriemulį, kad galėtumėte pasiekti antgalį apatinio skriemulio griovelyje, ir jį patepkite.

OUO6075,0004690-26-20MAR17

## Kintamojo greičio varantysis skriemulys




H122949—UN—18DEC17

*Pavaros skriemuliai (mažas skersmuo) / pavaros skriemuliai (didelis skersmuo)*

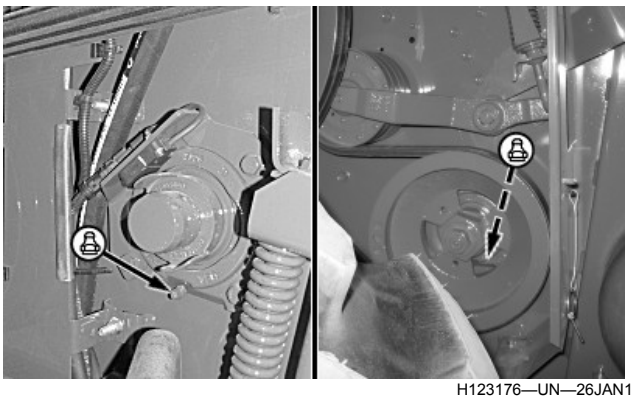
**A—Vamzdžio kamštis**

**SVARBU: Išimkite vamzdžio kamštį (A) ir sumontuokite tepimo jungtį. Tepimo tašką patepkite naudodami 40–45 tepalo dozes. NEPADAUGINKITE TEPALO. Išimkite tepimo jungtį ir sumontuokite vamzdžio aklidangtį.**

1. Prieš tepimą užspauskite skriemulius (didelis greitis) prie vamzdžio kaiščio išorinėje skriemulio stebulėje.
2. Pasukite skriemulį, kad galėtumėte pasiekti vamzdžio aklidangtį.
3. Įjunkite darbinį cilindro apsukų ciklą, kad pasiskirstytų tepalas, jei visą laiką dirbama dideliu greičiu.

OUO6075,0004862-26-18DEC17

## Tiekimo akceleratoriaus guoliai



H123176—UN—26JAN18

*Kairysis / dešinysis*

Pasukite skriemulius, kad galėtumėte pasiekti ir sutepti tepimo tašką.

OUO6075,000488A-26-26JAN18

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 400 valandų (tęsinys)

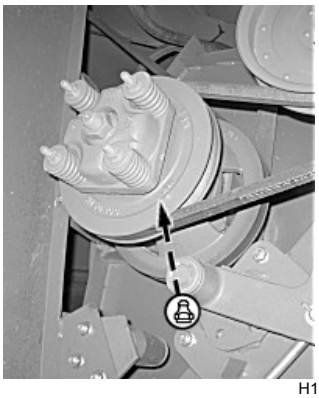



H119654—UN—17OCT16

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 400 valandų |
|---|---|---|
| A | Patepkite nuosijų sraigto pavaros frikcinę movą (S760 ir S770 mašinos) | • |
| B | Patepkite transporterio sraigto pavaros frikcinę movą | • |
| C | Patepkite dešinįjį tepimo bloką | • |
| D | Patepkite atmušimo kultuvo guolius (pasirinktinė įranga) (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| E | Patepkite iškrovimo kultuvo guolius | • |
| F | Patepkite valymo ventiliatoriaus veleno guolius | • |
| G | Patepkite galinio tilto trauklę | • |
| H | Patepkite kratytuvo diską (jeigu įrengtas) | • |
| I | Patikrinkite atmušimo kultuvo pavarų dėžės (papildoma įranga) alyvą (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| J | Patikrinkite kuliamosios pavaros alyvos lygį | • |
| K | Patikrinkite pagrindinės pavaros alyvos lygį | • |

OUO6075,00049BA-26-30MAY18

## Nuobirų sraigto pavaros frikcinė sankaba (S760 ir S770 mašinos)



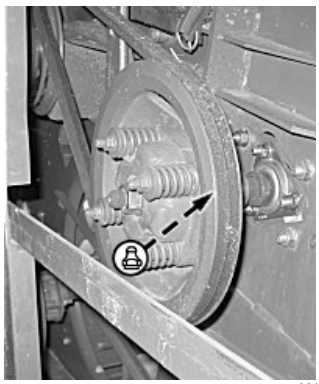
H115720—UN—31AUG15

**SVARBU: Nepadauginkite tepalo.**

Pasukite skriemulio bloką, kad galėtumėte pasiekti tepimo tašką.

OUO6075,0004433-26-17JAN17

## Konvejerio sraigto pavaros frikcinė mova



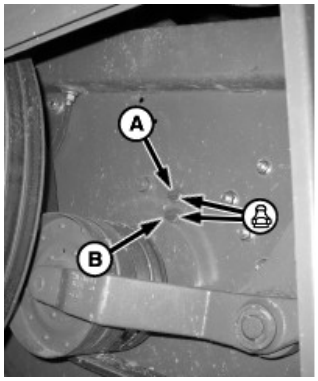
H115721—UN—31AUG15

**SVARBU: Nepadauginkite tepalo.**

Pasukite skriemulio bloką, kad galėtumėte pasiekti tepimo tašką.

OUO6075,0004434-26-17JAN17

## Dešinės pusės tepimo blokas



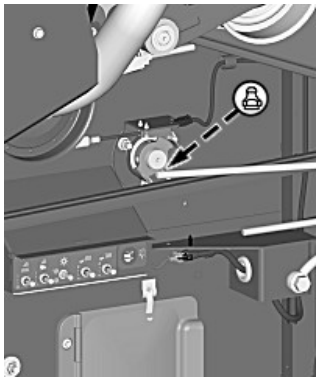

H115722—UN—31AUG15

**A—Paskirstymo veleno guolis**
**B—Kuliamosios guolis**

Patepkite tepimo taškus, kad būtų pateptas pirminio tarpinio veleno guolis (A) ir kuliamosios guolis (B).

OUO6075,0004435-26-17JAN17

## Atmušimo kultuvo guoliai (pasirinktinė įranga) (S770, S780, S785 ir S790 mašinos)

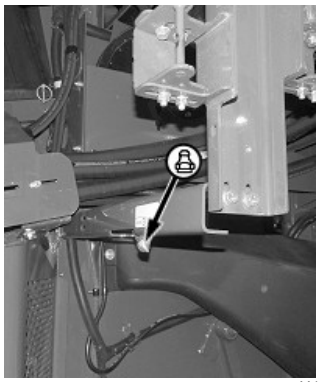


H123397—UN—09FEB18

Patepkite antgalį (iš abiejų pusių).

OUO6075,00048A7-26-09FEB18

## Iškrovimo kultuvo guoliai

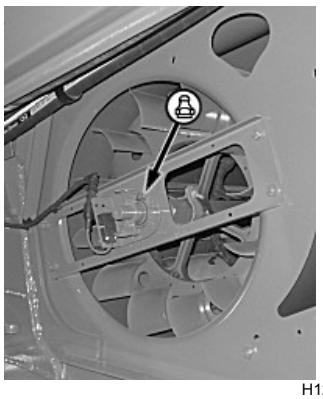


H115724—UN—31AUG15

Patepkite antgalį (iš abiejų pusių).

OUO6075,0004693-26-21MAR17

## Valymo ventiliatoriaus veleno guoliai



H123398—UN—09FEB18

Patepkite antgalį (iš abiejų pusių).

OUO6075,00048A8-26-09FEB18

## Galinio tilto trauklė

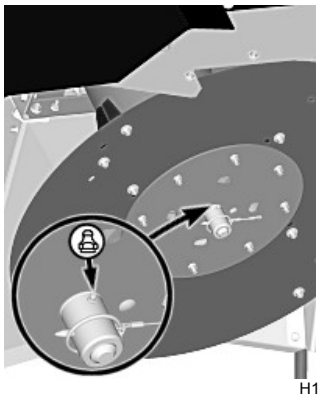


H115726—UN—31AUG15

Patepkite antgalį (abiejose pusėse) ant vairavimo trauklės galinio rutulinio lanksto.

OUO6075,0004695-26-21MAR17

## Barstytuvo diskas (jeigu įrengtas)

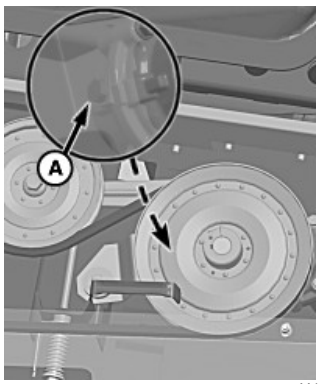


H115727—UN—31AUG15

Patepkite antgalius (abiejose pusėse), kad velenai negadintų stebulių.

OUO6075,0004696-26-21MAR17

## Atmušimo kultuvo pavarų dėžės (papildoma įranga) alyvos (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) patikra




H115728—UN—31AUG15

**A—Kaištis**

Ištraukite kamštį (A) ir patikrinkite alyvos lygį. Jei reikia, įpilkite alyvos.

OUO6075,00046D6-26-28MAR17

## Kuliamosios pavaros alyva



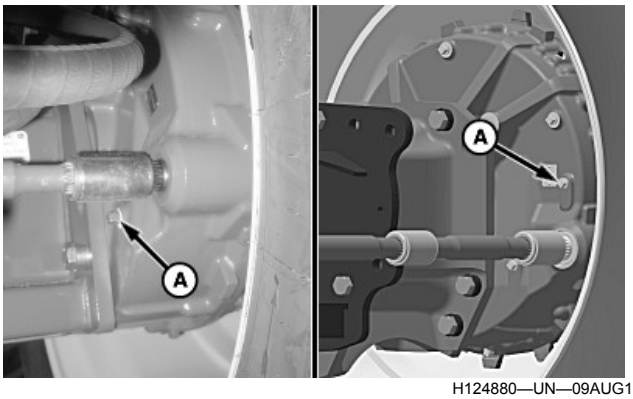

H115729—UN—31AUG15

**A—Lygio matuoklis**

Ištraukite matuoklį (A) ir patikrinkite alyvos lygį. Alyvos lygis turi būti tarp išdrožų lygio matuoklyje. Jei reikia, įpilkite alyvos.

OUO6075,000443C-26-17JAN17

## Pagrindinės pavaros alyva




H124880—UN—09AUG18

*Viengubos padangos konfigūracija ir "HillMaster™" (kair.) arba dvigubos padangos konfigūracija (deš.)*

**A—Kaištis**

**SVARBU: HillMaster™ mašinos: Tikrindami pagrindinės pavaros alyvos lygį įspėkite aplinkinius, kad būtų toliau nuo mašinos.**

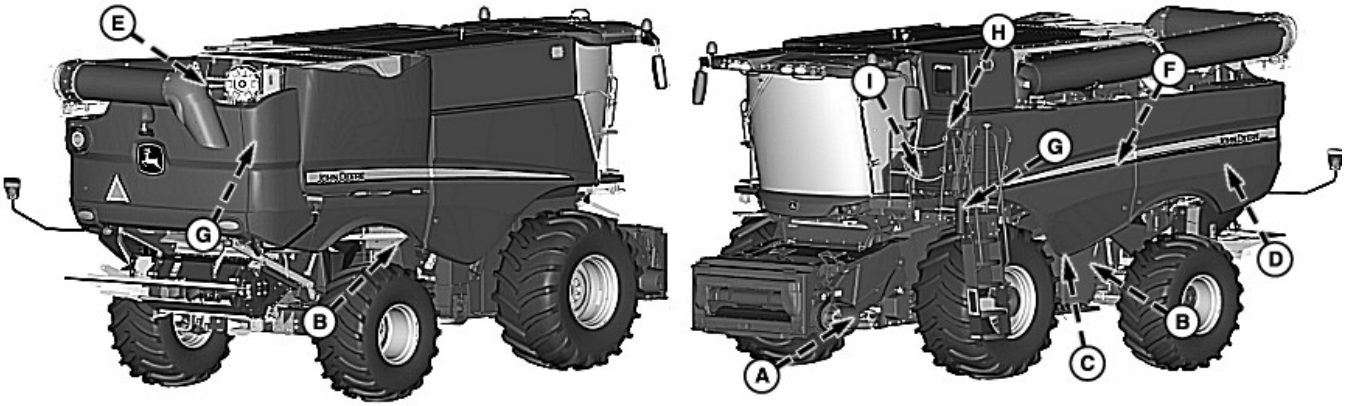
*PASTABA: "HillMaster™" mašinos: Siekiant užtikrinti tikslų alyvos kiekio dozavimą, pagrindines pavaras būtina pasukti taip, kad pagrindinės pavaros perdavimo velenas būtų tokiame pačiame aukštyje kaip ir ašies pavaros velenas.*

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

Ištraukite kaištį (A) ir patikrinkite alyvos lygį (iš abiejų pusių). Alyvos turėtų būti apatinėje angoje apie 12 mm (1/2 in). Jei reikia, įpilkite alyvos.

OUO6075,0004A17-26-15AUG18

## Techninės priežiūros intervalų lentelė — kas 400 valandų (tęsinys)



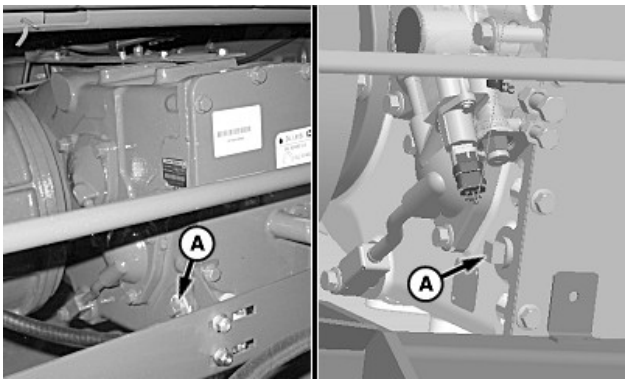

H132992—UN—19JAN21

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 400 valandų |
|---|---|---|
| A | Patikrinkite pavarų dėžės alyvos lygį (S760 ir S770 ne "ProDrive™" mašinos)<br>Patikrinkite stovėjimo stabdžio cilindro lynų ilgį (S760 ir S770 mašinos su mygtuku perjungiama transmisija) | • |
| B | Atlikite akumuliatorių techninės priežiūros (valymo) darbus | • |
| C | Pakeiskite hidraulinį (hidrostatinį) filtrą (S760 ir S770 mašinos) | • |
| D | Pakeiskite hidrostatinio įkrovimo filtrą (S760 ir S770 ne "ProDrive™" mašinos)<br>Pakeiskite hidrostatinio įkrovimo filtrą (S760 ir S770 "ProDrive™" mašinos) | • |
| E | Pakeiskite hidrostatinį įkrovimo filtrą (S780, S785 ir S790 "ProDrive™" mašinos)<br>Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės filtrą (S760 ir S770 ne "ProDrive™" mašinos)<br>Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtrą (S760 ir S770 ProDrive™ mašinos) | • |
| F | Patikrinkite variklio taršos tvarkymo oro filtrą ("Final Tier 4" / V etapas) | • |
| G | Patikrinkite / papildykite / pakeiskite gesintuvus | • |
| H | Patikrinkite pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvos lygį (fiksuoto ir kintamo greičio nuožulniosios kameros pavara) | • |
| I | Patikrinkite stabdžių skystį (S760 ir S770 ne "ProDrive™" mašinos) | • |

*ProDrive yra Deere & Company prekės ženklas*

OUO6075,0004FC8-26-19JAN21

## Pavarų dėžės alyva (S760 ir S770 ne "ProDrive™" mašinos)



H115752—UN—02SEP15
*Mechaninis perjungimas / perjungimas mygtuku*

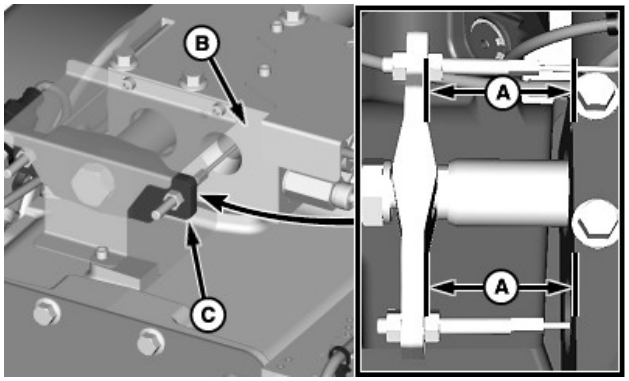
**A—Kaištis**

Ištraukite kamštį (A) ir patikrinkite alyvos lygį.

Jei reikia, įpilkite alyvos iki 12 mm (1/2 col.) nuo angos apačios.

OUO6075,000443F-26-17JAN17

## Stovėjimo stabdžio cilindro lynas (S760 ir S770 mašinos su mygtuku perjungiama transmisija)




H115764—UN—02SEP15

**A—Atstumas**
**B—Pozicinio variklio korpusas**
**C—Stabdžių reguliavimo įtaisas**

*PASTABA: Įjunkite stovėjimo stabdį (stūmoklis ištrauktas – spyruoklė suspausta).*

Pamatuokite ir įsitikinkite, kad atstumas (A) nuo pozicinio variklio korpuso (B) iki apkrovos balansuoklio (C) abiejose pusėse atitinka specifikacijas.

**Specifikacija**

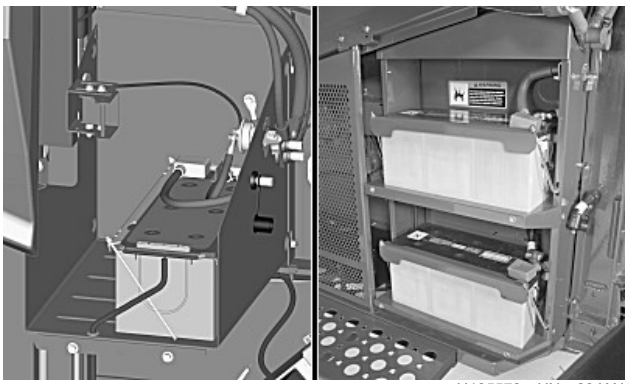
| | |
|---|---|
| Stovėjimo stabdžio trosas—Veržimo jėga | 37-1/2 ± 2-1/2 mm (1-31/64 ± 3/32 col.) |

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Stovėjimo stabdžio cilindro trosai yra itin stipriai įtempti. Trosus TURI reguliuoti John Deere atstovas.**

Jeigu trosus reikia reguliuoti, kreipkitės į "John Deere" atstovą.

OUO6075,0004440-26-17JAN17

## Akumuliatoriai



H125572—UN—22JAN19
*A tipas / B tipas*

*PASTABA: Akumuliatoriai yra įrengti dešiniojoje ir kairiojoje pusėje, priklausomai nuo mašinos modelio.*

1. Nuvalykite akumuliatoriaus arba akumuliatorių paviršių ir patikrinkite kiekvieno elemento skysčio lygį.
2. Jei reikia, per pripildymo kaklelį pripilkite distiliuoto vandens iki apatinės kaklelio briaunos.
3. Nuvalykite baterijų gnybtus, laidus ir priveržkite sujungimus, jei reikia.

OUO6075,0004A99-26-11JAN19

## Hidraulinis arba hidrostatinis filtras (S760 ir S770 mašinos)




H115753—UN—02SEP15

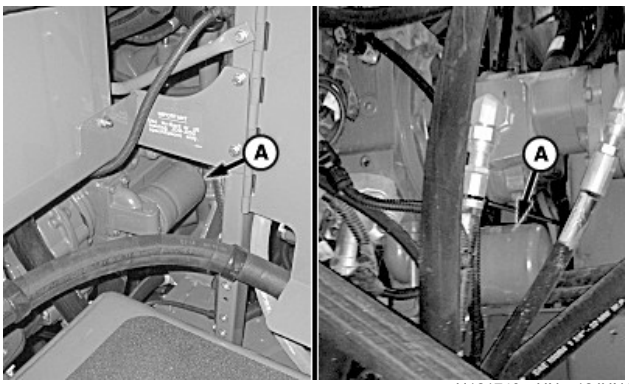
**A—Filtras**

*PASTABA: Keičiant filtrus sistemos išleisti nereikia.*

1. Išimkite ir pakeiskite filtrą (A).
2. Patepkite naujo filtro riebokšlį.
3. Uždėkite filtrą. Priveržkite ranka, po to dar priveržkite 1/2 pasukimo.

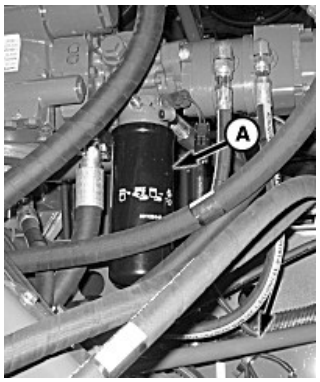
OUO6075,0004E01-26-13APR20

## Hidrostatinio įkrovimo filtras




H121740—UN—12JUN17

*A tipas / B tipas*




H121741—UN—12JUN17

*C tipas*

**A—Filtras**

*PASTABA: Atsižvelgiant į mašinos konfigūraciją, hidrostatinio įkrovimo filtro stilius ir vieta skiriasi.*

*Keičiant filtrus sistemos išleisti nereikia.*

1. Išimkite filtrą (A).
2. Pakeiskite filtrą ir sutepkite naują riebokšlį.
3. **A ir B tipai:** Įsukite ranka, tada priveržkite nurodyta veržimo jėga.

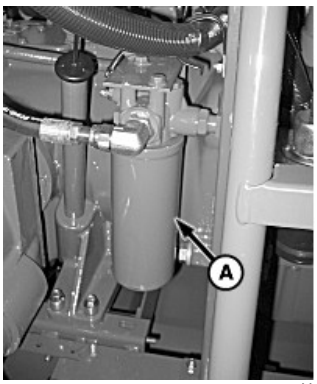
**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Hidrostatinio įkrovimo filtras—Veržimo jėga | 45 N·m (33 svar. pėd.) |

**C tipas:** Priveržkite ranka, po to dar priveržkite 1/2 pasukimo.

OUO6075,0004E02-26-26JUN20

## Pagrindinio variklio pavarų dėžės filtras




H115762—UN—02SEP15

**A—Filtras**

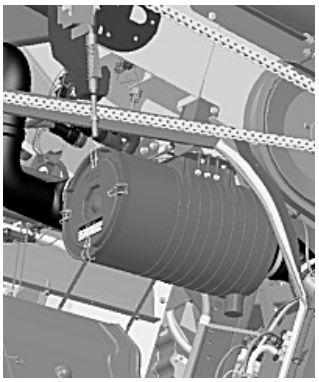
*PASTABA: Pagrindinio variklio pavarų dėžės filtras gali būti įrengtas skirtingose mašinos vietose, priklausomai nuo jos konfigūracijos. Išsamiau žr. "Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 400 valandų (tęsinys)".*

*Keičiant filtrus sistemos išleisti nereikia.*

1. Išimkite ir pakeiskite filtrą (A).
2. Patepkite filtro naują riebokšlį.
3. Sumontuokite filtrą priveržę ranka, tada priveržkite 1/2 apsukimo daugiau.

OUO6075,00046D8-26-28MAR17

## Variklio taršos tvarkymo oro filtras ("Final Tier 4" / V etapas)



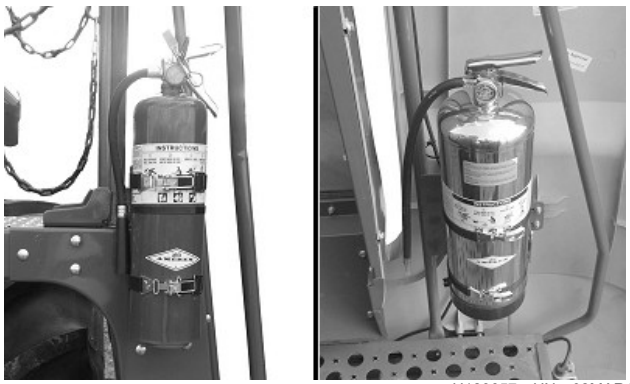
H115760—UN—02SEP15

**SVARBU: Kai ekrane rodomas variklio oro filtro užsikišimo indikatorius, išvalykite stambaus valymo filtrą.**

Patikrinkite, ar saugos filtras neužsikimšęs.

OUO6075,00047F9-26-15NOV17

## Gesintuvai



H123657—UN—02MAR18

**ĮSPĖJIMAS: Patikrinkite gesintuvo diržus ir tvirtinimo elementus bent kartą per metus. Jei gesintuvo diržai arba tvirtinimo elementai atrodo pažeisti arba nusidėvėję, netekę spalvos arba sudilę, reikia nedelsiant pakeisti visą diržą ir elementus. Dėl savo saugumo pakeiskite gesintuvo komponentus mašinai patvirtintomis naudoti atsarginėmis detalėmis. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.**

Patikrinkite gesintuvus (priekinį ir galinį), laikydamiesi techninės priežiūros instrukcijų, esančių gesintuvo etiketėje.

Jeigu reikia, užpildykite arba pakeiskite.

OUO6075,000490D-26-02MAR18

## Pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvos lygis (fiksuoto ir kintamo greičio nuožulniosios kameros pavara)



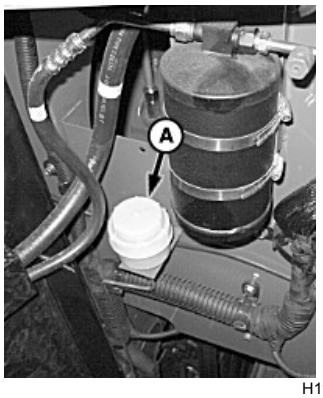

H115761—UN—02SEP15

**A—Lygio matuoklis**

Alyvos lygio matuokliu (A) patikrinkite pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvos lygį. Jei reikia, įpilkite alyvos.

OUO6075,00046D9-26-29MAR17

## Stabdžių skystis (S760 ir S770 ne "ProDrive™" mašinos)




H115754—UN—02SEP15

**A—Bakelio dangtelis**

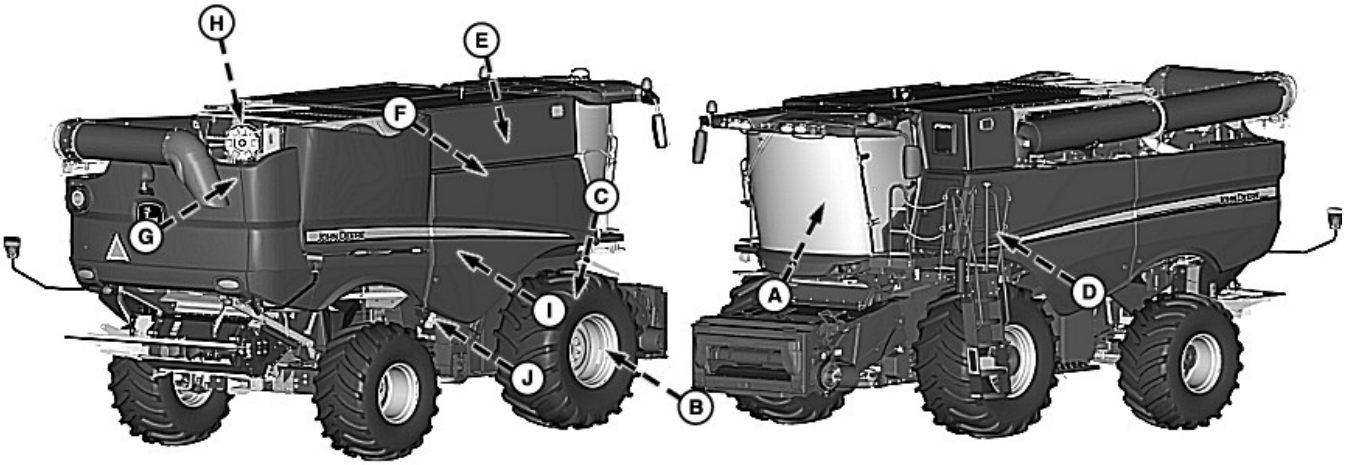
1. Pažiūrėkite per bako gaubtelį (A) ir patikrinkite stabdžių skysčio lygį.

*PASTABA: Neleiskite, kad į stabdžių skystį patektų nešvarumų.*

2. Pripilkite stabdžių skysčio, kad būtų ne mažiau nei 6 mm (1/4 col.) nuo viršutinės briaunos.

OUO6075,0004449-26-16JAN17

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 400 valandų (tęsinys)




H134411—UN—17MAY21

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 400 valandų |
|---|---|---|
| A | Saugos diržų tikrinimas | • |
| B | ProDrive™/ pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras (S760 ir S770 ProDrive™ mašinos)<br>ProDrive™ / pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras (S780, S785 ir S790 ProDrive™ mašinos) | • |
| C | Sutepkite nuožulniosios kameros frikcinę movą | • |
| D | Priveržkite rinktuvo elektromagnetinės movos veržlę (fiksuoto ir kintamojo greičio nuožulniosios kameros) | • |
| E | Išvalykite mašinos su kelių greičių nuožulniąja kamera pavarų dėžę (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| F | Patikrinkite krovimo sraigto pavarų dėžės alyvos lygį | • |
| G | Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį (Final Tier 4 / V etapas)<br>Pakeiskite degalų bako alsuoklį | • |
| H | Patikrinkite oro filtro elementus | • |
| I | Nuvalykite drėgmės jutiklį (jei įrengtas)<br>Išvalykite drėgmės jutiklio apėjimo sraigtą (jei reikia)<br>Išvalykite ActiveVision™“ išvalytų grūdų elevatoriaus kamerą (jei įrengta)<br>Pakeiskite ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kameros sausiklio kasetę (jei įrengta)[a] | • |
| J | Nuvalykite nuosijų sistemos apėjimo sraigtą (jei reikia)<br>Išvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (jei įrengta)<br>Pakeiskite ActiveVision™ nuosijų sistemos kameros sausiklio kasetę (jei įrengta)[a] | • |

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

[a] *Jei derliaus nuėmimo sezonas baigtas, palaukite iki kito derliaus nuėmimo sezono pradžios, kad pailgintumėte sausiklio kasetės naudojimo trukmę.*

OUO6075,0004FC9-26-18MAY21

## Saugos diržai



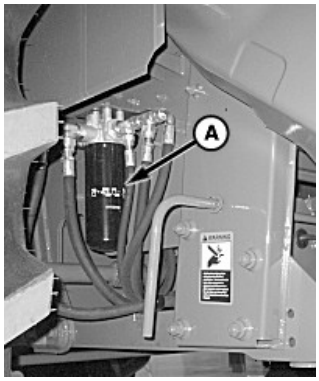
H115757—UN—02SEP15

**ĮSPĖJIMAS: Ne rečiau kaip kartą per metus tikrinkite saugos diržą ir jo tvirtinimo detales. Jei saugos diržų sistemoje, įskaitant tvirtinimo elementus, sagtis, diržą arba fiksatorių, pastebima pažeidimų ar neįprastas nusidėvėjimas, spalvos pokyčių arba nutrynimų, būtina nedelsiant pakeisti visą saugos diržą. Savo saugumui diržų sistemą keiskite jūsų mašinai patvirtintomis naudoti atsarginėmis detalėmis. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.**

Patikrinkite, ar nepažeistas saugos diržas.

OUO6075,0004698-26-21MAR17

## ProDrive™ / pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras (ProDrive™ mašinos)




H115763—UN—02SEP15

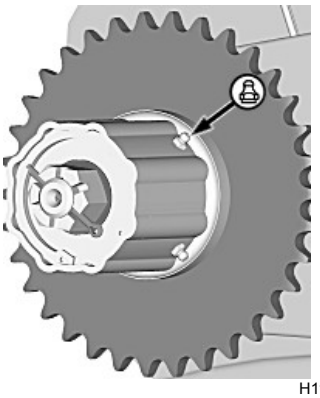
**A—Filtras**

*PASTABA: Keičiant filtrus sistemos išleisti nereikia.*

1. Išimkite ir pakeiskite filtrą (A).
2. Patepkite filtro naują riebokšlį.
3. Sumontuokite filtrą priveržę ranka, tada priveržkite 1/2 apsukimo daugiau.

OUO6075,00046DA-26-28MAR17

## Nuožulniosios kameros slydimo mova

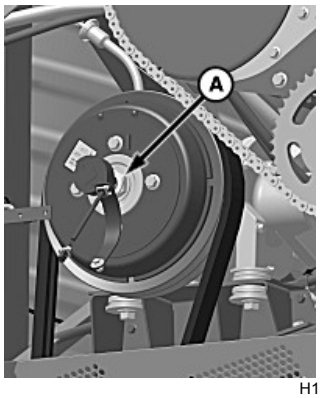


H115747—UN—01SEP15

Patepkite tepimo tašką ant viršutinės nuožulniosios kameros frikcinės movos, kol per riebokšlį išsiverš tepalas.

OUO6075,000444C-26-16JAN17

## Rinktuvo elektromagnetinės sankabos veržlė (fiksuoto ir kintamojo greičio nuožulniosios kameros)




H134413—UN—17MAY21

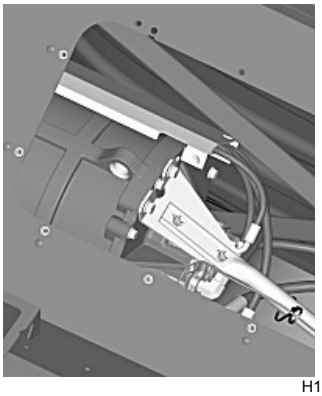
**A—Rinktuvo elektromagnetinės sankabos veržlė**

Priveržkite rinktuvo elektromagnetinės sankabos veržlę (A) nurodyta jėga.

| Specifikacija | |
|---|---|
| Rinktuvo elektromagnetinės sankabos veržlė—Veržimo jėga | 328 N·m (242 lb·ft) |

OUO6075,0005144-26-18MAY21

## Kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžė (S770, S780, S785 ir S790 mašinos)



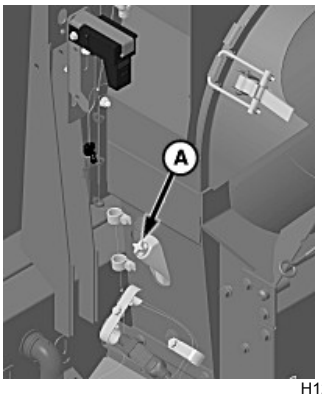
H125585—UN—17JAN19

**ĮSPĖJIMAS: Purvo, alyvos, pelų ir augalų nuosėdos šiame plote kelia gaisro pavojų. Kur ir kiek kaupiasi pelų bei nešvarumų, gali priklausyti nuo vėjo krypties, pasėlių rūšies ir jų drėgmės. Nevalykite dirbant varikliui.**

1. Nuimkite saugyklos laikiklį (jei įrengtas), esantį grūdų bunkerio priekyje.
2. Nuimkite prieigos dureles, esančias grūdų bunkerio priekyje.
3. Nuvalykite augalų masę aplink kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžę.
4. Sumontuokite prieigos dureles ir saugojimo laikiklį (jei įrengtas).

OUO6075,0004E94-26-17JUN20

## Krovimo sraigto pavarų dėžės alyva




H123565—UN—22FEB18

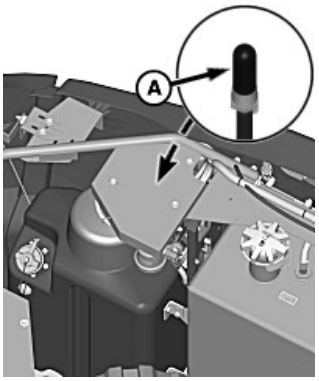
**A—Lygio matuoklis**

*PASTABA: Krovimo sraigto pavarų dėžės ištuštinti nereikia.*

Lygio matuokliu (A) patikrinkite alyvos lygį ir, jei reikia, įpilkite alyvos.

OUO6075,00048BF-26-22FEB18

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis ("Final Tier 4" / V etapas)



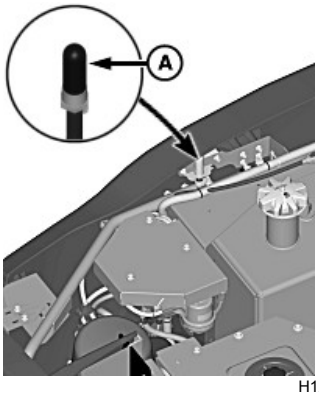

H125431—UN—04DEC18

**A—Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis**

Išimkite ir pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį (A).

OUO6075,0004A60-26-04DEC18

## Degalų bako alsuoklis



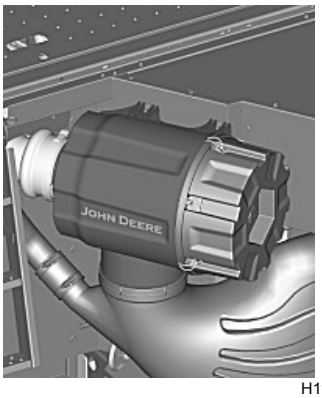

H125430—UN—04DEC18

**A—Alsuoklis**

Išimkite ir pakeiskite degalų bako alsuoklį (A).

OUO6075,0004A61-26-04DEC18

## Oro filtrų elementai




H115759—UN—02SEP15

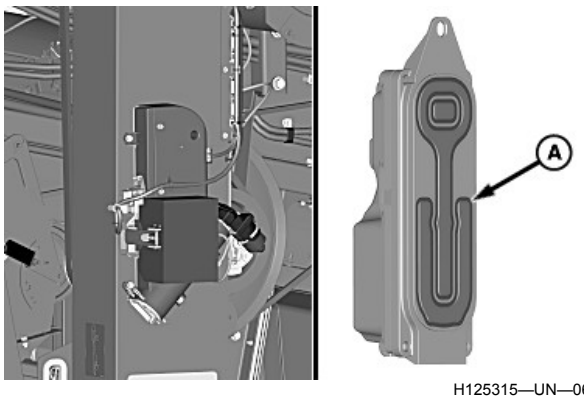
**SVARBU: Kai ekrane rodomas variklio oro filtro užsikišimo indikatorius, išvalykite pirminio valymo oro filtrą.**

Patikrinkite, ar saugos filtras neužsikimšęs.

Patikrinkite, ar nėra nuotėkių ir aspiratoriaus vamzdžio pažeidimo.

OUO6075,0004451-26-16JAN17

## Drėgmės jutiklis (jei įrengtas)




H125315—UN—06NOV18

**A—Drėgmės jutiklis**

**SVARBU: Statinis elektros krūvis gali sugadinti drėgmės jutiklio modulį. Kad išvengtumėte gedimo, prieš dirbdami arba valydami būtinai palieskite bent viena ranka metalinį mašinos paviršių.**

**Drėgmės jutiklyje yra vidinių komponentų, kurie gali atsilaisvinti numetus, o tai gali būti sunku pastebėti. Dirbdami su drėgmės jutikliu arba valydami būkite atsargūs.**

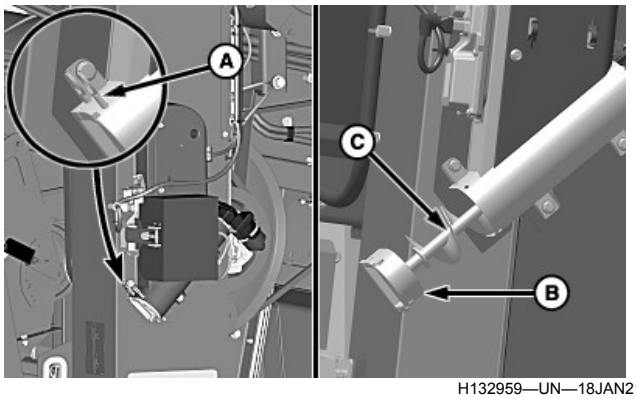
Nuimkite ir išvalykite drėgmės jutiklį (A), kai dirbate esant daug piktžolių, su žaliais augalais arba smulkiais grūdais (rapsais).

- Nenaudokite tirpiklių ar kitokių valiklių ant jutiklio paviršiaus.
- Valyti reikėtų sausu audiniu. Jei tai nepadeda, valykite tik audiniu ir vandeniu.
- Neplaukite drėgmės jutiklio paviršiaus naudodami aukštą slėgį.

Įtaisykite drėgmės jutiklį ir sukalibruokite. Daugiau informacijos rasite Kalibravimo programos žinyne ir operatoriaus darbo vietos žinyne.

OUO6075,000513D-26-14MAY21

## Drėgmės jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia)




H132959—UN—18JAN21

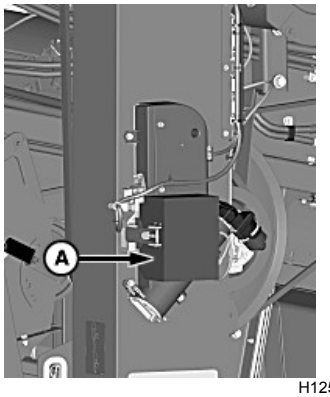
**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Galinis dangtelis**
**C—Sraigtas**

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

1. Ištraukite kaiščius (A) ir nuimkite galinį dangtelį (B).
2. Pašalinkite sraigtą (C) nuo drėgmės jutiklio apėjimo.
3. Išvalykite sraigtą ir plotą drėgmės jutiklio apėjimo viduje.
4. Įtaisykite ir sulygiuokite sraigtą.
5. Uždėkite galinį dangtelį ir pritvirtinkite kaiščiais.

OUO6075,0004FBB-26-18JAN21

## ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta)




H125313—UN—06NOV18

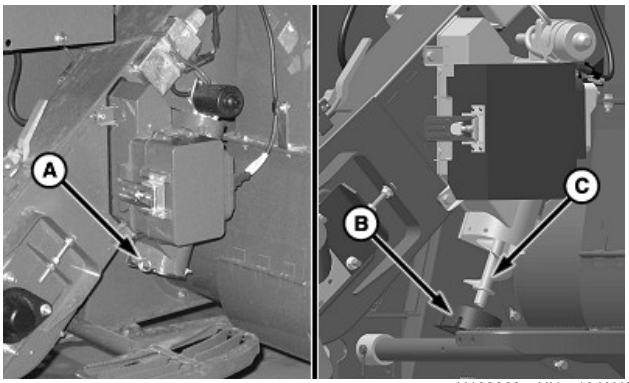
**A—ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir augalų sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria, sudrėkinta, minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ grūdų elevatoriaus kamerą (A).

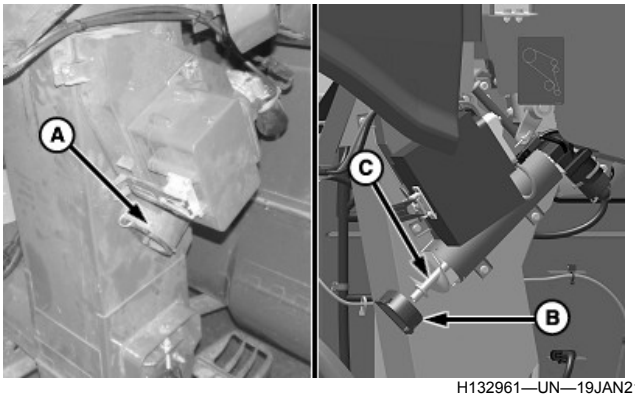
OUO6075,0004FC3-26-27APR21

## Nuosijų jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia)




H132960—UN—18JAN21

*A tipas*




H132961—UN—19JAN21

*B tipas*

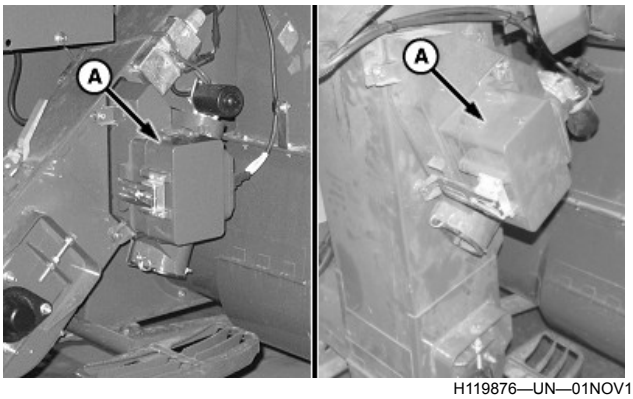
**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Galinis dangtelis**
**C—Sraigtas**

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

1. Ištraukite kaiščius (A) ir nuimkite galinį dangtelį (B).
2. Pašalinkite sraigtą (C) nuo drėgmės jutiklio apėjimo.
3. Išvalykite sraigtą ir plotą drėgmės jutiklio apėjimo viduje.
4. Įtaisykite ir sulygiuokite sraigtą.
5. Uždėkite galinį dangtelį ir pritvirtinkite kaiščiais.

OUO6075,0004FC4-26-19JAN21

## ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta)




H119876—UN—01NOV16

*A tipas / B tipas*

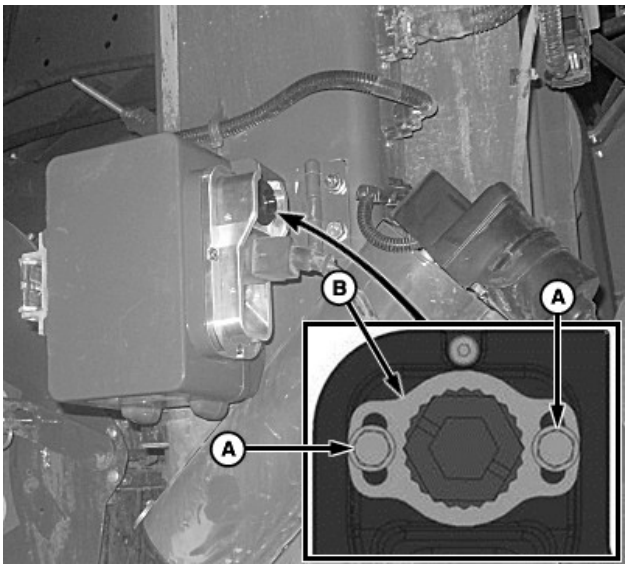
**A—ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir augalų sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria, sudrėkinta, minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir išvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (A).

OUO6075,0004FC5-26-27APR21

## "ActiveVision™" kameros sausiklio kasetė (jei įrengta)




H130473—UN—09JUN20

**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Prispaudimo plokštelė**

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

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

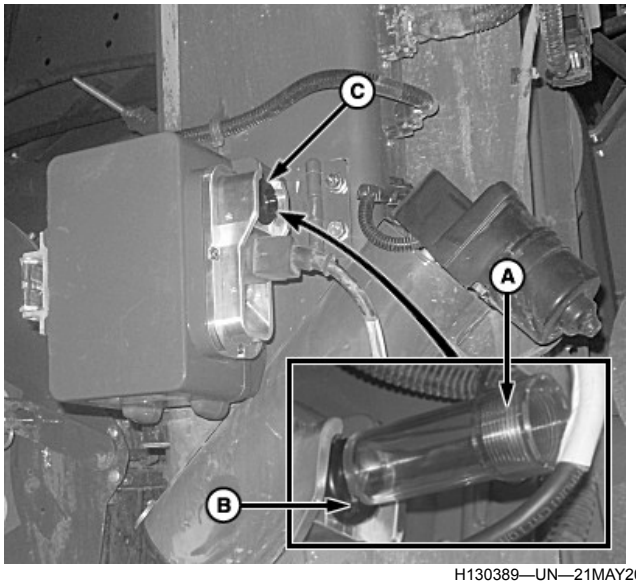
**SVARBU: Augalų masė ir kiti nešvarumai gali kauptis aplink sausiklio kasetę. Prieš nuimdami apžiūrėkite ir nuvalykite plotą aplink sausiklio kasetę.**

*PASTABA: Parodyta ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera. "ActiveVision™" nuosijų sistemos kamera yra panaši.*

*Jei reikia, pakeiskite sausiklio kasetę, kai kameros objektyvo viduje matoma drėgmės sankaupa.*

*Jei derliaus nuėmimo sezonas baigtas, palaukite iki kito derliaus nuėmimo sezono pradžios, kad pailgintumėte sausiklio kasetės naudojimo trukmę.*

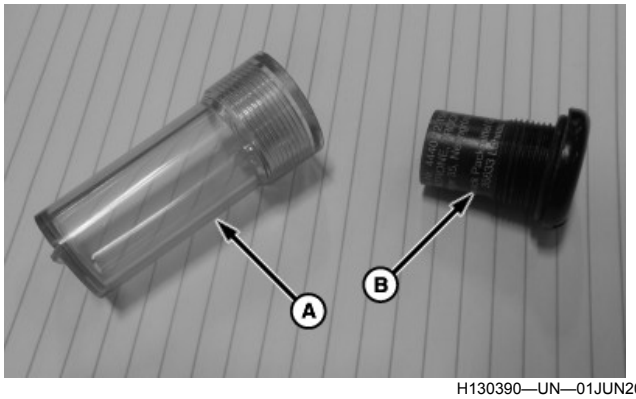
1. Išsukite varžtus su galvutėmis (A) ir pašalinkite prispaudimo plokštelę (B).




H130389—UN—21MAY20

**A—Sausiklio talpykla (įrankis)**
**B—Išpjova**
**C—Sausiklio kasetė**

2. Sulygiuokite sausiklio talpyklą (A), kuri buvo pridėta su pakaitine sausiklio kasete, turinčia įrantą (B).
3. Išimkite sausiklio kasetę (C) iš ActiveVision™ kameros.
4. Išmeskite sausiklio kasetę.




H130390—UN—01JUN20

*Sausiklio talpykla (įrankis) ir sausiklio kasetė*

**A—Sausiklio talpykla (įrankis)**
**B—Sausiklio kasetė**

5. Išimkite sausiklio talpyklą (A) iš pakaitinės sausiklio kasetės (B).
6. Įtaisykite sausiklio kasetę į "ActiveVision™" kamerą.
7. Sulygiuokite sausiklio įrankį su įranta.
8. Priveržkite sausiklio kasetę ranka.

*PASTABA: Įsitikinkite, kad laikiklio plokštelėje telpa šešiakampės formos sausiklio kasetė.*

9. Įtaisykite tvirtinimo plokštelę virš sausiklio kasetės ir pritvirtinkite varžtais su galvutėmis.
10. Nurodyta jėga priveržkite varžtus.

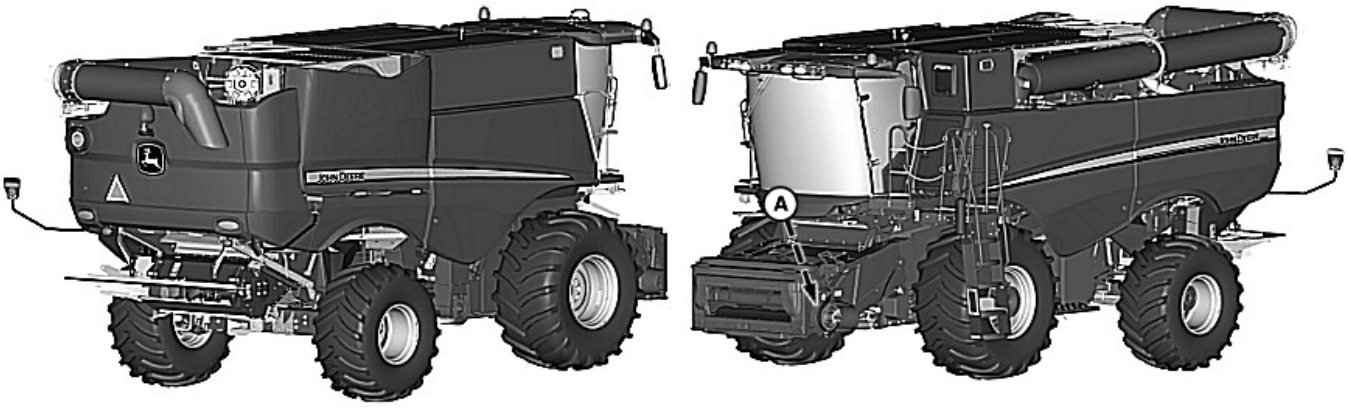
**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtai—Veržimo jėga | 6,8 N·m (60 svar. col.) |

OUO6075,0004E5D-26-26JUN20

*"ActiveVision" yra bendrovės "Deere & Company" prekės ženklas*

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 800 valandų

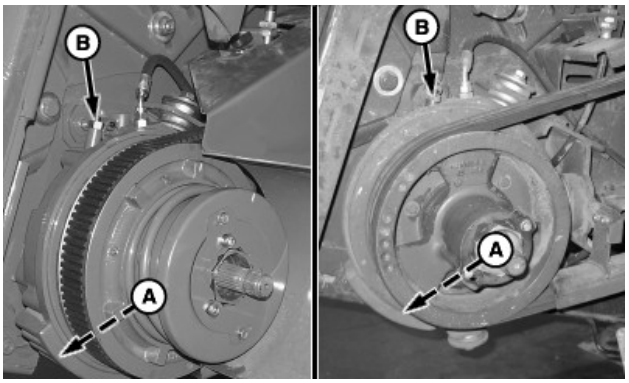



H119640—UN—13OCT16

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 800 valandų |
|---|---|---|
| A | Pakeiskite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą | • |

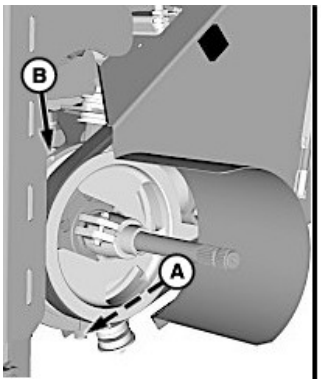
OUO6075,00046DD-26-28MAR17

## Nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė




H115801—UN—03SEP15

*Kintamo greičio ir kelių greičių reversoriaus pavarų dėžė*




H115802—UN—03SEP15

*Nustatytos apsukos*

**A—Kaištis**
**B—Lygio matuoklis**

1. Pakelkite tiektuvo konvejerį ir nuleiskite avarinį stabdiklį.

*PASTABA: Alyvos rekomendacijas rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".*

2. Išleiskite alyvą per kaištį (A), švariai nuvalykite kaištį ir vėl pildykite per lygio matuoklio angą (B).

*PASTABA: Pavarų dėžėms su alyvos aušintuvu reikia leisti paveikti kelias minutes. Taip užtikrinsite, kad aušintuvas būtų pripildytas alyvos.*

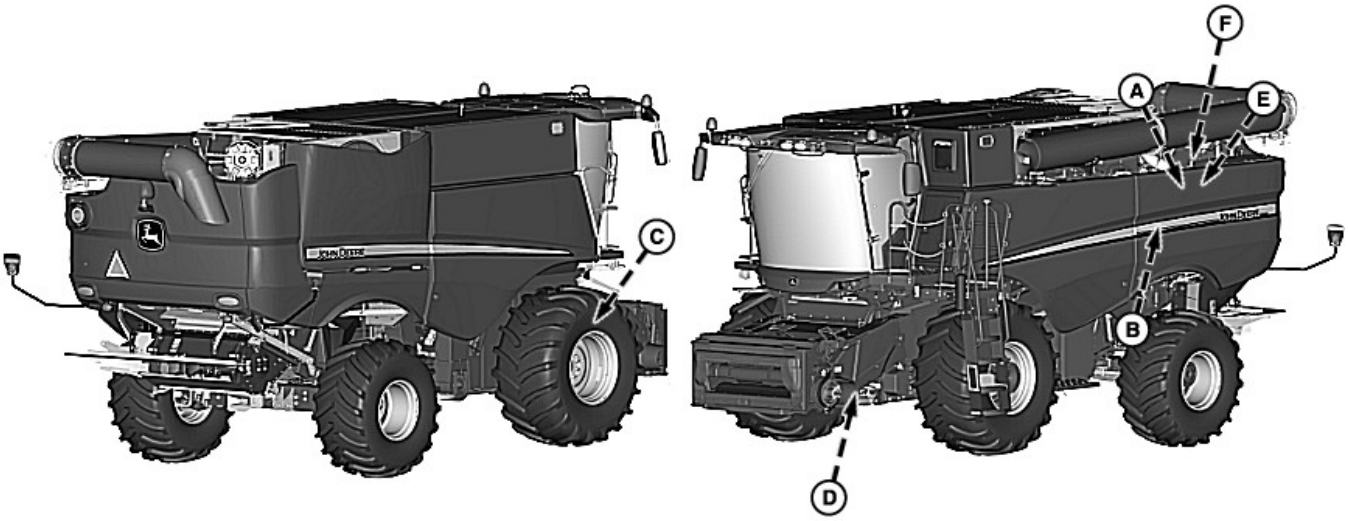
*Alyvos lygis turi būti iki rievėtos matuoklio dalies.*

3. Patikrinkite alyvos lygį pakėlę nuožulniąją kamerą.

OUO6075,00046DE-26-28MAR17

# Priežiūra – kas 1000 valandų

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 1 000 valandų ("ProDrive™" mašinos)

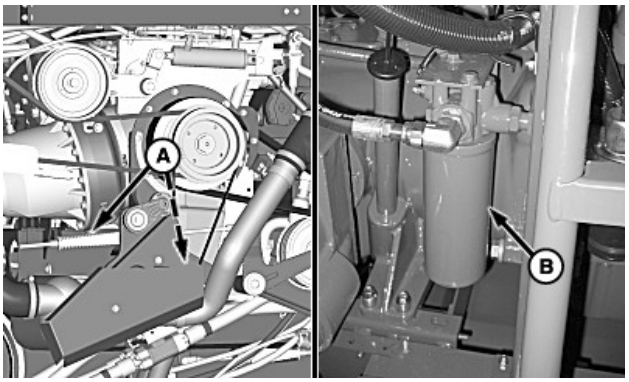



H119641—UN—13OCT16

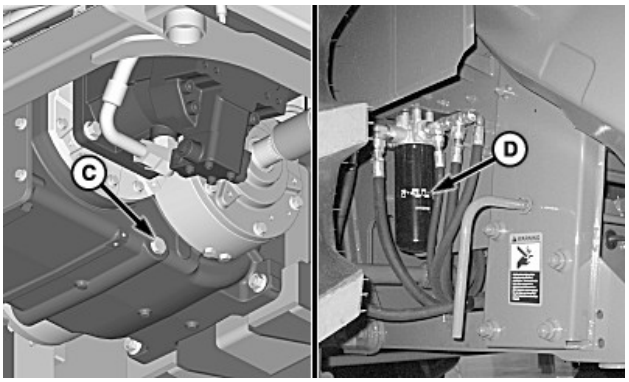
| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 1 000 valandų |
|---|---|---|
| A, B, C, D, E | Pakeiskite variklio pagrindinės pavarų dėžės alyvą | • |
| F | Pakeiskite hidraulinio bako filtrą (S780, S785 ir S790 mašinos) | • |

OUO6075,00046DF-26-28MAR17

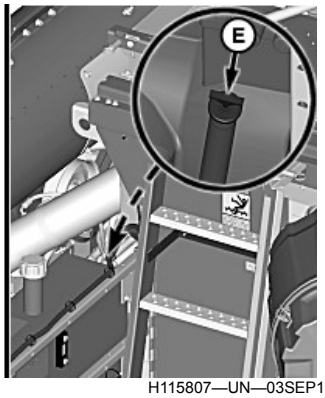
## Pakeiskite variklio pagrindinės pavarų dėžės alyvą




H115805—UN—03SEP15




H119733—UN—27OCT16




H115807—UN—03SEP15

**A—Kaiščiai**
**B—Filtras**

**C—Kaištis**
**D—Filtras**
**E—Lygio matuoklis**

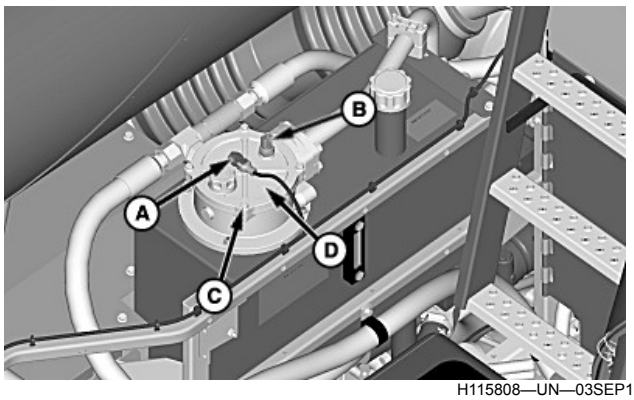
1. Pagrindinio variklio pavarų dėžės alyva – išleiskite alyvą per kaiščius (A).
2. **S760 ir S770 "ProDrive™" mašinos:** Išimkite ir pakeiskite filtrą (B). Patepkite naujo filtro riebokšlį. Priveržkite ranka, po to dar priveržkite 1/2 pasukimo.
3. **ProDrive™ mašinos:** Transmisijos alyva – išleiskite alyvą per kaištį (C).
4. ProDrive™ / pagrindinio variklio pavarų dėžės alyvos filtras – išimkite ir pakeiskite filtrą (D). Patepkite alyva filtro tarpiklį. Priveržkite ranka, po to dar priveržkite 1/2 pasukimo.

*PASTABA: Perpildžius pagrindinio variklio pavarų dėžę, alyva gali išstumti lygio matuoklio vamzdelį mašinai dirbant.*

5. **Pripildykite pagrindinio variklio pavarų dėžę**
   1. Pildykite, kol alyva bus ties lygio matuoklio (E) apatine linija.
   2. Įdėkite lygio matuoklį ir leiskite varikliui veikti mažiausiai 1 minutę.
   3. UŽGESINKITE variklį ir leiskite mašinai pastovėti 5 minutes, kad alyvoje susireguliuotų oras.
   4. Ištraukite lygio matuoklį ir patikrinkite alyvos lygį. Pilkite alyvą, kol alyvos lygis bus iki lygio matuoklio viršutinės linijos.
   5. Kartokite procedūras, kol alyvos lygis išliks prie lygio matuoklio viršutinės linijos.

OUO6075,0004940-26-12APR18

## Hidraulinio rezervuaro filtras (S780, S785 ir S790)




H115808—UN—03SEP15

**A—Laidų pynės jungtis**
**B—Daviklis**
**C—Varžtai**
**D—Filtro dangtelis**

*PASTABA: Prieš nuimdami nuvalykite plotą aplink filtro gaubtą, kad neužsiteršty sistema. Keičiant filtrą sistemos išleisti nereikia.*

Hidraulinio rezervuaro filtras – išimkite ir pakeiskite filtrą, kai pastebite charakteristikos pablogėjimą arba kai atsiranda diagnostinis gedimo kodas.

1. Atjunkite laidų pynės jungtį (A) nuo jutiklio (B).

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Palaipsniui atsukite varžtus, kad atsipalaiduotų spyruoklė, spaudžianti filtro gaubtą.**

*PASTABA: Patikrinkite ir, jeigu reikia, pakeiskite sandarinimo žiedą po filtro gaubtu.*

2. Išsukite ir pasidėkite varžtus (C) bei filtro gaubtą (D).
3. Išimkite ir pasidėkite filtro viršuje esančią spyruoklę.
4. Išimkite ir išmeskite filtrą.
5. Įstatykite naują filtrą, kaip parodyta, su anksčiau išimta spyruokle.
6. Uždėkite anksčiau nuimtą filtro gaubtą.
7. Filtro gaubtu suspauskite spyruoklę ir įstatykite anksčiau išimtus varžtus.

**SVARBU: Uždėdami filtro gaubtą patikrinkite, ar sandarinimo žiedas yra savo vietoje.**

8. Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

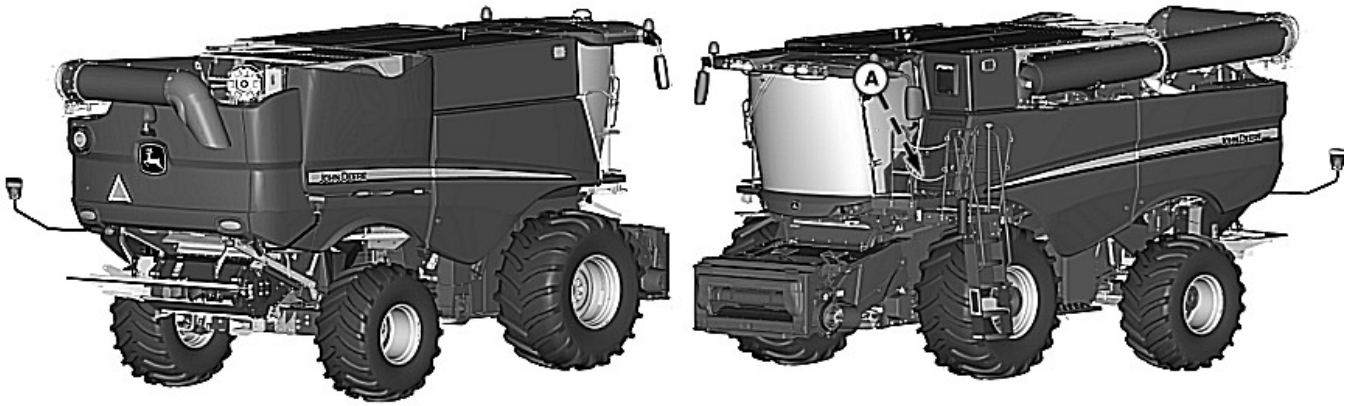
| Specifikacija | |
|---|---|
| Varžtai—Veržimo jėga | 7 N·m (62 lb in) |

9. Prijunkite laidų pynę prie jutiklio.

OUO6075,00044C6-26-22DEC16

*"ProDrive" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

## Techninės priežiūros intervalų lentelė — kas 1000 valandų (tęsinys)

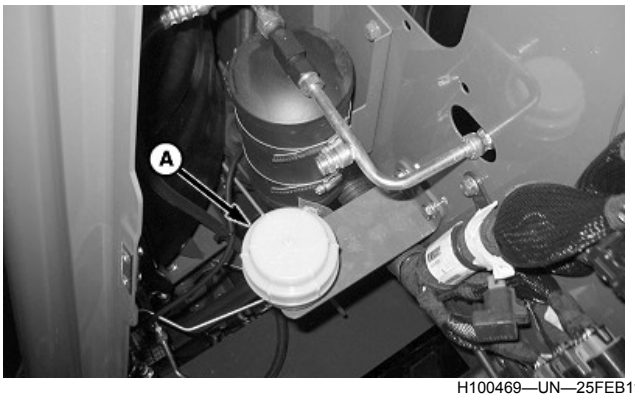



H133703—UN—16MAR21

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 1000 valandų |
|---|---|---|
| A | Pakeiskite stabdžių skystį (S760 ir S770 mašinos) (jei įrengta trijų greičių mechaninė transmisija ir mygtuku perjungiama transmisija [PBST]) | • |

OUO6075,000503C-26-14MAY21

## Pakeiskite stabdžių skystį (S760 ir S770 mašinos)

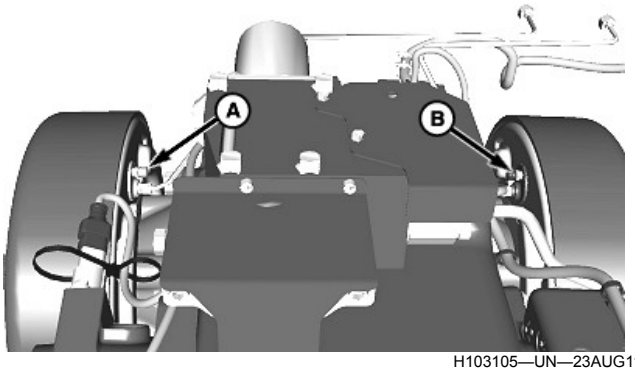



H100469—UN—25FEB11

**A—Dangtelis**

*PASTABA: Jei mašinose įrengta trijų greičių mechaninė transmisija ir mygtuku perjungiama transmisija.*

1. Nuimkite dangtelį (A) nuo stabdžių skysčio bakelio.




H103105—UN—23AUG11

**A—Oro išleidimo varžtas (dešiniojo rato cilindro)**
**B—Oro išleidimo varžtas (kairiojo rato cilindro)**

**SVARBU: Kad nesugadintumėte dažytų paviršių, sumontuokite vamzdelius ant oro išleidimo varžtų.**

2. Sumontuokite vamzdelius ant rato cilindro oro išleidimo varžtų (A ir B).
3. Norėdami pašalinti stabdžių skystį iš stabdžių linijų, lėtai spauskite stabdžių pedalus iki dugno.
4. Palaukite, kol stabdžių skystis ištekės į tinkamą indą.

5. Kai stabdžių skystis bus išleistas, užsukite rato cilindro oro išleidimo varžtus.

*PASTABA: Orui iš stabdžių išleisti reikės dviejų žmonių. Vienas asmuo turi spaudyti stabdžius ir pripildyti bakelį, kol kitas asmuo atsuka ir užsuka oro išleidimo varžtus, kad iš stabdžių sistemos išeitų oras.*

*Naudokite tik švarų stabdžių skystį TY26180 arba DOT 4.*

6. Pagal poreikį papildykite stabdžių skysčio bakelį.
7. Laisvai pritvirtinkite dangtelį ant bakelio, kad oro išleidimo procedūros metu nesusidarytų vakuumas.
8. Sukabinkite stabdžių pedalus.
9. Atlaisvinkite kairiojo rato cilindro oro išleidimo varžtą 1/4 apsisukimo.

*PASTABA: Patikrinkite skystį stabdžių skysčio bakelyje ir pagal poreikį jį papildykite oro išleidimo procedūros metu.*

10. Lėtai nuspauskite sublokuotus stabdžių pedalus iki grindų, užsukite oro išleidimo varžtą ir lėtai atleiskite stabdžių pedalus. Kartokite tol, kol pasirodys švarus skystis, be oro burbuliukų.

*PASTABA: Jeigu sistema prieš oro išleidimo procedūrą yra iš dalies užpildyta, nuspaudus kelis pirmuosius kartus, pasirodys švarus, nepertraukiamas skysčio srautas. Jeigu oras susikaupęs prie rato cilindro, orui iš linijų išstumti per oro išleidimo varžtą reikės keleto nuspaudimų.*

11. Užsukite kairiojo rato cilindro oro išleidimo varžtą.
12. Atkabinkite stabdžių pedalus.
13. Atlaisvinkite dešiniojo rato cilindro oro išleidimo varžtą 1/4 apsisukimo.

*PASTABA: Patikrinkite skystį stabdžių skysčio bakelyje ir pagal poreikį jį papildykite oro išleidimo procedūros metu.*

14. Lėtai nuspauskite dešinįjį stabdžių pedalą iki dugno, užsukite oro išleidimo varžtą ir lėtai atleiskite stabdžių pedalą. Kartokite tol, kol pasirodys švarus skystis, be oro burbuliukų.
15. Užsukite dešiniojo rato cilindro oro išleidimo varžtą.
16. Nuimkite vamzdelius nuo rato cilindro oro išleidimo varžtų.
17. Priveržkite abu oro išleidimo varžtus nurodyta jėga.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Rato cilindro oro išleidimo varžtai—Veržimo jėga | 12 N·m (106 lb·in) |

*PASTABA: Pripilkite stabdžių skysčio, kad būtų ne mažiau nei 6 mm (1/4 in) nuo viršutinės briaunos.*

18. Patikrinkite, ar stabdžių skysčio bakelyje yra reikiamas skysčio lygis.
19. Ant stabdžių skysčio bakelio uždėkite dangtelį.
20. Patikrinkite, ar stabdžių sistemoje nėra nuotėkių, ar abu pedalai juda standžiai ir tvirtai.

OUO6075,000503D-26-14MAY21

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 2 000 valandų




H119642—UN—13OCT16

*PASTABA: PLANINIS aušinimo skysčio keitimo intervalas yra dveji metai arba 2000 valandų, jei naudojama "John Deere Cool-Gard™ II" arba "Cool-Gard™ II PG".*

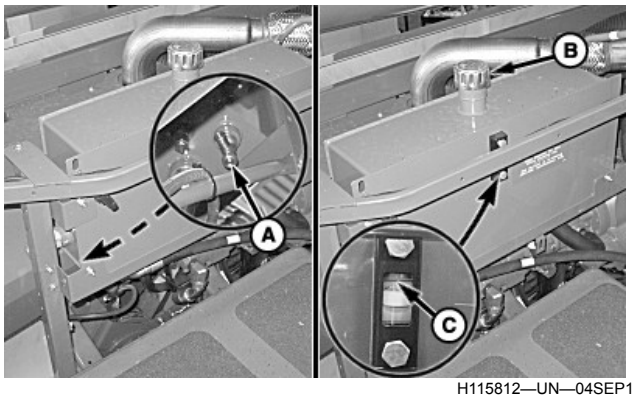
| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 2 000 valandų |
|---|---|---|
| A | Pakeiskite hidrostatinės / hidraulinės alyvos rezervuaro alyvą | • |
| B | Patikrinkite variklio vožtuvų tarpą[a] | • |
| C | Patikrinkite pagrindinės pavaros alyvos lygį (abiejose pusėse) | • |
| D | Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės alyvą (ne ProDrive™ mašinose) | • |
| E | Pakeiskite kuliamosios pavaros alyvą | • |
| F | Pakeiskite pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą (fiksuotojo ir kintamojo greičio nuožulnioji kamera) | • |
| G | Pakeiskite transmisijos alyvą (mechaninė ir mygtuku perjungiama transmisija) | • |
| H | Atmušimo kultuvo pavarų dėžės (papildoma įranga) alyva (S770, S780, S785 ir S790 mašinos) | • |

*"ProDrive" yra "Deere & Company" prekės ženklas*
*[a]Dėl techninės apžiūros kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.*

OUO6075,0004DE8-26-02APR20

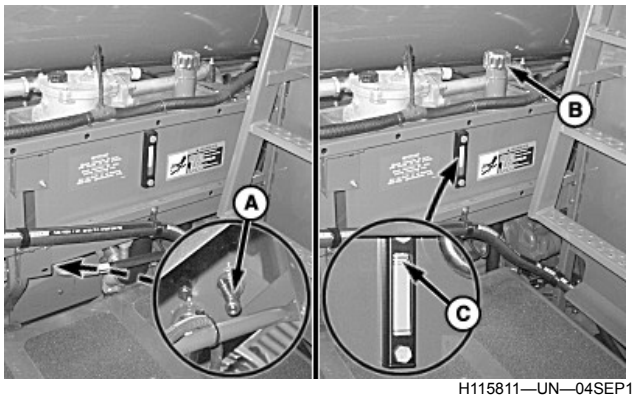
*Cool-Gard yra Deere & Company prekės ženklas*

## Hidrostatinės / hidraulinės alyvos rezervuaro alyva




H115812—UN—04SEP15

*A tipas*




H115811—UN—04SEP15

*B tipas*

**A—Išleidimo vožtuvas**
**B—Dangtelis**
**C—Stebėjimo langelis**

*PASTABA: Išvalykite hidraulinį rezervuarą, kad neužsiterštų sistema. Alyvos talpą žr. skyriuje "Specifikacijos".*

1. Atidarykite išleidimo vožtuvą (A), kad alyva ištekėtų. Kai alyva ištekės, uždarykite vožtuvą.
2. Nuimkite dangtelį (B) ir pildykite hidraulinį baką, kol alyvos lygis bus ties stebėjimo langelio (B) viršumi, kai nuožulnioji kamera visiškai nuleista.

OUO6075,000445A-26-22DEC16

## Variklio vožtuvų tarpas

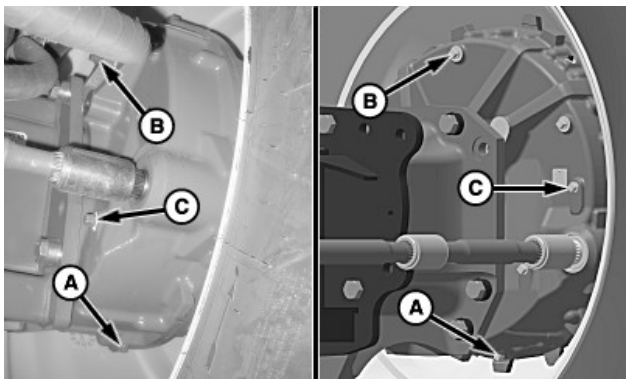


H115813—UN—04SEP15

Nuvažiuokite pas savo John Deere atstovą, kad patikrintų ir, jei reikia, sureguliuotų variklio vožtuvų tarpus.

OUO6075,0004DE9-26-26JUN20

## Pagrindinės pavaros alyva




H124881—UN—10AUG18

*Viengubos padangos konfigūracija ir "HillMaster™" (kair.) arba dvigubos padangos konfigūracija (deš.)*

**A—Išleidimo angos kaištis**
**B—Pildymo kamštis**
**C—Patikrinimo anga**

**SVARBU: HillMaster™ mašinos: Tikrindami pagrindinės pavaros alyvos lygį įspėkite aplinkinius, kad būtų toliau nuo mašinos.**

*PASTABA: "HillMaster™" mašinos: Siekiant užtikrinti tikslų alyvos kiekio dozavimą, pagrindines pavaras būtina pasukti taip, kad pagrindinės pavaros perdavimo velenas būtų tokiame pačiame aukštyje kaip ir ašies pavaros velenas.*

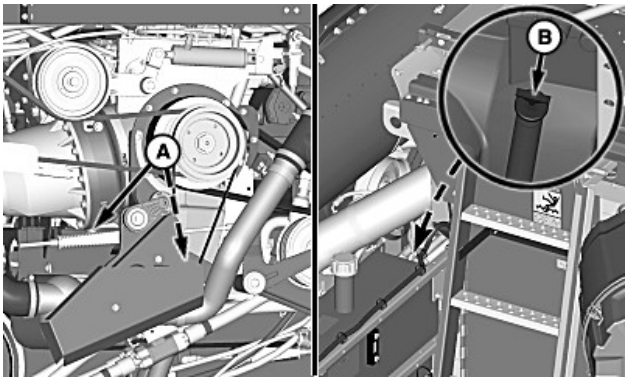
Išimkite išleidimo angos kaištį (A) abejose pusėse ir išleiskite alyvą.

Išimkite pildymo angos kaištį (B), kad galėtumėte pripildyti tikrinimo angos (C) apačią iki 12 mm (1/2 col.).

OUO6075,0004A18-26-15AUG18

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

## Pagrindinio variklio pavarų dėžės alyva (ne ProDrive™ mašinos)




H115815—UN—04SEP15

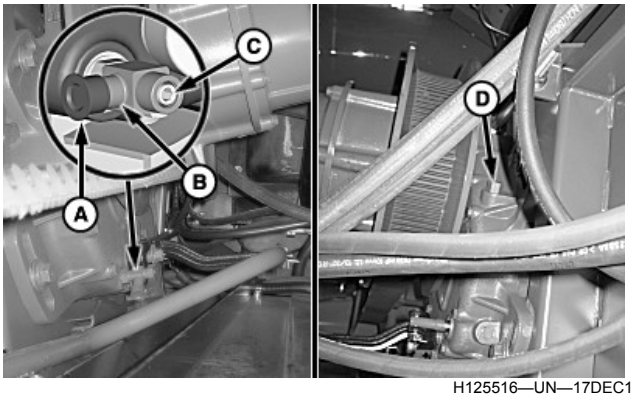
**A—Išleidimo angos kaiščiai**
**B—Lygio matuoklis**

Ištraukite kaiščius (A) ir išleiskite.

Įpilkite ir patikrinkite alyvos kiekį lygio matuokliu (B).

OUO6075,00046E2-26-28MAR17

## Kuliamosios pavaros alyva



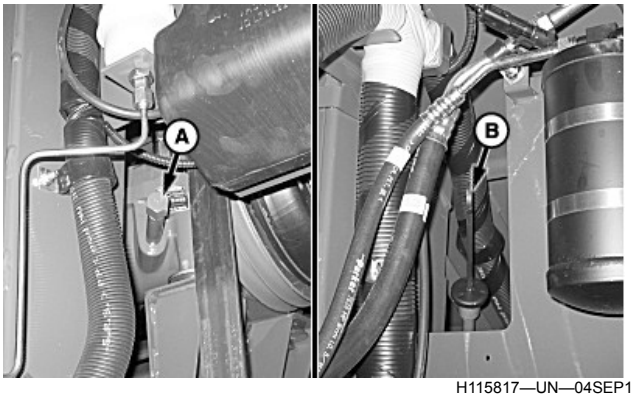

H125516—UN—17DEC18

**A—Dangtelis**
**B—Išleidimas**
**C—Išleidimo vožtuvas**
**D—Matuoklis**

1. Nuimkite dangtelį (A) ir pritvirtinkite žarną prie išleidimo angos (B).
2. Atsukite varžtą su lizdine galvute, esantį išleidimo vožtuve (C), kad ištekėtų alyva.
3. Pripildykite per lygio matuoklio angą (D), jeigu reikia.

OUO6075,0004A84-26-17DEC18

## Pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvos lygis (fiksuotojo ir kintamojo greičio nuožulnioji kamera)




H115817—UN—04SEP15

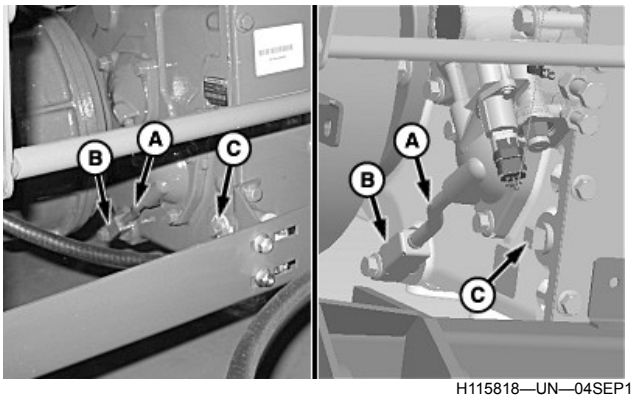
**A—Dangtelis**
**B—Lygio matuoklis**

Išleiskite per dangtelį (A) ir pripildykite per lygio matuoklio angą (B).

Alyvos lygis turi būti iki rievėtos matuoklio dalies.

OUO6075,00046E3-26-28MAR17

## Transmisijos alyva (mechaninė ir mygtuku perjungiama transmisija)




H115818—UN—04SEP15

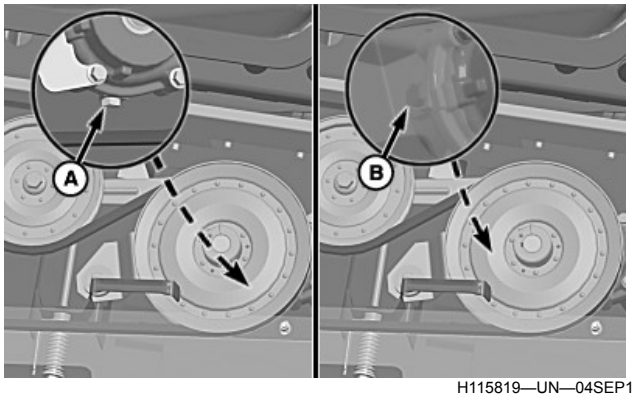
*Mechaninis perjungimas / perjungimas mygtuku*

**A—Vamzdelis**
**B—Blokas**
**C—Kontrolinis kamštis**

1. Vamzdelį (A) išstumkite iš bloko (B).
2. Išimkite bloką, kad galėtumėte išleisti.
3. Išimkite kontrolinį kaištį (C) ir pripildykite angą iki 12 mm (1/2 col.).

OUO6075,0004460-26-22DEC16

## Atmušimo kultuvo pavarų dėžės (papildoma įranga) alyva (S770, S780, S785 ir S790 mašinos)




H115819—UN—04SEP15

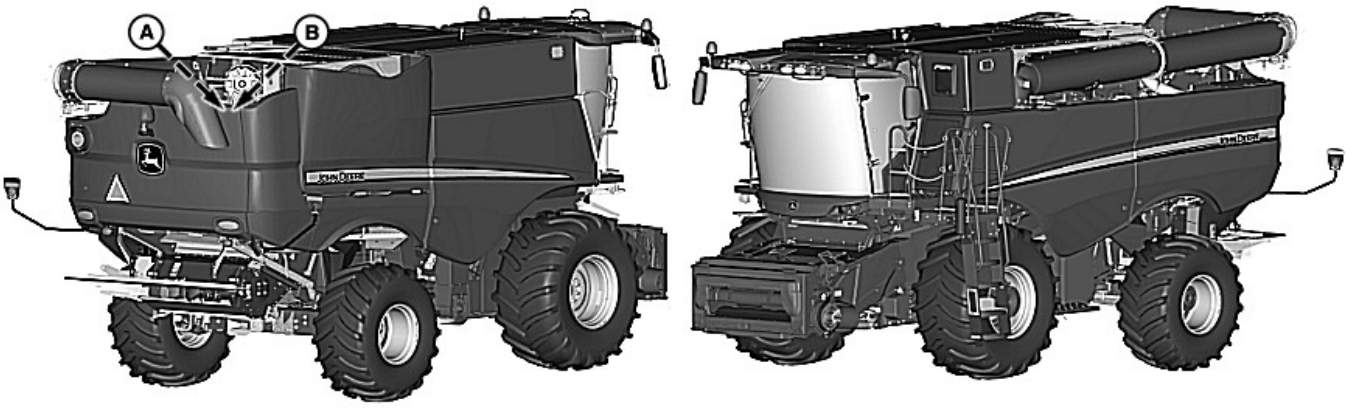
**A—Kaištis**
**B—Kaištis**

Išleiskite per kaištį (A) ir pripildykite per kaištį (B). Alyvos lygis turi būti lygiai su kaiščio anga pavarų dėžės šone.

OUO6075,00046E4-26-28MAR17

# Priežiūra – kas 2000 valandų arba kas trejus metus

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 2000 valandų arba kas trejus metus

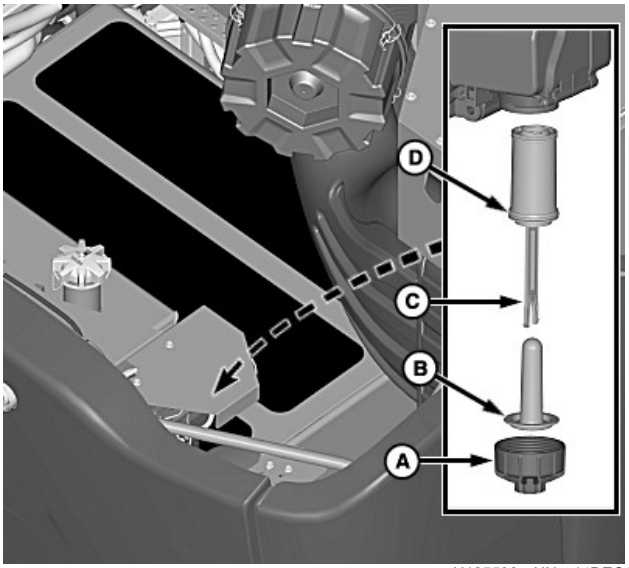



H125475—UN—10DEC18

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 2000 valandų arba kas trejus metus |
|---|---|---|
| A | Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtrą ("Final Tier 4" / V etapo S780, S785 ir S790 mašinos) | • |
| B | Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus "In-Line" tipo filtrą ("Final Tier 4" / V etapo S780, S785 ir S790 mašinos) | • |

OUO6075,0004A6E-26-14DEC18

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtro keitimas (S780, S785 ir S790 mašinos)




H125506—UN—14DEC18

*Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtras*

**A—Filtro gaubtas**
**B—Išlyginimo elementas**
**C—Filtro įrankis**
**D—Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtras**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokite, kad nepatektų į akis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**SVARBU: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.**

**Išsiliejęs vandens karbamido tirpalas, jeigu paliekamas išdžiūti arba tik nuvalomas šluoste, palieka baltas apnašas. Dėl netinkamai nuvalyto išsiliejusio vandens karbamido tirpalo gali kilti problemų atliekant selektyviosios katalizinės redukcijos (SCR) sistemos nuotėkių diagnostiką.**

*PASTABA: Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą ir vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtrą būtina pakeisti kartu kas 2000 val. arba kas 36 mėnesius, žiūrint, kuris laikotarpis baigsis pirmiau.*

*Atliekant techninę priežiūrą reikia nuimti papildomus vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtro dangtelius arba komponentus. Informacija apie išdėstymą pateikiama poskyryje "Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus prieiga".*

1. Pašalinkite visus nešvarumus, esančius aplink vandens karbamido tirpalo dozatorių.

*PASTABA: Palaukite apie 5 minutes, kol vandens karbamido tirpalas pasišalins iš sistemos.*

2. Nuimkite filtro dangtį (A).
3. Išimkite ir išmeskite balansavimo elementą (B).

*PASTABA: Filtro įrankis (C) pateikiamas su keičiamuoju filtru.*

4. Filtro įrankio (C) juodąjį galą įstatykite į vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą (D), kol pasijus arba pasigirs SPRAGTELĖJIMAS, reiškiantis, kad filtro įrankis iki galo įleistas.

*PASTABA: Kad būtų lengviau išimti, į filtro įrankio išpjovą galima įkišti įrankį, pavyzdžiui, atsuktuvą.*

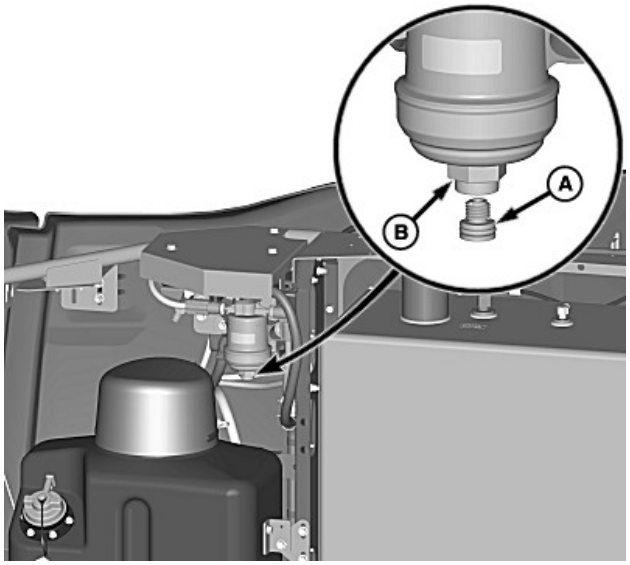
5. Iš vandens karbamido tirpalo dozatoriaus ištraukite filtro įrankį ir vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą. Išmeskite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą ir filtro įrankį.
6. Nuvalykite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus sriegius ir sąlyčio paviršius distiliuotu vandeniu.
7. Sutepkite vandens karbamido tirpalo filtro sandarinimo žiedus švariu vandens karbamido tirpalu. Atsargiai įdėkite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą į vandens karbamido tirpalo dozatorių.
8. Į vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą įdėkite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtro balansavimo elementą.
9. Pritaisykite filtro gaubtą ir priveržkite pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Filtro gaubtas—Veržimo jėga | 23 N·m (204 in) |

OUO6075,0004BBB-26-30MAY19

## Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) In-Line tipo filtrą (S780, S785 ir S790 mašinos)




H125448—UN—05DEC18

**A—Tepalo išleidimo kamštis**
**B—Filtro gaubtas**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokite, kad nepatektų į akis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**SVARBU: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.**

**Išsiliejęs vandens karbamido tirpalas, jeigu paliekamas išdžiūti arba tik nuvalomas šluoste, palieka baltas apnašas. Dėl netinkamai nuvalyto išsiliejusio vandens karbamido tirpalo gali kilti problemų atliekant selektyviosios katalizinės redukcijos (SCR) sistemos nuotėkių diagnostiką.**

*PASTABA: Vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtrą ir vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą reikia pakeisti kartu kas 2000 val. ar 36 mėnesius, žiūrint, kuris laikotarpis baigsis pirmiau.*

1. Pašalinkite visus nešvarumus aplink in-line tipo vandens karbamido tirpalo filtro bloką.

*PASTABA: Palaukite apie 5 minutes, kol vandens karbamido tirpalas pasišalins iš sistemos.*

2. Išimkite ir išmeskite išleidimo kamštį (A).

3. Išleiskite vandens karbamido tirpalą į tinkamą indą.
4. Nuimkite filtro gaubtą (B).




H125462—UN—06DEC18

**A—Filtro blokas**
**B—Filtras**

5. Traukite filtro bloką (A) žemyn iš vandens karbamido tirpalo korpuso.

*PASTABA: Jei reikia, palieskite filtrą, kad atlaisvintumėte. Plastikinės ąselės filtro gaubto viduje užfiksuoja filtrą į vietą.*

6. Išimkite ir išmeskite filtrą (B) iš filtro gaubto.
7. Nuvalykite bloko sriegius ir sąlyčio paviršius distiliuotu vandeniu.




H125463—UN—06DEC18

**A—Putų tarpiklis**
**B—Sandariklis**
**C—Filtro gaubtas**

8. Išimkite ir išmeskite putų tarpiklį (A) bei išmeskite sandariklį (B) iš filtro gaubto (C).
9. Įstatykite pakaitinį putų tarpiklį ir pakaitinį sandariklį į anksčiau nuimtą filtro gaubtą.




H125464—UN—06DEC18

**A—Filtras**
**B—Vandens karbamido tirpalo korpusas**

*PASTABA: Plastikinės ąselės filtro gaubto viduje užfiksuoja filtrą į vietą.*

10. Įdėkite pakaitinį filtrą (A) į filtro gaubtą, kaip parodyta, o po to – į vandens karbamido tirpalo korpusą (B).
11. Pritaisykite filtro gaubtą ir priveržkite pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

Filtro gaubtas—Veržimo jėga. . . . . 25 N·m (221 in)




H125465—UN—06DEC18

**A—Sandarinamasis žiedas**
**B—Išpjova**

12. Įstatykite pakaitinį guminį sandarinimo žiedą (A) į išpjovą (B) pakaitiniame išleidimo kamštyje.
13. Įtaisykite išleidimo kamštį į filtro gaubtą ir priveržkite pagal specifikacijas.

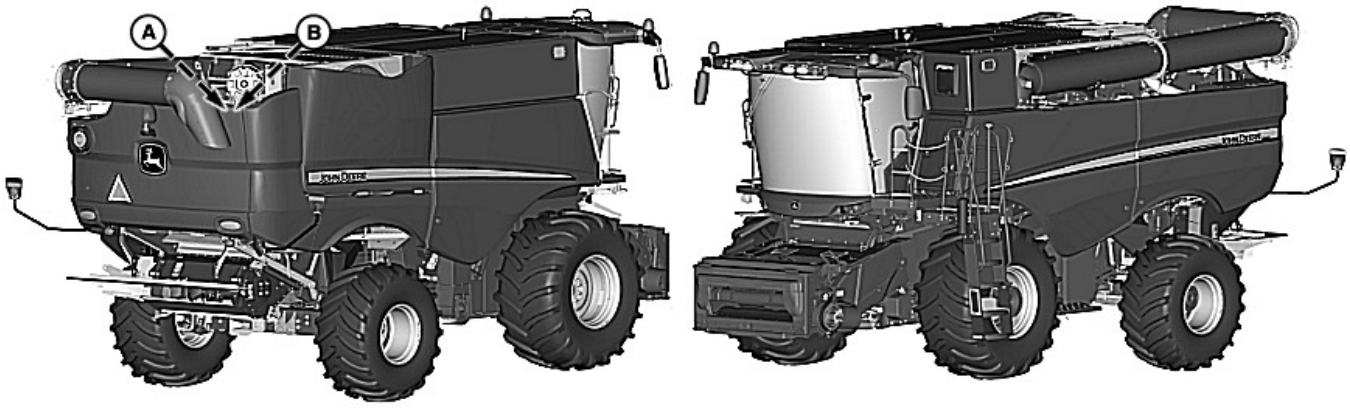
**Specifikacija**

Tepalo išleidimo kamštis—Veržimo jėga. . . . . 4 N·m (35 in)

OUO6075,0004BBC-26-30MAY19

# Priežiūra – kas 3500 valandų arba kas trejus metus

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 3500 valandų arba kas trejus metus

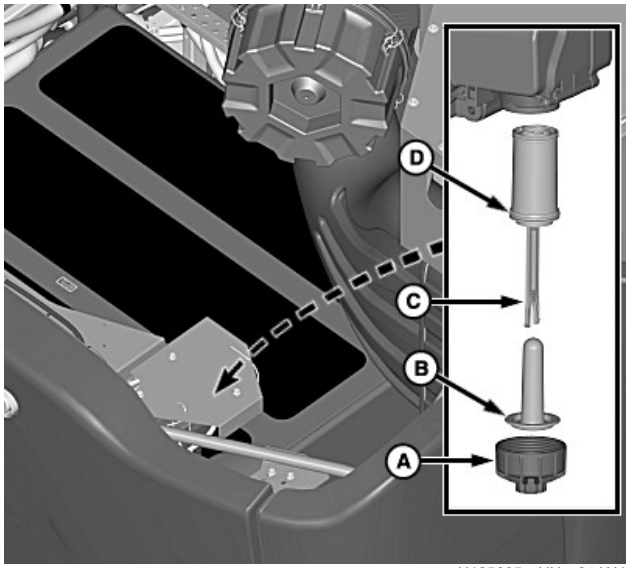



H125475—UN—10DEC18

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 3500 valandų arba kas trejus metus |
|---|---|---|
| A | Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtrą ("Final Tier 4" / V etapo S760 ir S770 mašinos) | • |
| B | Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus "In-Line" tipo filtrą ("Final Tier 4" / V etapo S760 ir S770 mašinos) | • |

OUO6075,0004A6B-26-14DEC18

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtro keitimas (S760 ir S770 mašinos)




H125605—UN—24JAN19

*Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtras*

**A—Filtro gaubtas**
**B—Išlyginimo elementas**
**C—Filtro įrankis**
**D—Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtras**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokite, kad nepatektų į akis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**SVARBU: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.**

**Išsiliejęs vandens karbamido tirpalas, jeigu paliekamas išdžiūti arba tik nuvalomas šluoste, palieka baltas apnašas. Dėl netinkamai nuvalyto išsiliejusio vandens karbamido tirpalo gali kilti problemų atliekant selektyviosios katalizinės redukcijos (SCR) sistemos nuotėkių diagnostiką.**

*PASTABA: Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą ir vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtrą būtina pakeisti kartu kas 3500 val. arba kas 36 mėnesius, žiūrint, kuris laikotarpis baigsis pirmiau.*

*Atliekant techninę priežiūrą reikia nuimti papildomus vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtro dangtelius arba komponentus. Informacija apie išdėstymą pateikiama poskyryje "Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus prieiga".*

1. Pašalinkite visus nešvarumus, esančius aplink vandens karbamido tirpalo dozatorių.

*PASTABA: Palaukite apie 5 minutes, kol vandens karbamido tirpalas pasišalins iš sistemos.*

2. Nuimkite filtro dangtį (A).
3. Išimkite ir išmeskite balansavimo elementą (B).

*PASTABA: Filtro įrankis (C) pateikiamas su keičiamuoju filtru.*

4. Filtro įrankio (C) juodąjį galą įstatykite į vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą (D), kol pasijus arba pasigirs SPRAGTELĖJIMAS, reiškiantis, kad filtro įrankis iki galo įleistas.

*PASTABA: Kad būtų lengviau išimti, į filtro įrankio išpjovą galima įkišti įrankį, pavyzdžiui, atsuktuvą.*

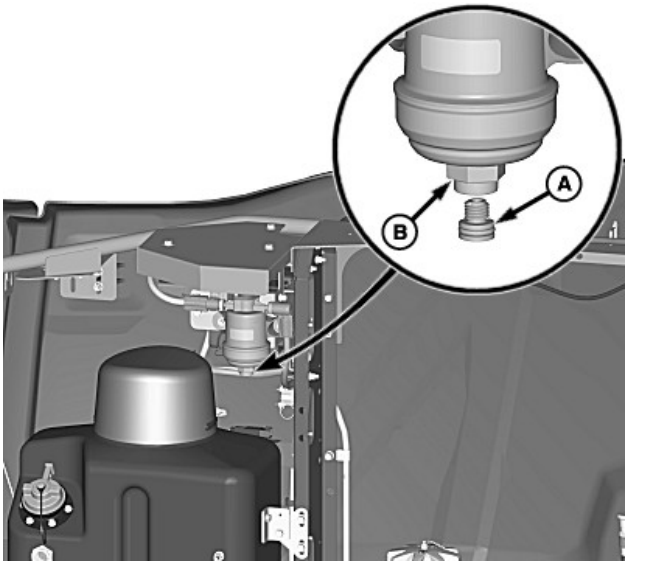
5. Iš vandens karbamido tirpalo dozatoriaus ištraukite filtro įrankį ir vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą. Išmeskite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą ir filtro įrankį.
6. Nuvalykite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus sriegius ir sąlyčio paviršius distiliuotu vandeniu.
7. Sutepkite vandens karbamido tirpalo filtro sandarinimo žiedus švariu vandens karbamido tirpalu. Atsargiai įdėkite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą į vandens karbamido tirpalo dozatorių.
8. Į vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą įdėkite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtro balansavimo elementą.
9. Pritaisykite filtro gaubtą ir priveržkite pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Filtro gaubtas—Veržimo jėga | 23 N·m (204 in) |

OUO6075,0004BB9-26-30MAY19

## Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) In-Line tipo filtrą (S760 ir S770 mašinos)




H125606—UN—24JAN19

**A—Tepalo išleidimo kamštis**
**B—Filtro gaubtas**

**ĮSPĖJIMAS: Saugokite, kad nepatektų į akis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**SVARBU: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.**

**Išsiliejęs vandens karbamido tirpalas, jeigu paliekamas išdžiūti arba tik nuvalomas šluoste, palieka baltas apnašas. Dėl netinkamai nuvalyto išsiliejusio vandens karbamido tirpalo gali kilti problemų atliekant selektyviosios katalizinės redukcijos (SCR) sistemos nuotėkių diagnostiką.**

*PASTABA: Vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtrą ir vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą reikia pakeisti kartu kas 2000 val. ar 36 mėnesius, žiūrint, kuris laikotarpis baigsis pirmiau.*

1. Pašalinkite visus nešvarumus aplink in-line tipo vandens karbamido tirpalo filtro bloką.

*PASTABA: Palaukite apie 5 minutes, kol vandens karbamido tirpalas pasišalins iš sistemos.*

2. Išimkite ir išmeskite išleidimo kamštį (A).

3. Išleiskite vandens karbamido tirpalą į tinkamą indą.
4. Nuimkite filtro gaubtą (B).




H125462—UN—06DEC18

**A—Filtro blokas**
**B—Filtras**

5. Traukite filtro bloką (A) žemyn iš vandens karbamido tirpalo korpuso.

*PASTABA: Jei reikia, palieskite filtrą, kad atlaisvintumėte. Plastikinės ąselės filtro gaubto viduje užfiksuoja filtrą į vietą.*

6. Išimkite ir išmeskite filtrą (B) iš filtro gaubto.
7. Nuvalykite bloko sriegius ir sąlyčio paviršius distiliuotu vandeniu.




H125463—UN—06DEC18

**A—Putų tarpiklis**
**B—Sandariklis**
**C—Filtro gaubtas**

8. Išimkite ir išmeskite putų tarpiklį (A) bei išmeskite sandariklį (B) iš filtro gaubto (C).
9. Įstatykite pakaitinį putų tarpiklį ir pakaitinį sandariklį į anksčiau nuimtą filtro gaubtą.




H125464—UN—06DEC18

**A—Filtras**
**B—Vandens karbamido tirpalo korpusas**

*PASTABA: Plastikinės ąselės filtro gaubto viduje užfiksuoja filtrą į vietą.*

10. Įdėkite pakaitinį filtrą (A) į filtro gaubtą, kaip parodyta, o po to – į vandens karbamido tirpalo korpusą (B).
11. Pritaisykite filtro gaubtą ir priveržkite pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

Filtro gaubtas—Veržimo jėga. . . . . 25 N·m (221 in)




H125465—UN—06DEC18

**A—Sandarinamasis žiedas**
**B—Išpjova**

12. Įstatykite pakaitinį guminį sandarinimo žiedą (A) į išpjovą (B) pakaitiniame išleidimo kamštyje.
13. Įtaisykite išleidimo kamštį į filtro gaubtą ir priveržkite pagal specifikacijas.

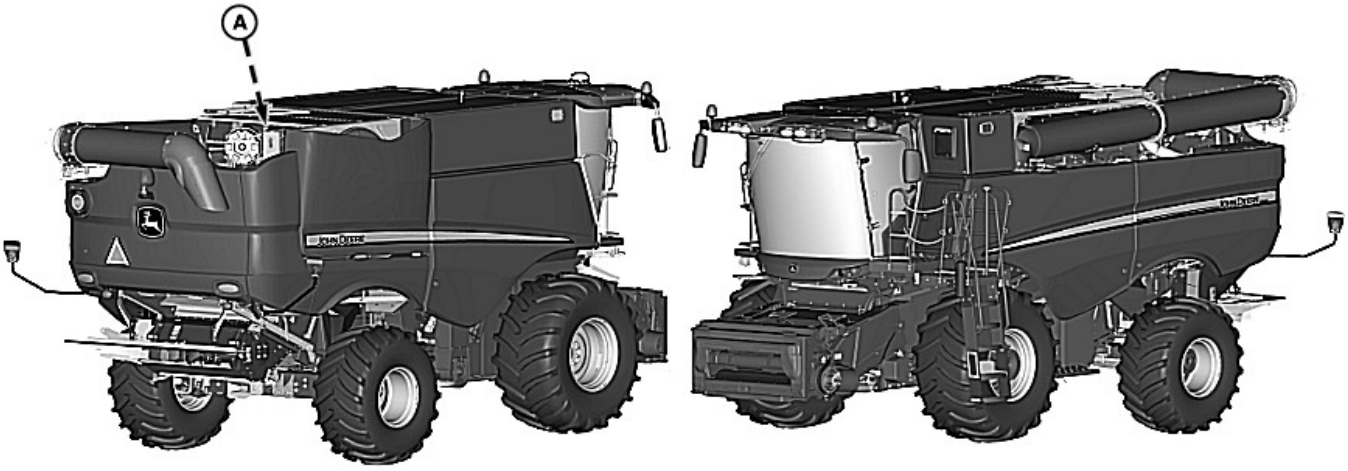
**Specifikacija**

Tepalo išleidimo kamštis—Veržimo jėga. . . . . 4 N·m (35 in)

OUO6075,0004BBA-26-30MAY19

# Priežiūra – kas 4500 valandų arba kas penkerius metus

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 4 500 valandų arba penkerius metus

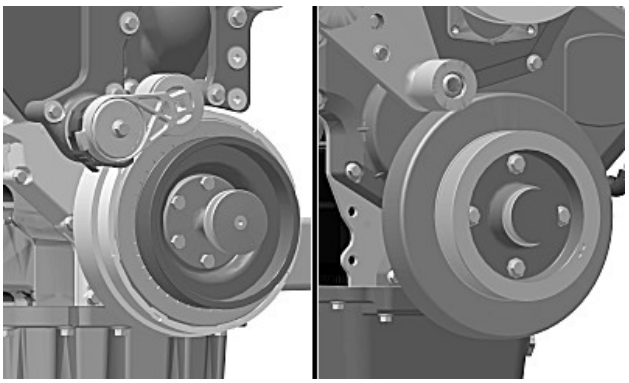



H120324—UN—22DEC16

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 4 500 valandų arba kas penkerius metus |
|---|---|---|
| A | Pakeiskite priekinį variklio alkūninio veleno slopintuvą | • |

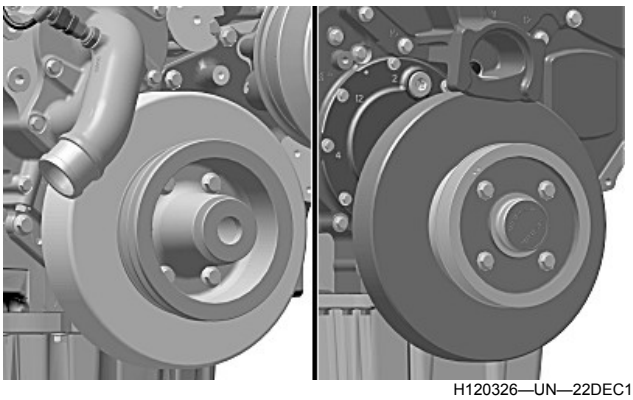
OUO6075,0004575-26-10JUN19

## Variklio alkūninio veleno amortizatorius



H120325—UN—22DEC16

*"Tier 2" / II etapas (A tipas / B tipas)*



H120326—UN—22DEC16

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas / B tipas)*

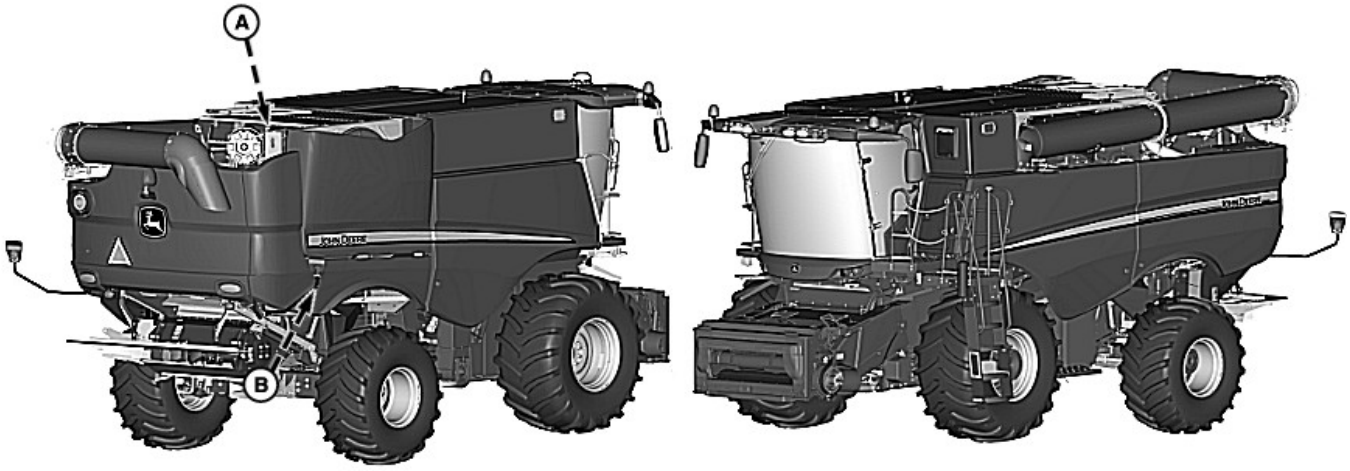
**SVARBU: Vibracijos slopintuvas netaisomas ir turėtų būti keičiamas kas penkerius metus arba kas 4 500 darbo val., priklausomai nuo to, kuri riba pasiekiama pirmiau.**

Kreipkitės į "John Deere" prekybos atstovą dėl priekinio alkūninio veleno amortizatoriaus keitimo.

OUO6075,00047FE-26-13NOV17

# Priežiūra – kas 6000 valandų arba kas šešerius metus

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – kas 6000 valandų arba šešerius metus



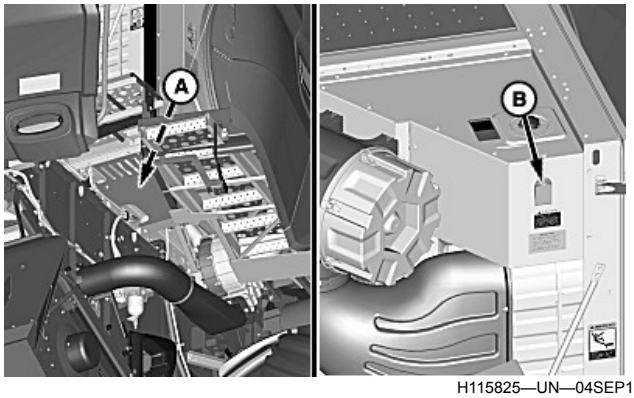

H119645—UN—13OCT16

*PASTABA: PLANINIS aušinimo skysčio keitimo intervalas yra 6 metai arba 6 000 valandų, jei naudojamas "John Deere Cool-Gard™ II" arba "Cool-Gard™ II PG".*

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Kas 6 000 valandų arba kas šešerius metus |
|---|---|---|
| A ir B | Ištuštinkite, išplaukite ir vėl pripildykite variklio aušinimo sistemą | • |

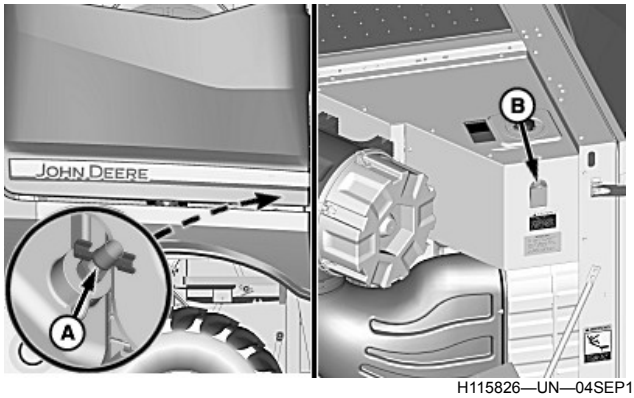
OUO6075,0004465-26-20DEC16

## Variklio aušinimo sistema




H115825—UN—04SEP15

*"Tier 2" / II etapas (A tipas)*




H115826—UN—04SEP15

*"Tier 2" / II etapas (B tipas) ir "Final Tier 4" / V etapas*

**A—Išleidimas**
**B—Išsiplėtimo bakelis**

*PASTABA: Kai naudojamas "Cool-Gard™ II" arba "Cool-Gard™ II PG", išleidimo intervalas yra 6 metai arba 6 000 darbo valandų.*

*"Cool-Gard" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

*Jei naudojate kitokį nei "Cool-Gard™ II" arba "Cool-Gard™ II PG" aušinimo skystį, sumažinkite skysčio išleidimo laikotarpį iki 2 metų ar 2 000 darbo valandų.*

Atidarykite išleidimo angą (A) ir išleiskite iš radiatoriaus aušinimo skystį.

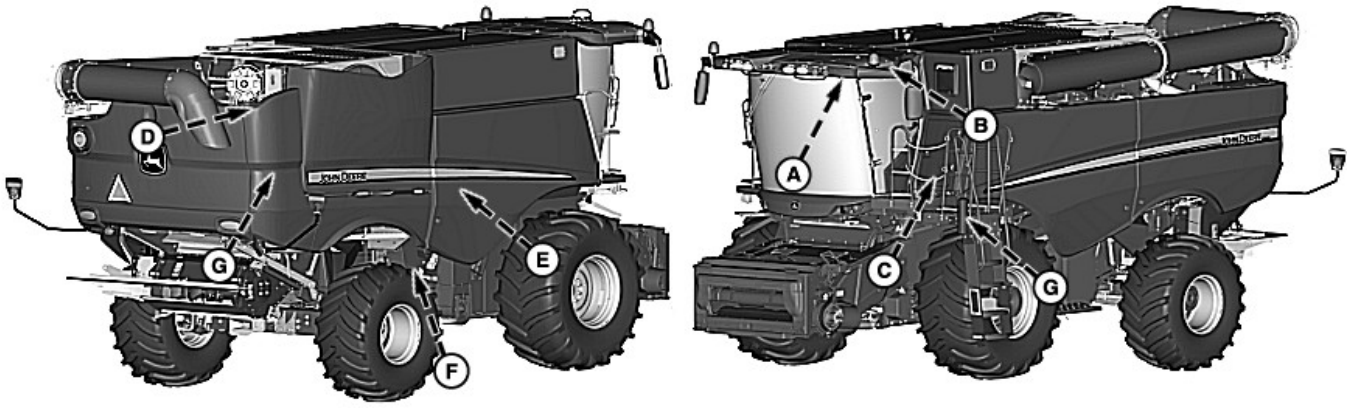
Išplaukite ir iš naujo užpildykite išsiplėtimo bakelį (B) tinkamu aušinimo skysčiu ir kondicionieriumi. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Techninė priežiūra pagal poreikį (variklių skysčiai ir filtrai)". Aušinimo skysčio rekomendacijas rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

Tikrinkite variklio aušinimo skysčio lygį išsiplėtimo bakelyje, kai atvėsęs variklis. Lygis turi būti ties linija "Max Cold" (maksimalus šaltas).

OUO6075,00047FF-26-13NOV17

# Techninė priežiūra – pagal poreikius

## Techninės priežiūros intervalų lentelė – pagal reikalavimą




H124383—UN—29MAY18

| Sutartiniai ženklai | Techninė priežiūra | Pagal poreikį |
|---|---|---|
| A | Išvalykite (pakeiskite) oro cirkuliacijos filtrą | • |
| B | Išvalykite (pakeiskite) kabinos gryno oro filtrą | • |
| C | Pripildykite priekinio stiklo purkštuvo bakelį | • |
| D | Išvalykite kintamosios srovės generatoriaus groteles | • |
| E | Nuvalykite drėgmės jutiklį (jei įrengtas)<br>Nuvalykite drėgmės jutiklio apėjimo sraigtą<br>Išvalykite ActiveVision™ grūdų elevatoriaus kamerą (jei yra)<br>Pakeiskite "ActiveVision™" išvalytų grūdų elevatoriaus kameros sausiklio kasetę (jei įrengta)[a] | • |
| F | Išvalykite nuosijų sistemos apėjimo sraigtą (jei reikia)<br>Išvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (jei įrengta)<br>Pakeiskite "ActiveVision™" nuosijų sistemos kameros sausiklio kasetę (jei įrengta)[a] | • |
| G | Patikrinkite / suveržkite gesintuvo laikiklio diržus (jei įrengtas) | • |

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*
*[a] Jei derliaus nuėmimo sezonas baigtas, palaukite iki kito derliaus nuėmimo sezono pradžios, kad pailgintumėte sausiklio kasetės naudojimo trukmę.*

OUO6075,0004FBD-26-14MAY21

## Recirkuliacinis filtras



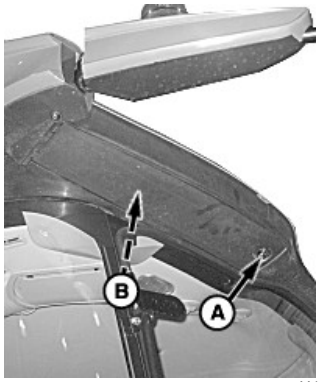

H115668—UN—28AUG15

**A—Recirkuliacinis filtras**

Nuimkite gaubtą, kad galėtumėte išvalyti arba pakeisti recirkuliacinį filtrą (A).

OUO6075,0004468-26-21DEC16

## Kabinos šviežio oro filtras




H115664—UN—28AUG15

**A—Rankenėlė**
**B—Šviežio oro filtras**

*PASTABA: Kabinos šviežio oro filtrą gali tekti valyti dažniau, jeigu dirbate labai dulkėtoje aplinkoje.*

Pasukite rankenėlę (A) ir nuleiskite prieigos dangtį. Išimkite gryno oro filtrą (B), kad galėtumėte jį išvalyti arba pakeisti.

OUO6075,0004469-26-21DEC16

## Priekinio stiklo plovimo skysčio bakelis



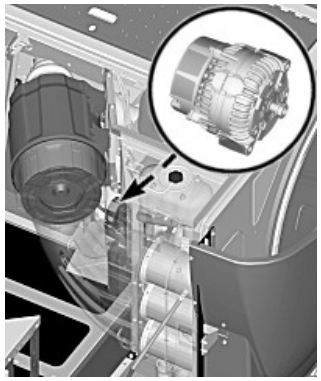

H119647—UN—13OCT16

**A—Dangtelis**

Atidarykite gaubtelį (A) ir pripildykite plovimo skysčio bakelį.

OUO6075,000446A-26-21DEC16

## Kintamosios srovės generatoriaus tinklinis filtras

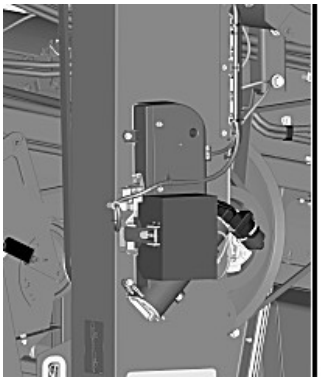


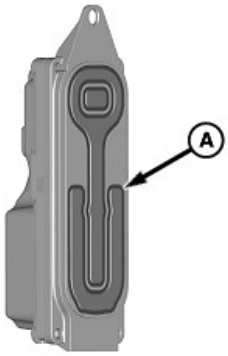
H119648—UN—13OCT16

Išvalykite groteles, jei daugiau nei 50 % jų pasidengusios įvairiomis nuosėdomis

OUO6075,000469C-26-21MAR17

## Drėgmės jutiklis (jei įrengtas)






H125315—UN—06NOV18

**A—Drėgmės jutiklis**

**SVARBU: Statinis elektros krūvis gali sugadinti drėgmės jutiklio modulį. Kad išvengtumėte gedimo, prieš dirbdami arba valydami būtinai palieskite bent viena ranka metalinį mašinos paviršių.**

**Drėgmės jutiklyje yra vidinių komponentų, kurie gali atsilaisvinti numetus, o tai gali būti sunku pastebėti. Dirbdami su drėgmės jutikliu arba valydami būkite atsargūs.**

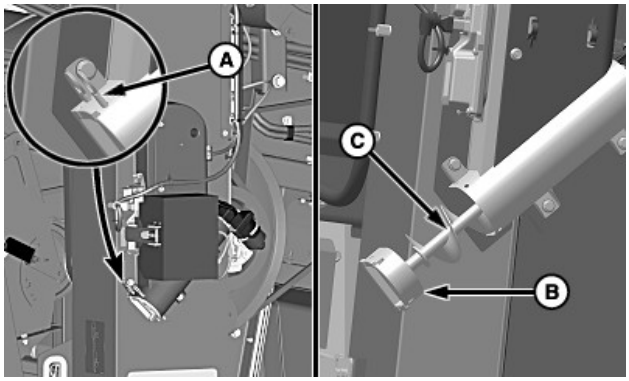
Nuimkite ir išvalykite drėgmės jutiklį (A), kai dirbate esant daug piktžolių, su žaliais augalais arba smulkiais grūdais (rapsais).

- Nenaudokite tirpiklių ar kitokių valiklių ant jutiklio paviršiaus.
- Valyti reikėtų sausu audiniu. Jei tai nepadeda, valykite tik audiniu ir vandeniu.
- Neplaukite drėgmės jutiklio paviršiaus naudodami aukštą slėgį.

Įtaisykite drėgmės jutiklį ir sukalibruokite. Daugiau informacijos rasite skyriuose Kalibravimo programos pagalba arba Operatoriaus darbo vietos pagalba.

OUO6075,0004FBE-26-14MAY21

## Drėgmės jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia)




H132959—UN—18JAN21

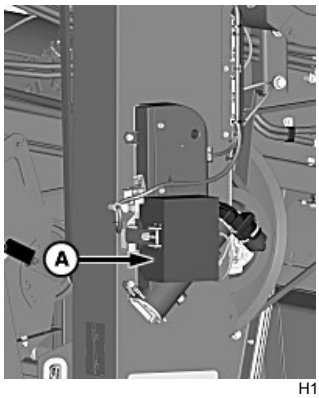
**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Kamštis**
**C—Sraigtas**

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

1. Ištraukite kaiščius (A) ir nuimkite galinį dangtelį (B).
2. Pašalinkite sraigtą (C) nuo drėgmės jutiklio apėjimo.
3. Išvalykite sraigtą ir plotą drėgmės jutiklio apėjimo viduje.
4. Įtaisykite ir sulygiuokite sraigtą.
5. Uždėkite galinį dangtelį ir pritvirtinkite kaiščiais.

OUO6075,0004FBF-26-18JAN21

## ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera (jei įrengta)




H125313—UN—06NOV18

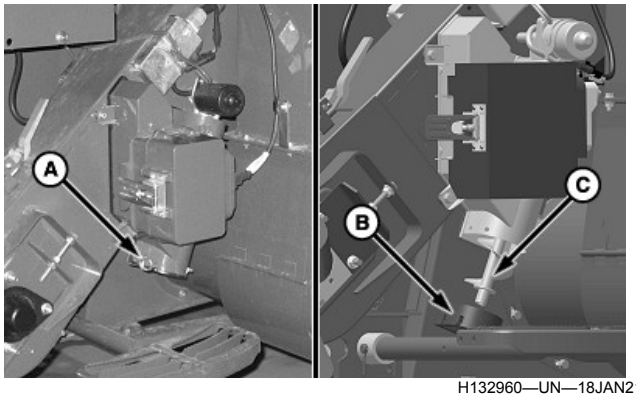
**A—ActiveVision™ išvalytų grūdų keltuvo kamera**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir pasėlių sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria, sudrėkinta, minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ grūdų elevatoriaus kamerą (A).

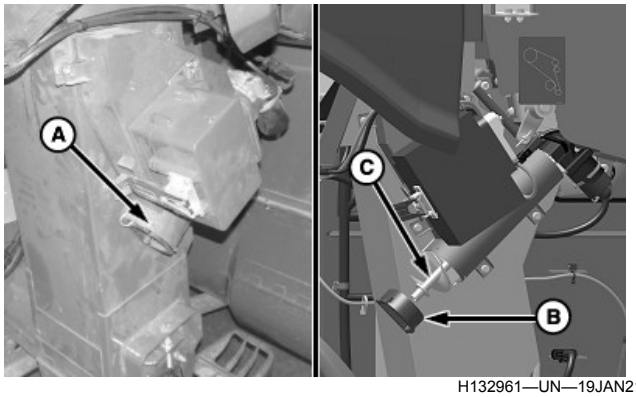
OUO6075,0004FC0-26-27APR21

## Nuosijų jutiklio apėjimo sraigtas (jei reikia)




H132960—UN—18JAN21

*A tipas*




H132961—UN—19JAN21

*B tipas*

**A—Kaištis (naudojami 2)**
**B—Kamštis**
**C—Sraigtas**

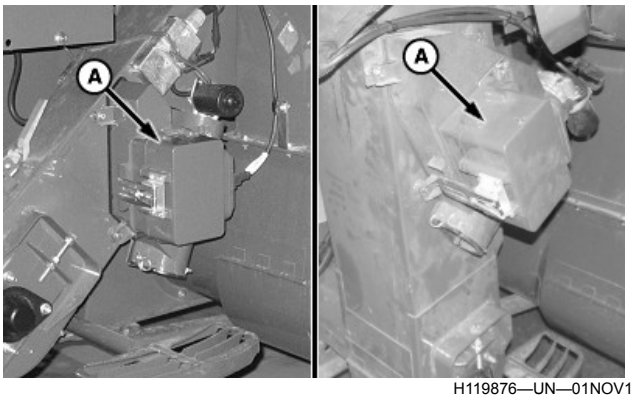
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

1. Ištraukite kaiščius (A) ir nuimkite galinį dangtelį (B).
2. Pašalinkite sraigtą (C) nuo drėgmės jutiklio apėjimo.
3. Išvalykite sraigtą ir plotą drėgmės jutiklio apėjimo viduje.
4. Įtaisykite ir sulygiuokite sraigtą.
5. Uždėkite galinį dangtelį ir pritvirtinkite kaiščiais.

OUO6075,0004FC1-26-18JAN21

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

## ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera (jei įrengta)




H119876—UN—01NOV16

*A tipas / B tipas*

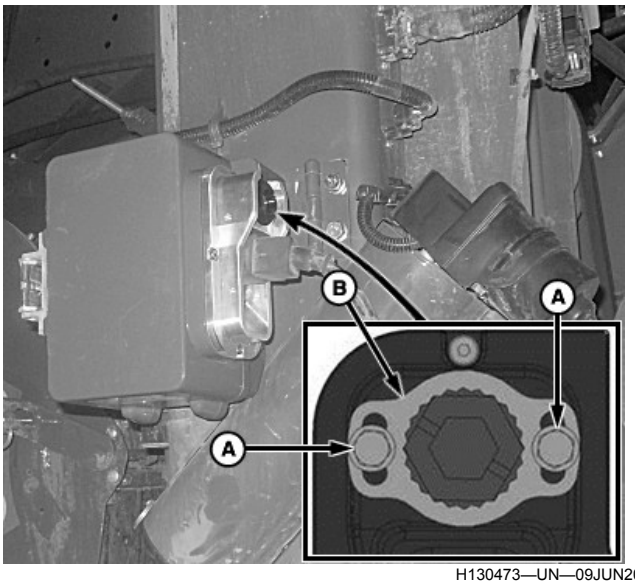
**A—ActiveVision™ nuosijų sistemos kamera**

*PASTABA: Valymo dažnumas priklauso nuo keleto veiksnių, įskaitant eksploatacijos sąlygas, orą ir pasėlių sąlygas. Nuvalykite kameros objektyvą švaria, sudrėkinta, minkšta šluoste.*

Atleiskite fiksatorių ir nuvalykite ActiveVision™ nuosijų sistemos kamerą (A).

OUO6075,0004FC2-26-27APR21

## "ActiveVision™" kameros sausiklio kasetė (jei įrengta)




H130473—UN—09JUN20

**A—Varžtas su galvute (naudojami 2)**
**B—Prispaudimo plokštelė**

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

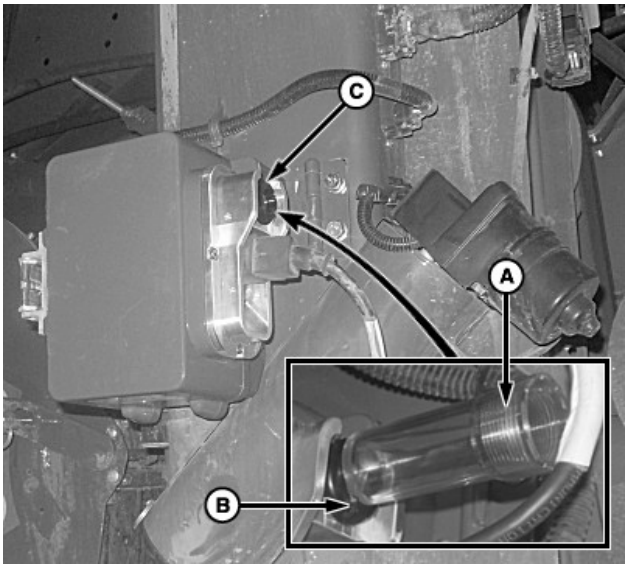
**SVARBU: Augalų masė ir kiti nešvarumai gali kauptis aplink sausiklio kasetę. Prieš nuimdami apžiūrėkite ir nuvalykite plotą aplink sausiklio kasetę.**

*PASTABA: Parodyta ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kamera. "ActiveVision™" nuosijų sistemos kamera yra panaši.*

*Jei reikia, pakeiskite sausiklio kasetę, kai kameros objektyvo viduje matoma drėgmės sankaupa.*

*Jei derliaus nuėmimo sezonas baigtas, palaukite iki kito derliaus nuėmimo sezono pradžios, kad pailgintumėte sausiklio kasetės naudojimo trukmę.*

1. Išsukite varžtus su galvutėmis (A) ir pašalinkite prispaudimo plokštelę (B).

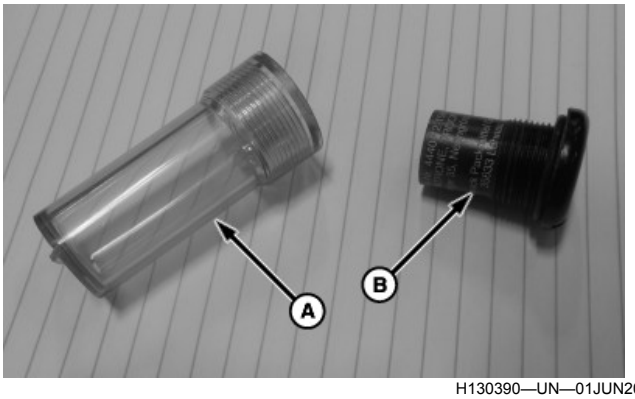



H130389—UN—21MAY20

**A—Sausiklio talpykla (įrankis)**
**B—Išpjova**
**C—Sausiklio kasetė**

2. Sulygiuokite sausiklio talpyklą (A), kuri buvo pridėta su pakaitine sausiklio kasete, turinčia įrantą (B).
3. Išimkite sausiklio kasetę (C) iš ActiveVision™ kameros.
4. Išmeskite sausiklio kasetę.

*"ActiveVision" yra bendrovės "Deere & Company" prekės ženklas*




H130390—UN—01JUN20

*Sausiklio talpykla (įrankis) ir sausiklio kasetė*

**A—Sausiklio talpykla (įrankis)**
**B—Sausiklio kasetė**

5. Išimkite sausiklio talpyklą (A) iš pakaitinės sausiklio kasetės (B).
6. Įtaisykite sausiklio kasetę į "ActiveVision™" kamerą.
7. Sulygiuokite sausiklio įrankį su įranta.
8. Priveržkite sausiklio kasetę ranka.

*PASTABA: Įsitikinkite, kad laikiklio plokštelėje telpa šešiakampės formos sausiklio kasetė.*

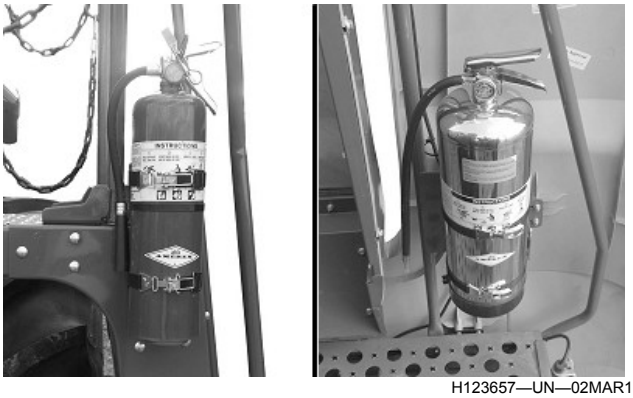
9. Įtaisykite tvirtinimo plokštelę virš sausiklio kasetės ir pritvirtinkite varžtais su galvutėmis.
10. Nurodyta jėga priveržkite varžtus.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtai—Veržimo jėga | 6,8 N·m (60 svar. col.) |

OUO6075,0004E3B-26-26JUN20

## Gesintuvo laikiklio diržai (jei įrengtas)



H123657—UN—02MAR18

**ĮSPĖJIMAS: Patikrinkite gesintuvo diržus ir tvirtinimo elementus bent kartą per metus. Jei gesintuvo diržai arba tvirtinimo elementai atrodo pažeisti arba nusidėvėję, netekę spalvos arba sudilę, reikia nedelsiant pakeisti visą diržą ir elementus. Dėl savo saugumo pakeiskite gesintuvo komponentus mašinai patvirtintomis naudoti atsarginėmis detalėmis. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.**

Patikrinkite gesintuvo laikiklio diržus.

OUO6075,0004983-26-29MAY18

## Nuvalykite langus, veidrodėlius ir žibintus

Užtikrinkite, kad būtų geras matomumas visomis kryptimis. Kad užtikrintumėte gerą matomumą, nuvalykite langus, veidrodėlius ir žibintus.

- Nenaudokite tirpiklių ar kitokių valiklių. Rekomenduojamas John Deere stiklo valiklis arba jo atitikmuo.
- Valymui rekomenduojama naudoti švelnų skudurą arba rankšluostį.

OUO6075,0004C88-26-27FEB20

# Priežiūra pagal poreikį (variklio skysčiai ir filtrai)

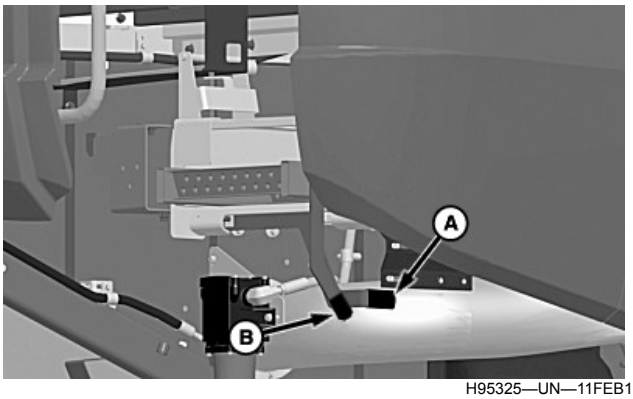
## Su dujų išmetimu susijusi reikiama informacija

### Paslaugų teikėjas

Kvalifikuotos remonto dirbtuvės ar savininko pasirinktas asmuo gali prižiūrėti, pakeisti ar suremontuoti išmetamų dujų kontrolės įrenginius ir sistemas panaudodami originalias ar lygiavertes atsargines detales. Tačiau garantinius, pakartotinius iškvietimus ir visas kitas mokamas John Deere paslaugas gali atlikti tik įgaliotas John Deere tech. priežiūros centras.

DX,EMISSIONS,REQINFO-26-12JUN15

## Galiniai laipteliai ir aikštelė




H95325—UN—11FEB10

**A—Rankena**
**B—Rankena**

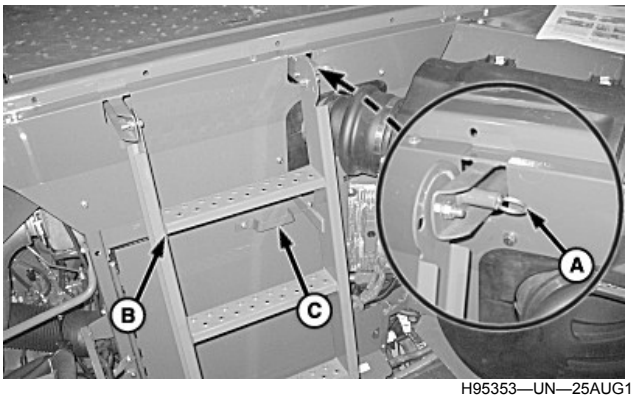
**⚠ ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį.**

Pastumkite rankeną (A) aukštyn ir sukite laiptelius tol, kol užsifiksuos sklendė.

Naudokite rankeną (B) laipteliams patraukti į užpakalinę dalį.

OUO6075,0000588-26-16FEB10

## Variklio filtro prieigos gaubtas




H95353—UN—25AUG10

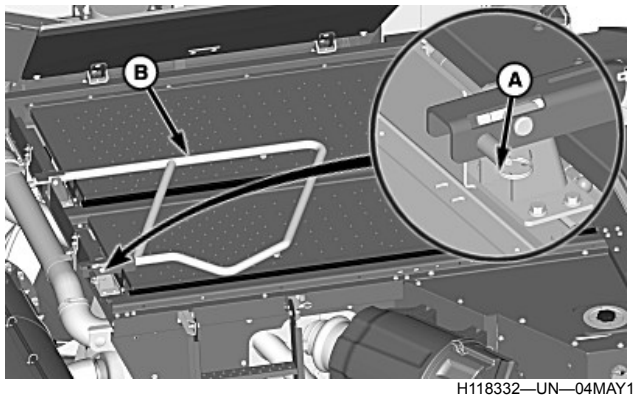
**A—Blokavimo kaiščiai**
**B—Kopėtėlės**
**C—Gaubtas**

Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite laiptelius (B) aukštyn, kol jie užsifiksuos savo vietoje.

Traukdami filtro prieigos gaubtą (C) atidarykite atlaisvindami jį nuo magneto.

OUO6075,000069B-26-25AUG10

## Variklio apžiūros gaubtai




H118332—UN—04MAY16

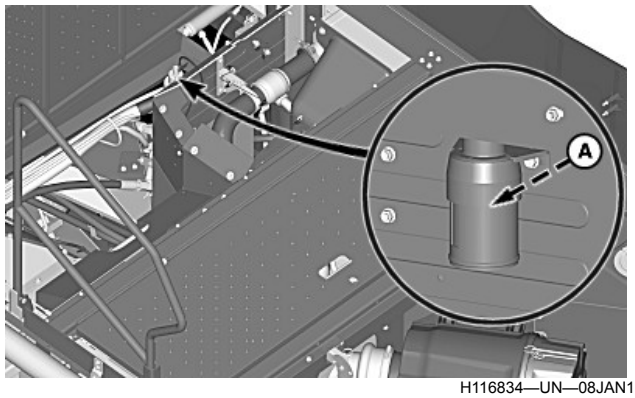
**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**

Patraukite blokavimo kaištį (A) ir sukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje.

Atidarykite variklio apžiūros gaubtus.

OUO6075,00042D3-26-04MAY16

## Paleidimo skysčio indo keitimas




H116834—UN—08JAN16

**A—Paleidimo skysčio indas**

**ĮSPĖJIMAS: Paleidimo skystis yra ypač degi medžiaga ir užsidegęs gali sunkiai arba mirtinai sužaloti. NENAUDOKITE arti ugnies, kibirkščių ar liepsnos. Perskaitykite ant taros pateiktus nurodymus ir saugokite ją nuo pažeidimų.**

Atidarykite variklio apžiūros gaubtą. Nuimkite nuo paleidimo skysčio indo (A) apsauginį dangtelį ir išimkite purškimo mygtuką. Pakankamai atlaisvinkite fiksatorių, kad galėtumėte pakeisti indus, ir vėl priveržkite.

**SVARBU: Kad išvengtumėte dulkių įsiurbimo į variklį, paleidimo skysčio indą visuomet laikykite jam skirtoje vietoje.**

Saugokite paleidimo skysčio indą nuo pažeidimo ir didelio karščio.

Įmontavę ir nuspaudę purškimo antgalį patikrinkite skystį ir vožtuvo veikimą. Jei skystis nepurškiamas, pakeiskite indą.

**ĮSPĖJIMAS: Siekdami išvengti galimų sužalojimų dėl indo sprogimo, nelaikykite atsarginių ar tuščių indų kabinoje.**

OUO6075,00041C6-26-08JAN16

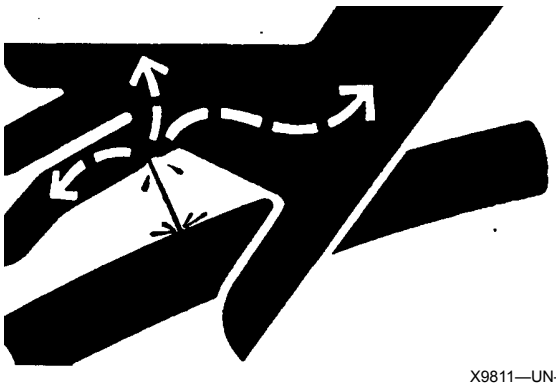
## Nekeiskite variklio galios arba degalų / oro sistemos

**SVARBU: Padidinus galią arba pakeitus variklių su sertifikuota emisija bet kokius degalų ir oro tiekimo parametrus, emisijos lygis nebeatitiks variklio emisijos taisyklėmis leidžiamo lygio. Neįgaliotas reguliavimas pažeidžia šiam varikliui taikomas emisijos taisykles ir už tai gali būti skiriamos baudos ir nuobaudos. Mašinos garantija nutraukiama, jei keičiamas galingumas nukrypstant nuo gamyklos techninių reikalavimų.**

**Nebandykite techniškai prižiūrėti įpurškimo siurblio ar degalų purkštuvų. Tam būtina speciali kvalifikacija ir specialieji įrankiai. Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.**

OUO6075,000058D-26-11FEB10

## Degalų sistema



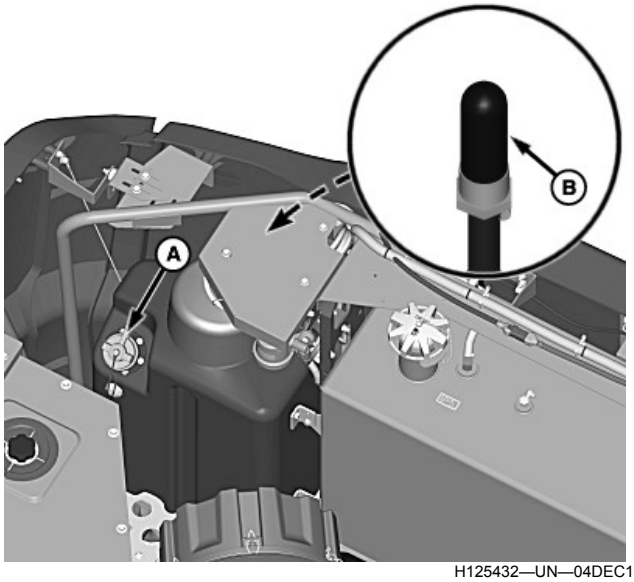
X9811—UN—23AUG88

**ĮSPĖJIMAS: Išsiveržę aukšto slėgio dyzeliniai degalai gali kiaurai pereiti odą, sukeldami rimtus sužeidimus. Prieš išjungdami hidraulines ar kitas sistemas, sumažinkite slėgį. Prieš sudarydami slėgį, priveržkite visus sujungimus. Rankas ir kūną saugokite nuo mažų angų ir purkštuvų, kurie išpurškia aukšto slėgio skysčius. Ieškant nuotėkų, panaudokite gabalėlį kartono ar popieriaus. Nekiškite rankos.**

**Jei BET KOKS skystis įšvirkščiamas į odą, gydytojas, susipažinęs su tokios rūšies sužeidimu, per kelias valandas chirurginiu būdu turi jį pašalinti, nes kitaip ši vieta gali gangrenuoti.**

OUO6075,000058E-26-11FEB10

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas – pildymas ("Final Tier 4" / V etapas)




H125432—UN—04DEC18

**A—Dangtelis**
**B—Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis**

**ĮSPĖJIMAS: Vandens karbamido tirpale yra karbamido. Saugokite, kad skysčio nepatektų į akis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Jeigu nurijote DEF, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Daugiau informacijos žr. medžiagų saugos duomenų lape (MSDS).**

**SVARBU: Naudojant netinkamus ar nepatvirtintus papildomo apdorojimo komponentus, galima sugadinti transporto priemonės papildomo apdorojimo sistemą ir suprastinti papildomo apdorojimo sistemos veikimo kokybę. Niekada nesukeiskite papildomo apdorojimo komponentų tarp mašinų su Interim Tier 4 / III B etapas ir Final Tier 4 / V etapas.**

*PASTABA: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.*

Dangtelis (A) neturi alsuoklio. Oro perteklius išeina per dyzelino išmetamųjų dujų skysčio (DEF) bako alsuoklį (B).

Vizualiai patikrinkite alsuoklį. Saugokite, kad ant alsuoklio viršaus nesusirinktų per daug nešvarumų ar nuolaužų. Jei alsuoklis nešvarus, jis trukdo orui patekti į baką. Išimkite alsuoklį iš žarnos ir išvalykite.

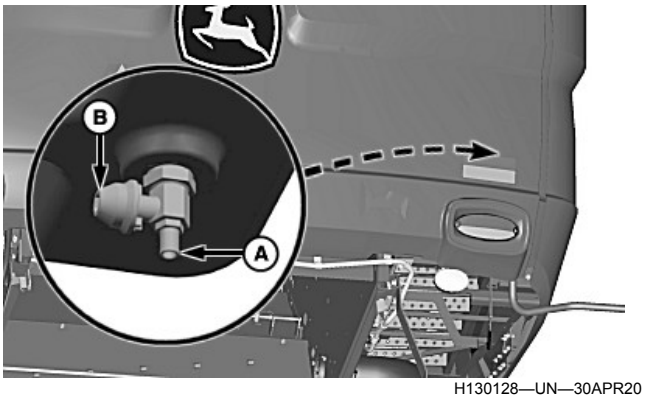
Užpildykite baką kiekvieną kartą, kai į mašiną pilate degalų. Jeigu to negalima padaryti, stebėkite vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorių kampiniame ekrane ir papildykite, kai reikia. Kad išvengtumėte drastiškų mašinos eksploatacinių savybių, visada palaikykite skysčio lygį virš aukščiausios raudonos lygio indikatoriaus žymės. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Kombinuotos apžvalgos pagalba" arba "Operatoriaus stoties pagalba".

Baką užpildykite taip:

1. Prieš pildami skystį indus išplaukite ir praskalaukite distiliuotu vandeniu, kad pašalintumėte nešvarumus.
2. Prieš nuimdami dangtelį nuvalykite aplink jį esantį plotą, kad sumažėtų skysčio taršos rizika.
3. Pasinaudodami piltuvėliu, atsargiai pilkite skystį į baką, stebėdami lygį per stebėjimo stiklą.
4. Uždėkite anksčiau nuimtą dangtelį.
5. Atsargiai nuvalykite tai, kas išsiliejo, naudodami distiliuotą vandenį.

OUO6075,0004A62-26-04DEC18

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas – išleidimas ("Final Tier 4" / V etapas)




H130128—UN—30APR20

**A—Tvirtinimo detalė**
**B—Varžtas su šešiabriaune galvute**

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

**SVARBU: Nerekomenduojama mašinoje laikyti skysčių ilgą laiką (daugiau kaip 12 mėnesių). Jeigu reikalingas ilgalaikis laikymas, rekomenduojama periodiškai tikrinti skystį norint užtikrinti, kad karbamido koncentracija atitiktų specifikaciją.**

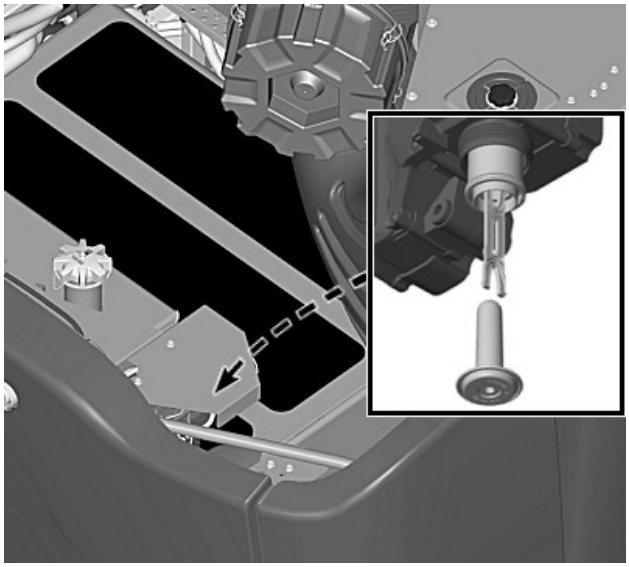
**Jeigu įpilama nepatvirtinto skysčio, pvz., dyzelino ar variklio aušinimo skysčio, ištuštinkite baką ir išskalaukite distiliuotu vandeniu, po to jį pripildykite. Jeigu išvalius ir pripildžius sistema tinkamai neveikia, kreipkitės į savo John Deere atstovą, kad nurodytų, kaip ją išvalyti ir ištuštinti. Jeigu į baką buvo įpilta vandens, ištuštinkite baką, išskalaukite distiliuotu vandeniu ir iš naujo įpilkite vandens karbamido tirpalo (DEF). Pripildę baką patikrinkite skysčio koncentraciją. Dėl bandymo žr. skyrių "Degalai ir tepalai".**

*PASTABA: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Skystis sukelia dažytų paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.*

1. Pritvirtinkite žarną prie jungties (A), esančios bako apačioje.
2. Atlaisvinkite varžtą su šešiabriaune galvute (B), kad atidarytumėte išleidimo vožtuvą.
3. Uždarykite išleidimo vožtuvą ir, kai skystis ištekės, ištraukite žarną.

OUO6075,0004E1D-26-07MAY20

## Prieiga prie vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtro (Final Tier 4 / V etapas)



H125433—UN—04DEC18

*Vandens karbamido tirpalo (DEF) dozavimo įrenginio filtras*

**ĮSPĖJIMAS: Saugokite, kad nepatektų į akis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

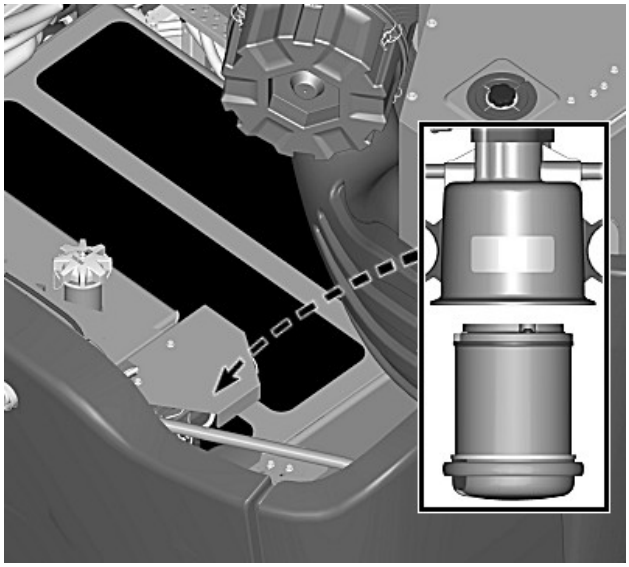
**SVARBU: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.**

**Išsiliejęs vandens karbamido tirpalas, jeigu paliekamas išdžiūti arba tik nuvalomas šluoste, palieka baltas apnašas. Dėl netinkamai nuvalyto išsiliejusio vandens karbamido tirpalo gali kilti problemų atliekant selektyviosios katalizinės redukcijos (SCR) sistemos nuotėkių diagnostiką.**

1. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
2. Išimkite ir pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) dozavimo filtrą. Daugiau informacijos žr. "Vandens karbamido tirpalo (DEF) dozatoriaus filtras".

OUO6075,0004A80-26-14DEC18

## Prieiga prie vandens karbamido tirpalo (DEF) In-Line tipo filtro (Final Tier 4 / V etapas)



H125446—UN—04DEC18

*Vandens karbamido tirpalo (DEF) In-Line tipo filtras*

**ĮSPĖJIMAS: Saugokite, kad nepatektų į akis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**SVARBU: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.**

**Išsiliejęs vandens karbamido tirpalas, jeigu paliekamas išdžiūti arba tik nuvalomas šluoste, palieka baltas apnašas. Dėl netinkamai nuvalyto išsiliejusio vandens karbamido tirpalo gali kilti problemų atliekant selektyviosios katalizinės redukcijos (SCR) sistemos nuotėkių diagnostiką.**

1. Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.
2. Išimkite ir pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) in-line tipo filtrą. Daugiau informacijos rasite skyriuje Vandens karbamido tirpalo (DEF) In-Line tipo filtro keitimas.

OUO6075,0004A64-26-04DEC18

## Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako valymas

**ĮSPĖJIMAS: Venkite kontakto su akimis. Jeigu pateko į akis, iškart 15 minučių gausiai plaukite akis vandeniu. Medžiagų saugos duomenų lapo (MSDL) nuoroda dėl papildomos informacijos.**

**SVARBU: Jeigu vandens karbamido tirpalo buvo užpilta arba prisilietė prie kitų paviršių nei laikymo bakas, iškart nuplaukite paviršių švariu vandeniu. Vandens karbamido tirpalas sukelia dažytų ir nedažytų metalinių paviršių koroziją ir gali deformuoti kai kurias plastikines ir gumines detales.**

**Išsiliejęs vandens karbamido tirpalas, jeigu paliekamas išdžiūti arba tik nuvalomas šluoste, palieka baltas apnašas. Dėl netinkamai nuvalyto išsiliejusio vandens karbamido tirpalo gali kilti problemų atliekant selektyviosios katalizinės redukcijos (SCR) sistemos nuotėkių diagnostiką.**

Jeigu į vandens karbamido tirpalo baką pateko pašalinių medžiagų arba degalų, ištuštinkite vandens karbamido tirpalo baką, išplaukite ir pripilkite naujo vandens karbamido tirpalo.

Jeigu vandens karbamido tirpalo kokybė abejotina, ištraukite iš vandens karbamido tirpalo bako mėginį ir supilkite į švarią talpyklę. Vandens karbamido tirpalas turi būti visiškai skaidrus, su lengvu amoniako kvapu. Jei vandens karbamido tirpalas atrodo drumstas, spalvotas ar turi stiprų amoniako kvapą, panašu, kad jis neatitinka specifikacijos. Nereikėtų naudoti tokios būklės DEF.

1. Išimkite išleidimo angos kaištį (jei įrengtas) ir išleiskite arba išsiurbkite netinkamą vandens karbamido tirpalą iš bako.

*PASTABA: Valyti galima sumontavus arba išėmus vandens karbamido tirpalo baką.*

2. Vandens karbamido tirpalo baką plaukite nauju vandens karbamido tirpalu.

   Prieš paleidžiant variklį, vandens karbamido tirpalas turi praeiti vizualinį, kvapo ir koncentracijos tikrinimus. Išsamesnę informaciją Vandens karbamido tirpalas (DEF) – naudojimas varikliuose, kuriuose įrengta selektyvioji katalizinė redukcija (SCR) žr. sk. Degalai, tepalai ir aušinimo skystis.

3. Išleiskite arba išsiurbkite vandens karbamido tirpalą iš bako.

*PASTABA: Kartokite 2—3 veiksmus, kol bus išvalytas vandens karbamido tirpalo bakas.*

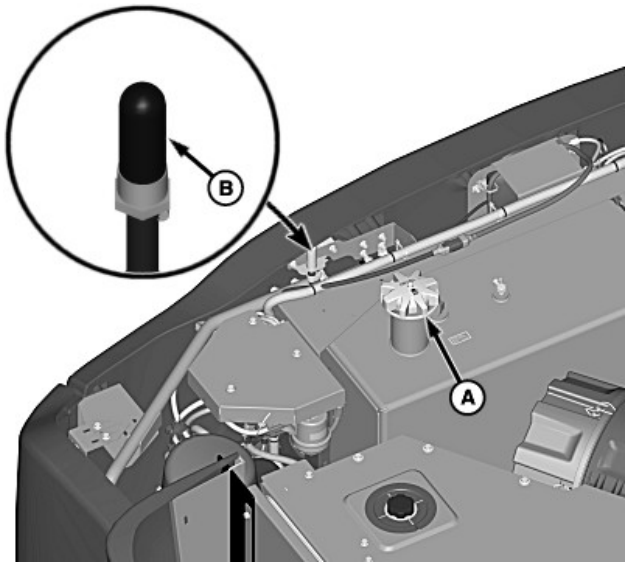
4. **Ankstesnė versija:** Pakeiskite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą ir vandens karbamido tirpalo bako rinktuvo siurbimo filtrą.

   **Vėlesnė versija:** Pakeiskite vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtrą ir vandens karbamido tirpalo vienaeilį filtrą.

5. Jei išimtas, įdėkite vandens karbamido tirpalo bako išleidimo angos kaištį.
6. Jei išimtas, įdėkite vandens karbamido tirpalo baką.
7. Vandens karbamido tirpalo baką pripildykite naujo vandens karbamido tirpalo.
8. Vandens karbamido tirpalo refraktometru JDG11594 arba JDG11684 patikrinkite vandens karbamido tirpalo koncentraciją. Tinkama vandens karbamido tirpalo karbamido koncentracija yra 31,8–33,2 %. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į įgaliotąjį atstovą.
9. Jeigu vandens karbamido tirpalas neatitinka specifikacijos, neatrodo skaidrus ar neturi lengvo amoniako kvapo, susisiekite su įgaliotu atstovu.

DX,DEF,CLEANTANK-26-18SEP19

## Degalų bakas – užpildymas




H125439—UN—04DEC18

**A—Degalų bako dangtelis**
**B—Degalų bako alsuoklis**

**ĮSPĖJIMAS: Būkite atsargūs su degalais. Pildydami mašinos baką nerūkykite. Prieš pildydami baką, išjunkite variklį, ištraukite raktelį ir įjunkite rankinį stabdį.**

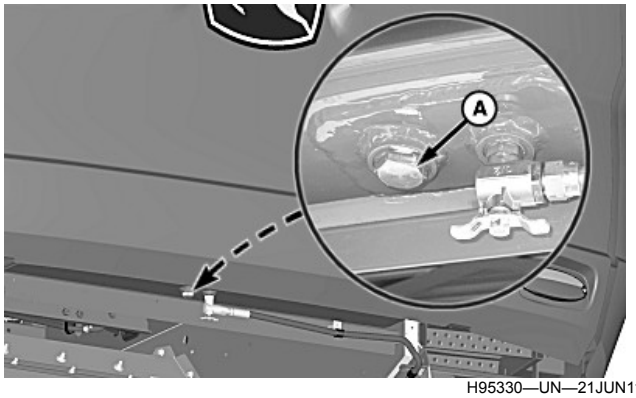
**Neįpilkite į baką per daug degalų. Apsitaškę degalais galite susižaloti. Plečiantis degalams, gali atsirasti nuotėkis. Jei į baką įpilama per daug degalų ir paskui jis paliekamas tiesioginėje saulės šviesoje arba jeigu labai padidėja aplinkos temperatūra, degalai pradės tekėti iš bako.**

Degalų bako dangtelis (A) neventiliuojamas. Oro perteklius išleidžiamas per degalų bako alsuoklį (B).

Vizualiai patikrinkite degalų bako alsuoklį. Saugokite, kad ant alsuoklio viršaus nesusirinktų per daug nešvarumų ar nuolaužų. Jei alsuoklis nešvarus, jis trukdo orui patekti į degalų baką. Išimkite iš žarnos degalų bako alsuoklį ir išvalykite.

OUO6075,0004A65-26-04DEC18

## Degalų bakas – išleidimas




H95330—UN—21JUN11

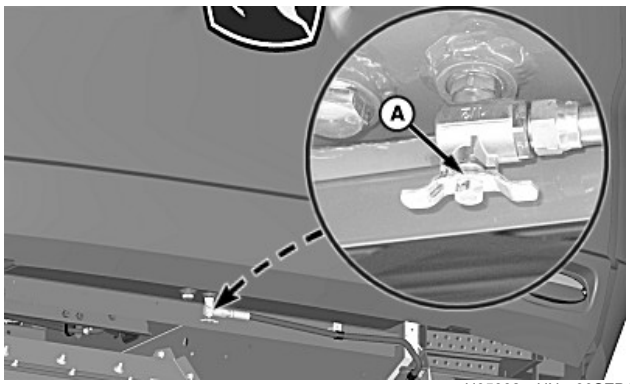
**A—Kaištis**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami priežiūros darbus, išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Išsukite kaištį (A) iš degalų bako apačios ir išleiskite degalus.

OUO6075,0000591-26-16FEB10

## Degalų bakas – uždarymo vožtuvas




H95332—UN—30SEP10

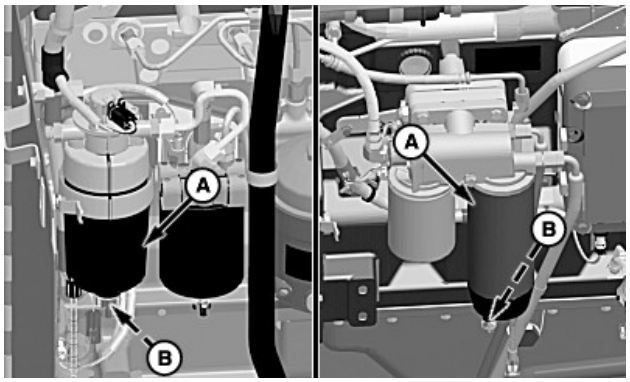
**A—Vožtuvas**

**ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami priežiūros darbus, išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Uždarykite vožtuvą (A) degalų bako apačioje, kai atliekate degalų filtrų techninę priežiūrą.

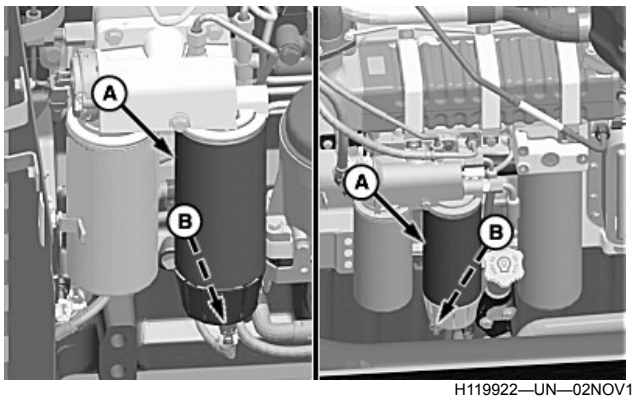
OUO6075,0000913-26-30AUG10

## Vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtras – išleidimas




H119921—UN—02NOV16

*"Tier 2" / II etapas (A tipas / B tipas)*




H119922—UN—02NOV16

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas / B tipas)*

**A—Stambaus valymo degalų filtras**
**B—Išleidimas**

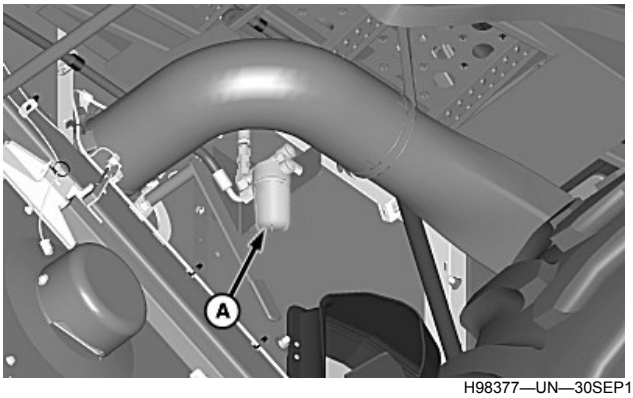
**ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami priežiūros darbus, išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

Kai stambaus valymo degalų filtras (A) pajunta degalų sistemoje vandenį, suformuojamas diagnostinis gedimo kodas.

Jeigu atsiranda diagnostinis gedimo kodas, išleiskite degalus iš stambaus valymo filtro (B) ir atkurkite kodą.

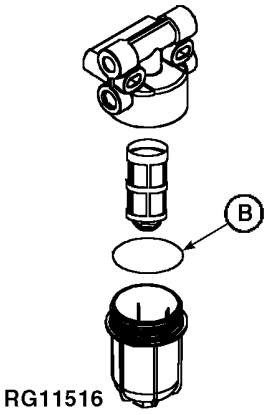
OUO6075,000480C-26-13NOV17

## Degalų išankstinio valymo filtras – valymas




H98377—UN—30SEP10

*Degalų valymo sieto filtras*




RG11516—UN—10NOV00

*Degalų valymo sieto dalys*

**A—Valymo sieto gaubtas**
**B—Sandarinamasis žiedas**

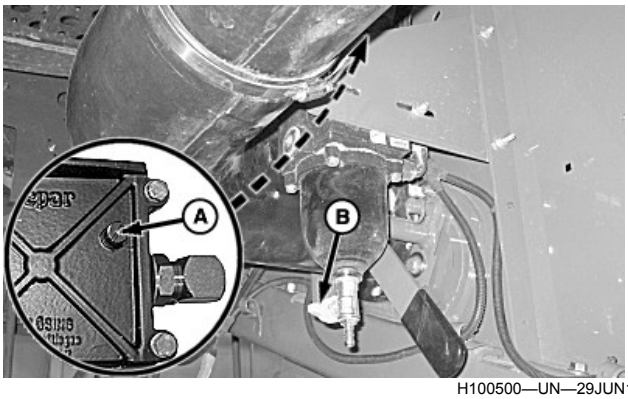
*PASTABA: Nevalykite degalų valymo sieto ir nekeiskite stambaus ir smulkaus valymo degalų filtrų tuo pačiu metu. Jei taip darysite, bus sunku paleisti mašiną. Atlikite šią procedūrą ir po to, prieš keisdami stambaus ir smulkaus valymo degalų filtrus, paleiskite variklį.*

*Išvalykite stambaus valymo degalų filtrą, jei filtro langelyje matote susikaupusius nešvarumus arba jei parodomas diagnostinis gedimo kodas. Išvalę filtrą atkurkite kodą.*

1. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti tuščiosios eigos apsukomis nuo 3 iki 5 minučių, jei mašina prieš tai neveikė.
2. Išjunkite variklį ir užsukite vožtuvą degalų bako apačioje, kad jų neišleistumėte atgal į tiekimo liniją.
3. Gerai išvalykite degalų valymo sieto bloką ir aplinkinį plotą.
4. Nuimkite valymo sieto gaubtą (A).
5. Išvalykite filtro tinklelį ir valymo sieto gaubtą. Apžiūrėkite sandarinimo žiedą (B).
6. Įstatykite filtro tinklelį ir priveržkite valymo sieto gaubtą.
7. Atidarykite vožtuvą degalų bako apačioje ir pripildykite valymo sietą.
8. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti mažomis tuščiosios eigos apsukomis 3–5 minutes.

OUO6075,000456F-26-20DEC16

## Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) – plovimas




H100500—UN—29JUN11

**A—Nuorinimo varžtas**
**B—Išleidimo vožtuvas**

*PASTABA: Nevalykite degalų stambaus valymo filtro ir nekeiskite stambaus ir smulkaus valymo degalų filtrų tuo pačiu metu. Jei taip darysite, bus sunku paleisti mašiną. Atlikite šią procedūrą ir po to, prieš keisdami pirminį ir antrinį degalų filtrus, paleiskite variklį.*

*Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtrą reikėtų praplauti, kai gaubtas prisipildo iki pusės vandens arba kai atsiranda diagnostinis kodas. Išvalę atkurkite kodą. Jei kodas vis dar rodomas, žr. "Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) – pakeitimas ir valymas".*

*Iki pakeitimo filtravimo elementą galima praplauti iki penkių kartų.*

1. Išjunkite variklį ir uždarykite vožtuvą degalų bako apačioje.
2. Atsukite nuorinimo varžtą (A) vandens skirtuvo viršuje. Leiskite vandeniui ir nešvarumams pasišalinti iš filtravimo elemento ir nusėsti ant indo apačios.
3. Paspauskite išleidimo vožtuvą (B) ir sukite prieš laikrodžio rodyklę, kad iš gaubto ištekėtų vanduo ir nešvarumai.

*PASTABA: Kadangi degalai, vanduo ir nešvarumai iš indo išleisti, daugiau vandens ir nešvarumų išsiplaus iš filtravimo elemento ir susirinks indo apačioje.*

4. Uždarykite išleidimo vožtuvą ir vėl leiskite nusėsti vandeniui ir nešvarumams.
5. Kartokite 3 ir 4 etapus, kol pašalinsite vandenį ir nešvarumus.
6. Užsukite nuorinimo varžtą ir atidarykite vožtuvą degalų bako apačioje.
7. Sukite paleidimo raktelį 60 sekundžių, kad užsipildytų pirminė degalų sistema, ir patikrinkite sandarumą.
8. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti mažomis tuščiosios eigos apsukomis 3–5 minutes. Jei variklis nepaleidžiamas ar išsijungia, žr. "Stambaus valymo ir smulkaus valymo degalų filtro filtravimo elementas – keitimas".

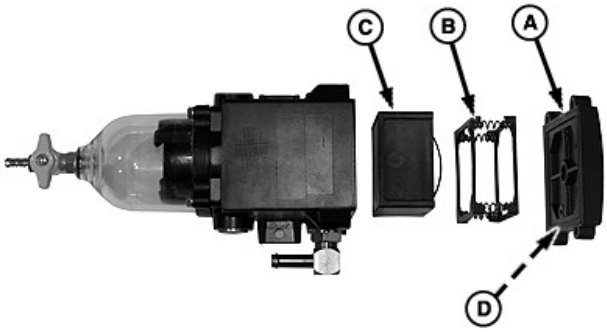
OUO6075,000469F-26-21MAR17

## Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) – keitimas ir valymas

### Filtro keitimas




RXA0084320—UN—26SEP05




H91103—UN—09APR08

**A—Dangtelis**
**B—Spyruoklinė kasetė**
**C—Filtravimo elementas**
**D—Tarpiklis**

*PASTABA: Kai filtravimo elementas praplaunamas penkis kartus, išvalykite filtrą. Pakeiskite filtrą, kai nesimatys šviesos filtrą palaikant prieš šviesą.*

1. Išjunkite variklį ir uždarykite vožtuvą degalų bako apačioje.
2. Lygiai atleiskite dangčio varžtus nurodyta seka.

*PASTABA: Dangtis ir spyruoklinė kasetė vėl bus naudojami, bet būtina įmontuoti keičiamą filtro elementą.*

3. Nuimkite dangtelį (A), spyruoklinę kasetę (B) ir filtravimo elementą (C).
4. Įmontuokite keičiamą filtravimo elementą ir prieš tai išimtą spyruoklinę kasetę (B).
5. Patikrinkite dangčio tarpiklį (D) ir, jei reikia, pakeiskite.
6. Uždėkite dangtį ir priveržkite nurodyta seka.
7. Atidarykite vožtuvą degalų bako apačioje.
8. Sukite paleidimo raktelį 60 sekundžių, kad užsipildytų pirminė degalų sistema, ir patikrinkite sandarumą.
9. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti mažomis tuščiosios eigos apsukomis 3–5 minutes. Jei variklis nepaleidžiamas ar išsijungia, žr. "Stambaus valymo ir smulkaus valymo degalų filtro filtravimo elementas – keitimas".

### Filtro valymas

1. Išjunkite variklį ir uždarykite vožtuvą degalų bako apačioje.

*PASTABA: Išleisdami degalus naudokitės išleidimo baku.*

2. Atidarykite išleidimo vožtuvą ir išleiskite iš gaubto degalus.
3. Lygiai atleiskite dangčio varžtus nurodyta seka.

4. Nuimkite dangtį (A) ir spyruoklinę kasetę (B).
5. Išimkite ranka filtravimo elementą (C).

*PASTABA: Patikrinkite, ar filtras nesugadintas. Jei sugadintas, įmontuokite keičiamą filtrą.*

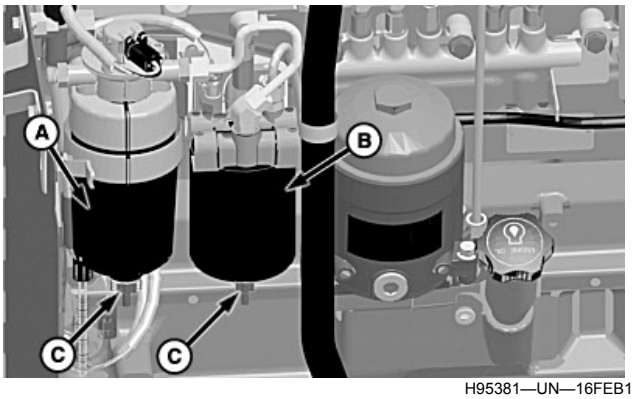
6. Išplaukite filtrą švariuose dyzeliniuose degaluose arba mineraliniame spirite.
7. Įdėkite filtravimo elementą ir spyruoklinę kasetę.
8. Patikrinkite dangčio tarpiklį (D) ir, jei reikia, pakeiskite.
9. Uždėkite dangtį bei įsukite varžtus su galvute ir palikite varžtus su galvute priveržtus ranka.
10. Priveržkite srieginius aklidangčius tokia tvarka, kaip parodyta.
11. Atidarykite vožtuvą degalų bako apačioje.
12. Sukite paleidimo raktelį 60 sekundžių, kad užsipildytų pirminė degalų sistema, ir patikrinkite sandarumą.
13. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti mažomis tuščiosios eigos apsukomis 3–5 minutes.

OUO6075,000456E-26-20DEC16

## Pirminio ir antrinio valymo degalų filtro elementas – pakeitimas

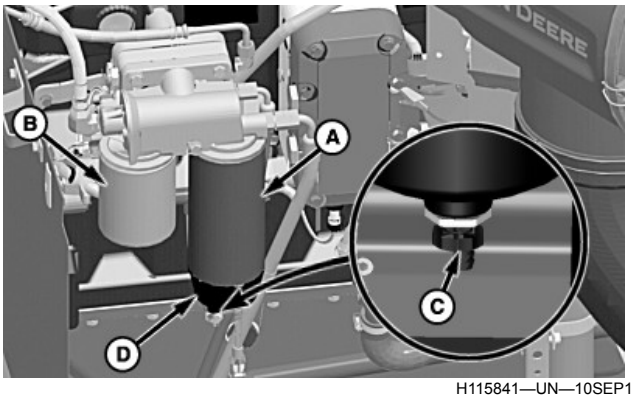


TS1343—UN—18MAR92




H95381—UN—16FEB10

*A tipas*




H115841—UN—10SEP15

*B tipas*

**A—Stambaus valymo degalų filtras**
**B—Smulkaus valymo degalų filtras**
**C—Išleidimo vožtuvai**
**D—Vandens skirtuvo gaubtas**

**ĮSPĖJIMAS: Degalų tiekimo sistemose likęs aukšto slėgio skystis gali sunkiai sužeisti. Remonto darbus turėtų atlikti tik su šio tipo sistema susipažinę technikai. Prieš atjungiant degalų sistemas, daviklius ar bet kurias detales tarp aukšto slėgio degalų siurblio ir purkštuvų ant variklių su aukšto slėgio suspaudimo santykio (HPCR) degalų sistema, palaukite po variklio sustabdymo mažiausiai 15 minučių.**

*PASTABA: Nevalykite degalų stambaus valymo filtro ir nekeiskite stambaus ir smulkaus valymo degalų filtrų tuo pačiu metu. Jei taip darysite, bus sunku paleisti mašiną. Atlikite degalų pirminio valymo filtru valymo procedūrą, o po to prieš pakeisdami pirminį ir antrinį degalų filtrus, paleiskite variklį.*

*Pakeiskite pirminio ir antrinio valymo degalų filtrus, jei pablogėja darbinės charakteristikos arba jei atsiranda diagnostinis gedimo kodas. Pakeitę filtrus atkurkite kodą.*

1. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti tuščiosios eigos apsukomis nuo 3 iki 5 minučių, jei mašina prieš tai neveikė.
2. Išjunkite variklį ir uždarykite vožtuvą degalų bako apačioje.
3. Gerai nuvalykite filtravimo elementų išorę ir filtro montavimo plotą.

**ĮSPĖJIMAS: Degalai filtruose gali būti aukšto slėgio. Nenuimkite filtrų neužbaigę tokio etapo.**

*PASTABA: Išleisdami degalus ir išimdami degalų filtrus naudokitės išleidimo baku.*

4. **A tipas:** Atidarant išleidimo vožtuvus (C), išleiskite degalų teršalus ir išleiskite slėgį iš stambaus valymo degalų filtro (A) bei smulkaus valymo degalų filtro

(B). Uždarykite išleidimo vožtuvus ir išimkite degalų filtrus.

**B tipas:** Atidarę išleidimo vožtuvą (C), išleiskite degalų teršalus ir išleiskite slėgį iš smulkaus valymo degalų filtro (A). Uždarykite išleidimo vožtuvą ir nuimkite bei pasidėkite vandens skirtuvo gaubtą (D).

*PASTABA: Papildomi degalai bus išleidžiami iš filtro korpuso.*

5. Nuimkite stambaus ir smulkaus valymo degalų filtrus.

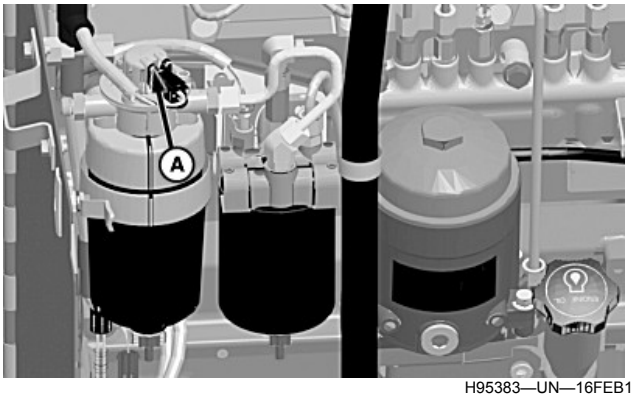
**SVARBU: NEĮPILKITE degalų į jokį degalų filtrą.**

*PASTABA: Prieš įdėdami, sutepkite filtro tarpiklius dyzeliniais degalais.*

6. **Tik B tipas:** Ant naujo stambaus degalų valymo filtro uždėkite anksčiau nuimtą vandens skirtuvo gaubtą.
7. Uždėkite stambaus degalų valymo filtro (A) bloką ant variklio. Kai tarpiklis prisilies prie filtro korpuso, filtro bloką užveržkite, pasukę 3/4 pasukimo.
8. Uždėkite naują antrinį degalų filtrą (B). Kai tarpiklis prisilies prie filtro korpuso, filtrą užveržkite, pasukę 3/4 pasukimo.
9. Įsitikinkite, kad išleidimo vožtuvai (C) uždaryti.
10. Atidarykite vožtuvą degalų bako apačioje.
11. Pasukite paleidimo raktelį į įjungimo padėtį 60 sekundžių, kad užsipildytų pirminė degalų sistema.
12. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti mažomis tuščiosios eigos apsukomis 3–5 minutes.

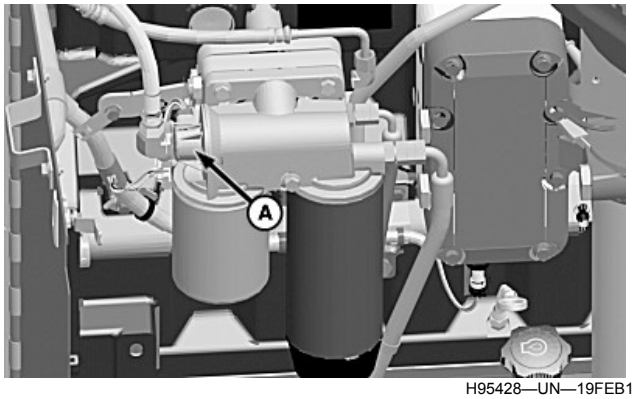
OUO6075,00043C7-26-20DEC16

## Degalų sistema – nuorinimas



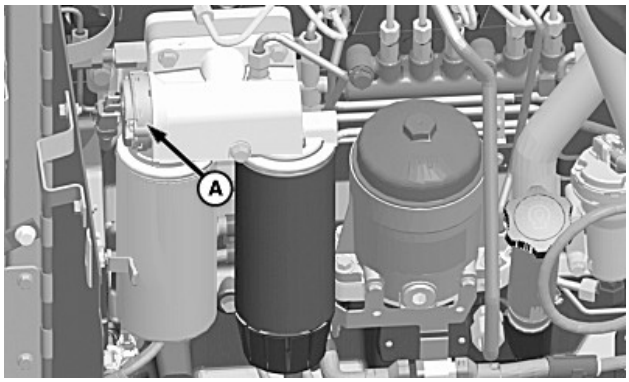

H95383—UN—16FEB10

*2 pakopos / II etapo (A tipas)*



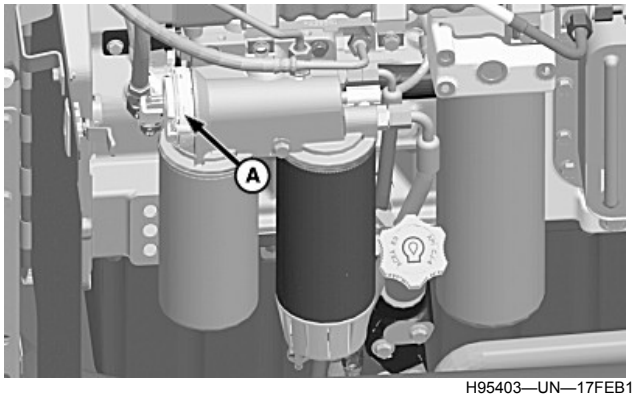

H95428—UN—19FEB10

*"Tier 2" / II etapas (B tipas)*




H95337—UN—12FEB10

*"Final Tier 4" / V etapas (A tipas)*




H95403—UN—17FEB10

*"Final Tier 4" / V etapas (B tipas)*

**A—Degalų siurblys**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami priežiūros darbus, išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį.**

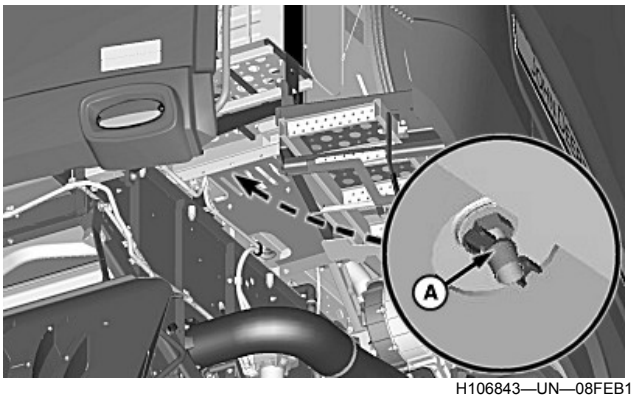
Oras gali patekti į degalų sistemą, kai keičiami degalų filtrai arba jei pasibaigia degalai. Jei degalų sistemoje yra oro, variklis neužsives. Jei variklis nepasileidžia, pasukite paleidimo raktelį į įjungimo padėtį 60 sekundžių, kad siurblys (A) užpildytų pirminę degalų sistemą.

OUO6075,000480D-26-13NOV17

## Aušinimo sistema – išleidimas

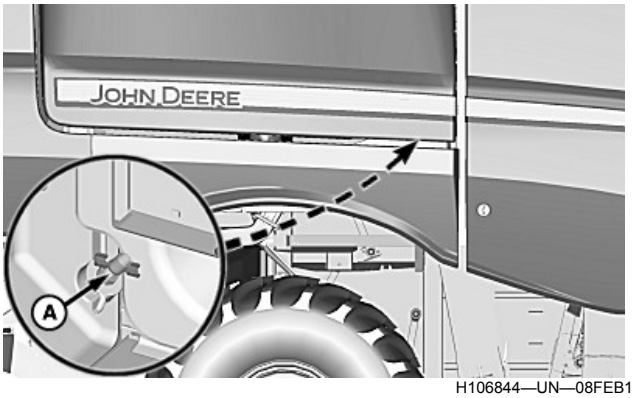


TS281—UN—15APR13




H106843—UN—08FEB13

*"Tier 2" / II etapas (A tipas)*




H106844—UN—08FEB13

*"Tier 2" / II etapas (B tipas)*
*"Final Tier 4" / V etapas*

**A—Išleidimo vožtuvas**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį. Saugokitės, kad nenusiplikytumėte atidarydami išsiplėtimo bakelio gaubtą. Niekada neatidarykite gaubtelio, kai karštas variklis. Gaubtą atidarykite lėtai, kad iš pradžių sumažintumėte slėgį.**

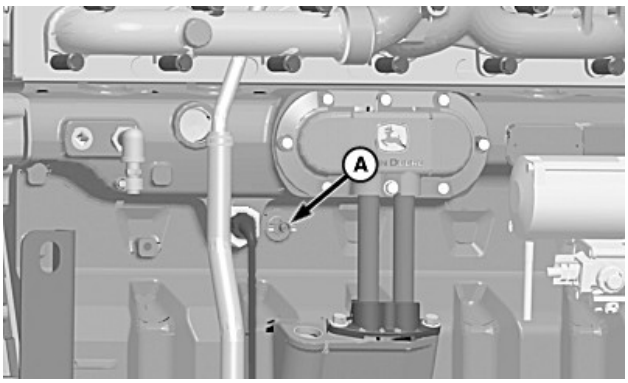
*PASTABA: Radiatoriaus išleidimo anga yra jo priekyje.*

*Kai naudojamas "Cool-Gard™ II" arba "Cool-Gard™ II PG", išleidimo intervalas yra 6 metai arba 6 000 darbo valandų.*

*Jei naudojate kitokį nei "Cool-Gard™ II" arba "Cool-Gard™ II PG" aušinimo skystį, sumažinkite skysčio išleidimo laikotarpį iki 2 metų ar 2 000 darbo valandų.*

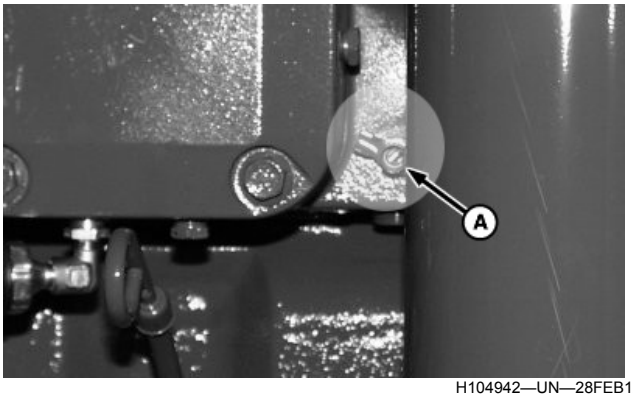
Išleiskite ir pakeiskite aušinimo skystį. Variklio aušinimo skysčio rekomendacijas rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

Atidarykite ant radiatoriaus esantį išleidimo vožtuvą (A).



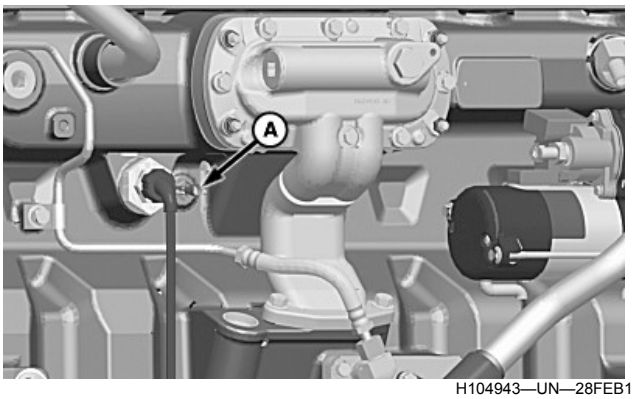

H104941—UN—28FEB12

*Priekinė variklio dalis (Tier 2 / II etapas) (A tipas)*




H104942—UN—28FEB12

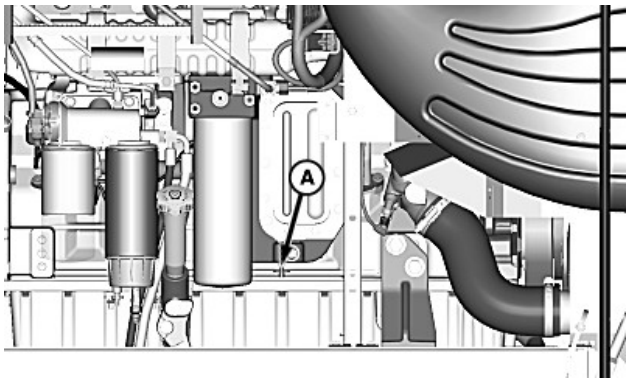
*Virš alkūninio veleno ("Tier 2" / II etapas) (B tipas)*




H104943—UN—28FEB12

*Priekinė variklio dalis ("Final Tier 4" / V etapas) (A tipas)*

*"Cool-Gard" yra "Deere & Company" prekės ženklas.*

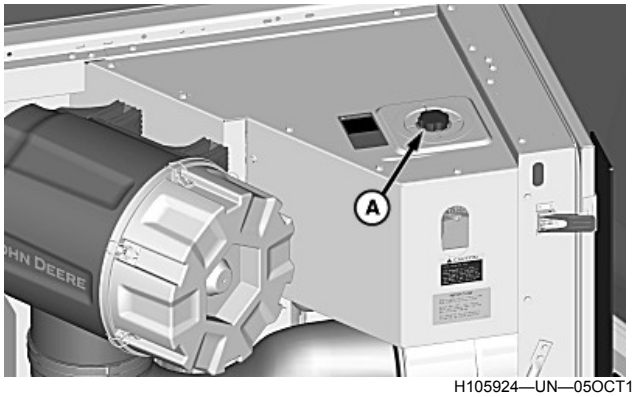



H104944—UN—28FEB12

*Galinė variklio dalis ("Final Tier 4" / V etapas) (B tipas)*

**A—Išleidimo vožtuvas**

Atidarykite ant variklio bloko esantį išleidimo vožtuvą (A).




H105924—UN—05OCT12

**A—Išsiplėtimo bakelio dangtelis**

Atidarykite išsiplėtimo bakelio dangtelį (A), kad aušinimo skystis greičiau ištekėtų.

Užsukite radiatoriaus išleidimo angas ir užpildykite sistemą švariu vandeniu.

Uždėkite išsiplėtimo bakelio dangtelį ir įjungę šildytuvą paleiskite variklį, kol jis pasieks darbinę temperatūrą.

Išjunkite variklį, atsargiai nuimkite išsiplėtimo bakelio dangtelį ir išleiskite vandenį, kol nenusėdo rūdys ar kitos nuosėdos.

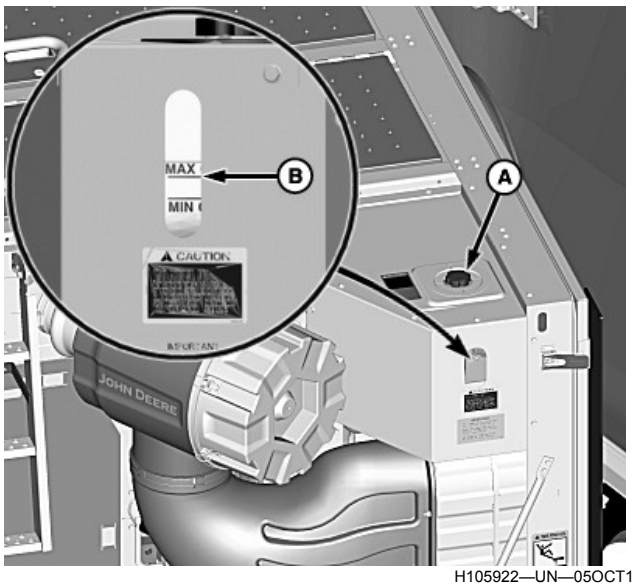
Užsukite radiatoriaus išleidimo angas ir įpilkite į sistemą švaraus vandens bei John Deere aušinimo sistemos valiklio PT500 arba lygiaverčio tirpalo. Laikykitės nurodymų dėl darbo su plovikliu.

Po ploviklio naudojimo praskalaukite sistemą švariu vandeniu ir jį išleiskite.

Užsukite radiatoriaus išleidimo angas ir užpildykite sistemą. Ieškokite informacijos apie užpildymo procedūrą skyriuje "Aušinimo sistema – užpildymas". Variklio aušinimo skysčio rekomendacijas rasite skyriuje "Degalai ir tepalai".

OUO6075,000480E-26-13NOV17

## Aušinimo sistema – pripildymas




H105922—UN—05OCT12

**A—Išsiplėtimo bakelio gaubtas**
**B—Maks. šalto linija**

**ĮSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, įjunkite rankinį stabdį ir ištraukite raktelį. Saugokitės, kad nenusiplikytumėte atidarydami išsiplėtimo bakelio gaubtą. Niekada neatidarykite gaubto, kai variklis karštas, ir niekada nepildykite aušinimo sistemos, kai variklis perkaitęs. Gaubtą atidarykite lėtai, kad iš pradžių sumažintumėte slėgį. Lėtai pilkite aušinimo skystį. Tikrinkite aušinimo skysčio lygį, kai variklis šaltas.**

**SVARBU: Ant išsiplėtimo bakelio ir radiatoriaus naudojamas specialus gaubtas. Jeigu dangtelis sugadintas ar jo nėra, jį būtina pakeisti lygiaverčiu dangteliu.**

**Niekada nepilkite šalto vandens į karštą variklį, nes gali įtrūkti cilindrų blokas arba galvutė. Nepaleiskite variklio be aušinimo skysčio.**

Nuimkite išsiplėtimo bakelio dangtelį (A) ir įpilkite skysčio, kol jis pasieks liniją “Max Cold” (maks. šaltas) (B).

Uždėkite išsiplėtimo bakelio dangtelį, įjunkite šildytuvą ir paleiskite variklį veikti, kol jis pasieks darbinę temperatūrą.

Atsargiai nuimkite dangtelį nuo išsiplėtimo bakelio ir, jei reikia, užpildykite. Uždėkite išsiplėtimo bakelio dangtelį.

Kai variklis šaltas, aušinimo skysčio lygis turėtų būti ties linija “Max Cold” (maks. šaltas).

*PASTABA: Aušinimo skysčio lygis turi būti tarp linijų "Max Cold" (maksimalus šaltas) ir "Min Cold" (minimalus šaltas). Įpilkite reikiamą kiekį aušinimo skysčio, jeigu jo lygis yra žemiau linijos "Min Cold" (minimalus šaltas).*

OUO6075,00041C9-26-27JAN16

## Aušinimo sistema – paruošimas žiemai

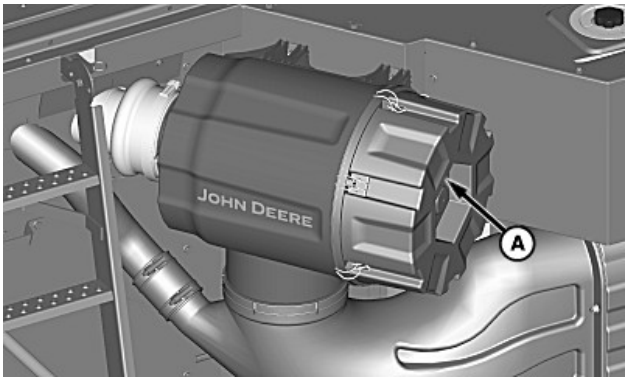
**SVARBU: Iš aušinimo sistemos neišleiskite skysčio, kad sistemą apsaugotumėte nuo užšalimo. Skystis iš šildytuvo visiškai neišleidžiamas, todėl jis gali būti pažeistas.**

Prieš pradedant šalti pasirūpinkite, kad aušinimo sistemoje būtų pakankamai antifrizo. Naudokite patikimo gamintojo pastovaus tipo etileno glikolio antifrizą, kurio sudėtyje yra antikorozinių medžiagų ir vandens siurblio tepalo, tačiau nėra apsaugos nuo nuotėkio priedų. Rekomendacijas rasite šios vadovo skyriuje "Degalai ir tepalai".

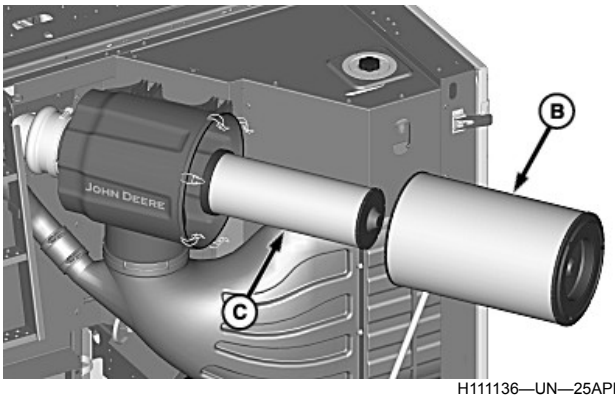
Įpylę antifrizo įjunkite šildytuvą, paleiskite variklį ir leiskite jam veikti tol, kol jis pasieks darbinę temperatūrą. Taip tirpalas bus sumaišytas ir pradės cirkuliuoti sistemoje.

OUO6075,00043AF-26-11OCT16

## Oro valytuvo filtrai - nuėmimas




H111135—UN—25APR14




H111136—UN—25APR14

**A—Dulkų gaubtas**
**B—Stambaus valymo oro filtras**
**C—Apsauginis filtras**

**SVARBU: Prižiūrėdami filtrus išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį, taip apsaugosite variklį nuo nešvarumų.**

Filtrų priežiūrą atlikite tik tada, kai porankio ekrane atsiranda variklio oro filtro piktograma.

Atsklęskite dulkių dangtelį (A) ir nuimkite pirminį oro valymo filtrą (B).

Sukite apsauginį filtrą (C) prieš laikrodžio rodyklę, kad galėtumėte jį išimti. Apsauginis filtras sustabdo nešvarumus, kurie praeitų per sugadintą pirminį oro valymo filtrą.

**SVARBU: Niekada neplaukite, nevalykite šepetėliu ar netrankykite elementų. Prapūsdami pagrindinį filtravimo elementą naudokite suspaustą orą (500 kPa; 72,5 psi). Išvalykite elementą išverstu vidumi, užtikrindami, kad pneumatinės patrankėlės galai nelies filtravimo popieriaus.**

**Niekada nevalykite saugos elemento. Jeigu nešvarus, pakeiskite.**

**Niekada nepaleiskite variklio, jei į vietą neįstatyti abu filtrai.**

Jei reikia, atlikite filtrų techninę priežiūrą.

Įmontuokite apsauginį filtrą ir sukite prieš laikrodžio rodyklę, kol prisuksite jį ranka.

Įmontuokite pirminį oro valymo filtrą ir apsauginį gaubtą nuo dulkių.

Patikrinkite visus oro įsiurbimo sistemos sujungimus. Užtikrinkite, kad jie būtų sandarūs.

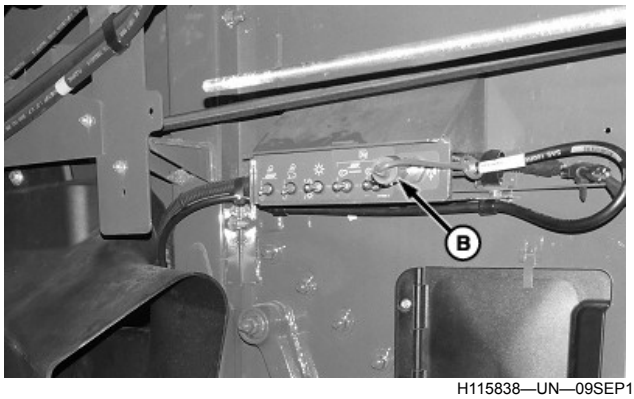
**SVARBU: Nenaudokite jokių išmetamųjų dujų srauto valymo prietaisų smulkintų šiaudų išpūtimui iš kombaino. Tokio prietaiso naudojimas gali sugadinti oro filtrą ir variklį.**

OUO6075,00017D4-26-25APR14

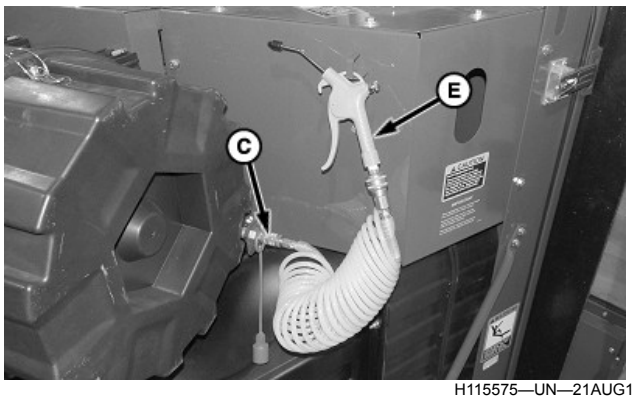
## Oro kompresoriaus sistema (jei įrengta)



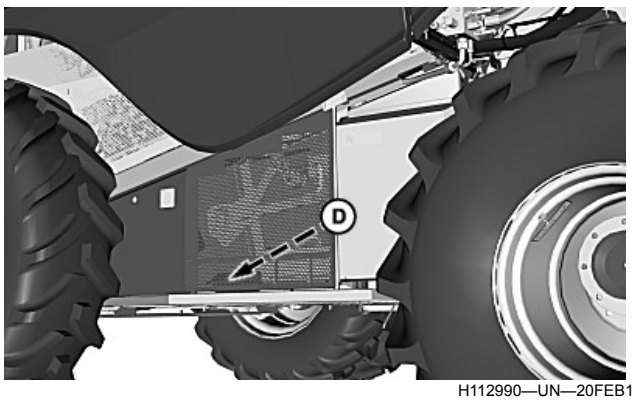

H112987—UN—20FEB15




H115838—UN—09SEP15




H115575—UN—21AUG15




H112990—UN—20FEB15

**A—Bakas**
**B—Oro kompresoriaus žarnelės jungtis**
**C—Oro kompresoriaus žarnelės jungtis**
**D—Oro kompresoriaus žarnelė / antgalis**
**E—Oro kompresoriaus žarnelė / antgalis**

**SVARBU: Niekada nevalykite variklio oro filtrų ar purvarinkių veikiant varikliui.**

*PASTABA: Norėdami užtikrinti geriausias oro kompresoriaus darbo charakteristikas, pasirūpinkite, kad variklis veiktų ir būtų nuolat tiekiamas oras.*

*Nerekomenduojama naudoti padangoms, sumontuotoms mašinoje, pūsti ar pneumatiniams įrankiams varyti.*

*Nerekomenduojama vienu metu naudoti abiejų jungčių.*

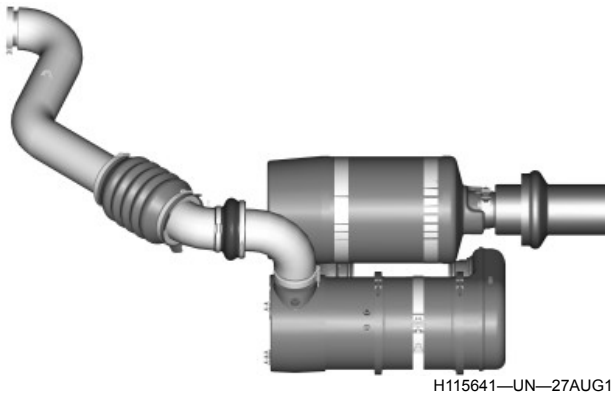
Oro kompresorius sumontuotas variklio platformoje, o rezervuaras (A) – mašinos dešinėje pusėje.

Oro kompresoriaus žarnelės jungtis (B) yra kairėje mašinos pusėje, o kita oro kompresoriaus žarnelės jungtis (C) – variklio platformoje.

Oro kompresoriaus žarnelė / antgalis (D) yra kairėje mašinos pusėje, o kita oro kompresoriaus žarnelė / antgalis (E) – variklio platformoje.

OUO6075,000412E-26-21MAR16

## Dyzelino dalelių filtro techninė priežiūra ("Final Tier 4" / V etapas)



H115641—UN—27AUG15

Išmetamųjų dujų filtras sudarytas iš oksidacijos katalizatoriaus ir suodžių filtro (DPF). DPF skirtas sulaikyti susikaupusius pelenus, kurie atsiranda nesudegus priedams, naudojamiems karterio alyvoje ir degaluose. DPF gali būti ilgai naudojamas be priežiūros. Po tam tikro laiko DPF reikės profesionalios techninės priežiūros, kad specialistai pašalintų susikaupusius pelenus. Tikslus darbo valandų skaičius iki techninės priežiūros priklauso nuo variklio galios kategorijos, darbo ciklo ir darbo sąlygų, variklio alyvos pelenų kiekio ir degalų kokybės. Laikantis "John Deere" rekomenduojamų degalų ir alyvos specifikacijų darbo valandų skaičius iki profesionalios DPF techninės priežiūros pailgės.

Kaip variklio savininkas turite pasirūpinti, kad būtų atliekama šioje instrukcijoje aprašyta reikiama priežiūra. Įrangai veikiant įprastai, DPF priežiūros reikalavimai

priklauso nuo pelenų susikaupimo greičio. Apskritai daugiau nei 175 AG / 130 kW varikliuose esantiems DPF reikalinga techninė priežiūra apytiksliai po 4.500 valandų. Padidėjus pelenų kiekiui DPF sumažėja suodžių saugyklos talpa ir dažniau padidėja išmetimo sistemos atgalinis slėgis. Pasirodys diagnostinis gedimo kodas, pranešantis, kad DPF reikalinga techninė priežiūra.

DPF pelenus pašalinti reikia išėmus DPF iš mašinos ir įdėjus jį į specialų prietaisą. Nebandykite pelenų pašalinti vandeniu ar kitomis cheminėmis medžiagomis. Jei šiais būdais bandysite pašalinti pelenus, galite sugadinti medžiagą, laikančią DPF jo dėžutėje, taip dėžutėje atlaisvinsite DPF elementą ir vibruojant jis bus sugadintas.

Jei pelenus valysite kitokiais, nei leistini būdai, galite pažeisti JAV federalinius, valstijos ir vietinius pavojingų atliekų įstatymus ir sugadinsite DPF, todėl nebegalios išmetamųjų dujų filtro sklaidos garantija. Taigi griežtai rekomenduojama DPF techninę priežiūrą atlikti įgaliotame "John Deere" techninės priežiūros centre ar kitame kvalifikuotame techninės priežiūros centre.

Kai AUTOMATINIS arba STOVĖJIMO valymas yra įjungtas, išmetamųjų dujų temperatūra gali būti aukšta nesant apkrovos arba esant mažai apkrovai tam tikru metu, kai atliekamas išmetamųjų dujų filtro valymo ciklas.

Išjunkite išmetamųjų dujų filtro valymo sistemą, kai tai gali būti nesaugu dėl pakilusios išmetamųjų dujų temperatūros.

Išjunkite automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo sistemą tik tuomet, kai tai būtina.

OUO6075,0004808-26-13NOV17

## Išmetamųjų dujų filtro / dyzelino dalelių filtro pelenų apdorojimas ir utilizavimas ("Final Tier 4" / V etapas)

**ĮSPĖJIMAS: Pagal federalinius, valstijos ir (arba) /ar vietinius įstatymus ar nuostatas, pelenai iš suodžių filtro gali būti priskiriami prie pavojingų atliekų. Pavojingos atliekos turi būti utilizuojamos pagal visus galiojančius pavojingų atliekų utilizavimo federalinius, valstijos ir vietinius įstatymus ar nuostatas. Pelenus iš DPF gali pašalinti tik kvalifikuotas techninės priežiūros centras. Tvarkant ir valant DPF reikia naudoti apsaugines priemones ir dėvėti apsauginius drabužius, kurie turi būti tinkamos sanitarinės būklės. Pagalbos kreipkitės į "John Deere" prekybos atstovą arba kvalifikuotą techninės priežiūros centrą.**

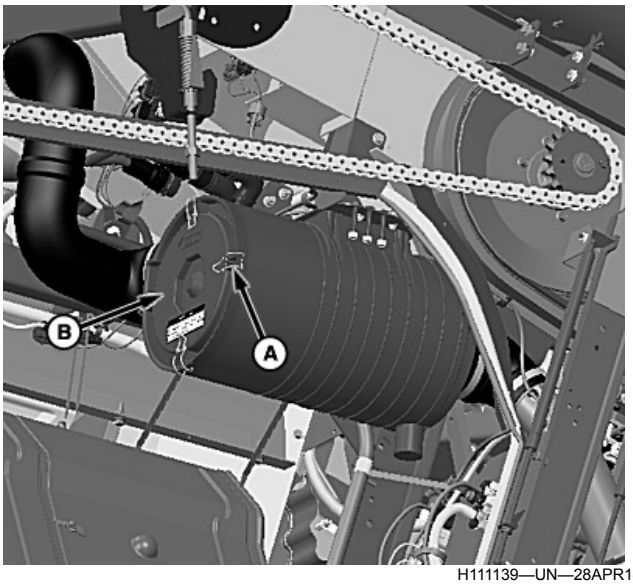
OUO6075,0004809-26-13NOV17

## Išmetamųjų dujų filtro utilizavimas ("Final Tier 4" / V etapas)

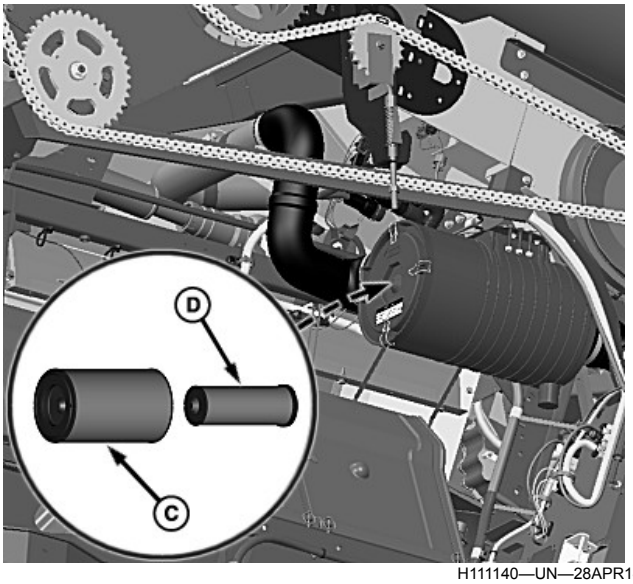
**ĮSPĖJIMAS: Pasibaigus išmetamųjų dujų filtro eksploatacijos laikui jį reikia tinkamai pašalinti, nes jame susikaupę pelenai arba katalizatoriaus medžiagos pagal federalinius, valstijos ir (arba) vietinius įstatymus arba taisykles gali būti laikomos pavojingomis atliekomis. Panaudotus išmetamųjų dujų filtrus, pavyzdžiui, dyzelino kietųjų dalelių filtrą, galite pasikeisti bet kuriame John Deere įgalioto atstovo centre arba kvalifikuotame tech. priežiūros centre.**

OUO6075,000480A-26-13NOV17

## Variklio taršos tvarkymo oro filtras – išėmimas ("Final Tier 4" / V etapas)




H111139—UN—28APR14




H111140—UN—28APR14

**A—Skląsčiai**

**B—Dulkų gaubtas**
**C—Stambaus valymo oro filtras**
**D—Apsauginis filtras**

**SVARBU: Prižiūrėdami filtrus išjunkite variklį, ištraukite paleidimo raktelį ir įjunkite rankinį stabdį, taip apsaugosite variklį nuo nešvarumų.**

Atlikite filtro techninę priežiūrą tik tuomet, kai variklio nešvarumų tvarkymo oro filtro piktograma rodoma porankio ekrane.

Atjunkite sklendes (A) ir nuimkite dulkių gaubtą (B).

Išimkite stambaus valymo oro filtrą (C).

Nuimkite apsauginį filtrą (D) sukdami prieš laikrodžio rodyklę. Apsauginis filtras sustabdo nešvarumus, kurie praeitų per sugadintą pirminį oro valymo filtrą.

**SVARBU: Niekada neplaukite, nevalykite šepetėliu ar netrankykite elementų. Prapūsdami pagrindinį filtravimo elementą naudokite suspaustą orą (500 kPa; 72,5 psi). Išvalykite elementą išverstu vidumi, užtikrindami, kad pneumatinės patrankėlės galai nelies filtravimo popieriaus.**

**Niekada nevalykite saugos elemento. Jeigu nešvarus, pakeiskite.**

**Niekada nepaleiskite variklio, jei į vietą neįstatyti abu filtrai.**

Jei reikia, atlikite filtrų techninę priežiūrą.

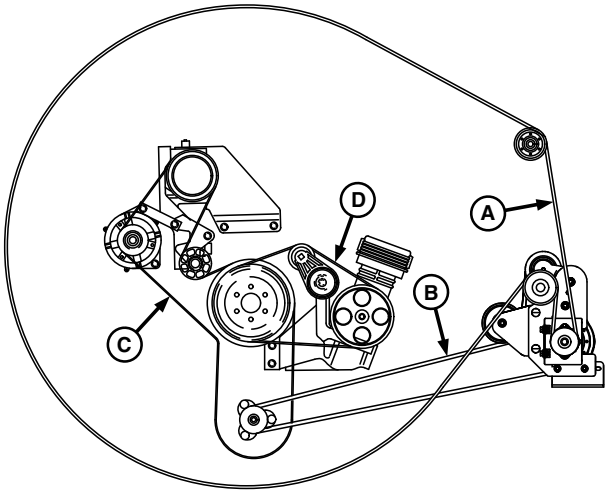
Įmontuokite apsauginį filtrą ir sukite prieš laikrodžio rodyklę, kol prisuksite jį ranka.

Įmontuokite stambaus valymo oro filtrą.

Uždėkite gaubtą ir užfiksuokite sklendėmis.

OUO6075,000480B-26-13NOV17

## Variklio diržas – uždėjimas (Tier 2 / II etapo)

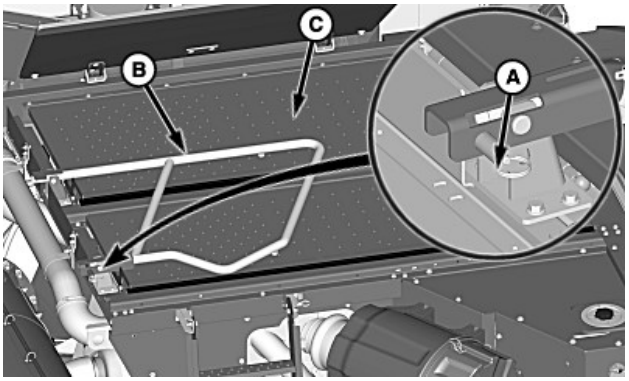



H124552—UN—21JUN18

**A—Besisukančio sietelio pavaros diržas, sietelio pusė**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas, variklio pusė**
**C—Aušinimo ventiliatoriaus, oro kondicionieriaus, kompresoriaus diržas**
**D—Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas)**

OUO6075,00049EF-26-20JUN18

## Variklio pagalbinės įrangos / ventiliatoriaus pavaros / oro kompresoriaus (jei įrengtas) diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo)

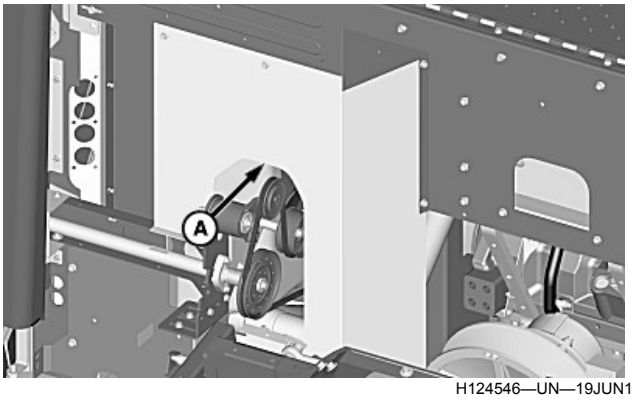



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

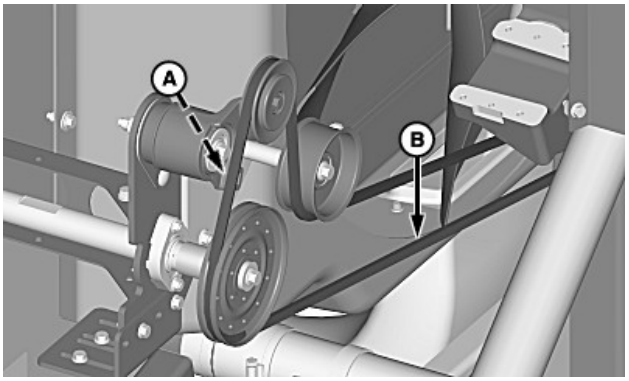



H124546—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**

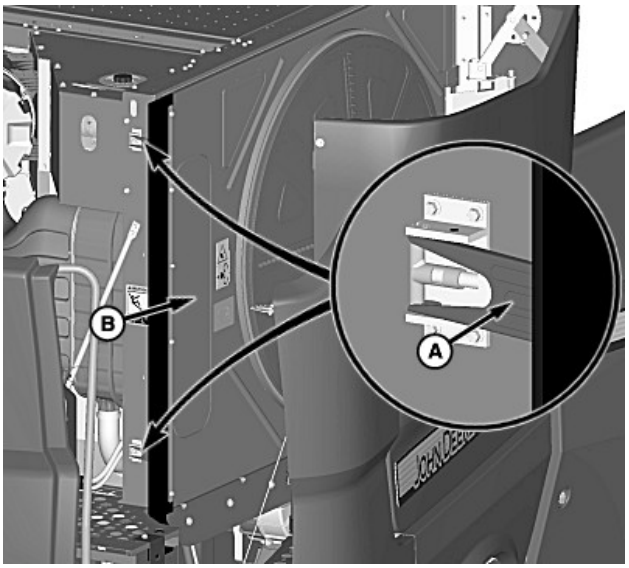
2. Nuimkite apsaugą (A).




H124547—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

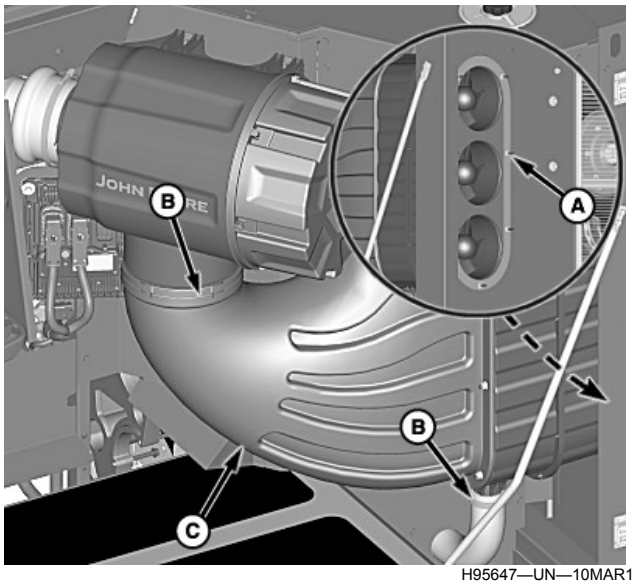
3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

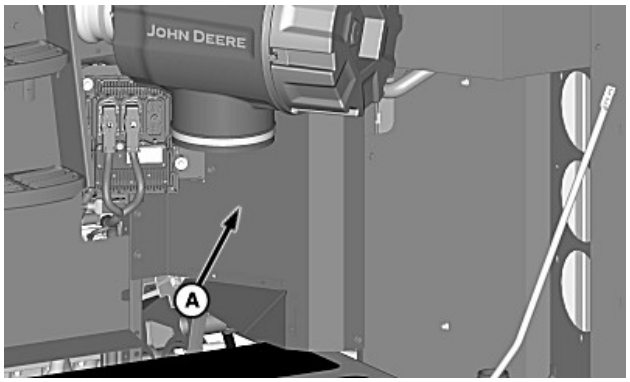
5. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H95647—UN—10MAR10

**A—Veržlė (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

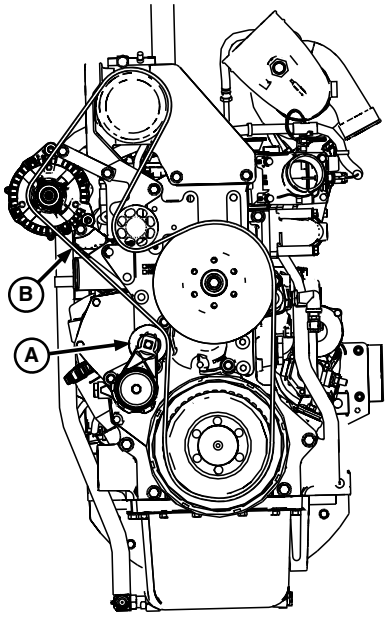
6. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
7. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

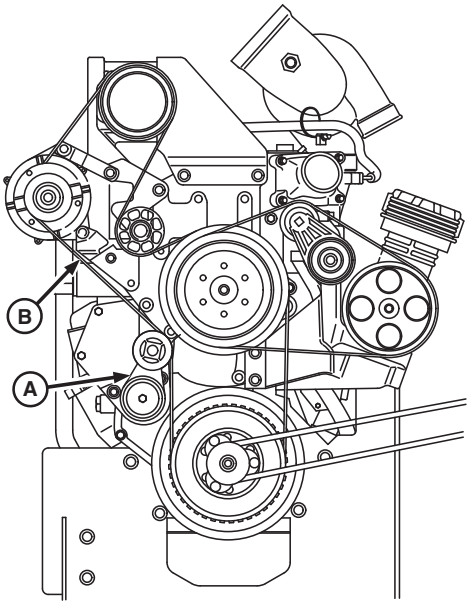
**A—Ekranas**

8. Nuimkite apsaugą (A).




H95702—UN—15MAR10

*Variklio pagalbinės įrangos / ventiliatoriaus pavaros diržas be oro kompresoriaus*

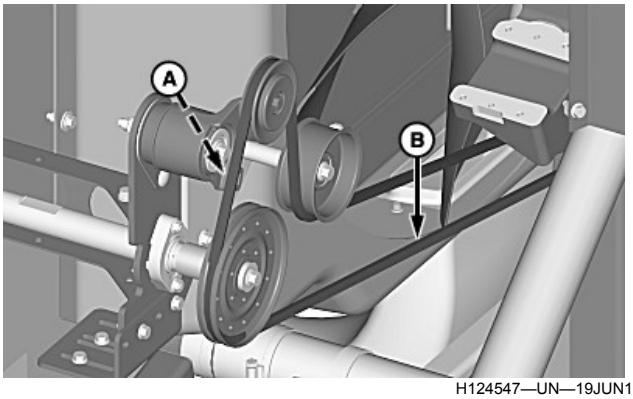



H113079—UN—02MAR15

*Variklio pagalbinės įrangos / ventiliatoriaus pavaros diržas su oro kompresoriumi*

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Variklio pagalbinės įrangos / ventiliatoriaus pavaros diržas**

9. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
10. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.
11. Uždėkite naują diržą per ventiliatoriaus mentes.
12. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti naują diržą.



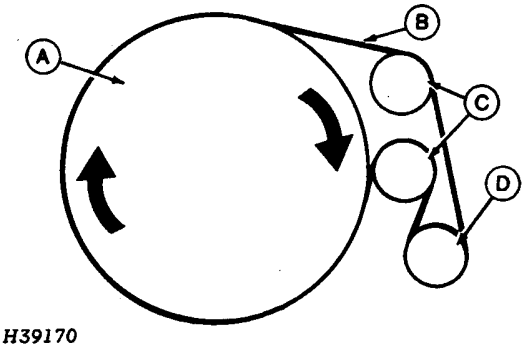

H124547—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

13. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
14. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (priekyje).
15. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
16. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
17. Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,00049E6-26-20JUN18

## Besisukančio sietelio diržas - judėjimo eiga

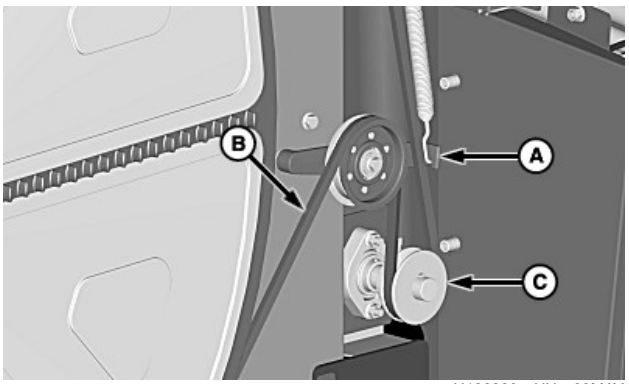



H39170—UN—11OCT88

**A—Besisukantis sietelis**
**B—Diržas**
**C—Tuščiaeigiai skriemuliai**
**D—Pavaros skriemulys**

OUO6075,00006CE-26-05MAR10

## Besisukančio sietelio diržas – keitimas



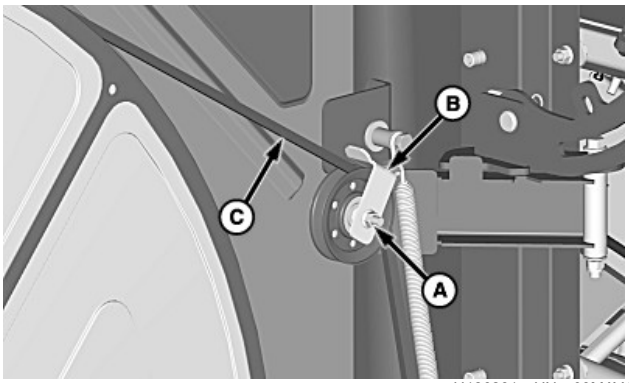

H126280—UN—08MAY19

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio diržas**
**C—Skriemulys**

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

**Saugokitės, kad nesusižeistumėte. Diržas įtemptas. Nuėmę diržą lėtai atlaisvinkite įtempiklio svirtį.**

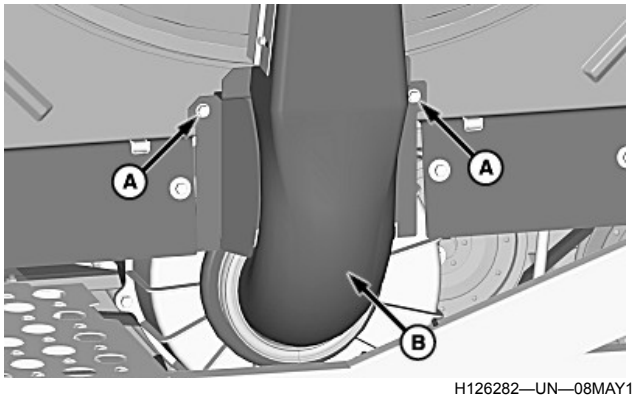
1. Paspauskite įtempiklio svirtį (A) ir sumažinkite besisukančio sietelio diržo (B) įtempimą.
2. Nuimkite besisukančio sietelio diržą nuo skriemulio (C) ir lėtai atleiskite svirtį bei spyruoklės įtempimą.




H126281—UN—08MAY19

**A—Veržlė**
**B—Diržo laikiklis**
**C—Besisukančio sietelio diržas**

3. Nuimkite veržlę (A) ir diržo laikiklį (B).
4. Nuimkite besisukančio sietelio diržą (C).




H126282—UN—08MAY19

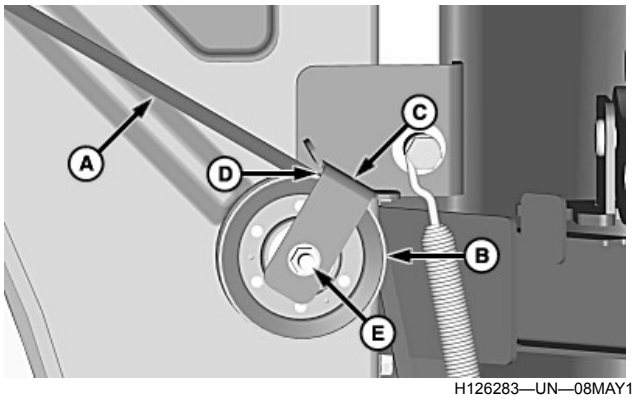
**A—Varžtas su galvute ir veržlė (naudojami 2)**
**B—Vakuumo kanalas**

*PASTABA: Besisukančio sietelio dureles reikia atidaryti, kad galėtumėte pasiekti veržles iš vidaus.*

5. Išimkite srieginius aklidangčius ir veržles (A).
6. Patraukite vakuumo kanalą (B) nuo besisukančio sietelio durelių ir nuimkite besisukančio sietelio diržą.
7. Patraukite vakuumo kanalą nuo besisukančio sietelio durelių ir uždėkite pakaitinį besisukančio sietelio diržą.
8. Įsukite varžtus su galvutėmis ir veržles.

**SVARBU: Kad išvengtumėte sugadinimo, įsitikinkite, kad besisukantis sietelis neliečia vakuumo kanalo grėblio strypo įpjovų. Jei reikia, pareguliuokite vakuumo kanalą.**

9. Uždarykite besisukančio sietelio dureles.




H126283—UN—08MAY19

**A—Besisukančio sietelio diržas**
**B—Skriemulys**
**C—Diržo laikiklis**
**D—Tarpas**
**E—Veržlė**

10. Uždėkite besisukančio sietelio diržą (A) aplink skriemulį (B), kaip parodyta.

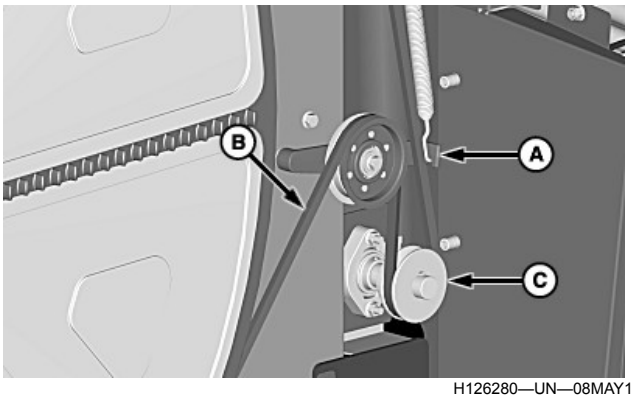
**SVARBU: Kad išvengtumėte sugadinimo, įsitikinkite, kad diržo laikiklis yra lygiagretus su besisukančio sietelio diržu.**

11. Įtaisykite diržo laikiklį (C) ir pareguliuokite pagal nurodytą tarpą (D).

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Diržo laikiklis—Tarpas | 4 mm (5/32 in) |

12. Uždėkite ir priveržkite veržlę (E), įsitikinkite, kad diržo laikiklis nejuda.




H126280—UN—08MAY19

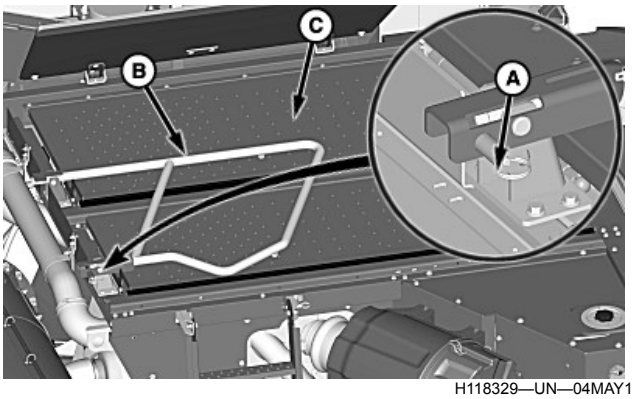
**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio diržas**
**C—Skriemulys**

**⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižeistumėte. Diržas įtemptas. Įtaisę diržą lėtai atlaisvinkite įtempiklio svirtį.**

13. Paspauskite įtempiklio svirtį (A) ir sumažinkite besisukančio sietelio diržo (B) įtempimą.
14. Uždėkite besisukančio sietelio diržą aplink skriemulį (C), kaip parodyta, ir lėtai atleiskite svirtį bei spyruoklės įtempimą.

OUO6075,0004B91-26-30MAY19

## Besisukančio sietelio pavaros diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo)

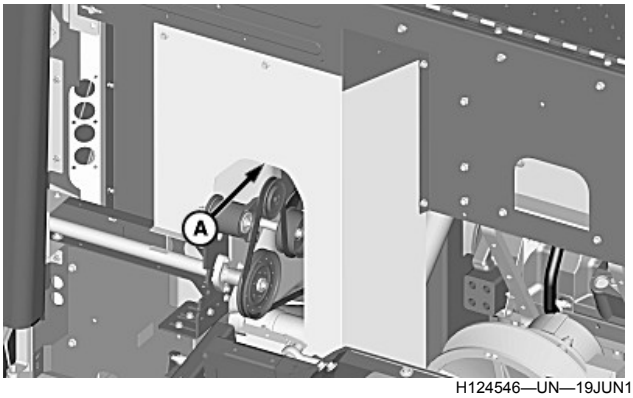



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

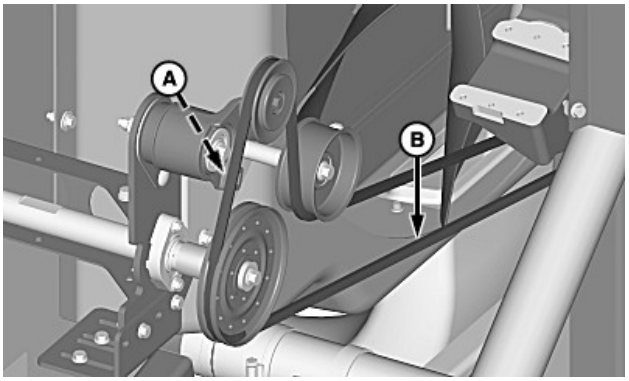



H124546—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**

2. Nuimkite apsaugą (A).



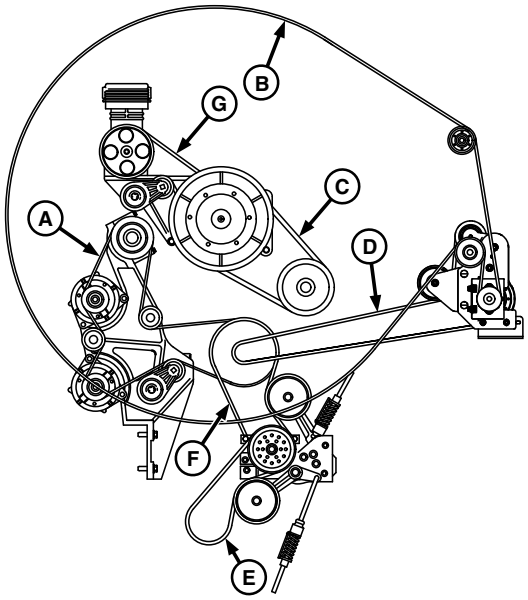

H124547—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
5. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti naują diržą.
6. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą, uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.

OUO6075,00049E7-26-20JUN18

## Variklio diržas — uždėjimas ("Final Tier 4" / V etapas)

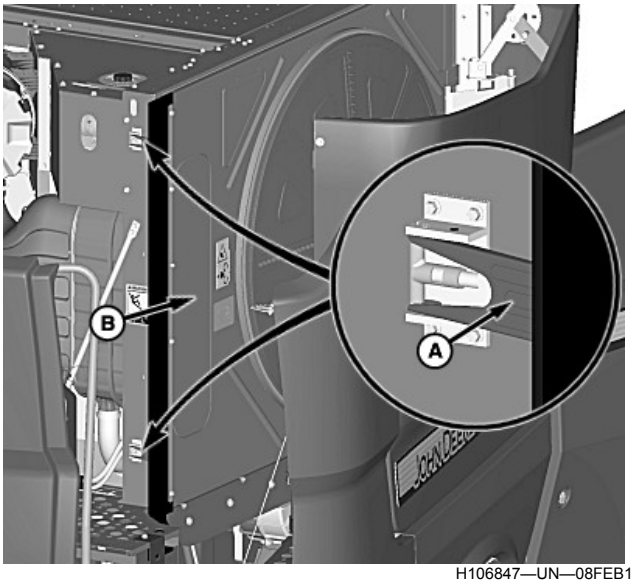



H124553—UN—21JUN18

**A—Oro kondicionieriaus kompresoriaus, generatoriaus diržas**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas, sietelio pusė**
**C—Kintamojo greičio ventiliatoriaus diržas**
**D—Besisukančio sietelio pavaros diržas, variklio pusė**
**E—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas, ventiliatoriaus pusė**
**F—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas, variklio pusė**
**G—Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas)**

OUO6075,00049EC-26-20JUN18

## Oro kondicionieriaus kompresoriaus / generatoriaus diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

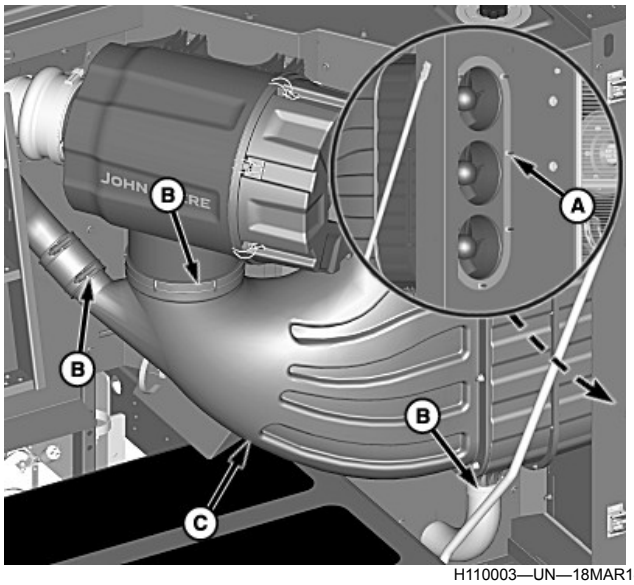



H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

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

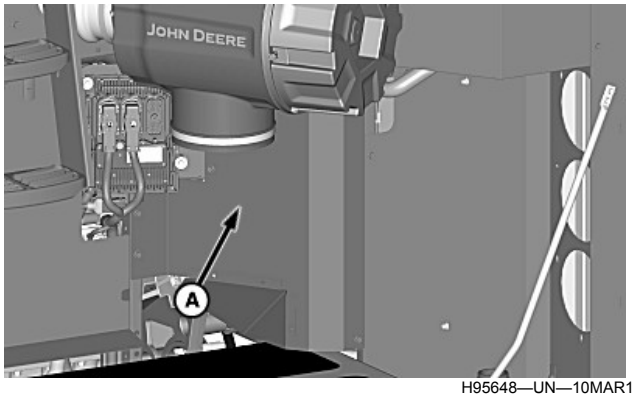
1. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Veržlė (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

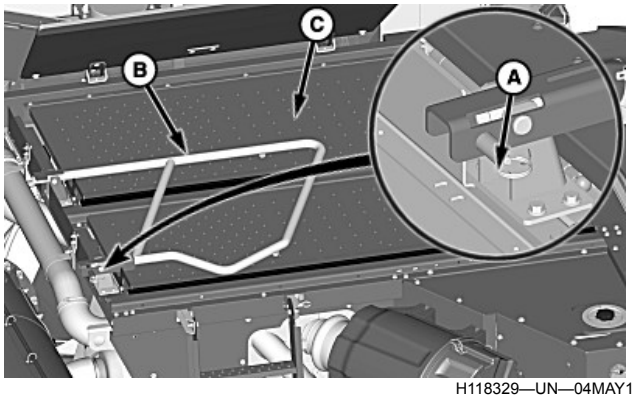
2. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
3. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

**A—Ekranas**

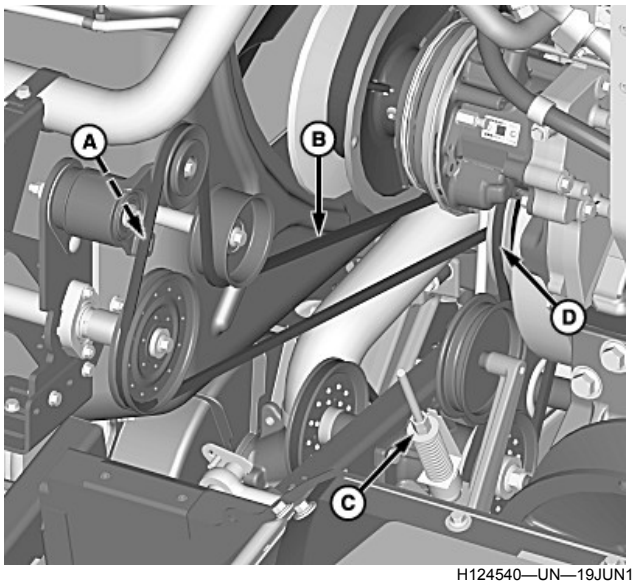
4. Nuimkite apsaugą (A).




H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

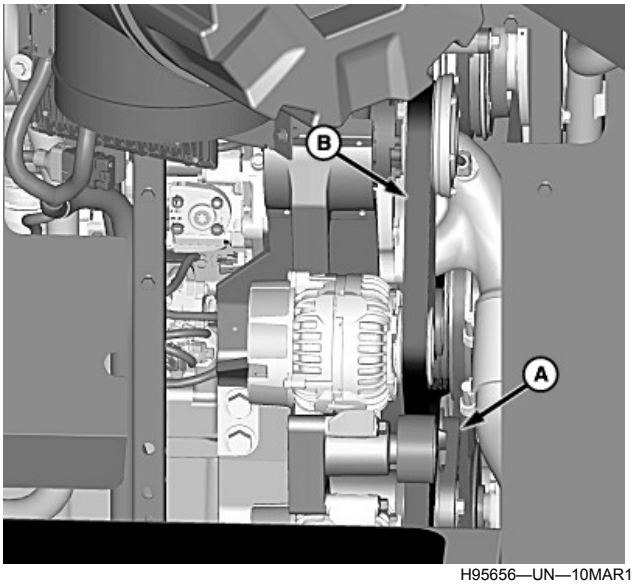
5. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).




H124540—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**
**C—Veržlė (naudojamos 2)**
**D—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas**

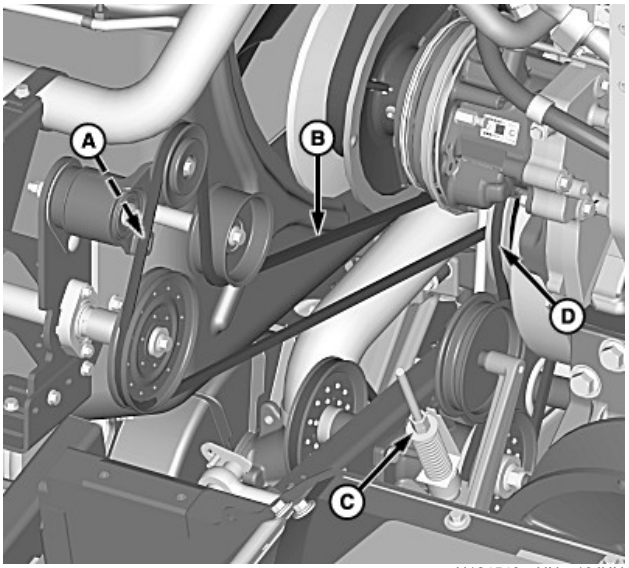
6. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
7. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
8. Atlaisvinkite veržles (C) ir nuimkite ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą (D).




H95656—UN—10MAR10

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Diržas**

9. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
10. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.
11. Uždėkite naują diržą per ventiliatoriaus mentes.
12. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti naują diržą.



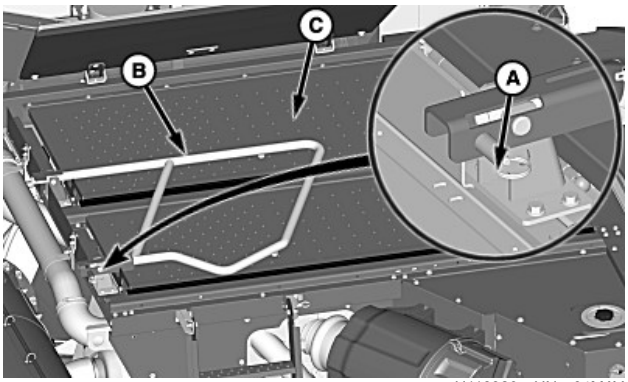

H124540—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**
**C—Veržlė (naudojamos 2)**
**D—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas**

13. Uždėkite ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą (D).
14. Priveržkite veržles (C), kol poveržlė atsiras tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.
15. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
16. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
17. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
18. Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,00049DD-26-20JUN18

## Besisukančio sietelio pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

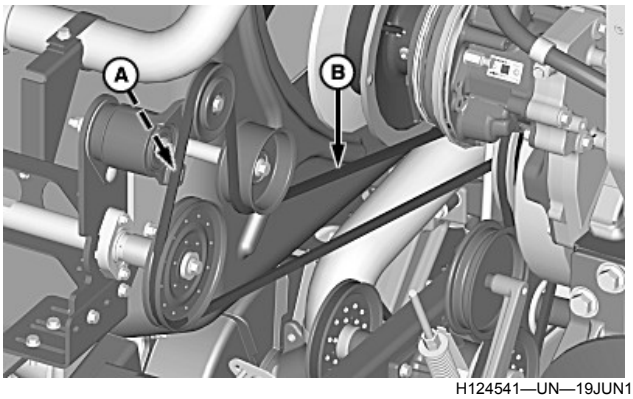



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).




H124541—UN—19JUN18

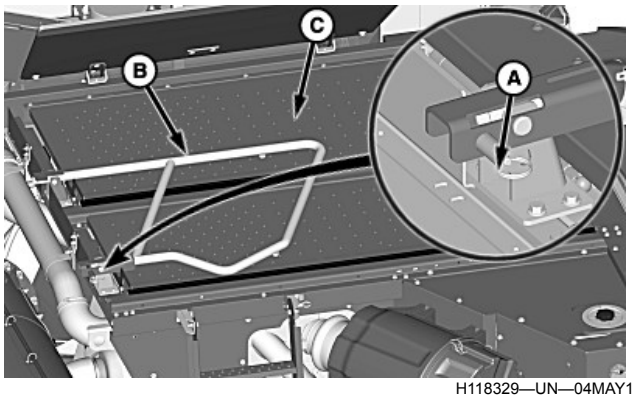
**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

2. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
3. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).

4. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti pakaitinį besisukančio sietelio pavaros diržą.
5. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.

OUO6075,00049DE-26-20JUN18

## Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

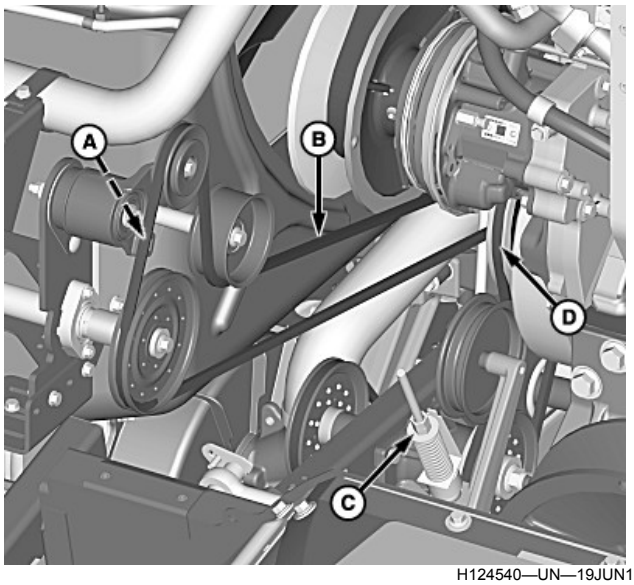



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).



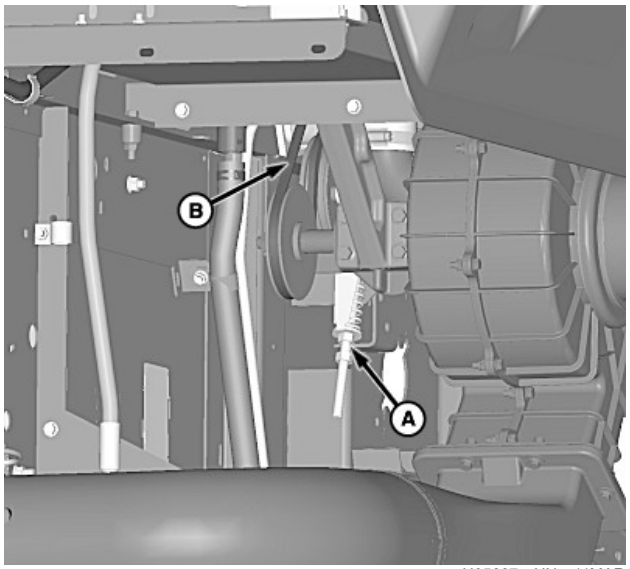

H124540—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**
**C—Veržlė (naudojamos 2)**
**D—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas**

2. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
3. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
4. Atlaisvinkite veržles (C) ir nuimkite ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą (D).
5. Uždėkite naują ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą ir priveržkite veržlę taip, kad poveržlė būtų tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.
6. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti besisukančio sietelio pavaros diržą.
7. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.

OUO6075,00049DF-26-20JUN18

## Ištraukimo ventiliatoriaus varomasis diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)




H95667—UN—11MAR10

**A—Veržlės**
**B—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas**

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

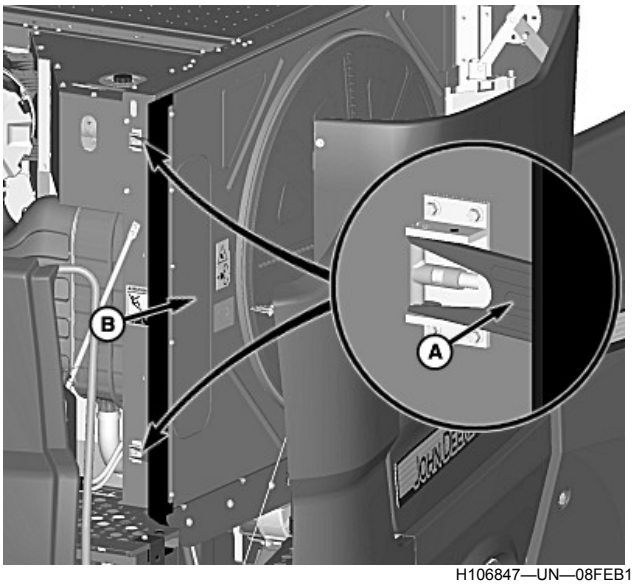
Atlaisvinkite veržles (A) ir nuimkite ištraukimo ančiojo ventiliatoriaus pavaros diržą (B), esantį po radiatoriumi.

Uždėkite naują ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą.

Priveržkite veržles, kol poveržlė atsiras tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

OUO6075,0004814-26-14NOV17

## Kintamojo greičio ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

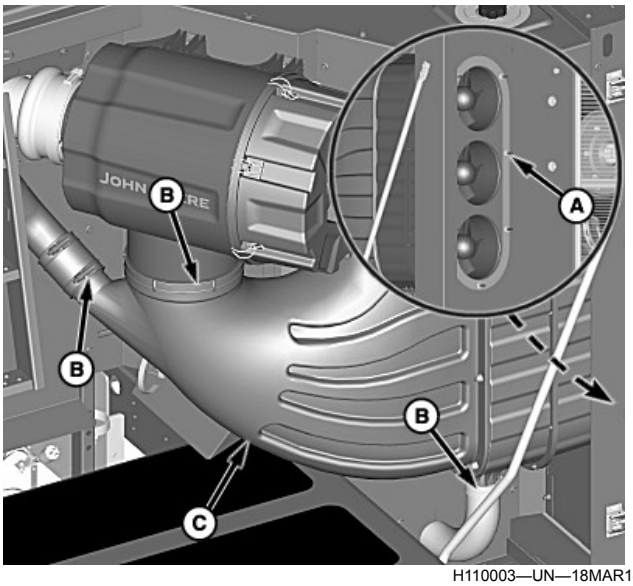



H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

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

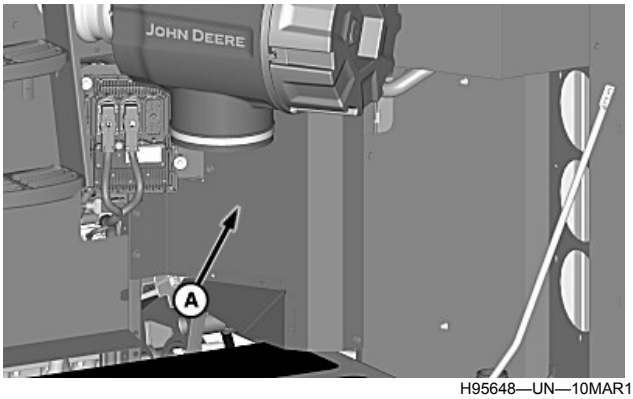
1. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Veržlės (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

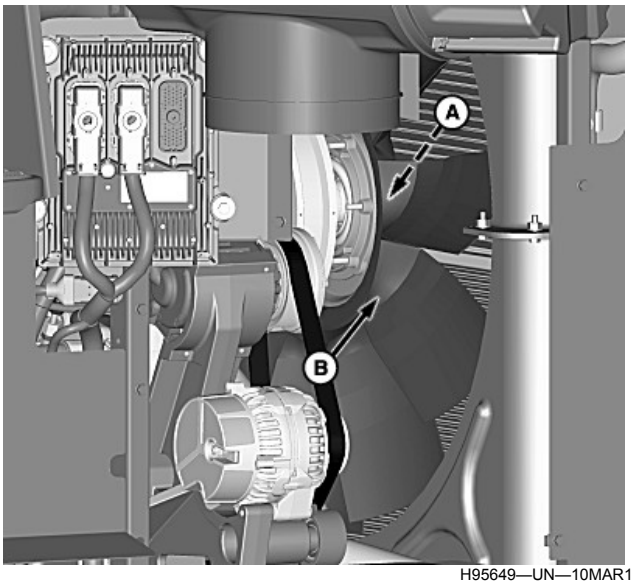
2. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
3. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

**A—Gaubtas**

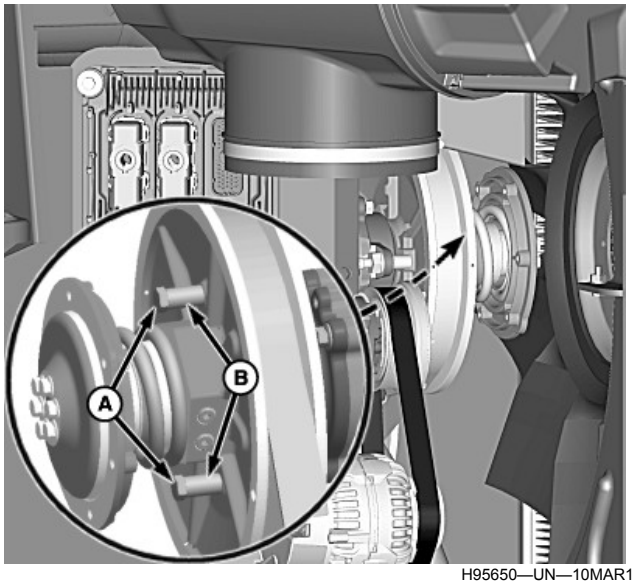
4. Nuimkite apsaugą (A).




H95649—UN—10MAR10

**A—Varžtai su galvute (naudojami 6)**
**B—Ventiliatoriaus blokas**

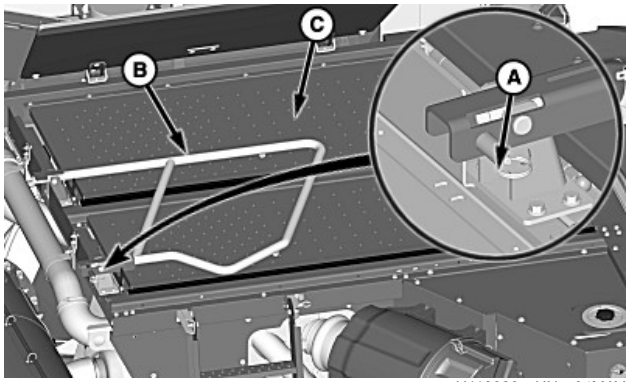
5. Išsukite varžtus (A) iš ventiliatoriaus bloko (B).
6. Patraukite ventiliatoriaus bloką, kad netrukdytų.




H95650—UN—10MAR10

**A—Varžtai**
**B—Skėtikliai**

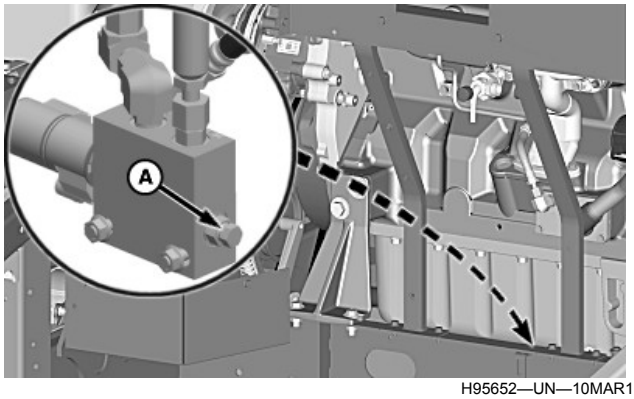
7. Išsukite varžtus (A) ir nuimkite tarpiklius (B).
8. Įsukite anksčiau išsuktus varžtus, kol spyruoklė visiškai susispaus.




H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

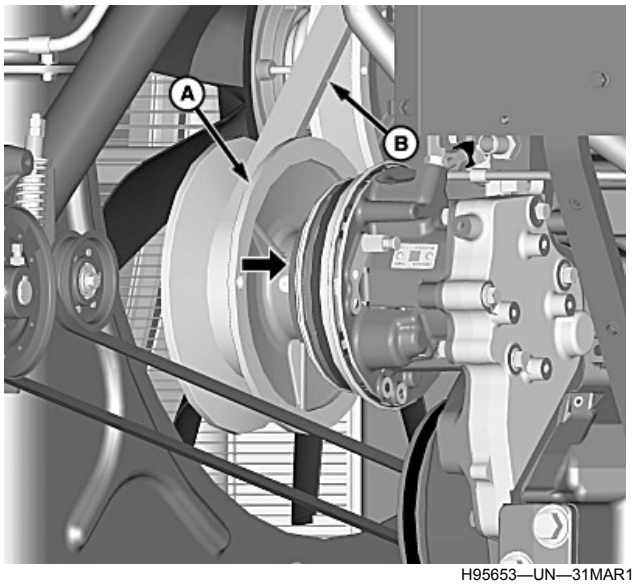
9. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).




H95652—UN—10MAR10

**A—Nuorinimo varžtas**

10. Raskite vožtuvą priekinėje atraminio bėgelio pusėje ir atlaisvinkite išleidimo varžtą (A), kad išeitų slėgis iš skriemulių.




H95653—UN—31MAR10

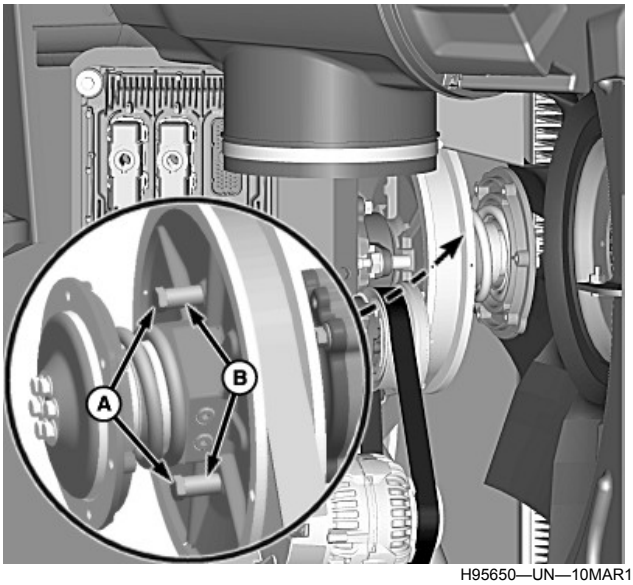
**A—Skriemulys**
**B—Kintamojo greičio diržas**

11. Atlaisvinę išleidimo varžtą, patraukite skriemulį (A) link variklio, kol visiškai atsidarys.
12. Nuimkite kintamojo greičio diržą (B).

*PASTABA: Prieš montuodami naują kintamojo greičio diržą patikrinkite, ar nesusidėvėjęs oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas). Jei reikia, pakeiskite oro kompresoriaus diržą (jei įrengtas). Daugiau informacijos žr. skyriuje "Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas) – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)".*

*Kintamojo greičio diržą pirmiausia BŪTINA uždėti ant varančiojo skriemulio, tada ant varomojo skriemulio.*

13. Uždėkite naują kintamojo greičio diržą.

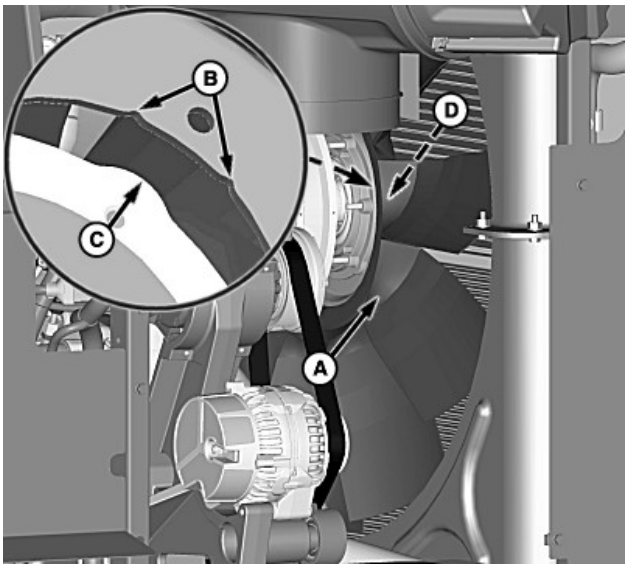



H95650—UN—10MAR10

**A—Varžtai**
**B—Skėtikliai**

**SVARBU: Spyruoklė TURI būti nesuspausta, kad būtų galima reguliuoti kintamojo greičio ventiliatoriaus greitį.**

14. Kai uždėtas kintamojo greičio diržas, išsukite varžtus (A), kad atsilaisvintų spyruoklė, ir įdėkite anksčiau išimtus tarpiklius (B), kaip parodyta.



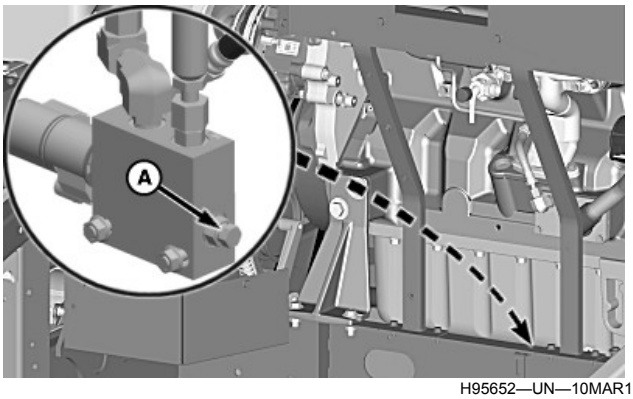

H95654—UN—10MAR10

**A—Ventiliatoriaus blokas**
**B—Indeksų žymės**
**C—Atrama**
**D—Varžtai (naudojami 6)**

15. Įmontuokite ventiliatoriaus bloką (A) taip, kad indeksų žymės (B) būtų abiejose išsikišimo (C) pusėse.
16. Įsukite anksčiau išsuktus varžtus (D). Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

Varžtai su galvute—Veržimo jėga. . . . . 40 N·m (30 svar. pėd.)




H95652—UN—10MAR10

**A—Išleidimo varžtas ir veržlė**

17. Raskite vožtuvą atraminio bėgelio priekinėje pusėje ir priveržkite išleidimo varžtą ir veržlę (A) pagal techninius reikalavimus.

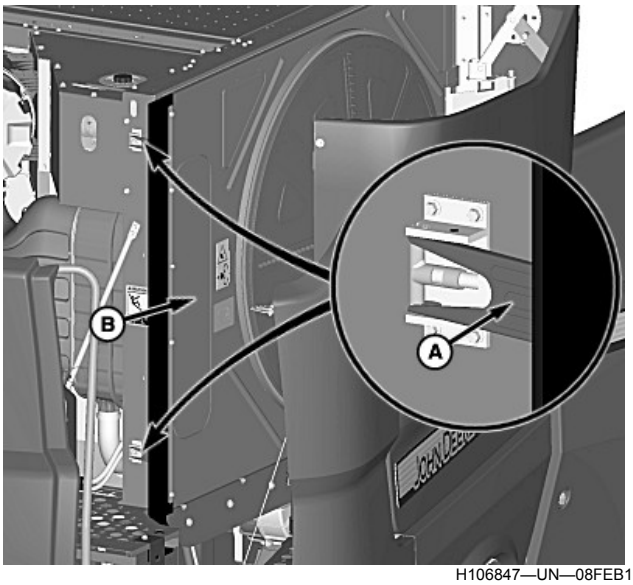
**Specifikacija**

Išleidimo varžtas ir veržlė—Veržimo jėga. . . . . 23 N·m (17 svar. pėd.)

18. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
19. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
20. Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,0004815-26-14NOV17

## Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas) – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

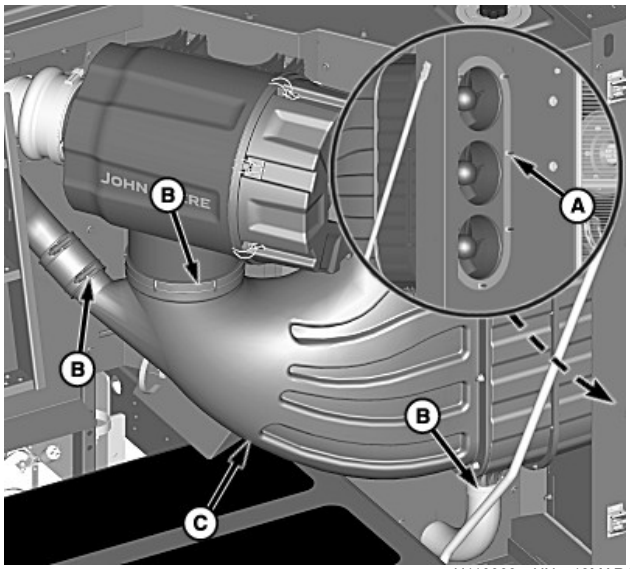



H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

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

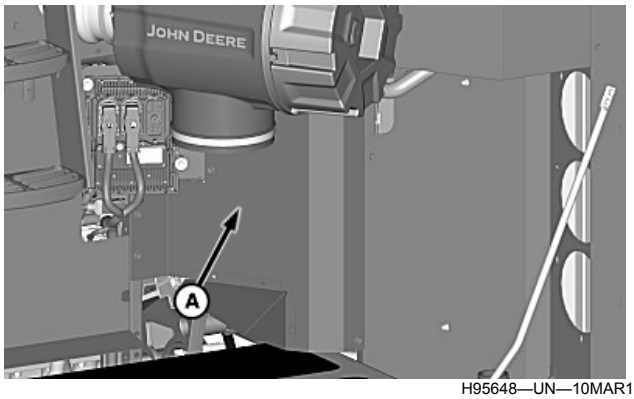
1. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Veržlės (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

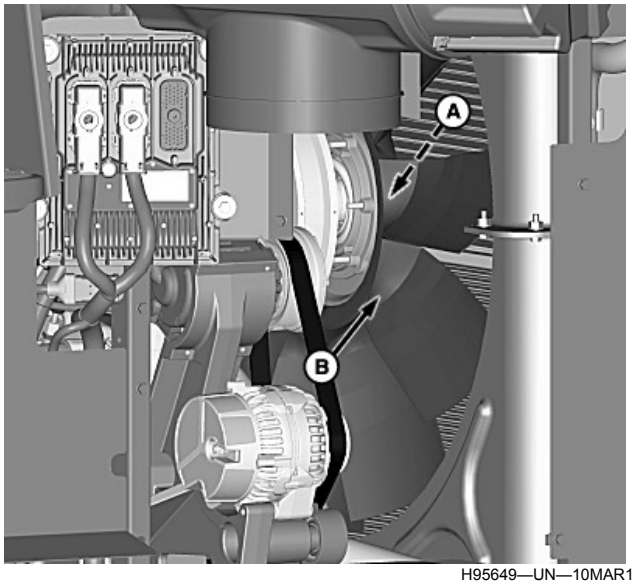
2. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
3. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

**A—Gaubtas**

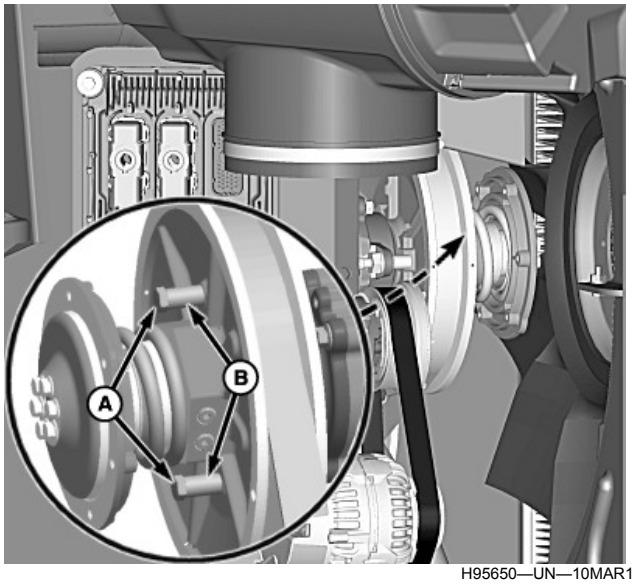
4. Nuimkite apsaugą (A).




H95649—UN—10MAR10

**A—Varžtai su galvute (naudojami 6)**
**B—Ventiliatoriaus blokas**

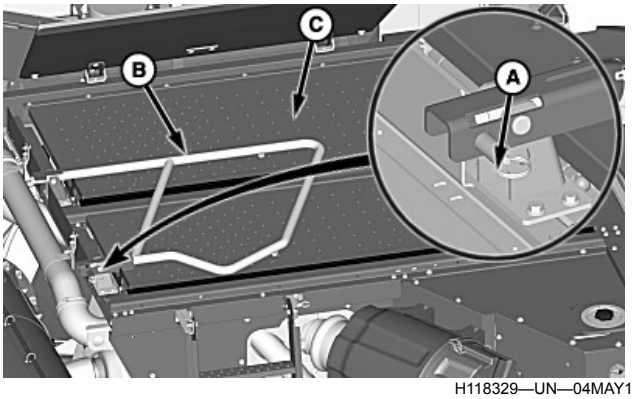
5. Išsukite varžtus (A) iš ventiliatoriaus bloko (B).
6. Patraukite ventiliatoriaus bloką, kad netrukdytų.




H95650—UN—10MAR10

**A—Varžtai**
**B—Skėtikliai**

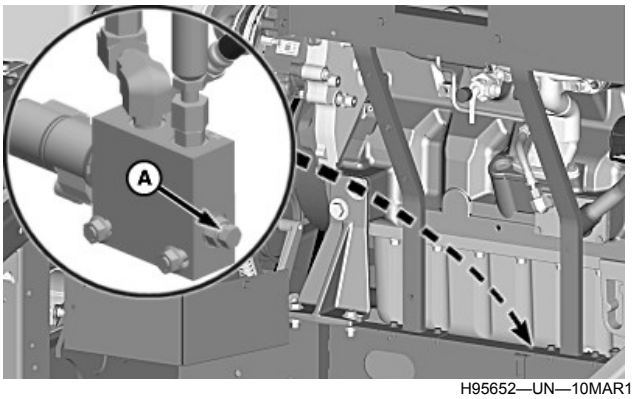
7. Išsukite varžtus (A) ir nuimkite tarpiklius (B).
8. Įsukite anksčiau išsuktus varžtus, kol spyruoklė visiškai susispaus.




H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

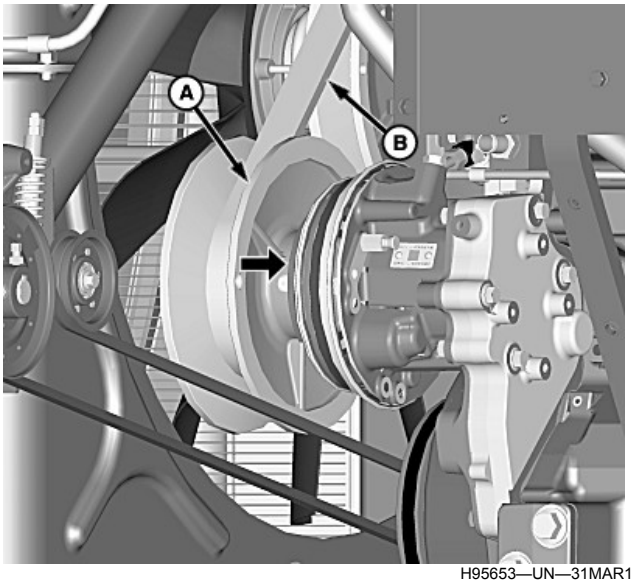
9. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).




H95652—UN—10MAR10

**A—Nuorinimo varžtas**

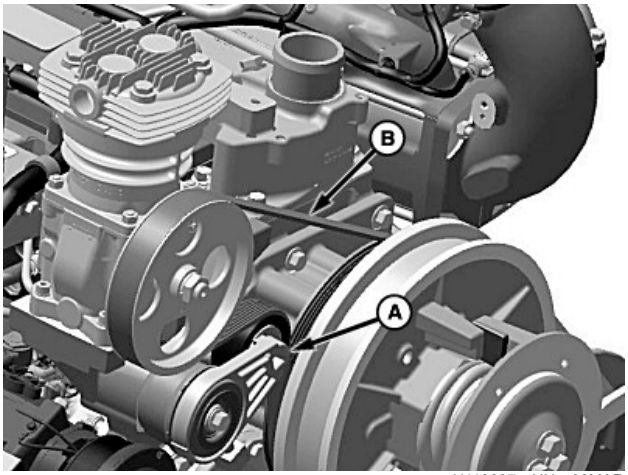
10. Raskite vožtuvą priekinėje atraminio bėgelio pusėje ir atlaisvinkite išleidimo varžtą (A), kad išeitų slėgis iš skriemulių.




H95653—UN—31MAR10

**A—Skriemulys**
**B—Kintamojo greičio diržas**

11. Atlaisvinę išleidimo varžtą, patraukite skriemulį (A) link variklio, kol visiškai atsidarys.
12. Nuimkite kintamojo greičio diržą (B).



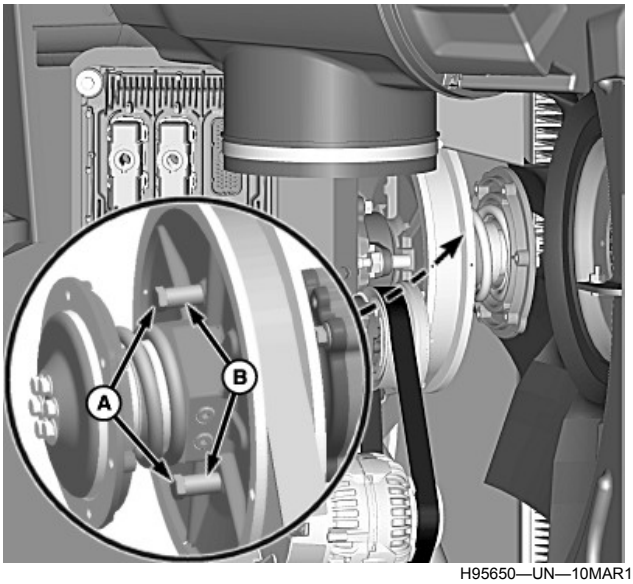

H113087—UN—02MAR15

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Oro kompresoriaus diržas**

13. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
14. Nuimkite oro kompresoriaus diržą (B).
15. Uždėkite atsarginį oro kompresoriaus diržą.

*PASTABA: Diržą pirmiausia BŪTINA uždėti ant varančiojo skriemulio, tada ant varomojo skriemulio.*

16. Uždėkite kintamojo greičio diržą.

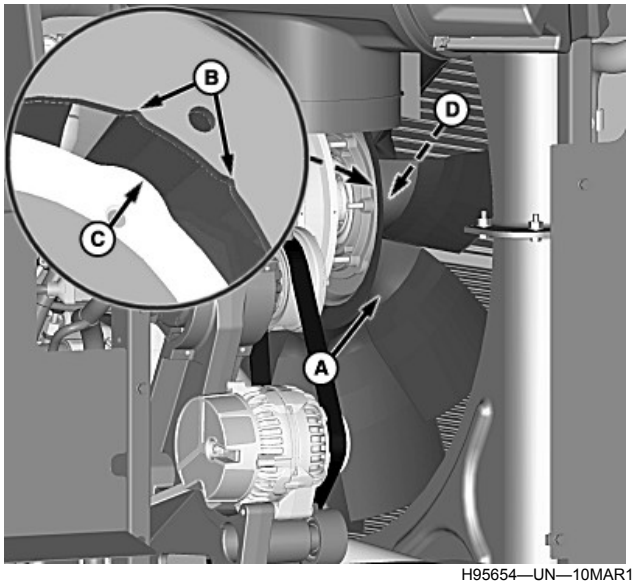



H95650—UN—10MAR10

**A—Varžtai**
**B—Skėtikliai**

**SVARBU: Spyruoklė TURI būti nesuspausta, kad būtų galima reguliuoti kintamojo greičio ventiliatoriaus greitį.**

17. Kai uždėtas kintamojo greičio diržas, išsukite varžtus (A), kad atsilaisvintų spyruoklė, ir įdėkite anksčiau išimtus tarpiklius (B), kaip parodyta.



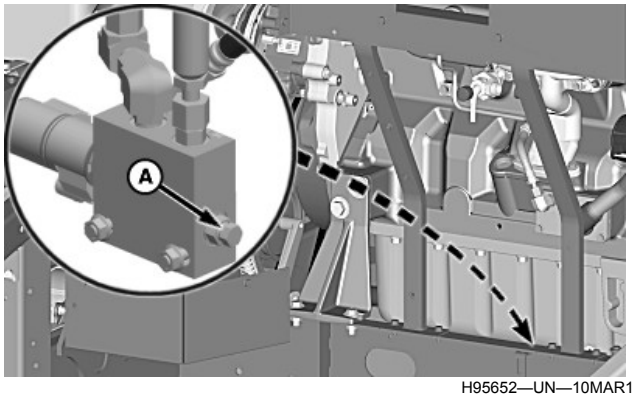

H95654—UN—10MAR10

**A—Ventiliatoriaus blokas**
**B—Indeksų žymės**
**C—Atrama**
**D—Varžtai (naudojami 6)**

18. Įmontuokite ventiliatoriaus bloką (A) taip, kad indeksų žymės (B) būtų abiejose išsikišimo (C) pusėse.
19. Įsukite anksčiau išsuktus varžtus (D). Priveržkite varžtus pagal specifikaciją.

**Specifikacija**

Varžtai su galvute—Veržimo jėga. . . . . 40 N·m (30 svar. pėd.)




H95652—UN—10MAR10

**A—Išleidimo varžtas ir veržlė**

20. Raskite vožtuvą atraminio bėgelio priekinėje pusėje ir priveržkite išleidimo varžtą ir veržlę (A) pagal techninius reikalavimus.

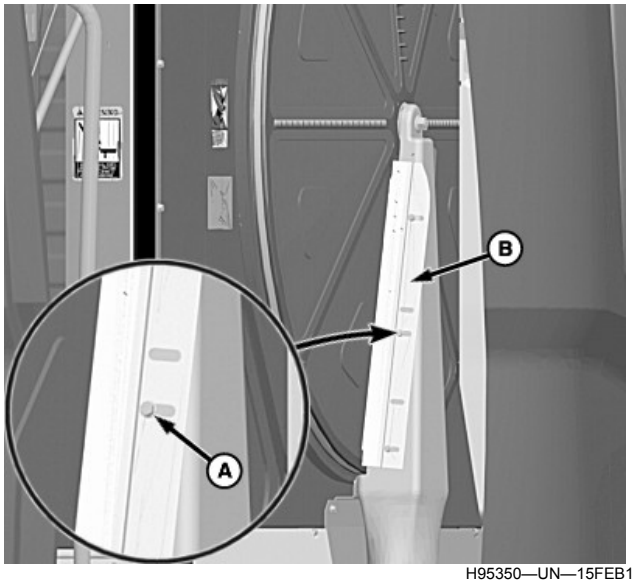
**Specifikacija**

Išleidimo varžtas ir veržlė—Veržimo jėga. . . . . 23 N·m (17 svar. pėd.)

21. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
22. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
23. Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,0004816-26-14NOV17

## Aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo šepetėlis - reguliavimas



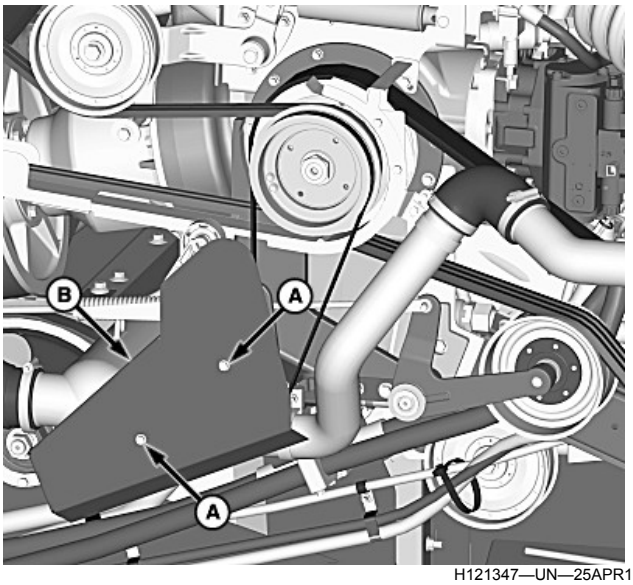

H95350—UN—15FEB10

**A—Varžtai su galvute**
**B—Šepetėlis**

Atleiskite varžtus su galvutėmis (A) ir sureguliuokite šepetėlį (B), kai reikia, kad galėtumėte išimti augalų liekanas.

OUO6075,00005A0-26-16FEB10

## Variklio nešvarumų tvarkymo diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

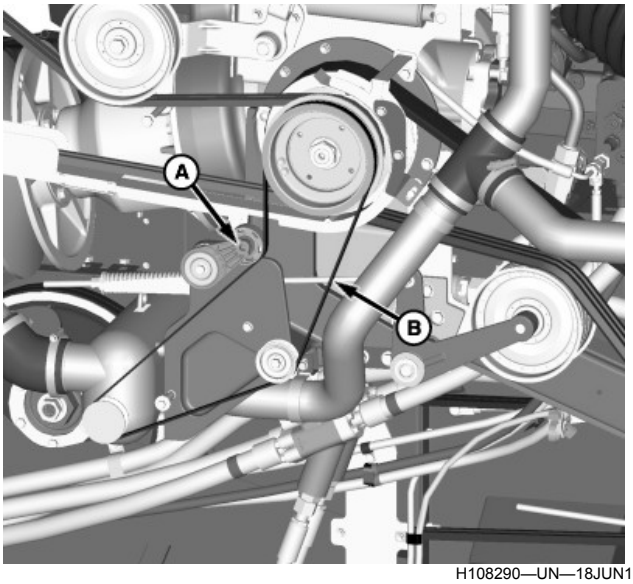



H121347—UN—25APR17

**A—Varžtai**
**B—Gaubtas**

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

Išsukite varžtus (A) ir nuimkite apsauginį gaubtą (B).




H108290—UN—18JUN13

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Variklio taršos tvarkymo diržas**

Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A), kad galėtumėte nuimti variklio nešvarumų tvarkymo diržą (B).

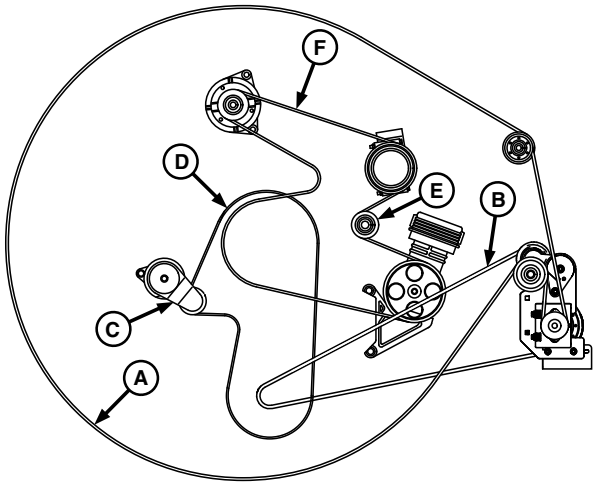
Nuimkite diržą ir uždėkite keičiamą diržą atvirkščia tvarka.

Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti diržą.

Įstatykite skydą ir prisukite varžtais su galvute.

OUO6075,0004817-26-14NOV17

## Variklio diržas – uždėjimas (Tier 2 / II etapo)

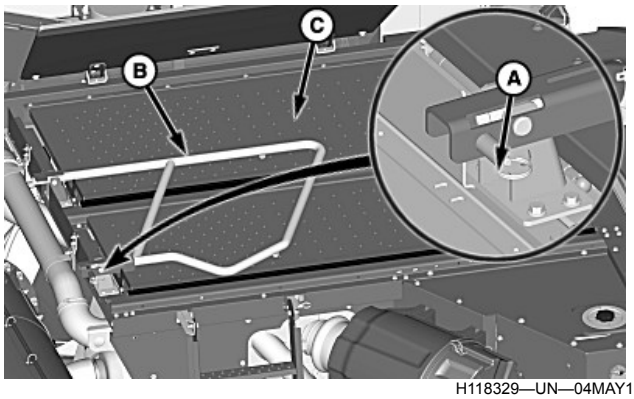



H124554—UN—21JUN18

**A—Diržas, besisukantis sietelis (varomasis)**
**B—Diržas, besisukantis sietelis (varantysis)**
**C—Įtempiklis, ventiliatorius**
**D—Diržas, ventiliatorius**
**E—Įtempiklis, pagalbinė įranga**
**F—Diržas, pagalbinė įranga ir oro kompresorius (jei įrengta)**

OUO6075,00049F0-26-20JUN18

## Variklio pagalbinės įrangos / oro kompresoriaus (jei įrengtas) diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo)

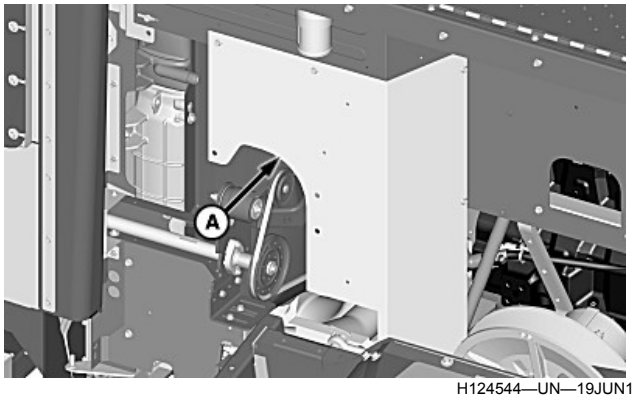



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

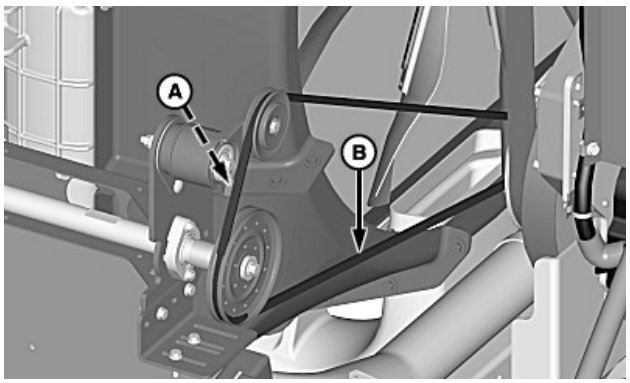



H124544—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**

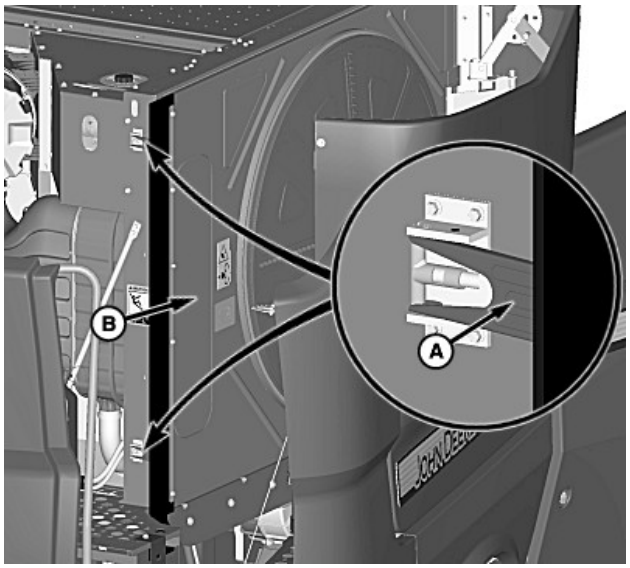
2. Nuimkite apsaugą (A).




H124545—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

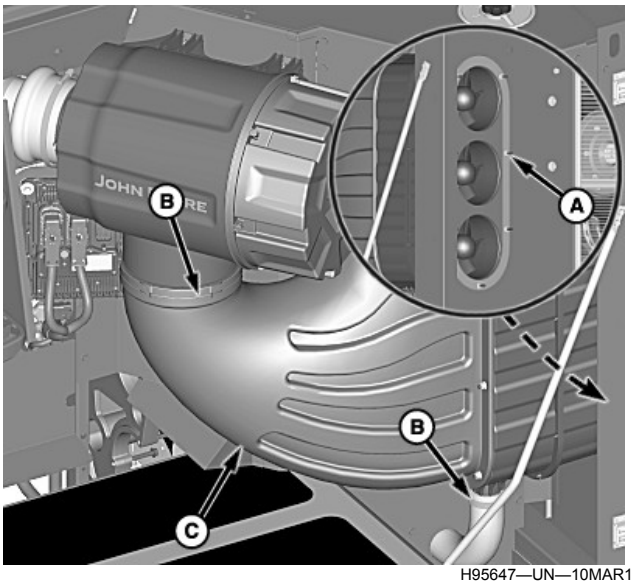
3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

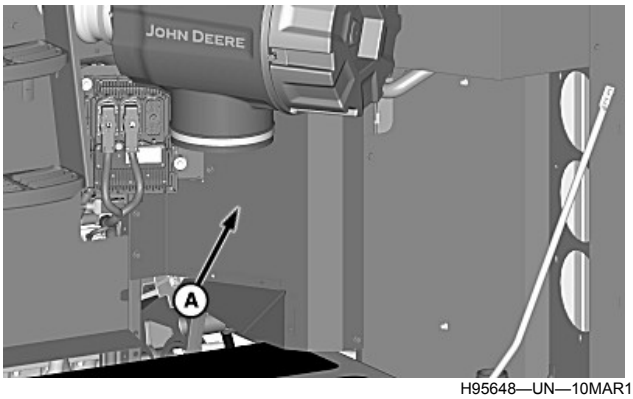
5. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H95647—UN—10MAR10

**A—Veržlė (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

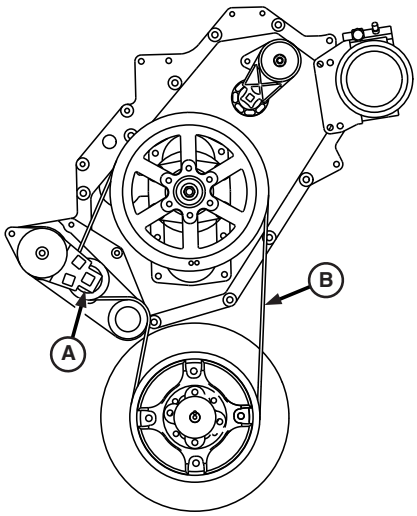
6. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
7. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

**A—Ekranas**

8. Nuimkite apsaugą (A).

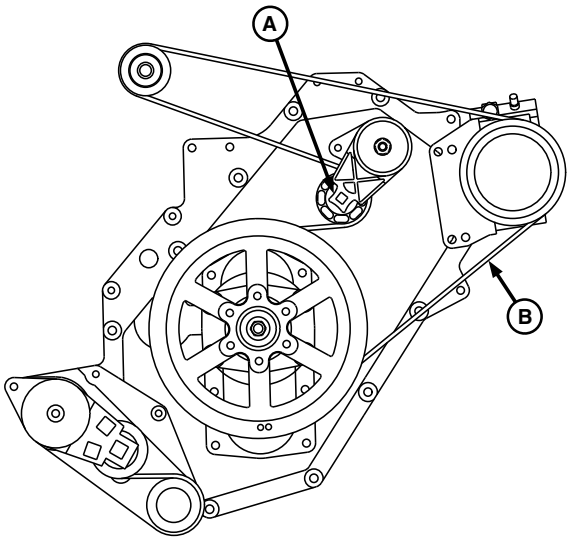



H71844—UN—25APR02

*Ventiliatoriaus diržo eigos kryptis*

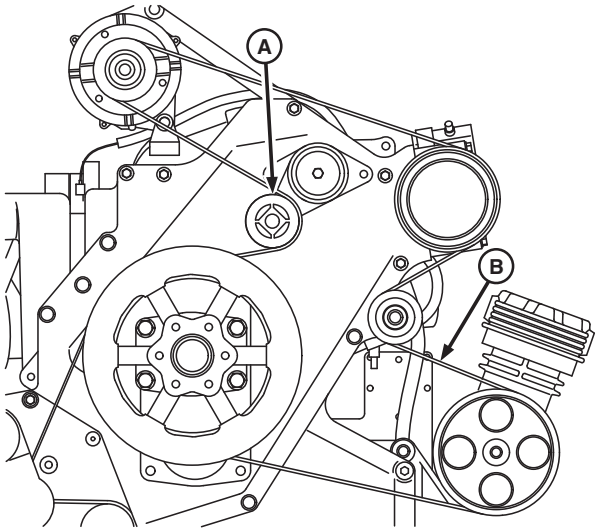
**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ventiliatoriaus diržas**

9. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
10. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.




H82475—UN—17FEB05

*Pagalbinės įrangos diržo išdėstymas be oro kompresoriaus*

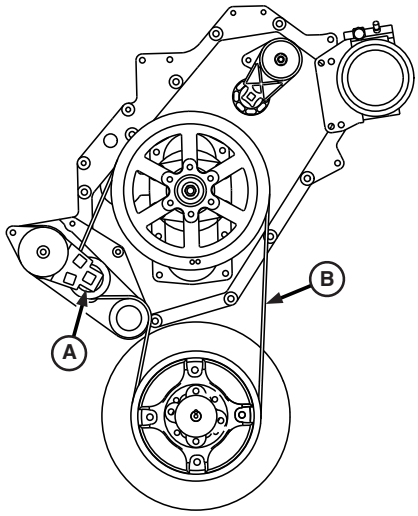



H113080—UN—02MAR15

*Pagalbinės įrangos diržo išdėstymas su oro kompresoriumi*

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Pagalbinės įrangos diržas**

11. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
12. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.
13. Uždėkite naują diržą per ventiliatoriaus mentes.
14. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti naują diržą.

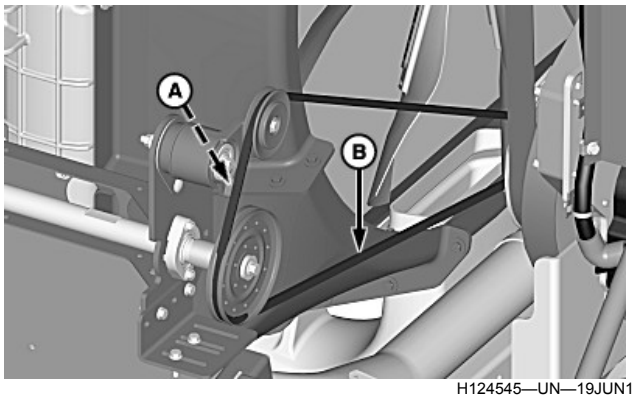



H71844—UN—25APR02

*Ventiliatoriaus diržo eigos kryptis*

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ventiliatoriaus diržas**

15. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
16. Uždėkite anksčiau nuimtą diržą (B) ir perkelkite diržą per ventiliatorių.



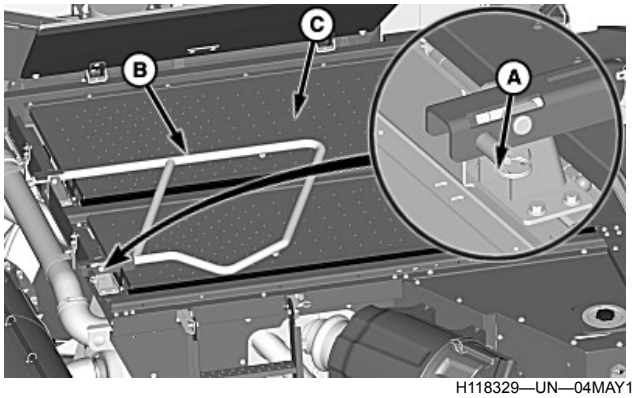

H124545—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

17. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
18. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (priekyje).
19. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
20. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
21. Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,00049E8-26-20JUN18

## Ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo)

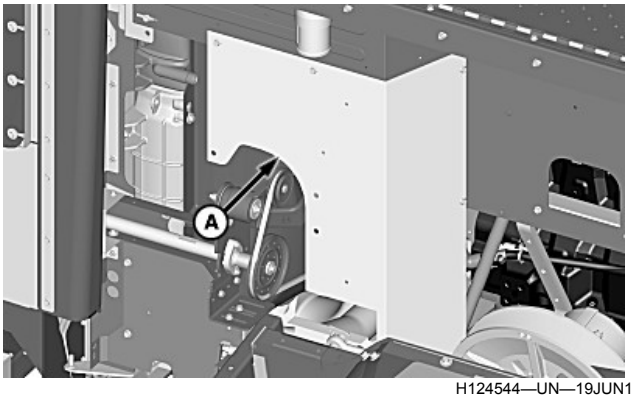



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

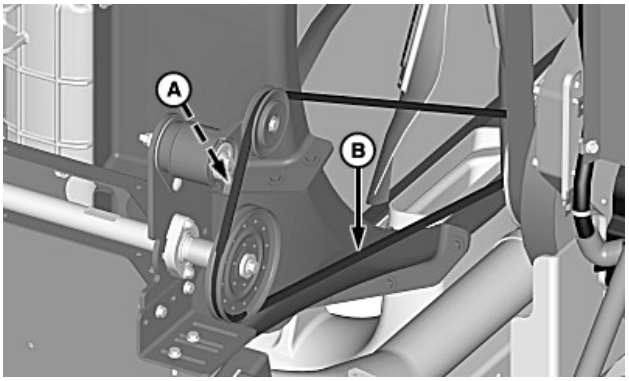



H124544—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**

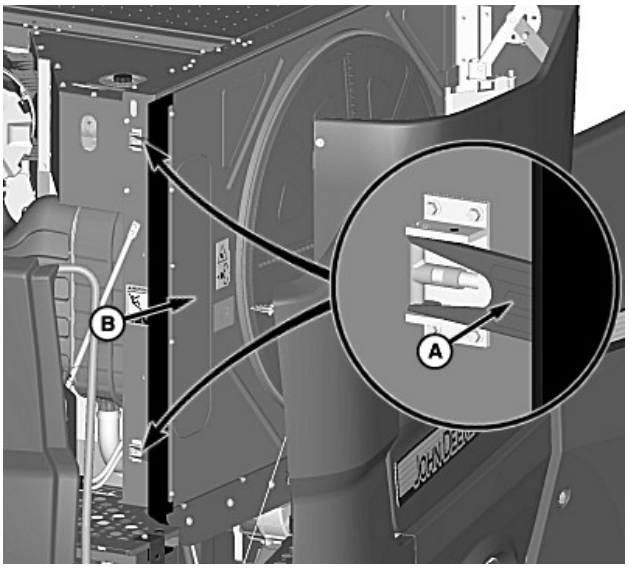
2. Nuimkite apsaugą (A).




H124545—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

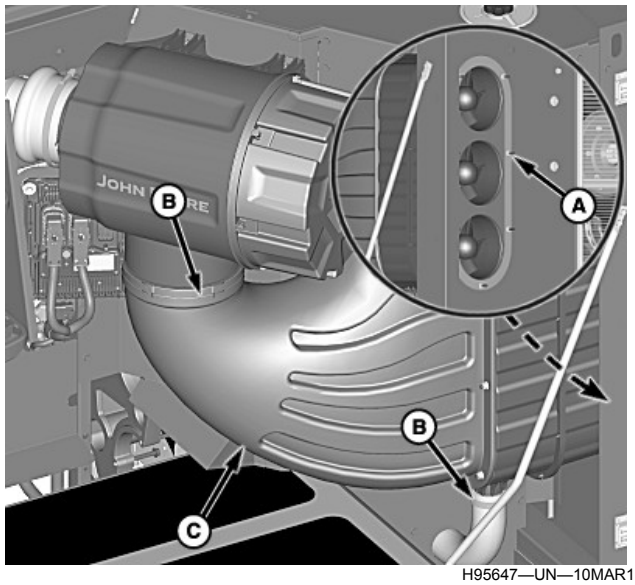
3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

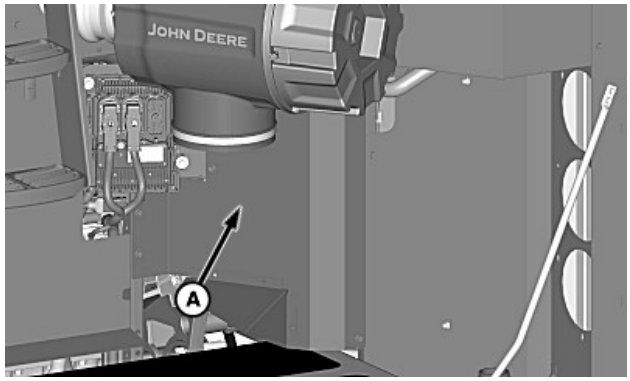
5. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H95647—UN—10MAR10

**A—Veržlė (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

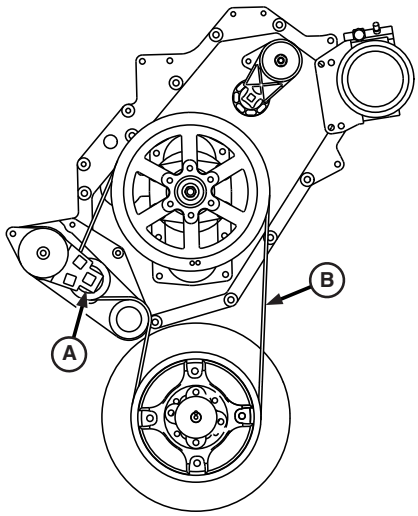
6. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
7. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

**A—Ekranas**

8. Nuimkite apsaugą (A).

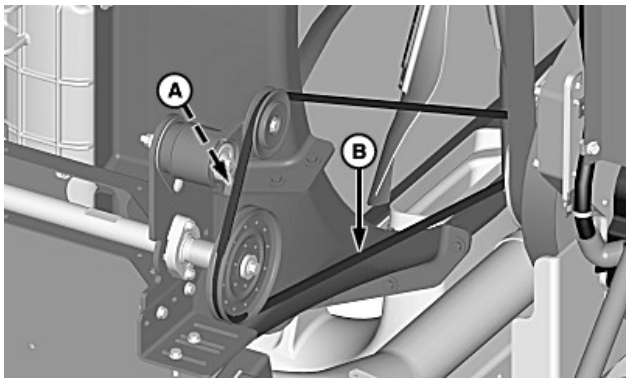



H71844—UN—25APR02

*Ventiliatoriaus diržo eigos kryptis*

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ventiliatoriaus diržas**

9. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
10. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.
11. Uždėkite naują diržą per ventiliatoriaus mentes.
12. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti naują diržą.



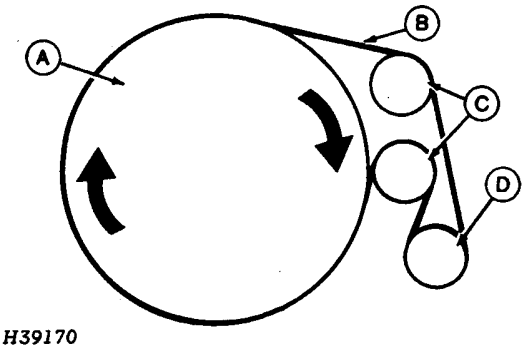

H124545—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

13. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
14. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (priekyje).
15. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
16. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
17. Uždarykite ir užskleskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,00049E9-26-20JUN18

## Besisukančio sietelio diržas - judėjimo eiga

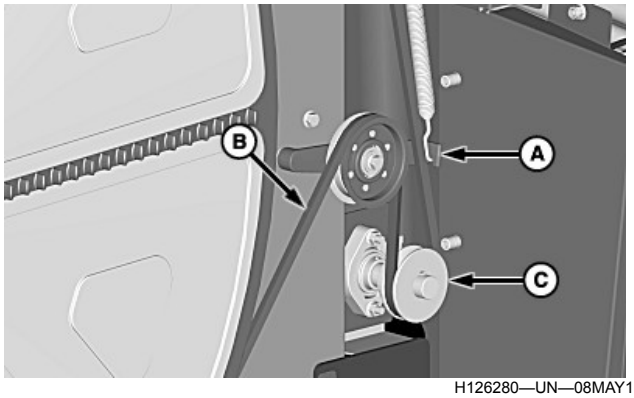



H39170—UN—11OCT88

**A—Besisukantis sietelis**
**B—Diržas**
**C—Tuščiaeigiai skriemuliai**
**D—Pavaros skriemulys**

OUO6075,00006CE-26-05MAR10

## Besisukančio sietelio diržas – keitimas



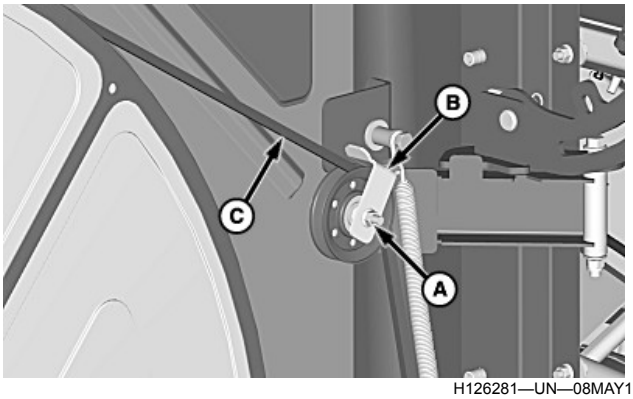

H126280—UN—08MAY19

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio diržas**
**C—Skriemulys**

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

**Saugokitės, kad nesusižeistumėte. Diržas įtemptas. Nuėmę diržą lėtai atlaisvinkite įtempiklio svirtį.**

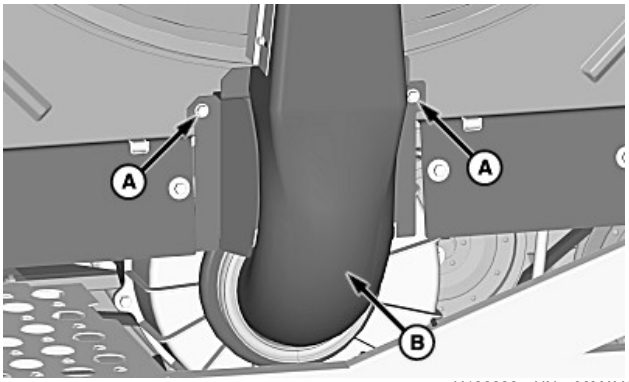
1. Paspauskite įtempiklio svirtį (A) ir sumažinkite besisukančio sietelio diržo (B) įtempimą.
2. Nuimkite besisukančio sietelio diržą nuo skriemulio (C) ir lėtai atleiskite svirtį bei spyruoklės įtempimą.




H126281—UN—08MAY19

**A—Veržlė**
**B—Diržo laikiklis**
**C—Besisukančio sietelio diržas**

3. Nuimkite veržlę (A) ir diržo laikiklį (B).
4. Nuimkite besisukančio sietelio diržą (C).




H126282—UN—08MAY19

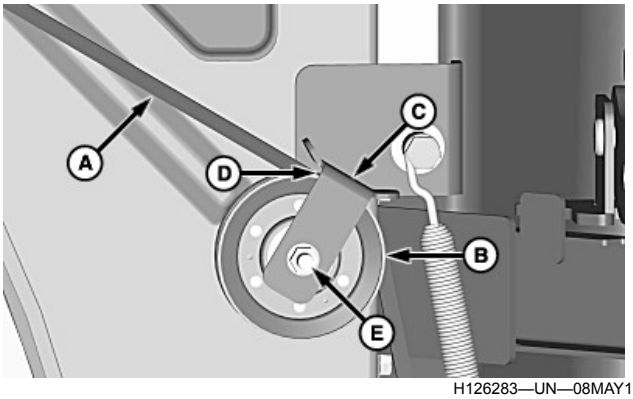
**A—Varžtas su galvute ir veržlė (naudojami 2)**
**B—Vakuumo kanalas**

*PASTABA: Besisukančio sietelio dureles reikia atidaryti, kad galėtumėte pasiekti veržles iš vidaus.*

5. Išimkite srieginius aklidangčius ir veržles (A).
6. Patraukite vakuumo kanalą (B) nuo besisukančio sietelio durelių ir nuimkite besisukančio sietelio diržą.
7. Patraukite vakuumo kanalą nuo besisukančio sietelio durelių ir uždėkite pakaitinį besisukančio sietelio diržą.
8. Įsukite varžtus su galvutėmis ir veržles.

**SVARBU: Kad išvengtumėte sugadinimo, įsitikinkite, kad besisukantis sietelis neliečia vakuumo kanalo grėblio strypo įpjovų. Jei reikia, pareguliuokite vakuumo kanalą.**

9. Uždarykite besisukančio sietelio dureles.




H126283—UN—08MAY19

**A—Besisukančio sietelio diržas**
**B—Skriemulys**
**C—Diržo laikiklis**
**D—Tarpas**
**E—Veržlė**

10. Uždėkite besisukančio sietelio diržą (A) aplink skriemulį (B), kaip parodyta.

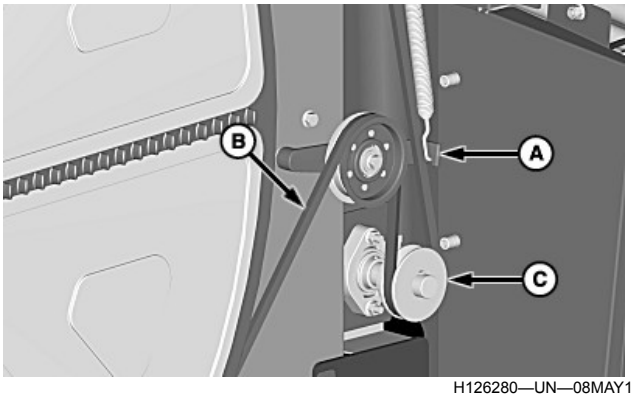
**SVARBU: Kad išvengtumėte sugadinimo, įsitikinkite, kad diržo laikiklis yra lygiagretus su besisukančio sietelio diržu.**

11. Įtaisykite diržo laikiklį (C) ir pareguliuokite pagal nurodytą tarpą (D).

**Specifikacija**

Diržo laikiklis—Tarpas. . . . . 4 mm (5/32 in)

12. Uždėkite ir priveržkite veržlę (E), įsitikinkite, kad diržo laikiklis nejuda.




H126280—UN—08MAY19

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio diržas**
**C—Skriemulys**

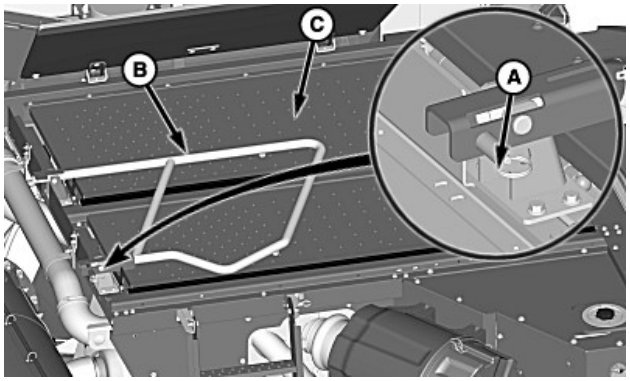
**ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižeistumėte. Diržas įtemptas. Įtaisę diržą lėtai atlaisvinkite įtempiklio svirtį.**

13. Paspauskite įtempiklio svirtį (A) ir sumažinkite besisukančio sietelio diržo (B) įtempimą.
14. Uždėkite besisukančio sietelio diržą aplink skriemulį

(C), kaip parodyta, ir lėtai atleiskite svirtį bei spyruoklės įtempimą.

OUO6075,0004B91-26-30MAY19

## Besisukančio sietelio pavaros diržas – keitimas (Tier 2 / II etapo)

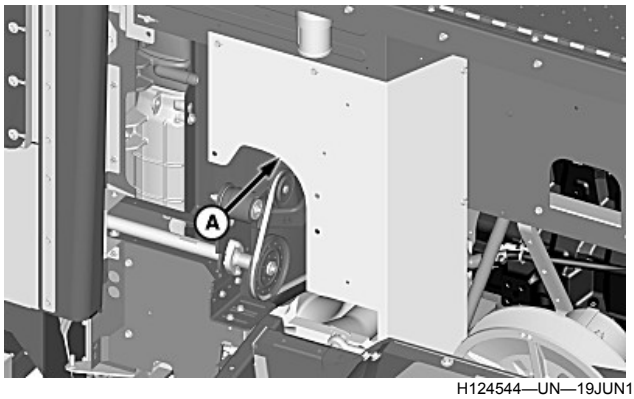



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

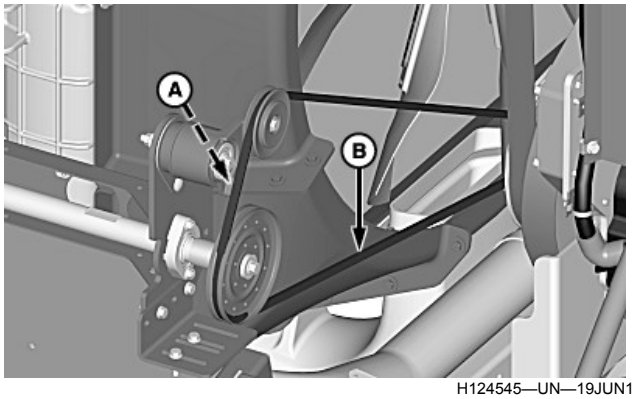



H124544—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**

2. Nuimkite apsaugą (A).



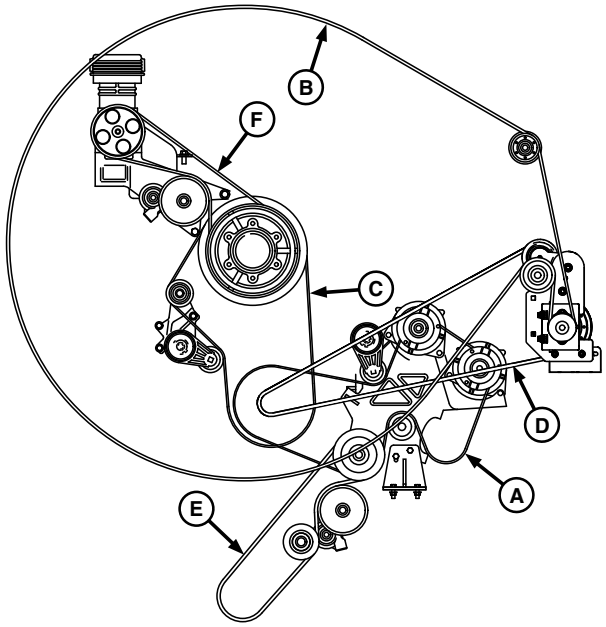

H124545—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
5. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti pakaitinį besisukančio sietelio pavaros diržą.
6. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą, uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.

OUO6075,00049EA-26-20JUN18

## Variklio diržas – uždėjimas ("Final Tier 4" / V etapas)

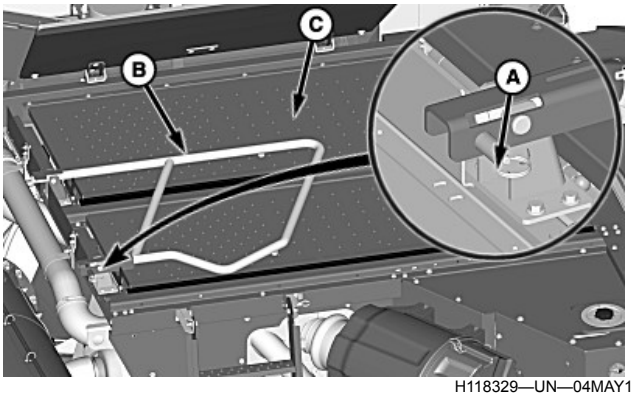



H124555—UN—21JUN18

**A—Oro kondicionieriaus kompresoriaus, generatoriaus diržas**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas, sietelio pusė**
**C—Ventiliatoriaus pavaros diržas**
**D—Besisukančio sietelio pavaros diržas, variklio pusė**
**E—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas**
**F—Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas)**

OUO6075,00049EE-26-20JUN18

## Oro kondicionieriaus kompresoriaus / generatoriaus diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

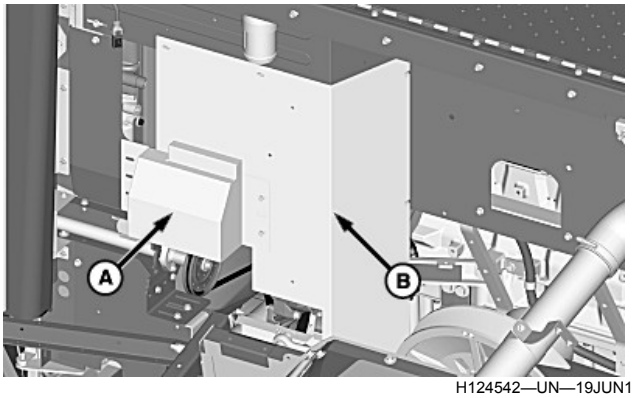



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

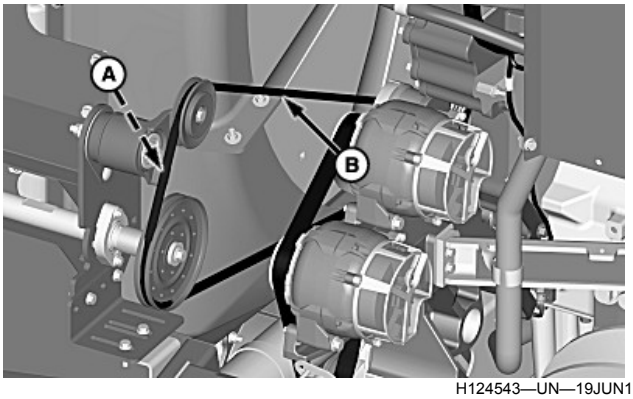



H124542—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**
**B—Ekranas**

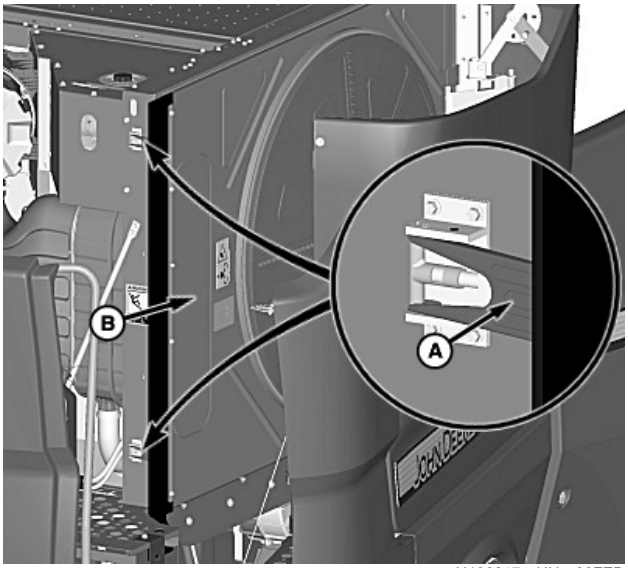
2. Nuimkite skydą (A) ir skydą (B).




H124543—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

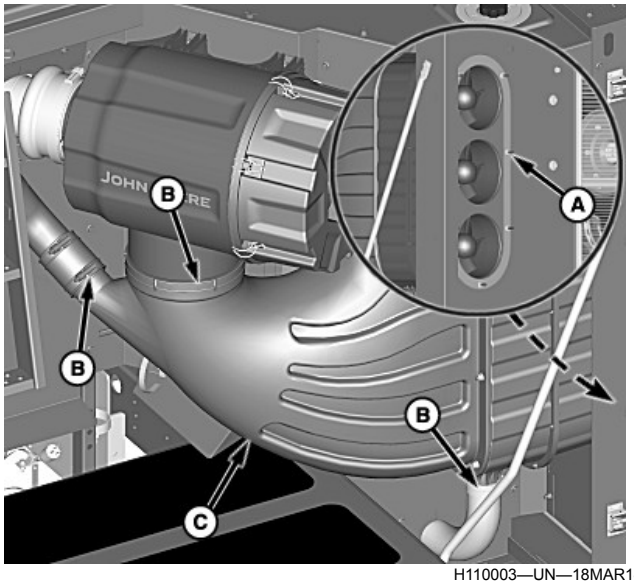
3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

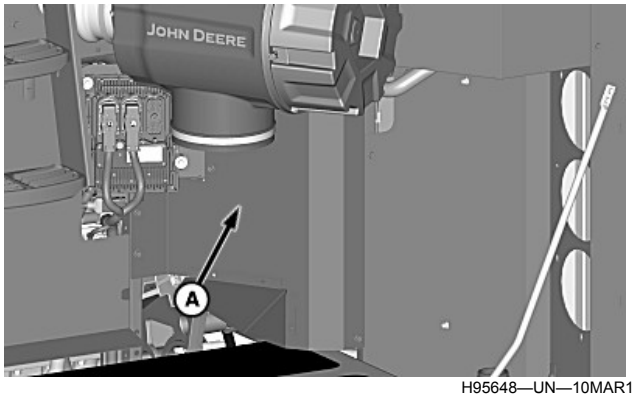
5. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Veržlė (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

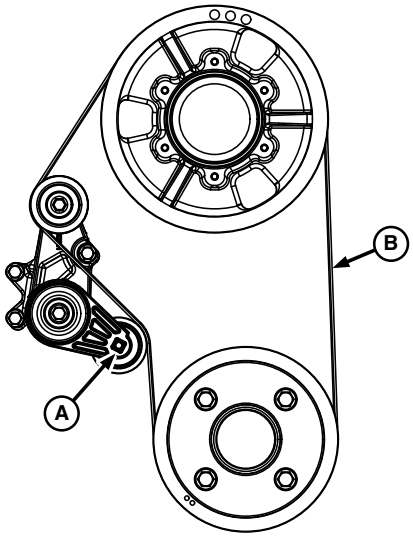
6. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
7. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

**A—Ekranas**

8. Nuimkite apsaugą (A).

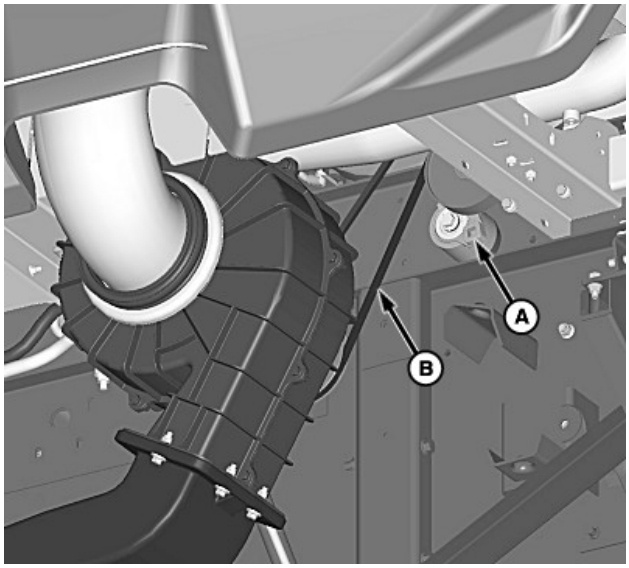



H99551—UN—06JAN11

*Ventiliatoriaus diržo eigos kryptis*

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ventiliatoriaus diržas**

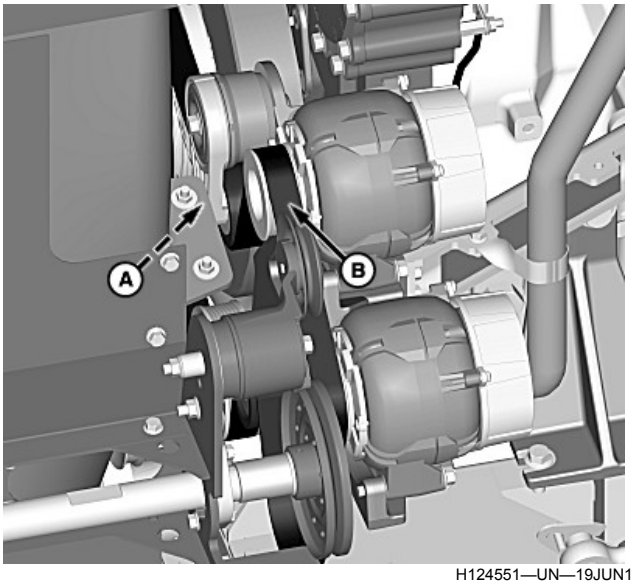
9. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
10. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.




H99550—UN—06JAN11

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas**

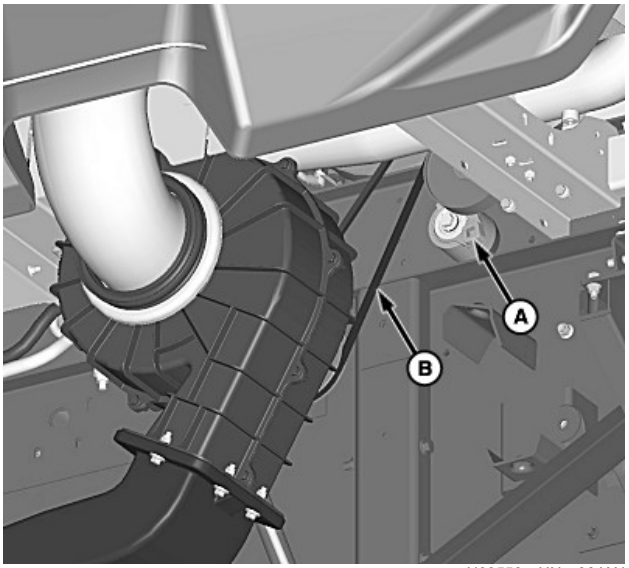
11. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
12. Nuimkite ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą (B), esantį po radiatoriumi.




H124551—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Diržas**

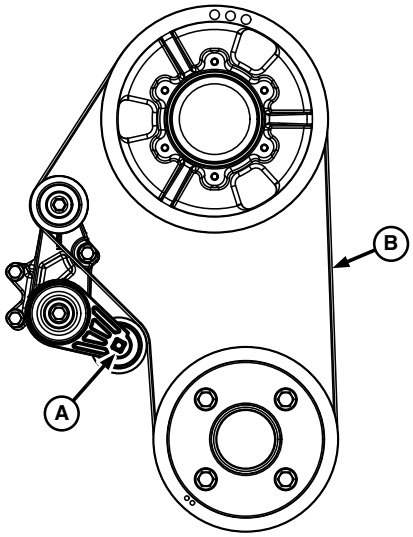
13. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
14. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.
15. Uždėkite naują diržą per ventiliatoriaus mentes.
16. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti naują diržą.




H99550—UN—06JAN11

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas**

17. Uždėkite ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą (B).
18. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti diržą.

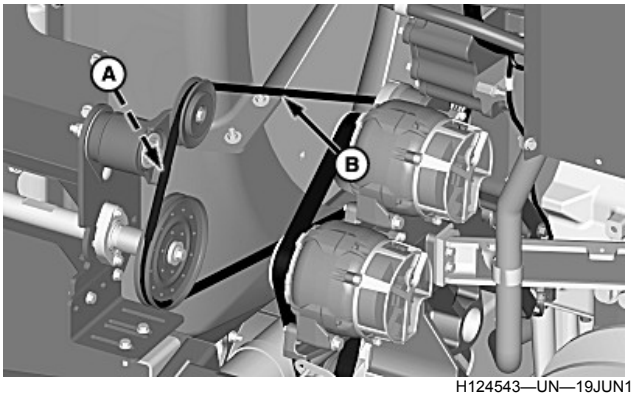



H99551—UN—06JAN11

*Ventiliatoriaus diržo eigos kryptis*

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ventiliatoriaus diržas**

19. Uždėkite diržą (B) ir perkelkite diržą per ventiliatoriaus mentes.
20. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti diržą.



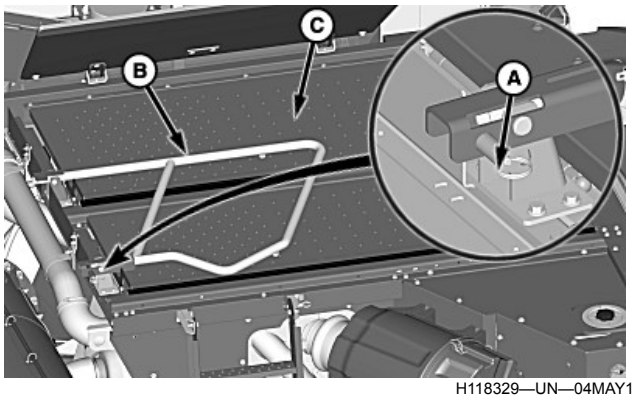

H124543—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

21. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
22. Uždėkite prieš tai nuimtus apsauginius skydus (priekinė pusė).
23. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
24. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
25. Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,00049E0-26-20JUN18

## Besisukančio sietelio pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

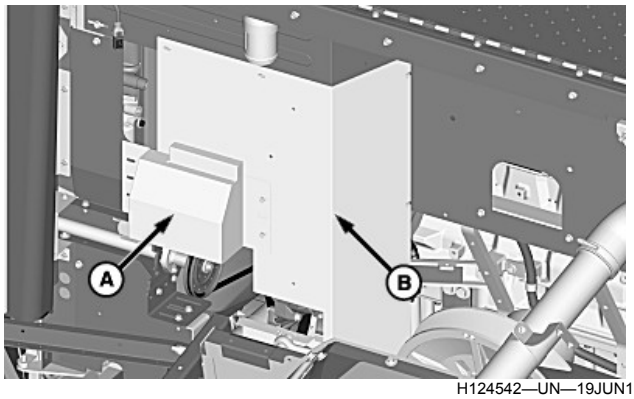



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

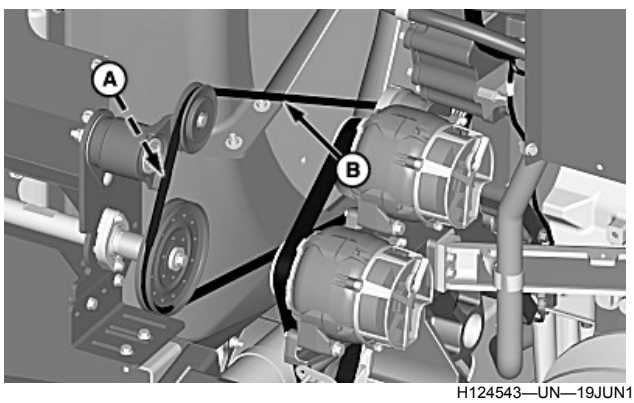



H124542—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**
**B—Ekranas**

2. Nuimkite skydą (A) ir skydą (B).



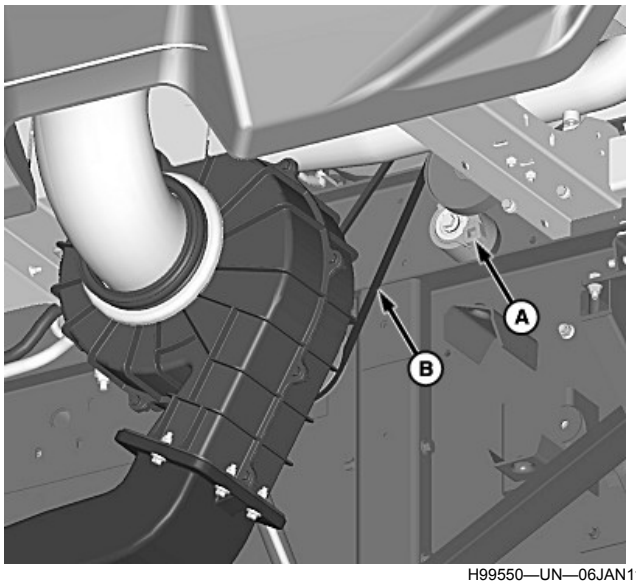

H124543—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
5. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti pakaitinį besisukančio sietelio pavaros diržą.
6. Uždėkite anksčiau nuimtus skydus, uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.

OUO6075,00049E1-26-20JUN18

## Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)




H99550—UN—06JAN11

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržas**

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

Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).

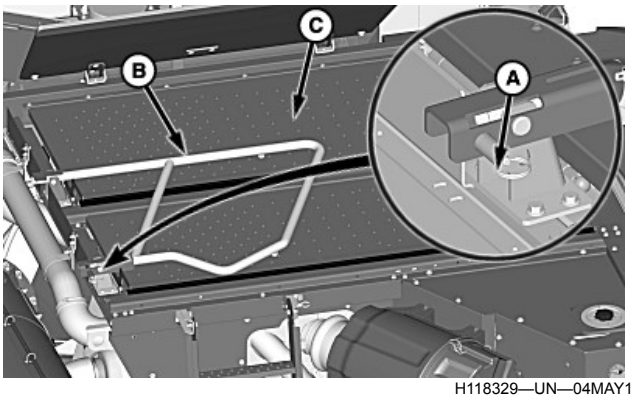
Nuimkite ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą (B), esantį po radiatoriumi.

Uždėkite naują ištraukimo ventiliatoriaus pavaros diržą.

Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti diržą.

OUO6075,000481B-26-14NOV17

## Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas) — keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

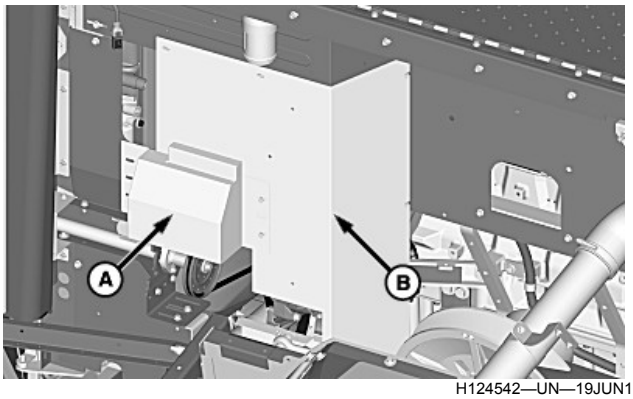



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

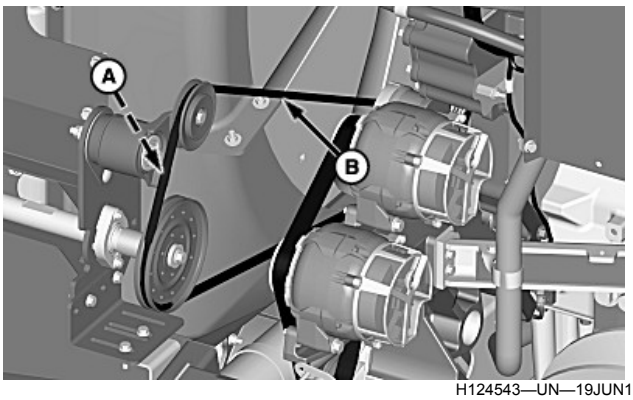



H124542—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**
**B—Ekranas**

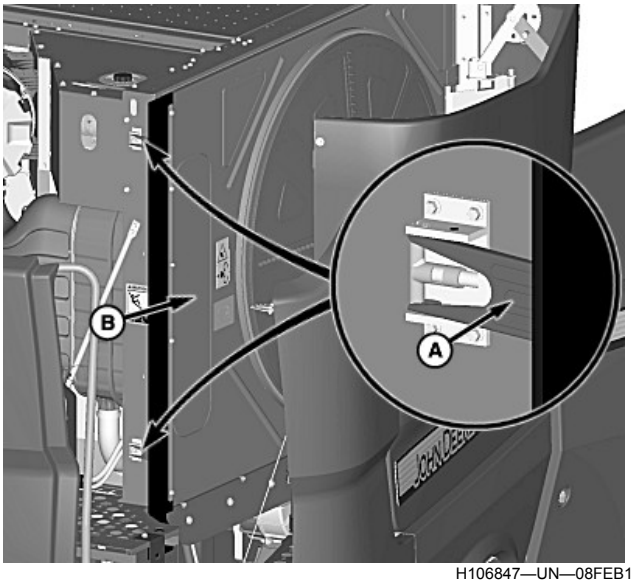
2. Nuimkite skydą (A) ir skydą (B).




H124543—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

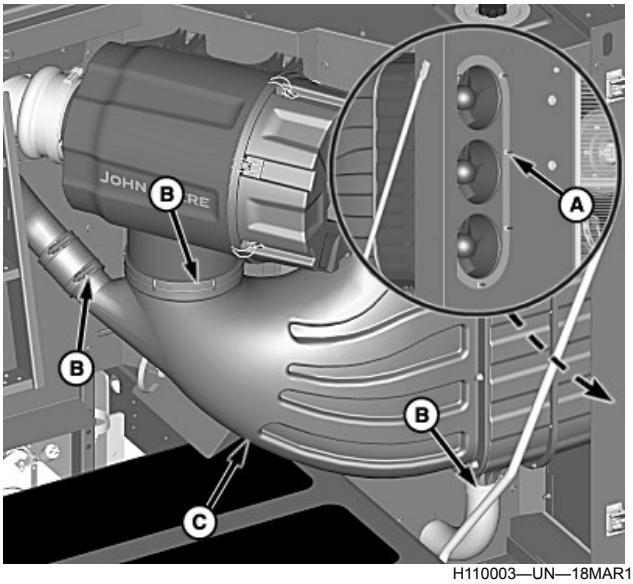
3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

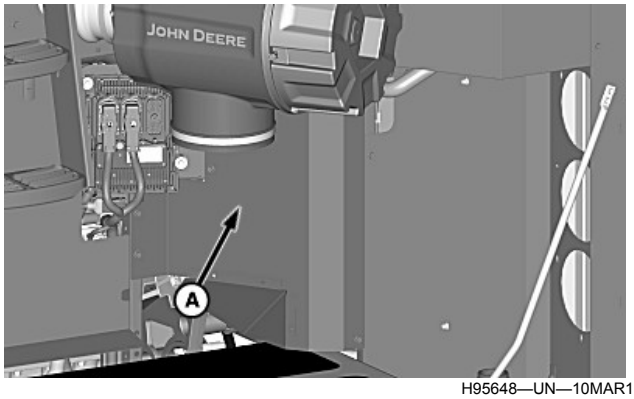
5. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Veržlė (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

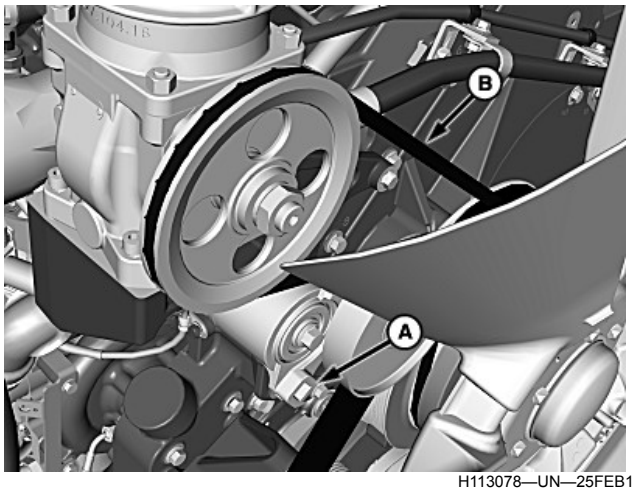
6. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
7. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

**A—Ekranas**

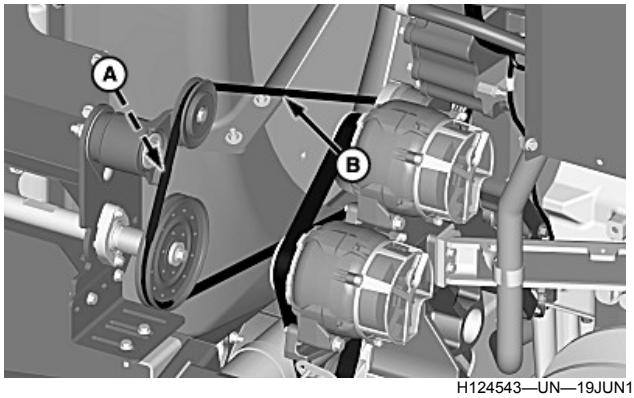
8. Nuimkite apsaugą (A).




H113078—UN—25FEB15

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Diržas**

9. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
10. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.
11. Uždėkite naują diržą per ventiliatoriaus mentes.
12. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti naują diržą.



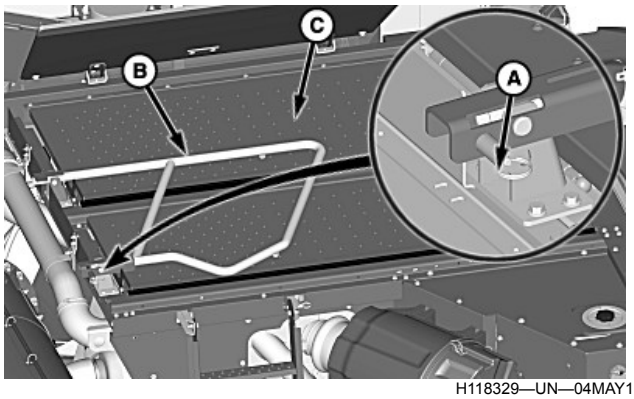

H124543—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

13. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
14. Uždėkite prieš tai nuimtus apsauginius skydus (priekinė pusė).
15. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
16. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
17. Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,00049E2-26-20JUN18

## Ventiliatoriaus pavaros diržas – keitimas ("Final Tier 4" / IV etapas)

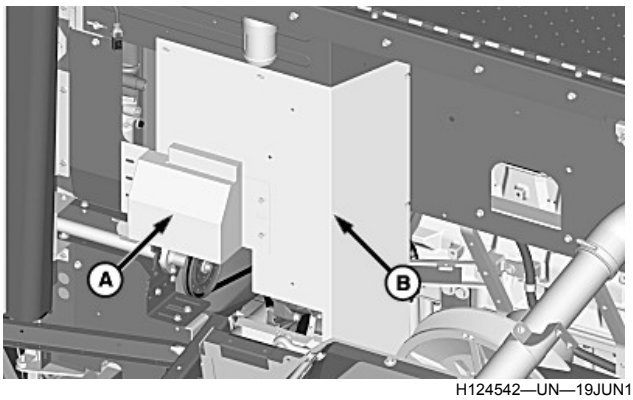



H118329—UN—04MAY16

**A—Blokavimo kaištis**
**B—Turėklas**
**C—Kuliamosios apžiūros gaubtas**

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

1. Patraukite blokavimo kaištį (A) ir pasukite turėklą (B) aukštyn, kol jis užsifiksuos savo vietoje, kad galėtumėte atidaryti kuliamosios apžiūros gaubtą (C).

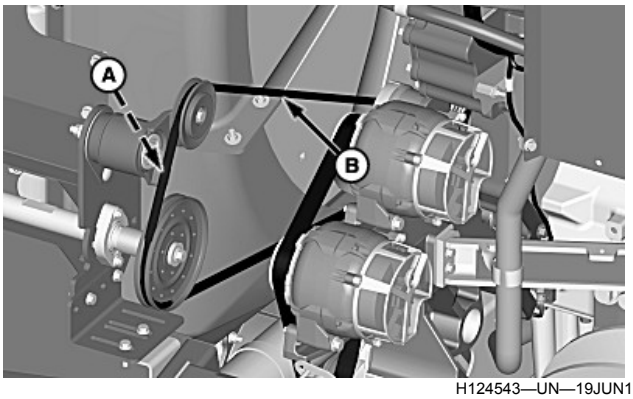



H124542—UN—19JUN18

*Variklio priekinė pusė*

**A—Ekranas**
**B—Ekranas**

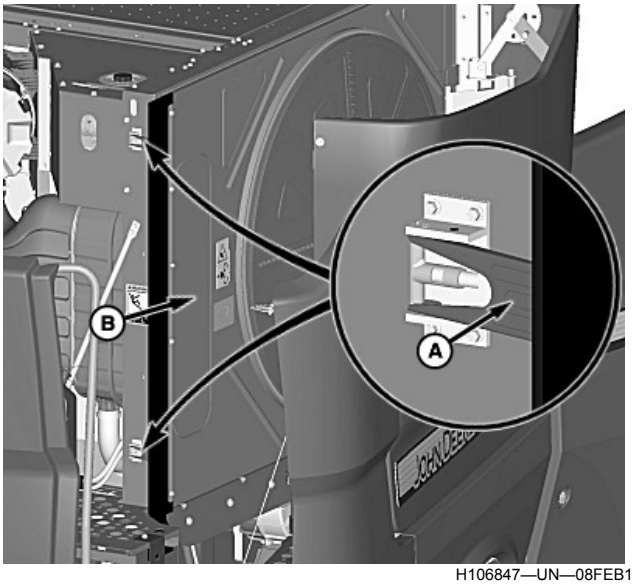
2. Nuimkite skydą (A) ir skydą (B).




H124543—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

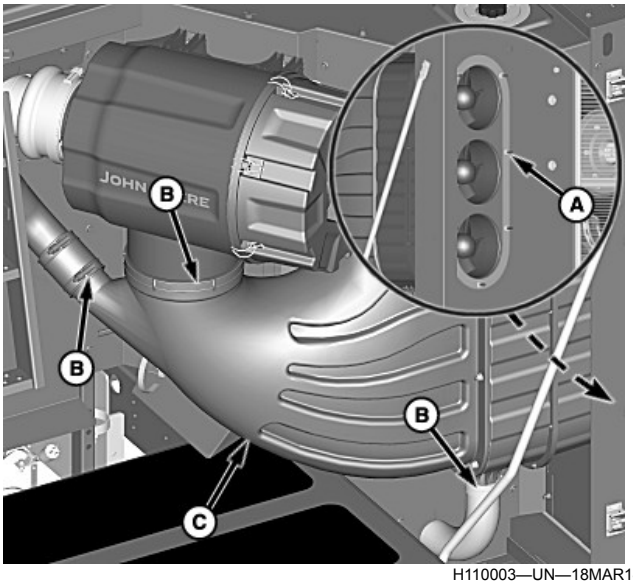
3. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
4. Nuimkite besisukančio sietelio pavaros diržą (B).




H106847—UN—08FEB13

**A—Skląsčiai**
**B—Besisukančio sietelio durelės**

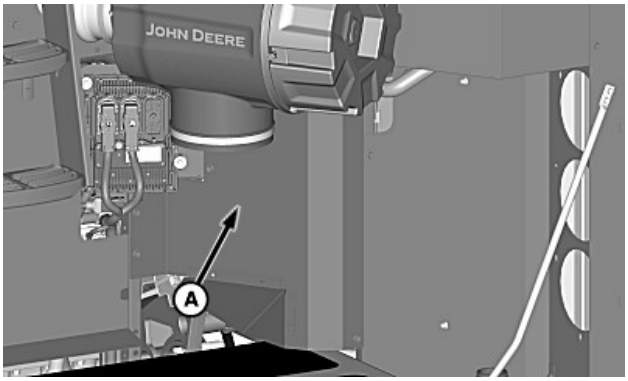
5. Ištraukite fiksatorius (A) ir atidarykite aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo dureles (B).




H110003—UN—18MAR14

**A—Veržlės (naudojamos 7)**
**B—Spaustuvai**
**C—Oro vamzdis**

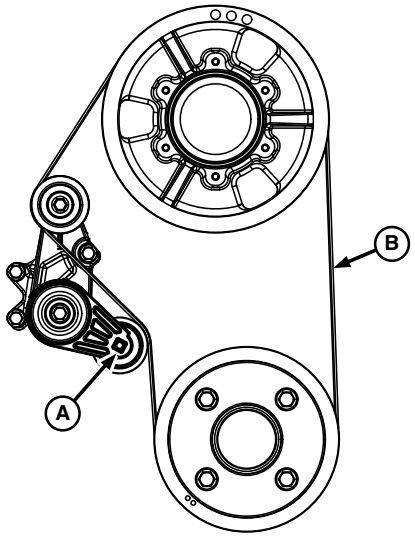
6. Atsukite veržles (A) ir atlaisvinkite žarnos gnybtus (B).
7. Patraukite ortakį (C), kad netrukdytų.




H95648—UN—10MAR10

**A—Ekranas**

8. Nuimkite apsaugą (A).



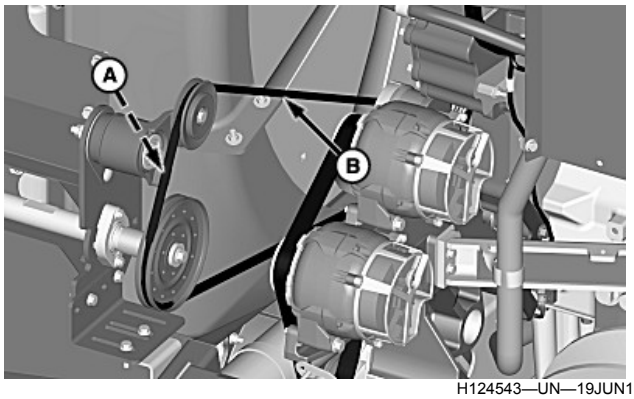

H99551—UN—06JAN11

*Ventiliatoriaus diržo eigos kryptis*

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Ventiliatoriaus diržas**

*PASTABA: Norint pakeisti ventiliatoriaus diržą būtina nuimti oro kompresoriaus diržą. Daugiau informacijos žr. skyriuje "Oro kompresoriaus diržas (jei įrengtas) – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)".*

9. Prasukimo raktu atlaisvinkite įtempiklio svirties diržo įtempimą (A).
10. Nuimkite diržą (B) ir perkėlę per ventiliatoriaus mentes nuimkite jį.
11. Uždėkite naują diržą per ventiliatoriaus mentes.
12. Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties įtempimą, kad galėtumėte uždėti naują diržą.



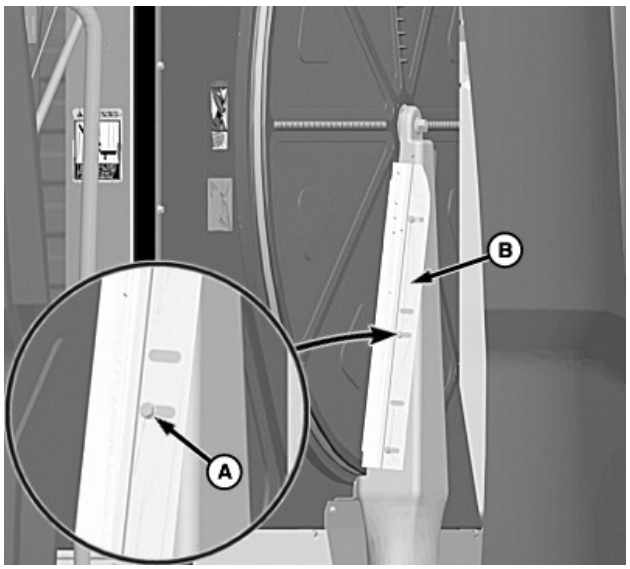

H124543—UN—19JUN18

**A—Įtempiklio svirtis**
**B—Besisukančio sietelio pavaros diržas**

13. Veržliarakčiu su ilga rankena atleiskite įtempiklio svirties įtempimą (A), kad galėtumėte uždėti besisukančio sietelio pavaros diržą (B).
14. Uždėkite prieš tai nuimtus apsauginius skydus (priekinė pusė).
15. Uždarykite kuliamosios prieigos gaubtą ir nuleiskite turėklą.
16. Uždėkite anksčiau nuimtą skydą (gale) ir ortakį.
17. Uždarykite ir užsklęskite besisukančio sietelio dureles.

OUO6075,00049E3-26-20JUN18

## Aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo šepetėlis - reguliavimas



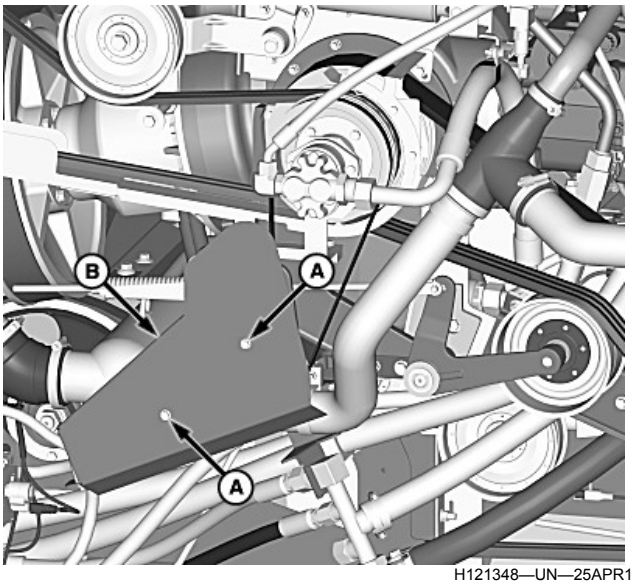

H95350—UN—15FEB10

**A—Varžtai su galvute**
**B—Šepetėlis**

Atleiskite varžtus su galvutėmis (A) ir sureguliuokite šepetėlį (B), kai reikia, kad galėtumėte išimti augalų liekanas.

OUO6075,00005A0-26-16FEB10

## Variklio taršos tvarkymo diržas – keitimas ("Final Tier 4" / V etapas)

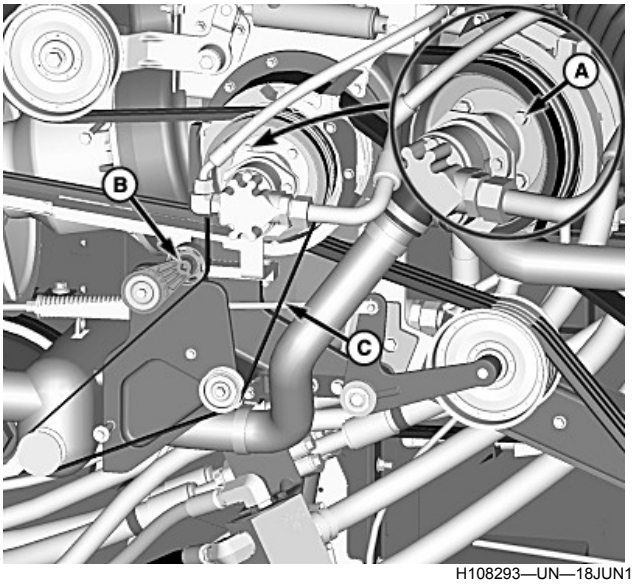



H121348—UN—25APR17

**A—Varžtai**
**B—Gaubtas**

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

Išsukite varžtus (A) ir nuimkite apsauginį gaubtą (B).




H108293—UN—18JUN13

**A—Varžtai**
**B—Įtempiklio svirtis**
**C—Variklio taršos tvarkymo diržas**

Išsukite varžtus (A) ir atremkite siurblio mazgą, kad netrukdytų.

Nuimkite diržą ir uždėkite keičiamą diržą atvirkščia tvarka.

Sulyginkite siurblio mazgą su skriemuliu ir priveržkite varžtus pagal specifikacijas.

**Specifikacija**

| | |
|---|---|
| Varžtai su galvute—Veržimo jėga | 80 N·m (59 svar. pėd.) |

Prasukimo raktu atleiskite įtempiklio svirties (B) diržo įtempimą, kad galėtumėte uždėti variklio nešvarumų tvarkymo diržą (C).

Įstatykite skydą ir prisukite varžtais su galvute.

OUO6075,000481E-26-14NOV17

## Nuožulnioji kamera

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Nelygus arba per stiprus augalų tiekimas į rotorių.** | Per aukštai pjaunamosios sraigė. | Reguliuokite sraigę žemyn ir atgal. Žr. pjaunamosios operatoriaus vadovą. |
| | Ant pjovimo mechanizmo grūdų susikaupimas. | Nuleiskite lenktuvus ir sureguliuokite išilginę padėtį kaip galima arčiau pjovimo mechanizmo ir sraigto. Žiūrėkite platformos operatoriaus vadovą. |
| | Būgno svirtis pritvirtinkite prie šoninio skydo vienoje pusėje. | Atlaisvinkite ir vėl įtempkite grandinę. Ištiesinkite arba pakeiskite sulenktas dalis. |
| | Nuožulniosios kameros transporterio grandinė per daug įtempta ir stabdo būgną. | Tinkamai sureguliuokite transporterio grandinės įtempimą. |
| | Praslysta pjaunamosios pavaros diržas. | Turėtų būti laisvas ir spausti diržą spyruokle prispaudžiamas tuščiaeigis skriemulys. |
| | Sraigė per toli nutolusi į priekį nuo skutiklio. | Nustatykite sraigę arčiau skutiklio. Žr. pjaunamosios operatoriaus vadovą. |
| | Nuožulniosios kameros transporterio pavaros grandinė uždėta ne ant tos žvaigždutės. | Uždėkite grandinę ant tinkamos žvaigždutės. |
| | Nuožulniosios kameros transporterio lystės išlenktos į viršų. | Ištiesinkite arba pakeiskite sulenktas lystes. |
| | Purvas susikaupęs ant nuožulniosios kameros apačios. | Išvalykite apačią. |
| | Per didelis atstumas tarp pjaunamosios sraigės ir nuožulniosios kameros priekinio būgno. | Pridėkite grandžių prie nuožulniosios kameros grandinės. |
| **Pjaunamoji arba lenktuvai tinkamai nepasikelia.** | Hidraulinėje sistemoje yra oro. | Ant pralaidžių linijų arba žarnų priveržkite fiksatorius. Iš lenktuvų pakėlimo sistemos išleiskite orą. Žiūrėkite platformos operatoriaus vadovą. |

OUO6075,0000B5B-26-02MAR11

## Kuliamoji

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Kuliamoji stringa arba perkrauta.** | Sukantis mažu greičiu slysta rotoriaus reguliuojamos pavaros diržas. | Sureguliuokite skriemulio tarpą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Kuliamosios greitis per mažas esamiems pasėliams. | Padidinkite kuliamosios greitį. |
| **Tiekimo akceleratorius išmeta lauk.** | Kuliamosios greitis per mažas esamiems pasėliams. | Padidinkite kuliamosios greitį. |
| | Akceleratoriaus greitis yra nedidelio greičio padėtyje. | Pakeiskite akceleratoriaus greitį į didelio greičio padėtį. |
| **Grūdai nesukulti.** | Kuliamosios greitis per mažas esamiems pasėliams. | Didinkite kuliamosios greitį 50–100 aps./min. žingsniu. Sureguliavę kuliamosios greitį patikrinkite grūdų kokybę. |
| | Per platus pobūgnio tarpas. | Mažinkite kuliamosios tarpą 5–10 mm žingsniu. Sureguliavę kuliamosios tarpą patikrinkite grūdų kokybę. |
| | Nevienodas pobūgnio tarpas tarp priekio ir užpakalinės dalies. | Sureguliuokite pagal techninius reikalavimus. Daugiau informacijos rasite pastraipoje "Pobūgnio išlyginimas" skyriuje "Kuliamoji". |
| | Į kombainą patenka per mažai augalų masės, kad būtų užtikrinamas tinkamas kūlimas. | Padidinkite važiavimo greitį. |
| **Rezervuare per daug suskaldytų grūdų.** | Kuliamosios greitis per didelis esamiems pasėliams. | Mažinkite kuliamosios greitį 10 aps./min. žingsniu. |
| | Per mažas pobūgnio tarpas. | Didinkite kuliamosios tarpą 2 mm žingsniu. |
| | Tiekimo plūktuvo greitis per didelis esamiems pasėliams. | Sumažinkite akceleratoriaus apsukas persijungdami į žemesnę pavarą. |
| | Per daug grūdų nuobirose. | Atidarykite apatinį sietą 2 mm žingsniu, kad sumažėtų nuobirų. |
| | Nepakankamai augalų masės patenka į mašiną. | Padidinkite važiavimo greitį. |
| | Neteisingai nustatyta aktyvios nuobirų sistemos (jeigu įrengta) pobūgnio padėtis. | Nustatykite aktyvios nuobirų sistemos pobūgnio padėtį. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Augalų nustatymai". |
| **Kuliamosios grūdų nuostolis** | Kuliamosios perkrova dėl nepilno kūlimo arba vėluojančio kūlimo pobūgnyje. | Sumažinkite kuliamosios pobūgnio tarpą ir (arba) padidinkite kuliamosios greitį, kad pagreitėtų kūlimas. |
| | Kuliamosios dangčiai uždėti. | Daugiau informacijos rasite skyriuje "Augalų nustatymai". |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | | Nuimkite dangčius, kad padidintumėte atvirą plotą, kai nustatote tolygią grūdų valytuvo apkrovą. |
| | Kuliamosios viršutinio gaubto mentės (jeigu įrengtos) yra priekinėje padėtyje. | Perstatykite mentes į standartinę padėtį. Daugiau informacijos rasite skyriuose "Likučių tvarkymo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelės pagalba". |
| **Užteršiamas grūdų bunkeris (neiškultos galvos).** | Nepakankamas kuliamosios kūlimas. | Didinkite kuliamosios greitį 50–100 aps./min. žingsniu. |
| | | Mažinkite kuliamosios tarpą 2 mm žingsniu. |
| | | Patikrinkite pobūgnio lygį. Daugiau informacijos rasite pastraipoje "Pobūgnio išlyginimas" skyriuje "Kuliamoji". |
| | | Mašinos su aktyvia nuobirų sistema: įstatykite pobūgnio dangčius į pirmą pobūgnį. |
| | | Mašinos be aktyvios nuosijų sistemos: įstatykite pobūgnio dangčius į antrą pobūgnį. |
| | | Įstatykite pobūgnio pertraukiklius į pirmą pobūgnį. |
| | Neteisingai nustatyta aktyvios nuobirų sistemos (jeigu įrengta) pobūgnio padėtis. | Įsitikinkite, kad aktyvios nuobirų sistemos pobūgnio padėtis yra tinkama pjaunamiems augalams. |
| | | Patikrinkite, ar aktyvios nuobirų sistemos pobūgnio padėtis atitinka nulinę padėtį. Žiūrėkite skyrių "Nuobirų sistemos keičiamieji antdėklai ir lystės – reguliavimas kuliamojoje", norėdami rasti daugiau informacijos. |
| **Užteršiamas grūdų bunkeris (daugiausia smulkinti šiaudai).** | Per mažos ventiliatoriaus apsukos. | Padidinkite ventiliatoriaus sukimosi greitį. |
| | Atliekų sistemos augalų nukreiptuvo sklendė netinkamoje padėtyje. | Įsitikinkite, kad sklendės padėtis tinkama pjaunamiems augalams. |
| **Užteršiamas grūdų bunkeris (nedideli kotų gabaliukai).** | Grūdų bunkeryje lūžusių kotų gabaliukai. | *PASTABA: Tarpiklius reikia naudoti tik su kukurūzais ir sojos pupelėmis. Išimkite tarpiklius iš visų kitų javų.* |
| | | Įstatykite kuliamosios grotelių skėtiklius. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Patikrinkite kuliamosios tarpą. Jeigu tarpas mažesnis nei burbuolių skersmuo, rotorius gali laužyti burbuoles. | *PASTABA: Mašinose su aktyvia nuobirų sistema skėtikliai neturi būti įrengti ketvirtose grotelėse.*<br><br>Įstatykite kuliamosios grotelių skėtiklius. |
| **Pažeisti viršutinio ir apatinio sieto elementai.** | Augalų nukreiptuvo sklendė netinkamoje padėtyje. | Įsitikinkite, kad sklendės padėtis tinkama pjaunamiems augalams. |
| **Grūdų išbyrėjimas per grūdų valytuvą.** | Netinkamas viršutinio / apatinio sieto tarpas. | Patikrinkite ir sukalibruokite viršutinio / apatinio sieto tarpą. |
| | Netinkamas pelų / grūdų paskirstymas grūdų valytuve. | Tinkamai sureguliuokite kuliamosios grotelių tarpus ir sraigto dėklo daliklius. Žiūrėkite išjungimo procedūrą skyriuje "Augalų nustatymai" norėdami rasti daugiau informacijos. |
| **Nerodo VisionTrak™ darbinių charakteristikų ekranas.** | Grūdų valytuvo grūdų nuostoliai didėja mažu tiekimo greičiu. | Sumažinkite ventiliatoriaus sukimosi greitį. |
| | Grūdų valytuvo grūdų nuostoliai didėja dideliu tiekimo greičiu. | Atidarykite viršutinį sietą.<br><br>Padidinkite ventiliatoriaus sukimosi greitį. |
| | Jutiklis neveikia. | Patikrinkite augalų jautrumo parametrus.<br><br>Patikrinkite, ar jutikliai prijungti.<br><br>Patikrinkite, ar jutikliai neuždengti augalų mase. |
| **Netinkama šiaudų kokybė.** | Per didelis augalų masės apdorojimas. | Sumažinkite rotoriaus greitį ir padidinkite kuliamosios tarpą, kad pagerėtų šiaudų kokybė ir būtų pasiektas optimalus kūlimo našumas.<br><br>Sumažinkite augalų masės apdorojimo greitį (nuožulnioji kamera ir tiekimo akceleratorius), kad būtų pasiekta optimali šiaudų kokybė ir augalų masės apdorojimo našumas. |

*VisionTrak yra Deere & Company prekės ženklas*

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | | Perstatykite pirmyn kuliamosios viršutinio gaubto mentes (jeigu įrengtos). Daugiau informacijos rasite skyriuose "Likučių tvarkymo programos pagalba" ir "Operatoriaus stotelės pagalba". |

OUO6075,00046A1-26-21MAR17

## Hidrostatinė eigos pavara

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Greičių perjungimo svirtis nepersijungia į atbulinę eigą (ne ProDrive™ mašinos).** | Sulenktos ar sulūžusios dalys svirtinio valdymo mechanizme. | Jeigu reikia, pakeiskite arba suremontuokite. |
| **Svirtinių mechanizmų užstrigimas (ne "ProDrive™" mašinų).** | Sušalusios arba susidėvėjusios rutulinės atramos kontroliniame kabelyje. | Sutepkite arba pakeiskite. |
| | Kampinės svirties arba lankstų užsikirtimas. | Sutepkite arba pakeiskite. |
| | Susinarpliojo arba užšalo kontrolinis kabelis. | Jei reikia, pakeiskite. |
| **Perkaista sistema.** | Užsikimšo alyvos aušintuvas arba radiatorius. | Pūskite orą per šerdesą ir valykite. |
| | Trūksta įkrautos alyvos. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Praslysta arba nutrūkęs variklio ventiliatoriaus diržas. | Patikrinkite, ar nesusidėvėję, ar nenutrūkę diržai. |
| | Užsikišęs alyvos filtras. | Pakeiskite filtrą. |
| | Per didelis reljefinio vožtuvo slėgis. | Perjunkite į žemesnę pavarą. |
| | Užstrigo uždarytas apsauginis vožtuvas. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Apėjimo vožtuvas neužsidaro. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| **Dideli alyvos nuostoliai.** | Atsileido jungtys arba nesandarios hidraulinės sistemos linijos, žarnos ar sandarinimo žiedai. | Priveržkite sujungimus arba pakeiskite sugadintas sistemas, žarnas ar sandarinimo žiedus. |
| | Į pagrindinio variklio pavarų dėžę prateka alyvos (ne ProDrive™ mašinos). | Pakeiskite hidrostatinio siurblio veleno sandariklį. |

*ProDrive yra Deere & Company prekės ženklas*

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Į pagrindinio variklio pavarų dėžę prateka alyvos (ProDrive™ mašinos). | Pakeiskite hidrostatinio variklio veleno sandariklį ar stovėjimo stabdžio sandariklius transmisijoje, kreipkitės į "John Deere" oficialų atstovą. |
| | Susidėvėję ar pažeisti trijų komponentų siurblio sandarikliai (ne "ProDrive™" mašinos). | Patikrinkite trijų komponentų siurblio ertmes tarp vožtuvų bloko siurblio ir vairo valdymo sistemos siurblio. Abiejose siurblio ertmėse alyvos neturi būti. Jei tarp siurblio ertmės skyrių pastebėsite alyvos, prieš keisdami abu siurblius pakeiskite siurblio veleno sandariklius, esančius ant vožtuvų bloko siurblio ir vairo valdymo sistemos siurblio. |
| | Susidėvėję ar pažeisti keturių komponentų siurblio sandarikliai (ne "ProDrive™" mašinos). | Patikrinkite keturių komponentų siurblio ertmes tarp vožtuvų bloko siurblio ir "ProDrive™" alyvos tiekimo siurblio. Abiejose siurblio ertmėse alyvos neturi būti. Jei tarp siurblio ertmių skyrių pastebėsite alyvą, prieš keisdami abu siurblius, pakeiskite siurblio veleno sandariklius, esančius ant vožtuvų bloko siurblio ir "ProDrive™" tepimo siurblio. |
| **Mašina nevažiuos pirmyn ar atgal.** | Išjungta transmisijos sankaba (ne "ProDrive™" mašinos). | Perjunkite transmisiją. |
| | Sistema nustato eigos pavaros gedimus (ProDrive™ mašinos). | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Trūksta alyvos. | Patikrinkite jungtis, ar jos sandarios, ir pataisykite. Užpildykite baką. |
| | Sistemoje yra oro nuotėkis. | Priveržkite jungtis. |
| | Sulūžę ar laisvi valdymo svirtiniai mechanizmai (ne "ProDrive™" mašinos). | Priveržkite atsileidusias movas arba, jei reikia, jas pakeiskite. |
| | Nėra įkrovimo srauto ar įkrovimo slėgio. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Užsikišęs filtras. | Pakeiskite filtrą. |
| | Viršijamas maksimalaus darbinio slėgio nustatymas (ne "ProDrive™" mašinos). | Perjunkite į žemesnę pavarą. |
| | Viršijamas maksimalaus darbinio slėgio nustatymas ("ProDrive™" mašinos). | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Pavarų sistema negali padidinti slėgio. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Atleidimo vožtuvas atidarytas. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| **Nevienodas kelio greitis.** | Trūksta alyvos. | Patikrinkite jungtis, ar jos sandarios, ir pataisykite. Užpildykite baką. |
| | Užsikišęs filtras. | Pakeiskite hidrostatinio užpildymo filtrą. |
| | Viršijamas maksimalaus darbinio slėgio nustatymas (ne "ProDrive™" mašinos). | Perjunkite į žemesnę pavarą arba įjunkite keturių ratų pavarą. |
| | Viršijamas maksimalaus darbinio slėgio nustatymas ("ProDrive™" mašinos). | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Daugiafunkcė svirtis svyra į neutralią padėtį. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Sistema negali išlaikyti įkrovimo slėgio. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| **Mašina nesustos, kai greičių diapazono perjungimo selektorius yra neutralioje padėtyje (ne "ProDrive™" mašinos).** | Išsiderino kontrolinis kabelis. | Sureguliuokite kabelį neutraliai padėčiai. |
| **Trūksta galios arba galia prarandama. Mašina nereaguoja į greičių diapazono perjungimo selektorių.** | Trūksta alyvos. | Patikrinkite jungtis, ar jos sandarios, ir pataisykite. Užpildykite baką. |
| | Užsikišęs filtras. | Pakeiskite hidrostatinio užpildymo filtrą. |
| | Nėra įkrovimo srauto ar įkrovimo slėgio. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Užsiteršęs degalų filtras. | Pakeiskite degalų filtrą. |
| | Vanduo skirtuvo gaubte. | Išleiskite vandenį iš skirtuvo gaubto. |
| | Pavarų sistema negali padidinti arba išlaikyti slėgio. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Sistema nustato eigos pavaros gedimus. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |

OUO6075,00046A2-26-28MAR17

## Keturių ratų pavara (pasirenkama atskirai)

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Mašina nejuda, kai įjungta keturių ratų pavara.** | Praslysta vienas arba abu galiniai ratai. | Padidinkite hidrostatinio siurblio srautą pastumdami daugiafunkcę svirtį pirmyn. |
| | Sugedo valdymo pulto elektriniai valdymo jungikliai. | Kreipkitės į "John Deere" atstovą |
| | Sugedo valdymo vožtuvo solenoidinis vožtuvas. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Ritė valdymo vožtuve nejuda. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| **Mašina nejuda, kai išjungta keturių ratų pavara.** | Linijos arba jungties tarp pagrindinės sistemos ir galinio rato pavaros valdymo vožtuvo gedimas. | Sutaisykite arba pakeiskite detales. |
| **Neišsijungia keturių ratų pavara.** | Sugedo valdymo pulto elektriniai valdymo jungikliai. | Kreipkitės į "John Deere" atstovą |
| | Sugedo valdymo vožtuvo solenoidinis vožtuvas. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Ritė valdymo vožtuve neveikia. | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| **Transportavimo metu galiniai ratai važiuoja nelygiai.** | Išsiderino ratų suvedimas. | Sureguliuokite ratų suvedimą. |

OUO6075,000457A-26-10JAN17

## Vairavimo mechanizmas

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Transportavimo metu galiniai ratai važiuoja nelygiai.** | Išsiderino ratų suvedimas. | Sureguliuokite ratų suvedimą. |
| **Visos amplitudės posūkyje vairo trauklės nesiliečia su ribotuvais.** | Išsireguliavęs vairo cilindras. | Sureguliuokite cilindrą. |
| **Vairas sunkiai sukasi.** | Žemas alyvos lygis variklio pavarų dėžės rezervuare. | Įpilkite alyvos. |

OUO6075,00046F0-26-29MAR17

## Stabdžiai

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **“Minkštų” stabdžių pedalų slėgis.** | Žemas stabdžių skysčio lygis (ne ProDrive mašinos). | Įpilkite stabdžių skysčio. |
| | Nesureguliuoti stabdžių pedalo stūmiklio kotai (ProDrive mašinos). | Sureguliuokite kontrveržlę ant stabdžių pedalo stūmiklio kotų. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Sistemoje yra oro. | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| **Mažėja stabdymo galingumas.** | Nusitrynę tarpikliai (ne ProDrive mašinos). | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Nepakankamas slėgis (ProDrive mašinos). | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Susidėvėję būgno stabdžių antdėklai. | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| **Neveikia rankinis stabdys.** | Netinkamai sureguliuotas stovėjimo stabdys (ne ProDrive mašinos). | Sureguliuokite stovėjimo stabdį. |
| | Trūksta spyruoklės jėgos (ProDrive mašinos). | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Nusitrynę tarpikliai (ne ProDrive mašinos). | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Susidėvėję stabdžių antdėklai (ProDrive mašinos). | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Mašina koreguojama rankiniu būdu, kad važiuotų (ProDrive mašinos). | Išsukite iš transmisijos varžtus su galvute. |

OUO6075,00000F7-26-29APR08

## Variklis

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Variklio starteris nesisuka** | Silpnai įkrautas akumuliatorius | Pakraukite ar pakeiskite akumuliatorių. |
| | Laisvos arba aprūdijusios akumuliatoriaus jungtys | Nuvalykite akumuliatoriaus gnybtus ir jungtis. |
| | Sugedęs pagrindinis jungiklis arba starterio apsauginio įtaiso jungiklis | Jeigu reikia, suremontuokite jungiklį. |
| | Sugedęs starterio solenoidas | Pakeiskite solenoidą. |
| | Sugedęs starteris | Pakeiskite starterį. |
| **Sunkiai paleidžiamas arba visai nepavyksta paleisti variklio** | Paleidimo sistemos gedimas | Paleidimo sistema per silpna, kad paleistų variklį |
| | | Atlikite veiksmus, nurodytus skyriuje “Variklio nepavyksta pasukti starteriu”. |
| | Bloga degalų kokybė | Išleiskite degalus ir pakeiskite tinkamos markės kokybiškais degalais. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Lėtas prasisukimo greitis | Patikrinkite, ar nėra problemos su įkrovimo / paleidimo sistema. |
| | Per didelio klampumo karterio alyva | Išleiskite iš karterio alyvą ir pakeiskite tinkamo klampumo alyva. |
| | Elektronikos valdymo sistemos gedimas ar bazinio variklio gedimas | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Variklis dirba netolygiai arba praleidžia uždegimą** | Bloga degalų kokybė | Išleiskite degalus ir pakeiskite tinkamos markės kokybiškais degalais. |
| | Elektronikos valdymo sistemos gedimas ar bazinio variklio gedimas | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Trūksta variklio galingumo** | Bloga degalų kokybė | Išleiskite degalus ir pakeiskite tinkamos markės kokybiškais degalais. |
| | Užsikimšo degalų filtras | Pakeiskite degalų filtrus. |
| | Perkrautas variklis | Sumažinkite variklio apkrovimą. |
| | Neteisinga alyva karteryje | Išleiskite iš karterio alyvą ir pakeiskite tinkamo klampumo alyva. |
| | Elektronikos valdymo sistemos gedimas ar bazinio variklio gedimas | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Variklio našumas sumažėjęs, nes aktyvus diagnostinis gedimo kodas | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Variklio galingumas ribotas, nes reikia išvalyti išmetamųjų dujų filtrą. | Įjunkite išmetamųjų dujų filtro automatinio valdymo režimą ir užklauskite rankinio išmetamųjų dujų filtro valymo. |
| **Iš variklio sklinda juodi ar pilki dūmai** | Perkrautas variklis | Sumažinkite variklio apkrovimą. |
| | Netinkamas degalų tipas. | Naudokite tinkamus degalus. |
| | Užsikišęs arba nešvarus oro valytuvas | Jeigu reikia, pakeiskite oro valytuvo elementą. |
| | Movos / išmetamųjų dujų vamzdyno defektas (sukeliantis atbulinį slėgį) | Pakeiskite movą ar pažeistą vamzdį. |
| | Elektronikos valdymo sistemos gedimas ar bazinio variklio gedimas | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Degalų purkštukai purvini. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Netinkamai sinchronizuotas aukšto slėgio degalų siurblys. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nedirba turbokompresorius. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Sutrūko arba yra pažeistas išmetamųjų dujų filtras. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Iš variklio sklinda balti dūmai** | Per mažas variklio suspaudimas | Nustatykite žemo suspaudimo priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Netinkamas degalų tipas. | Naudokite tinkamus degalus. |
| | Žema variklio temperatūra. | Leiskite varikliui įkaisti iki normalios darbinės temperatūros. |
| | Sugedęs termostatas (termostatai) | Patikrinkite termostatus, jei reikia, juos pakeiskite. |
| | Aušinimo skystis patenka į degimo kamerą (pažeistas cilindro galvutės sandariklis arba sutrūko cilindro galvutė) | Jeigu reikia, pakeiskite arba suremontuokite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Elektronikos valdymo sistemos gedimas ar bazinio variklio gedimas | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Degalų purkštukų gedimas. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Netinkamai sinchronizuotas aukšto slėgio degalų siurblys. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Variklis blogai dirba laisva eiga** | Bloga degalų kokybė | Išleiskite degalus ir pakeiskite tinkamos markės kokybiškais degalais. |
| | Oro įsiurbimo sistemos įsiurbimo pusėje yra oro nuotėkis. | Patikrinkite žarnų ir vamzdžių sujungimų tvirtumą; jei reikia sutaisykite. |
| | Elektronikos valdymo sistemos gedimas ar bazinio variklio gedimas | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Pernelyg didelės degalų sąnaudos** | Bloga degalų kokybė | Išleiskite degalus ir pakeiskite tinkamos markės kokybiškais degalais. |
| | Perkrautas variklis | Sumažinkite variklio apkrovimą. |
| | Užsikišęs arba nešvarus oro valytuvas | Jeigu reikia, pakeiskite oro valytuvo elementą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Per žemas suspaudimas | Nustatykite žemo suspaudimo priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. |
| | Degalų tiekimo sistemoje yra nuotėkiai | Nustatykite nuotėkio šaltinį ir, jei reikia, suremontuokite. |
| | Netinkamas degalų tipas. | Naudokite tinkamo tipo degalus. |
| | Bloga degalų kokybė | Išleiskite degalus ir pakeiskite tinkamos markės kokybiškais degalais. |
| | Netinkamas vožtuvo tarpas. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Sugedę degalų purkštukai. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Netinkamai sinchronizuotas aukšto slėgio degalų siurblys. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Netinkama turbokompresoriaus eksploatacija. | Patikrinkite turbokompresorių. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Žema variklio temperatūra. | Patikrinkite termostatus. |
| **Degalai alyvoje** | Įskilusi cilindrų bloko galvutė | Suraskite įtrūkimo vietą, pagal poreikį suremontuokite/pakeiskite detales. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Sutrūko ar nusidėvėjo elektroninio bloko purkštuko sandarinimo žiedas | Nuimkite įtariamą elektroninio bloko purkštuką ir, jeigu reikia, pakeiskite sandarinimo žiedą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Žemas degalų slėgis** | Užsikimšo degalų filtras | Pakeiskite degalų filtrą. |
| | Susiaurėjimas degalų sistemoje | Raskite blokadą, pašalinkite arba suremontuokite. |
| | Sugedo degalų tiekimo siurblys | Atjunkite degalų tiekimo siurblį; pagal poreikį suremontuokite arba pakeiskite siurblį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Degalų aeracija** | Atsipalaidavo elektroninio bloko purkštuko laikiklio gnybtas | Priveržkite laikantį gnybtą su reikalingu sūkio momentu. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Sutrūko ar nusidėvėjo elektroninio bloko purkštuko sandarinimo žiedas | Nuimkite įtariamą elektroninio bloko purkštuką ir, jeigu reikia, pakeiskite sandarinimo žiedą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Žemas alyvos slėgis** | Žemas karterio alyvos lygis | Užpildykite iki nustatyto alyvos lygio. |
| | Karterio alyvos lygis pernelyg aukštas | Užpildykite iki nustatyto alyvos lygio. |
| | Sugedo slėgio jutiklis | Pakeiskite daviklį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Užsikimšęs alyvos aušintuvas arba filtras | Išimkite ir patikrinkite alyvos aušintuvą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Per aušta alyvos temperatūra | Išimkite ir patikrinkite alyvos aušintuvą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Alyvos siurblio gedimas | Išimkite ir patikrinkite alyvos siurblį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Netinkama alyva | Išleiskite iš karterio alyvą ir pripilkite tinkamos. |
| | Alyvos slėgio reguliavimo vožtuvo gedimas | Išimkite ir patikrinkite alyvos slėgio reguliavimo vožtuvą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Sulūžo stūmoklio purkštukas | Pakeiskite stūmoklio purkštuką. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Užsikimšęs alyvos siurblio tinklelis arba įtrūkęs alyvos įsiurbimo vamzdelis | Išimkite alyvos rinktuvę, nuvalykite tinklelį / pakeiskite įsiurbimo vamzdelį. |
| | Per didelis pagrindinio arba švaistiklio guolio tarpelis | Nustatykite guolio tarpelį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Aukštas alyvos slėgis** | Netinkama alyvos klasifikacija | Išleiskite iš karterio alyvą ir pripilkite tinkamos. |
| | Sugedo slėgio jutiklis | Pakeiskite daviklį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Atsilaisvino alyvos slėgio reguliavimo vožtuvo įvorė (juda) | Išimkite ir patikrinkite alyvos slėgio reguliavimo vožtuvą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Blogai veikia reguliavimo vožtuvas | Išimkite ir patikrinkite alyvos slėgio reguliavimo vožtuvą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Užsikimšo stūmoklio purkštukas | Pakeiskite stūmoklio purkštuką. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Užstrigęs arba sugedęs filtro apėjimo vožtuvas | Išimkite ir patikrinkite filtro apėjimo vožtuvą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Užstrigęs arba sugedęs alyvos aušintuvo apėjimo vožtuvas | Išimkite ir patikrinkite alyvos aušintuvo apėjimo vožtuvą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Pernelyg didelės alyvos sąnaudos** | Per mažo klampumo karterio alyva | Išleiskite iš karterio alyvą ir pripilkite tinkamo klampumo alyvos. |
| | Karterio alyvos lygis pernelyg aukštas | Išleiskite tiek alyvos, kad alyvos lygis būtų teisingas. |
| | Vidinis alyvos nuotėkis | Nustatykite alyvos nuotėkio šaltinį ir, jei reikia, suremontuokite. |
| | Neįsistatė tepaliniai žiedai | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Susidėvėjęs arba sutrūkęs tepalinis žiedas | Pakeiskite stūmoklių žiedus. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Suraižytos cilindrų įvorės arba stūmokliai | Išimkite ir patikrinkite cilindrus ir įvores, jei reikia, pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Susidėvėjusios vožtuvo kreipiamosios arba kakliukai | Patikrinkite ir išmatuokite vožtuvų kakliukus ir vožtuvų kreipiamąsias, jei reikia, suremontuokite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Per aukštas alyvos slėgis | Žiūrėkite ankstesnę pastraipą “Aukštas alyvos slėgis” šiame skyriuje. |
| | Pernelyg išdilę stūmoklio žiedų grioveliai | Išimkite ir apžiūrėkite stūmoklius. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Stūmoklio žiedai stringa žiedų grioveliuose | Išimkite ir apžiūrėkite stūmoklius. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nepakankamas stūmoklio žiedo tamprumas | Išimkite ir apžiūrėkite stūmoklius. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Neišlaikytas stūmoklio žiedų tarpelių išdėstymas | Išimkite ir apžiūrėkite stūmoklius. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Sugedo priekinis ir / arba galinis karterio riebokšlis | Pakeiskite alyvos tarpiklius. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Neįprastas variklio triukšmas**[1] | Susidėvėję pagrindiniai arba švaistiklio guoliai | Nustatykite guolio tarpelį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Per didelis alkūninio veleno ašinis laisvumas | Patikrinkite alkūninio veleno ašinį laisvumą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Laisvi pagrindinio guolio dangteliai | Patikrinkite guolio tarpą, pakeiskite guolius ir guolių varžtus, jei reikia. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Susidėvėjusios švaistiklio įvorės ir stūmoklio pirštai | Patikrinkite stūmoklio pirštus ir įvores. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Įrėžti stūmokliai | Patikrinkite stūmoklius. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nusidėvėjęs skirstomasis mechanizmas arba pernelyg didelis laisvumas | Patikrinkite sinchronizavimo pavaros laisvumą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Per didelis vožtuvo tarpas | Patikrinkite ir sureguliuokite vožtuvo tarpą. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nusidėvėjo paskirstymo veleno kumšteliai | Pakeiskite kumštelinį veleną. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Susidėvėjęs pavaros svirties velenas (-ai) | Pakeiskite pavaros svirties velenus. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nepakankamas variklio tepimas | Žiūrėkite pastraipą “Tepimo sistemos sutrikimų šalinimas” toliau šiame skyriuje. |
| | Turbokompresoriaus triukšmas | Žiūrėkite pastraipą “Oro įsiurbimo sistemos sutrikimų šalinimas” toliau šiame skyriuje. |
| **Turbokompresorius “švilpia”** | Oro nuotėkis įsiurbimo kolektoriuje. | Patikrinkite įsiurbimo kolektoriaus tarpiklį ir kolektorių, prireikus suremontuokite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Triukšmas ar vibracija turbokompresoriaus įkroviklyje**[1] | Nesutepti guoliai (nepakankamas alyvos slėgis) | Nustatykite nepakankamo sutepimo priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |

[1] *PASTABA: Kintamos geometrijos turbokompresoriaus įkroviklis prasisuka po variklio paleidimo, todėl variklio garsas trumpam sustiprėja. Tai normalu. Nesupainiokite įkroviklio veikimo garso su triukšmu, rodančiu guolio gedimą.*

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Oro nuotėkis variklio įsiurbimo arba išmetimo kolektoriuje | Patikrinkite įsiurbimo ir išmetimo kolektoriaus tarpiklius ir kolektorius, prireikus suremontuokite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Neteisingas tarpas tarp turbinos rato ir turbinos korpuso | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Sulūžo mentės (ar kiti ratų gedimai) | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Alyva ant turbokompresoriaus rato arba kompresoriaus korpuse (per centrinį korpusą stumiama arba traukiama alyva)** | Per didelis slėgis karteryje. | Nustatykite per didelio karterio slėgio priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Blokada oro įsiurbimo sistemoje | Nustatykite įsiurbimo sistemos blokados priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Pašalinkite vamzdžio blokadą | Nustatykite išleidimo vamzdžio blokados priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Alyva įsiurbimo kolektoriuje arba laša iš turbokompresoriaus korpuso** | Per didelis slėgis karteryje | Nustatykite per didelio karterio slėgio priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Blokada oro įsiurbimo sistemoje | Nustatykite įsiurbimo sistemos blokados priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Pašalinkite vamzdžio blokadą | Nustatykite išleidimo vamzdžio blokados priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Pažeisti ar nusidėvėję korpuso guoliai | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nesubalansuotas besisukantis mechanizmas | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Pažeistas turbinos ar kompresoriaus ratas ar geležtė | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Purvas arba anglies nuosėdų susikaupimas ant rato ar geležtės | Patikrinkite, ar nėra įsiurbiamo oro nuotėkio (už oro filtro). Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nusidėvėjo guoliai | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Trūksta alyvos arba nepakankamas sutepimas | Nustatykite nepakankamo sutepimo priežastį ir, jei reikia, sutaisykite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nusidėvėjo veleno sandarikliai | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Vėluoja turbokompresoriaus turbinos ratas** | Anglies kaupimasis už turbinos rato dėl prikepusios alyvos arba degimo nuosėdų | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Purvas už kompresoriaus rato, susikaupęs dėl įsiurbiamo oro nuotėkių | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Guolių strigtis, purvini arba nusidėvėję guoliai | Patikrinkite turbokompresoriaus įkroviklį, prireikus suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Perkaista variklis** | Perkrautas variklis. | Sumažinkite variklio apkrovimą. |
| | Trūksta aušinimo skysčio. | Pripildykite aušinimo sistemą iki reikiamo lygio, patikrinkite ar neatsilaisvinę radiatoriaus žarnos, ar nėra nuotėkių. |
| | Pažeistas išsiplėtimo bakelio gaubtas | Jeigu reikia, pakeiskite išsiplėtimo bakelio dangtelį. |
| | Atsilaisvinęs arba su defektais ventiliatoriaus dirželis | Pagal poreikį pakeiskite ventiliatoriaus dirželį. Patikrinkite diržo įtempiklį. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Žemas mašininės alyvos lygis. | Patikrinkite alyvos lygį. Jei reikia, įpilkite alyvos. |
| | Reikia išplauti aušinimo sistemą. | Išplaukite aušinimo sistemą. |
| | Sugedęs termostatas (termostatai) | Jeigu reikia, išimkite ir patikrinkite termostatus |
| | Sugedęs termometras arba daviklis. | Patikrinkite aušinimo skysčio temperatūrą termometru, jei reikia, pakeiskite. |
| | Netinkamos markės degalai. | Naudokite tinkamos markės degalus. |
| | Purvinas radiatoriaus pagrindas | Jei reikia, išplaukite radiatorių. |
| | Per žemas karterio alyvos lygis | Užpildykite iki nustatyto alyvos lygio. |
| | Pramuštas galvučių bloko tarpiklis | Pakeiskite galvučių bloko tarpiklį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Sugedęs vandens siurblys | Pakeiskite vandens siurblį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Aušinimo skystis karteryje** | Cilindrų bloko galvutės tarpiklio gedimas | Pakeiskite galvučių bloko tarpiklį. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Cilindro galvutė arba blokas įtrūko | Suraskite įtrūkimo vietą, pagal poreikį suremontuokite/pakeiskite detales. |
| | Nuotėkis iš cilindro įvorės tarpiklių | Išimkite ir patikrinkite cilindrų įvores. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Nuteka alyvos aušinimo skystis | Su slėgiu patikrinkite alyvos aušintuvą, jei reikia, suremontuokite ar pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Alyvos aušintuvo sandarinimo žiedų pažeidimas | Išimkite ir patikrinkite alyvos aušintuvo sandarinimo žiedus, prireikus pakeiskite. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Pažeistas aušinimo skysčio siurblio sandariklis; užsikimšo nutekinimo anga; per guolį sunkiasi aušinimo skystis | Pakeiskite aušintuvo siurblio sandariklius. Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| **Aušinimo skysčio temperatūra žemesnė už įprastinę** | Sugedęs termostatas (termostatai) | Patikrinkite termostatus, jei reikia, juos pakeiskite. |

OUO6075,0000C98-26-20JUN11

## Elektros sistema

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Nepakankama sistemos įkrova** | Per didelės elektros apkrovos iš prijungtų pagalbinių įrenginių. | Atjunkite priedus arba sumontuokite didesnio galingumo generatorių. |
| | Per ilgai variklis dirba be apkrovos. | Padidinkite variklio apsukas naudojant didelę elektros apkrovą. |
| | Prastas elektros jungčių sujungimas akumuliatoriuje, įžeminimo linijoje, starteryje arba generatoriuje. | Apžiūrėkite ir, jei reikia, nuvalykite. |
| | Sugedęs akumuliatorius. | Patikrinkite akumuliatorius. |
| | Sugedęs kintamosios srovės generatorius. | Patikrinkite įkrovimo sistemą. |
| **Akumuliatorius naudoja per daug vandens** | Sutrūko akumuliatoriaus korpusas. | Patikrinkite, ar nėra drėgmės, jei reikia, pakeiskite. |
| | Per didelis akumuliatoriaus įkrovimo greitis. | Patikrinkite įkrovimo sistemą. |
| **Neįmanoma pakrauti akumuliatorių** | Laisvos arba aprūdijusios laidų jungtys. | Nuvalykite ir priveržkite sujungimus. |
| | Sulfatuoti arba susidėvėję akumuliatoriai. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Išsitempė diržas arba nusidėvėjo įtempiklis. | Sureguliuokite dirželio įtempimą arba pakeiskite dirželius. |
| **Starteris neprasisuka** | Įjungtos variklio pavarų linijos. | Atjunkite variklio pavaros linijas. |
| | Laisvos arba aprūdijusios laidų jungtys. | Nuvalykite ir priveržkite atsileidusias jungtis. |
| | Žema akumuliatoriaus išvesties įtampa arba akumuliatorius išsikrovė. | Įkraukite ar pakeiskite akumuliatorius. |
| | Starterio grandinės relės gedimas. | Kreipkitės į John Deere prekybos atstovą. |
| | Perdegęs saugiklis. | Pakeiskite saugiklį. |
| | | Nuvalykite akumuliatoriaus gnybtus ir jungtis. |
| | Sugedęs pagrindinis jungiklis arba starterio apsauginio įtaiso jungiklis | Jeigu reikia, suremontuokite jungiklį. |
| | Sugedęs starterio solenoidas | Pakeiskite solenoidą. |
| | Sugedęs starteris | Pakeiskite starterį. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Starteris suka lėtai** | Per mažas akumuliatoriaus galingumas. | Įkraukite akumuliatorius. |
| | Per tiršta karterio alyva. | Naudokite tinkamo klampumo alyvą. |
| | Laisvos arba aprūdijusios laidų jungtys. | Nuvalykite ir priveržkite atsileidusias jungtis. |
| **Neveikia visa elektros sistema** | Blogas akumuliatoriaus sujungimas. | Nuvalykite ir priveržkite sujungimus. |
| | Sulfatuoti arba susidėvėję akumuliatoriai. | Pakeiskite akumuliatorius. |
| | Perdegęs saugiklis. | Pakeiskite saugiklį. |

OUO6075,0000C99-26-20JUN11

## Šildytuvas

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Šildytuvas nepučia šilto oro.** | Užsiteršęs recirkuliacinis filtras. | Išvalykite filtrą. |
| | Vandens išleidimo angos kolektoriuje nėra termostato. | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Vandens išleidimo angos kolektoriuje sugedęs termostatas. | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Sugedęs šildytuvo temperatūros reguliatorius. | Pakeiskite reguliatorių. |
| | Sunarpliota šildytuvo žarna. Sugedęs šildytuvo vožtuvas. | Ištiesinkite arba pakeiskite. Pakeiskite vožtuvą. |

OUO6075,0000B24-26-14MAR07

## Oro kondicionierius

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Neaušina arba nepakankamai aušina** | Temperatūros reguliatorius OFF (išjungimo) padėtyje. | Įjunkite oro kondicionierių. |
| | Neveikia arba nutrūko kompresoriaus diržas. | Pakeiskite diržą. |
| | Neveikia kompresorius (jei didelės ir mažos žarnos kairiajame prieigos skydelyje temperatūros sutampa). | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Temperatūros valdymas be atsako (dėl sugedusios temperatūros sklendės patenka šiltas oras). | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Žemo slėgio įspėjimas (sistemoje trūksta šaltnešio). | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| | Aukšto slėgio įspėjimas (sistema perkrauta). | Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą. |
| **Kompresoriaus mova sukasi per greitai arba kompresorius neveikia iki 15 minučių.** | Apledėjo garintuvas. | Tinkamai sureguliuokite valdymo prietaisus. Daugiau informacijos rasite skyriuje "Kombinuotos apžvalgos pagalba" arba "Operatoriaus stoties pagalba". Atidarykite ventiliacines groteles. Išvalykite filtrus. Pasukite valdiklį į šiltesnį nustatymą. |
| **Kabinoje blogas (nemalonus) kvapas.** | Užsikimšo išleidimo vamzdis. Nešvarūs filtrai. Nešvari kabina. | Prapūskite kondensato vamzdelius ir išvalykite karterį po garintuvu. Išvalykite filtrus. Išsiurbkite kabiną. |
| | | Įsitikinkite, kad kondensato išleidimo vamzdelyje įrengtas išleidimo vožtuvas. |

OUO6075,0004572-26-19JAN17

## Drėgmės jutiklis (jei įrengtas)

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Per didelė drėgmė.** | Ant drėgmės jutiklio plokštelės susikaupė žaliųjų augalų sultys arba piktžolių sėklos. | Nuvalykite drėgmės jutiklio plokštelę. |
| **Drėgmė nuolat didelė arba maža.** | Reikia sureguliuoti drėgmės patikslinimą. | Pakeiskite drėgmės patikslinimą. |
| **Drėgnumas nesikeičia arba visada mažas.** | Užsikišęs jutiklis. | Patikrinkite keltuvo tvirtinimo įrenginį ir išvalykite, jeigu reikia. |
| **Netikslūs drėgmės parodymai.** | Parinkti netinkami augalai. | Pasirinkite tinkamus augalus. |
| | Nesureguliuotas drėgmės jutiklis. | Pakeiskite drėgmės patikslinimą. |
| **Drėgmė visada nulis.** | Įrašymo problemos. | Patikrinkite, ar pjaunant įsijungia įrašymo būsena. |

OUO6075,0000A75-26-03NOV10

## Masės srauto jutiklis (jei įrengtas)

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Išeiga pastoviai per didelė arba per maža.** | Nesukalibruota sistema. | Keiskite išeigos kalibravimą. |
| | Netikslus pjaunamosios plotis. | Pakeiskite pjaunamosios plotį. |

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| | Pasirinktas netinkamas augalas. | Pasirinkite tinkamus augalus. |
| | Purvas, nešvarumai, nuolaužos ant smūginės plokštės. | Nuvalykite smūginio tipo plokštę. |
| **Nulinė išeiga.** | Nėra kelio greičio. | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Per mažos išvalytų grūdų keltuvo apsukos. | Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą. |
| | Įrašymo problemos. | Patikrinkite, ar pjaunant įsijungia įrašymo būsena. |

OUO6075,0000A76-26-03NOV10

## Combine Advisor™

| Požymis | Sutrikimas | Sprendimas |
|---|---|---|
| **Auto Maintain triktys arba mažo javų srauto diagnostinis gedimo kodas** | Netinkamas javų pasirinkimas. | Pasirinkite tinkamus javus. |
| | Kliūtis išvalytų grūdų keltuvo drėgmės jutiklio apėjime. | Pašalinkite apėjimo kliūtis. |
| | ActiveVision™ kamera neaptinka javų srauto. | Nuvalykite kameros stiklą. Daugiau informacijos žr. skyriuje Techninė priežiūra – kas 10 valandų. |
| | | Pakeiskite kameros sausiklio kasetę. Daugiau informacijos žr. skyriuje Priežiūra pagal poreikį. |

OUO6075,000507D-26-30MAR21

*ActiveVision yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

## Mašinos paruošimas laikymui

Išsukite į išorę kondensatorių ir alyvos aušintuvą bei išvalykite radiatorių oru, vandeniu ar dulkių siurbliu.

Išvalę radiatorių, išvalykite kondensatorių ir alyvos aušintuvą. Išvalykite įsiurbiamo oro aušintuvą.

Paleiskite variklį kas 60–90 dienų ir įjunkite oro kondicionavimą. Leiskite varikliui veikti mažais tuščiosios eigos sūkiais kelias minutes, kad būtų sutepti kompresoriaus tarpikliai. Norint tinkamo oro kondicionavimo lauko temperatūra turėtų būti virš 5 °C (40 °F).

Nuvalykite variklio paviršius saugiu tirpikliu.

**ĮSPĖJIMAS: Nenaudokite benzino.**

Išvalykite oro filtro vidų ir įstatykite naujus elementus.

Ištuštinkite variklio karterį, kol variklis šiltas. Pakeiskite filtrą ir įpilkite tinkamos alyvos. Į variklio karterį įpilkite 0,66 l (22 unc.) antikorozinio priedo. Užveskite variklį, kad vyktų cirkuliacija.

Išleiskite skystį, praplaukite ir iš naujo užpildykite aušinimo sistemą 50/50 antifrizo ir vandens mišiniu.

**SVARBU: Nerekomenduojamas ilgalaikis laikymas mašinoje (daugiau kaip 12 mėnesių). Jeigu reikalingas ilgalaikis laikymas, rekomenduojamas periodiškas vandens karbamido tirpalo (DEF) tikrinimas, siekiant užtikrinti, kad karbamido koncentracija atitiktų specifikaciją.**

**"Final Tier 4" / V etapas:** Vandens karbamido tirpalo (DEF) tinkamumo laikas yra ribotas, bet jį mašinoje galima laikyti iki 12 mėnesių, priklausomai nuo laikymo sąlygų. Daugiau informacijos rasite skyriaus Degalai ir tepalai dalyje Vandens karbamido tirpalo (DEF) laikymas ir vandens karbamido tirpalo (DEF) įpylimas. Daugiau informacijos rasite skyriaus Techninė priežiūra – prireikus (variklio skysčiai ir filtrai) dalyje Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas – užpildymas ir Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas – išleidimas.

**SVARBU: "Final Tier 4" / V etapas: Išjungę mašiną, akumuliatoriaus neatjunkite bent 90 sekundžių. Iškart išjungus mašiną selektyvios katalizinės redukcijos (SCR) sistema per šį laiką automatiškai išvalo dyzelių išmetamųjų dujų skysčio (DEF) linijas. Jei sistemoms išvalyti neskiriama pakankamai laiko, sistemose likęs skystis gali kristalizuotis ir užkimšti sistemas. Esant šalčio skystis užšals ir gali sprogti linijos.**

*PASTABA: Išjunkite akumuliatoriaus atjungimo jungiklį, jeigu mašina bus nenaudojama daugiau nei 25 dienas. Jeigu saugojimo laikotarpis yra ilgesnis nei 90 dienų, nuimkite neigiamą akumuliatorių laidą, kad sumažintumėte akumuliatorių apkrovą.*

Iki galo įkraukite akumuliatorius. Savitasis sunkis lygus 1 260 voltų. Pašalinkite neigiamą laidą nuo akumuliatoriaus, kad sumažintumėte akumuliatorių apkrovą.

Išleiskite vandens skirtuvą.

Nuvalykite mašinos išorę ir vidų. Palikite atidarytas elevatoriaus duris ir išleidimo angos dangčius.

Pakelkite įgaubą aukštyn ir nuleiskite žemyn kelis kartus, kad įgauboje nesikauptų apnašos.

**SVARBU: Tiesioginė aukšto slėgio vandens čiurkšlė gali pažeisti elektroniką / elektros komponentus arba movas, guolius ir hidraulinės sistemos sandariklius, degalų įpurškimo siurblius ir kitas jautrias detales bei komponentus. Sumažinkite slėgį ir nukreipkite purškiamą skystį 45—90 laipsnių kampu.**

Jei reikia, perdažykite nusilupusias vietas.

*PASTABA: Vaškuoti mašinos nebūtina. Jei nuspręsite vaškuoti, naudokite gerą ir švarų vašką, kuriame nėra abrazyvinų medžiagų. Šių tipų vaško sudėtyje paprastai nebūna valiklių.*

Sutepkite mašiną ir reguliavimo varžtų sriegius.

Atlikite visą 400 valandų (kasmetinę) techninę priežiūrą.

Pripildykite degalų baką, kad išvengtumėte kondensacijos.

**SVARBU: Norėdami stabilizuoti degalus ir išvengti vandens kondensacijos, įpilkite degalų kondicionieriaus tokiais atvejais:**

- **Ilgesnį laiką degalai laikomi degalų bakuose (mašinos arba ūkio saugykloje). Dėl patarimų kreipkitės į savo John Deere įgaliotą atstovą.**
- **Naudojama lėta degalų cirkuliacija. Dėl patarimų kreipkitės į savo John Deere įgaliotą atstovą.**

**Ilgesniam mašinos laikymui geriausiai išleisti biodyzeliną ir įpilti įprastinio dyzelino. Priešingu atveju naudokite biodyzelino stabilizatoriaus (antioksidanto) priedus ar pilnai paruoštus biodyzelino kondicionierius. Dėl patarimų kreipkitės į savo John Deere įgaliotą atstovą.**

Jei mašina bus nenaudojama ilgą laiką, akumuliatorius išimkite ir išvalykite. Laikykite juos iki galo pakrautus vėsioje sausoje vietoje.

Prieš pastatant mašiną saugoti, iš oro kompresoriaus rezervuaro (jeigu įrengtas) TURI būti išleistas vanduo.

OUO6075,0004A72-26-10DEC18

## Mašinos paėmimas iš laikymo vietos

Prijunkite ir/ar įkraukite akumuliatorius.

Iki galo įkraukite akumuliatorius. Savitasis sunkis lygus 1 260 voltų. Pašalinkite neigiamą laidą nuo akumuliatorių, kad sumažintumėte jų apkrovą.

Patikrinkite alyvos ir aušinimo skysčio lygį. Patikrinkite, ar nėra nuotėkių ir, jei reikia, įpilkite alyvos ir aušinamojo skysčio.

**"Final Tier 4" / V etapas:** Jei vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas nebuvo ištuštintas, patikrinkite karbamido koncentraciją. Žiūrėkite Dyzelino išmetamųjų dujų skysčio (DEF) tikrinimas skyriuje “Degalai ir tepalai”, jeigu norite rasti daugiau informacijos. Jeigu koncentracija neatitinka specifikacijų, išleiskite ir pakeiskite nauju vandens karbamido tirpalu (DEF). Jeigu vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas buvo ištuštintas, pripildykite jį. Daugiau informacijos rasite skyriaus Techninė priežiūra – prireikus (variklio skysčiai ir filtrai) dalyje Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas – užpildymas.

Pakeiskite ActiveVision™ išvalytų grūdų elevatoriaus kameros ir nuosijų sistemos kameros sausiklio kasetę (jei įrengta). Išsamesnės informacijos žr. "ActiveVision™" kameros sausiklio kasetė skyriuje Priežiūra – kas 400 valandų.

Uždarykite elevatoriaus sklendes ir išleidimo angą.

Patikrinkite pavaros diržų įtempimą. Pareguliuokite spyruokle prispaudžiamus tuščiaeigius skriemulius, kol poveržlė atsidurs tarp matuoklio galo ir tarpiklio apačios.

Patikrinkite oro slėgį padangose ir peržiūrėkite mašinos eksploatavimo instrukciją.

Patikrinkite gesintuvus (priekinį ir galinį), laikydamiesi techninės priežiūros instrukcijų, esančių gesintuvo etiketėje. Jeigu reikia, užpildykite arba pakeiskite.

OUO6075,0004E61-26-08JUL20

*"ActiveVision" yra bendrovės "Deere & Company" prekės ženklas*

# Techniniai duomenys

## Darbiniai greičiai (S760 ir S770)

Nurodytos apsukos yra vidutinės ir kiekvienai mašinai jos gali būti skirtingos.

*PASTABA: Darbo greičio specifikacijos ir konstrukcija gali būti keičiami neįspėjus.*

| **Variklio apsukos** | **9,0 l<br>2 pakopos / II etapo variklis** | **9,0 l<br>Galutinės 4 pakopos / V etapo variklis** |
|---|---|---|
| Lėta eiga (kuliamoji išjungta) | 1200 aps./min. | 1200 aps./min. |
| Vidutinė eiga (kuliamoji išjungta) | 1690 aps./min. | 1690 aps./min. |
| Greita eiga (kuliamoji išjungta) | 2340 aps./min. | 2340 aps./min. |
| Nominalios apsukos (kuliamoji įjungta) | 2200 aps./min. | 2200 aps./min. |

| | |
|---|---|
| **Kuliamosios pavaros veleno apsukos** | 1453 aps./min. |

| | |
|---|---|
| **Pagrindinio tarpinio veleno apsukos** | 1453 aps./min. |

| **Kuliamosios apsukos** | |
|---|---|
| Viršutinis diapazonas | 400–1000 aps./min. |
| Apatinis diapazonas | 210–530 aps./min |

| **Nuožulniosios kameros apatinio veleno greitis** | |
|---|---|
| Fiksuotas greitis (jeigu įrengtas) | 490 aps./min. |
| Didelių apkrovų kintamas greitis (jeigu yra) | 490–750 aps./min. |
| Didelio sukimo momento kintamas greitis (jeigu įrengtas) | 490–750 aps./min. |
| Keletas greičių (jeigu įrengta) | Pirma pavara: 480 aps./min.<br>Antra pavara: 535 aps./min.<br>Trečioji pavara: 590 aps./min.<br>Ketvirta pavara: 665 aps./min.<br>Penkta pavara: 735 aps./min. |

| **Tiekimo akceleratoriaus apsukos** | |
|---|---|
| Akceleratoriaus apsukos | 430/780 aps./min. |
| Akceleratorius (papildomai užsakoma lėtinanti pavara) | 310/770 aps./min. |
| Akceleratorius (didelės apsukos, didelis galingumas) | 520 / 970 aps./min. |

| **Iškrovimo kultuvo apsukos** | **S760** | **S770** |
|---|---|---|
| | 998 aps./min. | 995 aps./min. |

| **Tarpinio veleno apsukos** | |
|---|---|
| Dešinės pusės tarpinis velenas | 518 aps./min. |
| Galinis dešinės pusės tarpinis velenas | 518 aps./min. |

| **Valymo ventiliatoriaus sukimosi dažnis** | |
|---|---|
| Standartinės apsukos | 620–1350 aps./min. |
| Speciali lėtinanti pavara | 250–500 aps./min. |

| **Keltuvo apsukos** | **S760** | **S770** |
|---|---|---|
| Išvalytų grūdų keltuvui, | 417 aps./min. | 415 aps./min. |
| Išvalytų grūdų pakrovimo sraigtas | 448 aps./min. | 445 aps./min. |
| Nuobirų keltuvas, apatinis sraigtas | 395 aps./min. | |
| Nuobirų keltuvas, viršutinis sraigtas | 625 aps./min. | |
| Valytuvo pavara | 298 aps./min. | |
| Transporterio sraigto | 420 aps./min. | |

| **Iškrovimo sistemos apsukos (kuliamoji įjungta)** | |
|---|---|
| Iškrovimo sistemos tarpinis velenas | 1000 aps./min. |
| Iškrovimo sraigto pavarų dėžė, įėjimo velenas | 460 aps./min. 116 l/sek. (3,3 bu/sek.) iškrovimo greitis |
| Vertikalusis iškrovimo sraigtas | 460 aps./min. 116 l/sek. (3,3 bu/sek.) iškrovimo greitis |
| Išorinis iškrovimo sraigtas | 460 aps./min. 116 l/sek. (3,3 bu/sek.) iškrovimo greitis |
| Grūdų bunkerio horizontalūs sraigtai (priekinis ir galinis) | 330 aps./min. 116 l/sek. (3,3 bu/sek.) iškrovimo greitis |

| **Smulkintuvo apsukos** | **Smulkaus smulkinimo smulkintuvas** | **Ypač smulkaus smulkinimo smulkintuvas** |
|---|---|---|
| Smulkintuvo / iškrovimo kultuvo tarpinis velenas | 1880 aps./min. | 2045 aps./min. |
| Smulkintuvas (dviejų pavarų) | 1505/2350 aps./min, | 1400 / 2995 aps./min. |
| Atmušimo kultuvas (jei įrengtas) | 995 aps./min. | 995 aps./min. |

OUO6075,00050CA-26-14MAY21

## Darbiniai greičiai (S780, S785 ir S790)

Nurodytos apsukos yra vidutinės ir kiekvienai mašinai jos gali būti skirtingos.

*PASTABA: Darbo greičio specifikacijos ir konstrukcija gali būti keičiami neįspėjus.*

| Variklio apsukos | 13,5 l<br>2 pakopos / II etapo variklis | 13,5 l<br>Galutinės 4 pakopos / V etapo variklis |
|---|---|---|
| Lėta eiga (kuliamoji išjungta) | 1200 aps./min. | 1200 aps./min. |
| Vidutinė eiga (kuliamoji išjungta) | 1690 aps./min. | 1690 aps./min. |
| Greita eiga (kuliamoji išjungta) | 2240 aps./min. | 2240 aps./min. |
| Nominalios apsukos (kuliamoji įjungta) | 2100 aps./min. | 2100 aps./min. |

| | |
|---|---|
| **Kuliamosios pavaros veleno apsukos** | 1466 aps./min. |

| | |
|---|---|
| **Pagrindinio tarpinio veleno apsukos** | 1466 aps./min. |

| **Kuliamosios apsukos** | |
|---|---|
| Viršutinis diapazonas | 400–1000 aps./min. |
| Apatinis diapazonas | 210–530 aps./min |

| | |
|---|---|
| **Nuobirų sistemos greitis** | 880 aps./min. |

| **Nuožulniosios kameros apatinio veleno greitis** | |
|---|---|
| Fiksuotas greitis (jeigu įrengtas) | 490 aps./min. |
| Keletas greičių (jeigu įrengta) | Pirma pavara: 480 aps./min.<br>Antra pavara: 535 aps./min.<br>Trečioji pavara: 590 aps./min.<br>Ketvirta pavara: 665 aps./min.<br>Penkta pavara: 735 aps./min. |

| **Tiekimo akceleratoriaus apsukos** | |
|---|---|
| Akceleratoriaus apsukos | 430/780 aps./min. |
| Akceleratorius (papildomai užsakoma lėtinanti pavara) | 310/770 aps./min. |
| Akceleratorius (didelės apsukos, didelis galingumas) | 520 / 970 aps./min. |

| | |
|---|---|
| **Iškrovimo kultuvo apsukos** | 995 aps./min. |

| **Tarpinio veleno apsukos** | |
|---|---|
| Dešinės pusės tarpinis velenas | 520 aps./min. |
| Galinis dešinės pusės tarpinis velenas | 520 aps./min. |

| **Valymo ventiliatoriaus sukimosi dažnis** | |
|---|---|
| Standartinės apsukos | 620–1350 aps./min. |
| Speciali lėtinanti pavara | 250–500 aps./min. |

| **Keltuvo apsukos** | |
|---|---|
| Išvalytų grūdų keltuvui, | 415 aps./min. |
| Išvalytų grūdų pakrovimo sraigtas | 450 aps./min. |
| Nuobirų keltuvas, apatinis sraigtas | 490 aps./min. |
| Nuobirų keltuvas, viršutinis sraigtas | 580 aps./min. |
| Valytuvo pavara | 300 aps./min. |
| Transporterio sraigto | 425 aps./min. |

| **Iškrovimo sistemos apsukos (kuliamoji įjungta)** | **S780, S785 ir S790** | **S780 HillMaster™, "S785 HillMaster™" ir "S790 HillMaster™"** |
|---|---|---|
| Iškrovimo sistemos tarpinis velenas | 1005 aps./min. | |
| Iškrovimo sraigto pavarų dėžė, įėjimo velenas | 460 aps./min. | 465 aps./min. |

| **Iškrovimo sistemos apsukos (kuliamoji įjungta)** | **S780, S785 ir S790** | **S780 HillMaster™, "S785 HillMaster™" ir "S790 HillMaster™"** |
|---|---|---|
| Vertikalusis iškrovimo sraigtas | 460 aps./min. | 465 aps./min. |
| Išorinis iškrovimo sraigtas | 460 aps./min. | 465 aps./min. |
| Grūdų bunkerio horizontalūs sraigtai (priekinis ir galinis) | 450 aps./min. | 335 aps./min. |

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

| **Smulkintuvo apsukos** | **Smulkaus smulkinimo smulkintuvas** | **Ypač smulkaus smulkinimo smulkintuvas** |
|---|---|---|
| Smulkintuvo / iškrovimo kultuvo tarpinis velenas | 1880 aps./min. | 2045 aps./min. |
| Smulkintuvas (dviejų pavarų) | 1505/2350 aps./min, | 1400 / 2995 aps./min. |
| Atmušimo kultuvas (jei įrengtas) | 995 aps./min. | 995 aps./min. |

OUO6075,00050CB-26-14MAY21

## Techninės charakteristikos (S760 ir S770)

*PASTABA: Specifikacijos ir konstrukcija gali būti keičiami be įspėjimo.*

| **Variklis** | | |
|---|---|---|
| Markė | John Deere | |
| Modelis | 6090HH006 (9,0 l "Tier 2" / II etapas)<br>6090HH029 (9,0 l "Final Tier 4" / V etapas) | |
| Tipas | Šešių cilindrų, In-Line, vožtuvai cilindro galvutėje (keturi vožtuvai), papildomai aušinamas oru dyzelino turb. įpurškimas | |
| | **S760** | **S770** |
| Nominali galia (2 pakopos / II etapo) | 239 kW (320 AJ) | 278 kW (373 AG) |
| Nominali galia ("Final Tier 4" / V etapas) | 249 kW (334 AG) | 292 kW (392 hp) |
| Vardinis greitis | 2200 aps./min. | 2200 aps./min. |
| Galios stiprinimas nominaliomis apsukomis | 25 kW (34 AG) | 25 kW (34 AG) |
| Pikinė galia (2 pakopos / II etapo) | 272 kW (365 AG) | 317 kW (425 AG) |
| Didžiausia galia ("Final Tier 4" / V etapas) | 285 kW (382 AG) | 335 kW (449 AG) |
| Pikinės galios apsukos (nominalios apsukos -200 aps./min.) | 2000 aps./min. | |
| Darbinis tūris | 9,0 l (549 in³) | |
| Cilindrų darbo tvarka | 1-5-3-6-2-4 | |
| Oro filtras | Sauso tipo su saugos elementu | |

| **Elektros sistema** | |
|---|---|
| Akumuliatoriaus įtampa | 12 V |
| Akumuliatoriaus kontakto įžeminimas | Neigiamas |
| Generatorius ("Tier 2" / II etapas)<br>Generatoriai ("Final Tier 4" / V etapas) | 200 A |

| **Transmisija** | |
|---|---|
| Greičiai (mechaninio perjungimo mašinos) | Trys greičiai |
| Greičiai (mygtuku perjungiamos pavaros) | Trys greičiai |
| Greičiai (ProDrive™ mašinos) | Dviejų greičių automatinis perjungimas |

*"ProDrive" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

| **Stabdžiai** | |
|---|---|
| Tipas (mechaninio perjungimo mašinos) | Hidraulinis valytuvas |
| Tipas (mygtuku perjungiamos pavaros) | Hidraulinis valytuvas |
| Tipas (ProDrive™ mašinos) | Daugialypiai hidro diskai |

| **Akceleratorius** | **S760 ir S770** | **S770 HillMaster™** |
|---|---|---|
| Sparnų skaičius | Standartas: 10<br>Kieti augalai: 8<br>Ryžiai: 5 | Kieti augalai: 8 |

*HILLMASTER yra Deere & Company prekių ženklas*

| **Kuliamosios detalės** | |
|---|---|
| Kūlimo blokai (TriStream™ rotorius) | Kukurūzai / smulkūs grūdai: 15 |
| Kūlimo elementai (keičiamojo srauto rotorius) | Kukurūzai / smulkūs grūdai: 15<br>Ryžių parinktis: 15 elementų ir 12 kūlimo menčių sutankintose vietose |
| Mentės (TriStream™ rotorius) | 24 |
| Mentės (keičiamojo srauto rotorius) | 20 |

*"TriStream" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

| **Pobūgnis** | |
|---|---|
| Pobūgnių skaičius | 3 |
| Pobūgnio juostų skaičius | Grūdai – priekis 25, vid./galas 25; kukurūzai 31 |

| **Kuliamoji** | |
|---|---|
| Grotelių skaičius | 4 |

| **Išleidimo angos grotelės** | |
|---|---|
| Grotelių skaičius | 3 |

| **Iškrovimo kultuvas** | **S760 ir S770** | **S770 HillMaster™** |
|---|---|---|
| Sparnų skaičius | Standartas: 5<br>Kieti augalai: 8 | Kieti augalai: 8 |

| **Grūdų bunkeris** | |
|---|---|
| Talpa | 10 572 l (300 bu) ilgintuvai<br>10 572 l (300 bu) gaubtai |
| Vidutinis iškrovimo greitis, 116 l/sek. (3,3 bu/sek.) iškrovimo greitis | 6977 l/min (198 bu/min) |
| Maksimalus iškrovimo greitis, 116 l/sek. (3,3 bu/sek.) iškrovimo greitis | 7612 l/min (216 bu/min) |

| **Posūkio spindulys** | |
|---|---|
| Užpakalinių ratų tarpvėžės pločiai | 3,35 m (10 ft 10 in) |
| Posūkio spindulys (ne varančiųjų tiltų) | 8,02 m (26 ft 3 in) |
| Posūkio spindulys (varančiųjų tiltų) | 7,73 m (25 ft 4 in) |

| **Talpos** | **S760** | **S770** |
|---|---|---|
| Degalų bakas | 950 l (250 gal) | |
| Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas ("Final Tier 4" / V etapas) | 52,2 l (13,8 gal) | |
| Aušinimo sistema su šildytuvu (Tier 2 / II etapas) | 53 l (56 kvort.) | |
| Aušinimo sistema su šildytuvu (Final Tier 4 / V etapas) | 53 l (56 kvort.) | |
| Variklio karteris su filtru (2 Tier / II etapas) | 27,5 l (29 kvort.) [a] | |
| Variklio karteris su filtru (Final Tier 4 / V etapas) | 27,5 l (29 kvort.) [a] | |
| Transmisija (mašinos su mechaninėmis ir mygtuku perjungiamomis pavaromis) | 9,6 l (10 kvort.) | |
| Pagrindinės pavaros | 8 l (8,5 kvort.) viengubų ratų konfigūracija<br>23,0 l (24,3 kvort.) dvigubų ratų konfigūracija | |
| Pagrindinės pavaros ("HillMaster™") | Netaikoma | 7 l (7,4 kvort.) |
| Didelių apkrovų kintamojo greičio pavaros nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė su aušintuvu | 3,5 l (7,4 pt) | Netaikoma |
| Fiksuoto didelio sukimo momento greičio pavaros nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė su aušintuvu (papildoma įranga) | 3,6 l (7,7 pt) | |
| Kintamojo didelio sukimo momento greičio pavaros nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė su aušintuvu | 4,9 l (10,4 pt) | |
| Kelių greičių pavaros nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė su aušintuvu | Netaikoma | 5,2 l (11 pint.) |
| Pagerinta atmušimo kultuvo pavarų dėžė (jeigu įrengta) | Netaikoma | 0,2 l (6,75 oz) |
| Pirminio tarpinio veleno pavarų dėžė | 1,9 l (2,04 kvort.) | |
| Krovimo sraigto pavarų dėžė | 3,8 l (4 kvort.) | |
| Dviejų greičių kuliamosios pavarų dėžė | 4,7 l (5 kvort.) | |
| Variklio pavarų dėžė su perdavimo mechanizmu (mechaniškai ir mygtuku perjungiamos pavaros) | 21,3 l (22,5 kvort.) | |
| Variklio pavarų dėžė su perdavimo mechanizmu (ProDrive™ mašinos) | 51 l (54 kvort.) | |
| Hidraulinis / hidrostatinis bakas | 31 l (33 kvort.) | |

[a] *Itin svarbu palaikyti tinkamą variklio alyvos lygį. Visada atlikdami priežiūrą įsitikinkite, kad alyvos lygis ant lygio matuoklio yra reikiamoje vietoje.*

| **Oro kompresorius (jei įrengtas)** | | |
|---|---|---|
| Rezervuaro dydis | 60 l (16 gal) | |
| Didžiausias rezervuaro slėgis | 827 kPa (8,27 bar) (120 psi) | |
| Oro kompresoriaus srautas | Mažas variklio greitis | 250 l/min (8,8 ft³/min) |
| | Didelės variklio apsukos | 450 l/min (15,8 ft³/min) |

OUO6075,0005067-26-18MAR21

## Techninės charakteristikos (S780, S785 ir S790)

*PASTABA: Specifikacijos ir konstrukcija gali būti keičiami be įspėjimo.*

| **Variklis** | | |
|---|---|---|
| Markė | John Deere | |
| Modelis | 6135HH004 (13,5 l "Tier 2" / II etapas)<br>6135HH011 (13,5 l "Final Tier 4" / V etapas) | |
| Tipas | Šešių cilindrų, In-Line, vožtuvas cilindro galvutėje, papildomai aušinamas oru dyzelino turbininis įpurškimas | |
| | **S780** | **S785** |
| Nominali galia (2 pakopos / II etapo) | 353 kW (473 AJ) | 373 kW (500 AG) |
| Nominali galia ("Final Tier 4" / V etapas) | 353 kW (473 AG) | 373 kW (500 hp) |
| Vardinis greitis | 2100 aps./min. | 2100 aps./min. |
| Galios stiprinimas nominaliomis apsukomis | 37 kW (50 AG) | 37 kW (50 AG) |
| Pikinė galia (2 pakopos / II etapo) | 402 kW (540 AG) | 425 kW (570 AG) |
| Didžiausia galia ("Final Tier 4" / V etapas) | 402 kW (540 AG) | 425 kW (570 AG) |
| Pikinės galios apsukos (nominalios apsukos -200 aps./min.) | 1900 aps./min. | |
| Darbinis tūris | 13,5 l (824 in³) | |
| Cilindrų darbo tvarka | 1-5-3-6-2-4 | |
| Oro filtras | Sauso tipo su saugos elementu | |
| | **S790** | |
| Nominali galia (2 pakopos / II etapo) | 405 kW (543 AG) | |
| Nominali galia ("Final Tier 4" / V etapas) | 405 kW (543 AG) | |
| Vardinis greitis | 2100 aps./min. | |
| Galios stiprinimas nominaliomis apsukomis (2 pakopos / II etapo) | 23 kW (31 AG) | |
| Galios stiprinimas esant nominaliam greičiui ("Final Tier 4 " / V etapas) | 37 kW (50 AG) | |
| Pikinė galia (2 pakopos / II etapo) | 458 kW (614 AG) | |
| Didžiausia galia ("Final Tier 4" / V etapas) | 460 kW (617 AG) | |
| Pikinės galios apsukos (nominalios apsukos -200 aps./min.) | 1900 aps./min. | |
| Darbinis tūris | 13,5 l (824 in³) | |
| Cilindrų darbo tvarka | 1-5-3-6-2-4 | |
| Oro filtras | Sauso tipo su saugos elementu | |

| **Elektros sistema** | |
|---|---|
| Akumuliatoriaus įtampa | 12 V |
| Akumuliatoriaus kontakto įžeminimas | Neigiamas |
| Generatorius ("Tier 2" / II etapas)<br>Generatoriai ("Final Tier 4" / V etapas) | 200 A |

| **Transmisija** | |
|---|---|
| Greičiai | Dviejų greičių automatinis perjungimas |

| **Stabdžiai** | |
|---|---|
| Tipas | Daugialypiai hidro diskai |

| **Akceleratorius** | **S780, S785 ir S790** | **S780 HillMaster™, "S785 HillMaster™" ir "S790 HillMaster™"** |
|---|---|---|
| Sparnų skaičius | Standartas: 10<br>Kieti augalai: 8<br>Ryžiai: 5 | Kieti augalai: 8 |

*HILLMASTER yra bendrovės Deere & Company prekės ženklas*

| **Kuliamosios detalės** | |
|---|---|
| Kūlimo blokai (TriStream™ rotorius) | Kukurūzai / smulkūs grūdai: 15 |
| Kūlimo elementai (keičiamojo srauto rotorius) | Kukurūzai / smulkūs grūdai: 15<br>Ryžių parinktis: 15 elementų ir 12 kūlimo menčių sutankintose vietose |
| Mentės (TriStream™ rotorius) | 24 |
| Mentės (keičiamojo srauto rotorius) | 20 |

*"TriStream" yra "Deere & Company" prekės ženklas*

| **Pobūgnis** | |
|---|---|
| Pobūgnių skaičius | 3 |
| Pobūgnio juostų skaičius | Grūdai – priekis 25, vid./galas 25; kukurūzai 31 |

| **Kuliamoji** | |
|---|---|
| Grotelių skaičius | 4 |

| **Išleidimo angos grotelės** | |
|---|---|
| Grotelių skaičius | 1 |

| **Iškrovimo kultuvas** | **S780, S785 ir S790** | **S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ir S790 HillMaster™** |
|---|---|---|
| Sparnų skaičius | Standartas: 10<br>Kieti augalai: 8 | Kieti augalai: 8 |

| **Grūdų bunkeris** | **S780, S785 ir S790** |
|---|---|
| Talpa | 14 096 l (400 bu) ilgintuvai<br>14 096 l (400 bu) gaubtai |
| Vidutinis iškrovimo greitis, 134 l/sek. (3,8 bu/sek.) iškrovimo greitis | 8035 l/min (228 bu/min) |
| Maksimalus iškrovimo greitis, 134 l/sek. (3,8 bu/sek.) iškrovimo greitis | 8670 l/min (246 bu/min) |

| **Grūdų bunkeris** | **HillMaster™ mašinos** |
|---|---|
| Talpa | 10 572 l (300 bu) ilgintuvai<br>10 572 l (300 bu) gaubtai |
| Vidutinis iškrovimo greitis, 116 l/sek. (3,3 bu/sek.) iškrovimo greitis | 6977 l/min (198 bu/min) |
| Maksimalus iškrovimo greitis, 116 l/sek. (3,3 bu/sek.) iškrovimo greitis | 7612 l/min (216 bu/min) |

| **Posūkio spindulys** | |
|---|---|
| Užpakalinių ratų tarpvėžės pločiai | 3,35 m (10 ft 10 in) |
| Posūkio spindulys (ne varančiųjų tiltų) | 8,02 m (26 ft 3 in) |
| Posūkio spindulys (varančiųjų tiltų) | 7,73 m (25 ft 4 in) |

| **Talpos** | |
|---|---|
| Degalų bakas | 950 l (250 gal), papildomas<br>1250 l (330 gal), standartinis |
| Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas ("Final Tier 4" / V etapas) | 52,2 l (13,8 gal) |
| Aušinimo sistema su šildytuvu (Tier 2 / II etapas) | 61,2 l (65 kvort.) |
| Aušinimo sistema su šildytuvu (Final Tier 4 / V etapas) | 85 l (90 kvort.) |
| Variklio karteris su filtru (2 Tier / II etapas) | 39 l (41 kvort.) [a] |
| Variklio karteris su filtru (Final Tier 4 / V etapas) | 43 l (45,5 kvort.) [a] |
| Pagrindinės pavaros | 8 l (8,5 kvort.) viengubų ratų konfigūracija |

| **Talpos** | |
|---|---|
| | 23,0 l (24,3 kvort.) dvigubų ratų konfigūracija<br>7 l (7,4 qt) HillMaster™ mašinos |
| Fiksuoto didelio sukimo momento greičio pavaros nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė su aušintuvu | 3,6 l (7,7 pt) |
| Kelių greičių pavaros nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžė su aušintuvu (papildoma įranga) | 5,2 l (11 pt) |
| Pagerinta atmušimo kultuvo pavarų dėžė (jeigu įrengta) | 0,2 l (6,75 oz) |
| Pirminio tarpinio veleno pavarų dėžė (fiksuoto greičio) | 1,9 l (2,04 kvort.) |
| Krovimo sraigto pavarų dėžė | 3,8 l (4 kvort.) |
| Dviejų greičių kuliamosios pavarų dėžė | 4,7 l (5 kvort.) |
| Variklio pavarų dėžė su perdavimo mechanizmu | 51 l (54 kvort.) |
| Hidraulinis / hidrostatinis bakas | 47 l (50 kvort.) |

*[a]Itin svarbu palaikyti tinkamą variklio alyvos lygį. Visada atlikdami priežiūrą įsitikinkite, kad alyvos lygis ant lygio matuoklio yra reikiamoje vietoje.*

| **Oro kompresorius (jei įrengtas)** | | |
|---|---|---|
| Rezervuaro dydis | 60 l (16 gal) | |
| Didžiausias rezervuaro slėgis | 827 kPa (8,27 bar) (120 psi) | |
| Oro kompresoriaus srautas | Mažas variklio greitis | 250 l/min (8,8 ft³/min) |
| | Didelės variklio apsukos | 450 l/min (15,8 ft³/min) |

OUO6075,0005068-26-14MAY21

## Matmenys (S760 ir S770)

*PASTABA: Matmenys yra apytikriai ir jie keičiami be įspėjimo.*

| Matmuo | S760 ir S770 |
|---|---|
| A | 9,80 m (32 ft 2 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>11,02 m (36 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>11,72 m (38 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>11,98 m (39 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>12,46 m (40 ft 11 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| B | 9,14 m (30 ft 0 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu<br>9,93 m (32 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu |
| C | 8,52 m (27 ft 11 in) |
| D | 4,91–4,99 m (16 ft 1 in – 16 ft 5 in) su 10 572 l (300 bu) dangčiais |
| E | 4,61–4,84 m (15 ft 2 in – 15 ft 11 in) švarių grūdų krovimo sraigtas |
| F | 4,30–4,39 m (14 ft 1 in – 14 ft 5 in) su 10 572 l (300 bu) ilginimo elementais |
| G | 4,04–4,13 m (13 ft 3 in – 13 ft 7 in) |
| H | 3,96–4,04 m (13 ft 0 in – 13 ft 3 in) |
| I | 0,63—0,76 m (2 ft 1 in—2 ft 6 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 6,52 m (21 ft 5 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>7,66 m (25 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>7,67 m (25 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>8,97 m (29 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>8,72 m (28 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>9,42 m (30 ft 11 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| L | 4,72—5,05 m (nuo 15 ft 6 in—16 ft 7 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>5,23—5,33 m (nuo 17 ft 2 in—17 ft 6 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,48—5,58 m (nuo 18 ft 0 in—18 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>5,42—5,52 m (nuo 17 ft 9 in—18 ft 1 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,59—5,69 m (nuo 18 ft 4 in—18 ft 8 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| M | 4,01–4,33 m (nuo 13 pėd. 2 col. iki 14 pėd. 3 col.) su 5,6 m (18 pėd. 6 col.) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,51—4,62 m (nuo 14 ft 10 in—15 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,61—4,71 m (nuo 15 ft 2 in—15 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,32—4,65 m (nuo 14 ft 2 in—15 ft 3 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,72—4,82 m (15 ft 6 in—15 ft 10 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) iškrovimo sraigtu |
| N [a] | 4,08—4,40 m (nuo 13 ft 5 in—14 ft 5 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,58—4,69 m (nuo 15 ft 0 in—15 ft 5 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,91—5,01 m (nuo 16 ft 1 in—16 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,84—4,95 m (nuo 15 ft 11 in—16 ft 3 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,02—5,12 m (nuo 16 ft 6 in—16 ft 10 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| O [b] | 3,47–4,34 m (11 ft 5 in – 14 ft 3 in) galinės padangos |
| P [b] | 3,49–5,36 m (11 ft 5 in – 17 ft 7 in) priekinės padangos |

*[a] Matmuo išmatuotas 1,22 m (4 ft) nuo grūdų išpylimo vietos. Jis atlieka iškrovimo sraigto funkciją sucentruojant virš grūdų priekabos.*
*[b] Dėl skirtingų padangų konfigūracijų, eilių tarpų, ašies konfigūracijų, ratų iškyšų, ašies padėčių ir ašių tipų mašinos plotis gali būti skirtingas. Lentelėje pateikti matavimai skirti mažiausiems ir didžiausiems pločiams. Išsamesnės pločio informacijos ieškokite, konsultuodamiesi su John Deere oficialiu atstovu.*

OUO6075,0004E58-26-01JUN20

## Matmenys (S770 HillMaster™)

*PASTABA: Matmenys yra apytikriai ir jie keičiami be įspėjimo.*

| Matmuo | S770 HillMaster™ |
|---|---|
| A | 9,80 m (32 ft 2 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>11,02 m (36 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>11,98 m (39 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| B | 9,14 m (30 ft 0 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu<br>9,93 m (32 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu |
| C | 8,52 m (27 ft 11 in) |
| D | 4,91–5,00 m (16 ft 1 in – 16 ft 5 in) su 10 572 l (300 bu) dangčiais |
| E | 4,62–4,71 m (15 ft 2 in – 15 ft 5 in) švarių grūdų krovimo sraigtas |
| F | 4,31–4,40 m (14 ft 2 in – 14 ft 5 in) su 10 572 l (300 bu) ilginimo elementais |
| G | 4,05–4,14 m (13 ft 4 in – 13 ft 7 in) |
| H | 3,97–4,06 m (13 ft 0 in – 13 ft 4 in) |
| I | 0,69—0,78 m (2 ft 3 in—2 ft 7 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 6,52 m (21 ft 5 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>7,67 m (25 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>8,72 m (28 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| L | 4,82—5,07 m (nuo 15 ft 10 in—16 ft 8 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>5,10—5,35 m (nuo 16 ft 9 in—17 ft 7 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,30—5,54 m (nuo 17 ft 5 in—18 ft 2 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| M | 4,11—4,35 m (nuo 13 ft 6 in—13 ft 3 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,39—4,63 m (nuo 14 ft 5 in—15 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,42—4,67 m (nuo 14 ft 6 in—15 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| N [a] | 4,18—4,42 m (nuo 13 ft 9 in—14 ft 6 in) su 5,6 m (18 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,46—4,71 m (nuo 14 ft 8 in—15 ft 5 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,72—4,96 m (nuo 15 ft 6 in—16 ft 3 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| O [b] | 3,48–3,70 m (11 ft 5 in – 12 ft 2 in) galinės padangos |
| P [b] | 3,48–3,78 m (11 ft 5 in – 12 ft 5 in) priekinės padangos |

*[a]Matmuo išmatuotas 1,22 m (4 ft) nuo grūdų išpylimo vietos. Jis atlieka iškrovimo sraigto funkciją sucentruojant virš grūdų priekabos.*
*[b]Dėl skirtingų padangų konfigūracijų, eilių tarpų, ašies konfigūracijų, ratų iškyšų, ašies padėčių ir ašių tipų mašinos plotis gali būti skirtingas. Lentelėje pateikti matavimai skirti mažiausiems ir didžiausiems pločiams. Išsamesnės pločio informacijos ieškokite, konsultuodamiesi su John Deere oficialiu atstovu.*

OUO6075,0004E59-26-01JUN20

## Matmenys (S780, S785 ir S790)

*PASTABA: Matmenys yra apytikriai ir jie keičiami be įspėjimo.*

| Matmuo | S780, S785 ir S790 |
|---|---|
| A | 11,02 m (36 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>11,72 m (38 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>11,98 m (39 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>12,46 m (40 ft 11 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| B | 9,14 m (30 ft 0 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu<br>9,93 m (32 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu |
| C | 8,52 m (27 ft 11 in) |
| D | 3,92–3,99 m (12 ft 10 in – 13 ft 1 in) su 14 096 l (400 bu) dangčiais |
| E | 4,77–4,85 m (15 ft 8 in – 15 ft 11 in) švarių grūdų krovimo sraigtas |
| F | 4,57–4,65 m (15 ft 0 in – 15 ft 3 in) su 14 096 l (400 bu) ilginimo elementais |
| G | 4,04–4,13 m (13 ft 3 in – 13 ft 7 in) |
| H | 3,96–4,04 m (13 ft 0 in – 13 ft 3 in) |
| I | 0,63—0,76 m (2 ft 1 in—2 ft 6 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 7,66 m (25 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>7,67 m (25 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>8,97 m (29 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>8,72 m (28 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>9,42 m (30 ft 11 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| L | 5,23—5,33 m (nuo 17 ft 2 in—17 ft 6 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,48—5,58 m (nuo 18 ft 0 in—18 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>5,42—5,52 m (nuo 17 ft 9 in—18 ft 1 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,59—5,69 m (nuo 18 ft 4 in—18 ft 8 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| M | 4,51—4,62 m (nuo 14 ft 10 in—15 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,61—4,71 m (nuo 15 ft 2 in—15 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,32—4,65 m (nuo 14 ft 2 in—15 ft 3 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,72—4,82 m (15 ft 6 in—15 ft 10 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) iškrovimo sraigtu |
| N [a] | 4,58—4,69 m (nuo 15 ft 0 in—15 ft 5 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) standžiu ir automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,91—5,01 m (nuo 16 ft 1 in—16 ft 5 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) standžiu iškrovimo sraigtu<br>4,84—4,95 m (nuo 15 ft 11 in—16 ft 3 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,02—5,12 m (nuo 16 ft 6 in—16 ft 10 in) su 8,7 m (28 ft 6 in) standžiu iškrovimo sraigtu |
| O [b] | 3,39–4,34 m (11 ft 2 in – 14 ft 3 in) galinės padangos |
| P [b] | 3,49–5,36 m (11 ft 5 in – 17 ft 7 in) priekinės padangos |

*[a] Matmuo išmatuotas 1,22 m (4 ft) nuo grūdų išpylimo vietos. Jis atlieka iškrovimo sraigto funkciją sucentruojant virš grūdų priekabos.*
*[b] Dėl skirtingų padangų konfigūracijų, eilių tarpų, ašies konfigūracijų, ratų iškyšų, ašies padėčių ir ašių tipų mašinos plotis gali būti skirtingas. Lentelėje pateikti matavimai skirti mažiausiems ir didžiausiems pločiams. Išsamesnės pločio informacijos ieškokite, konsultuodamiesi su John Deere oficialiu atstovu.*

OUO6075,0004E5A-26-01JUN20

## Matmenys (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ir S790 HillMaster™)

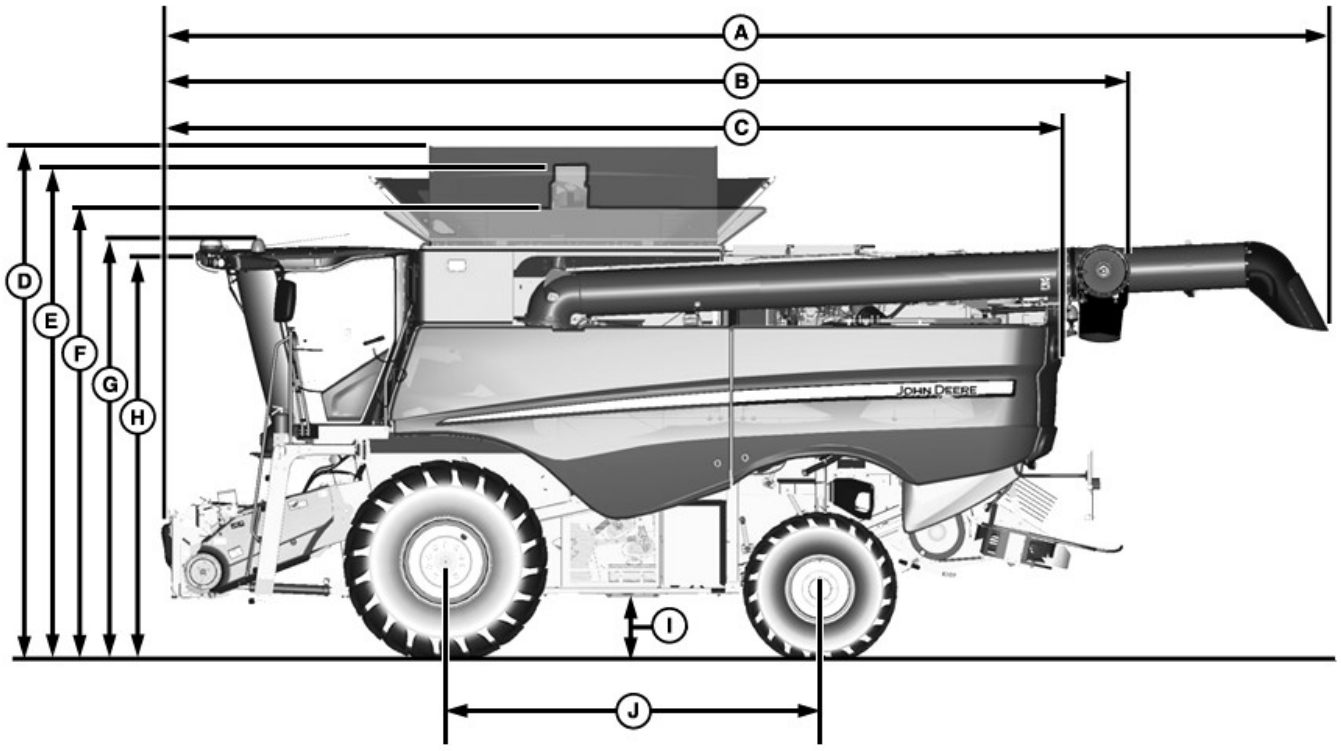
*PASTABA: Matmenys yra apytikriai ir jie keičiami be įspėjimo.*

| Matmuo | S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ir S790 HillMaster™ |
|---|---|
| A | 11,02 m (36 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>11,98 m (39 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| B | 9,14 m (30 ft 0 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu<br>9,93 m (32 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu sraigtu |
| C | 8,52 m (27 ft 11 in) |
| D | 4,90–4,91 m (16 ft 1 in – 16 ft 2 in) su 10 572 l (300 bu) dangčiais |
| E | 4,62–4,76 m (15 ft 2 in – 15 ft 7 in) švarių grūdų krovimo sraigtas |
| F | 4,30–4,31 m (14 ft 1 in – 14 ft 2 in) su 10 572 l (300 bu) ilginimo elementais |
| G | 4,04–4,05 m (13 ft 3 in – 13 ft 4 in) |
| H | 3,96–3,97 m (13 ft 0 in – 13 ft 1 in) |
| I | 0,68—0,69 m (2 ft 2 in—2 ft 3 in) |
| J | 3,53 m (11 ft 7 in) |
| K | 7,67 m (25 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>8,72 m (28 ft 7 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| L | 5,10—5,35 m (nuo 16 ft 9 in—17 ft 7 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>5,30—5,54 m (nuo 17 ft 5 in—18 ft 2 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| M | 4,39—4,63 m (nuo 14 ft 5 in—15 ft 2 in) su 6,9 m (22 ft 6 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,42—4,67 m (nuo 14 ft 6 in—15 ft 4 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| N [a] | 4,59–4,61 m (nuo 15 pėd. 1 col. iki 15 pėd. 2 col.) su 6,9 m (22 pėd. 6 col.) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu<br>4,84—4,87 m (nuo 15 ft 11 in—16 ft 0 in) su 7,9 m (26 ft 0 in) automatiškai užlenkiamu iškrovimo sraigtu |
| O [b] | 3,48–3,68 m (11 ft 5 in – 12 ft 1 in) galinės padangos |
| P [b] | 3,47–3,80 m (11 ft 5 in – 12 ft 6 in) priekinės padangos |

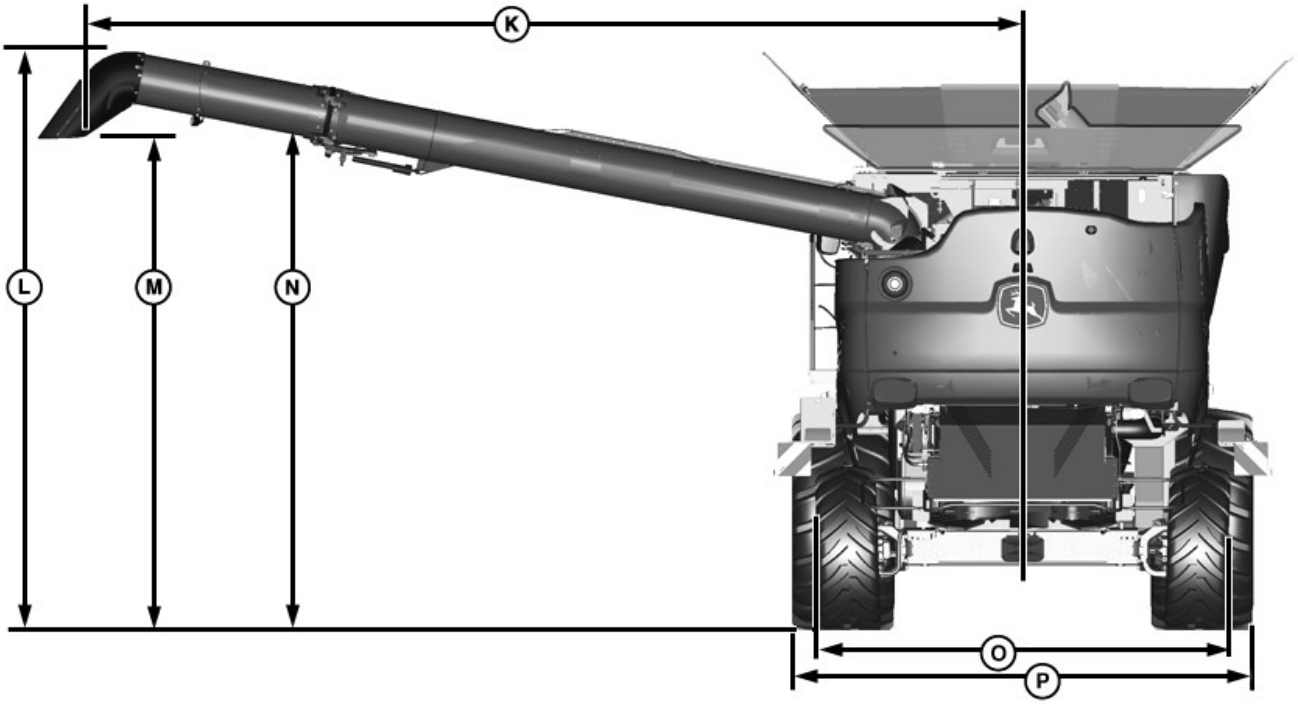
*[a] Matmuo išmatuotas 1,22 m (4 ft) nuo grūdų išpylimo vietos. Jis atlieka iškrovimo sraigto funkciją sucentruojant virš grūdų priekabos.*
*[b] Dėl skirtingų padangų konfigūracijų, eilių tarpų, ašies konfigūracijų, ratų iškyšų, ašies padėčių ir ašių tipų mašinos plotis gali būti skirtingas. Lentelėje pateikti matavimai skirti mažiausiems ir didžiausiems pločiams. Išsamesnės pločio informacijos ieškokite, konsultuodamiesi su John Deere oficialiu atstovu.*

OUO6075,0004E5B-26-01JUN20

## Matmenų orientyrai




H107111—UN—28FEB13




H107112—UN—28FEB13
OUO6075,00049AB-26-30MAY18

## Viso korpuso vibracija

Pagreičio, veikiančio visą korpusą, svorinis kvadratinis vidurkis yra ribose nuo 0,51 iki 0,73 m/s $^{2}$ (pamatuota tipine mašina atliekant tipines operacijas ir analizuota pagal ISO 2631). Atliekant tas pačias operacijas, rankų vibracijos svorinis kvadratinis vidurkis buvo mažesnis nei 2,5 m/s $^{2}$ (analizuota pagal ISO 5349). Šios pagreičio reikšmės priklauso nuo dirvos grublėtumo, kombaino darbo greičio, operatoriaus patirties, svorio ir vairavimo įpročių.

OUO6075,0000AA6-26-17NOV10

## Garso lygis

Garso lygis operatoriaus kabinoje svyruoja nuo 72,8 iki 77,0 dB (A), matuojant keliose tipinėse mašinose pagal ISO 4254-7:2017. Garso lygis priklauso nuo variklio greičio ir apkrovos, funkcijų nustatymų, lauko ir javų sąlygų bei naudojamos pjaunamosios tipo.

OUO6075,0004BAB-26-16MAY19

## Saugumo taisyklės instaliuojant elektros ir elektroninius prietaisus ir/arba mazgus

Mašinoje sumontuoti elektroniniai elementai, kurių veiklai gali daryti poveikį kitų įtaisų elektromagnetinė spinduliuotė. Norėdami išvengti šios įtakos, laikykitės toliau pateiktų saugos taisyklių:

Jei mašinoje vėliau buvo įrengti elektriniai arba elektroniniai prietaisai ir prijungti prie kompiuterinės sistemos, naudotojas turi pats patikrinti, ar įrengimas nedaro poveikio elektronikos arba kitoms sistemos detalėms. Tai ypač taikoma tokiems įrenginiams, kaip:

- ploto skaitikliui
- asmeniniam kompiuteriui
- GPS (visuotinė padėties nustatymo sistema) imtuvui

Atkreipkite dėmesį į tai, kad vėliau įrengti elektriniai/elektroniniai prietaisai turi atitikti EMC 89/336/EEB direktyvą ir turėti atžymą CE.

Jei mobiliojo ryšio sistemos (pvz. radijo ryšys, telefonas) įmontuojamos vėliau, jos turi atitikti toliau nurodytus papildomus reikalavimus:

- Įrengti galima tik valstybinius nuostatus atitinkančius prietaisus su patvirtinimu (pvz. BZT patvirtinimu Vokietijoje);
- Prietaisas turi būti įmontuotas taip, kad būtų saugu juo naudotis.
- Nešiojamus arba mobiliuosius prietaisus transporto priemonėje galima naudoti tik tada, kai jie prijungti prie pritvirtintos lauko antenos;
- Siųstuvai turi būti įmontuoti atskirai nuo mašinos elektronikos;
- Antena turi būti profesionaliai sumontuota ir tinkamai įžeminta sujungiant su traktoriaus korpusu.

Laidai, instaliacija ir didžiausia leistina srovė turi būti nurodyta mašinos gamintojo instrukcijose.

OUO6075,0000AA8-26-17NOV10

# ES atitikties deklaracija

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

Žemiau pasirašęs asmuo patvirtina, kad:

**Mašinos tipas:** kombainas S700
**Modelis (-iai):** S760; S770; S780; S785; S790 S770HM; S780HM; S785HM; S790HM

atitinka visas toliau išvardytų direktyvų taikytinas nuostatas ir svarbiausius reikalavimus:

| DIREKTYVA | NUMERIS | SERTIFIKAVIMO BŪDAS |
|---|---|---|
| Mašinų direktyva | 2006/42/EB | Savarankiškas sertifikavimas |
| EMC direktyva | 2014/30/ES | Savarankiškas sertifikavimas (II priedas) |

Gaminys atitinka toliau išvardytus standartus ir (arba) kitus norminius dokumentus.
EN ISO 14982: 2009

Europos Bendrijoje parengti techninių dokumentų bylą įgalioto asmens vardas, pavardė ir adresas:
John Deere Walldorf GmbH & Co. KG
Pagalba klientams
Impexstraße 3
D-69190 Walldorf
EUConformity@JohnDeere.com

Ši atitikties deklaracija teikiama visiška gamintojo atsakomybe.

**Deklaravimo vieta:** Zweibruecken, Germany
**Deklaravimo data:** 2021 m. balandžio 26 d.
**Gamybos skyrius:** John Deere GmbH & Co. KG, John Deere Werk Zweibrücken, Vokietija

**Vardas ir pavardė:** Dr. inž. Martin Büermann
**Pareigos:** techninio skyriaus vadovas, 1 ir 2 regionas

CE

DXCE01—UN—28APR09
OUO6075,0005081-26-25MAY21

# JK atitikties deklaracija

**Deere & Company**

**Moline, Illinois USA**

The undersigned hereby declares that:

**Machine Type:** Combine S700

**Model(s):** S760; S770; S780; S785; S790 S770HM; S780HM; S785HM; S790HM

**Serial Number(s):**

fulfill(s) all relevant provisions and essential requirements of the following UK Regulations:

| REGULATION | NUMBER | CERTIFICATION METHOD |
|---|---|---|
| Machinery Directive | S.I. 2008/1597 | Self-certification |
| EMC Directive | S.I. 2016/1091 | Self-certification (Annex II) |
| RoHS Directive | S.I. 2012/3032 | Self-certification |

The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

EN ISO 4254-1:2015

EN ISO 4254-7:2017

EN ISO 14982:2009

EN ISO 12100:2010

Name and address of the person authorized to compile the technical construction file:

John Deere Ltd
Harby Road
Langar
Nottinghamshire
NG13 9HT
United Kingdom
EUConformity@JohnDeere.com

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Place of Declaration: Zweibrücken, Germany

Date of Declaration: 25 March 2021

Manufacturing Unit: John Deere GmbH & Co. KG, John Deere Werk Zweibrücken, Germany

Signed:

Name: Dr.- Ing. Martin Büermann

Title: Engineering Manager Region 1 & 2

Ag&Turf Products Importer: John Deere Ltd- Harby Road, Langar, Nottinghamshire, NG13 9HT, United Kingdom

Forestry Products Importer: John Deere Forestry Ltd- Carlisle Airport Industrial Estate, Carlisle, Cumbria, CA6 4NW

UK CA

H133873—UN—06MAY21
OUO6075,0005080-26-25MAY21

## Eurazijos ekonominė sąjunga




TS1738—UN—26APR16

*EAC ženklinimas*

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

**Gamintojas:**
Deere & Company, Moline, Ilinojus, 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.

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

DX,EAC-26-27APR16

## 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

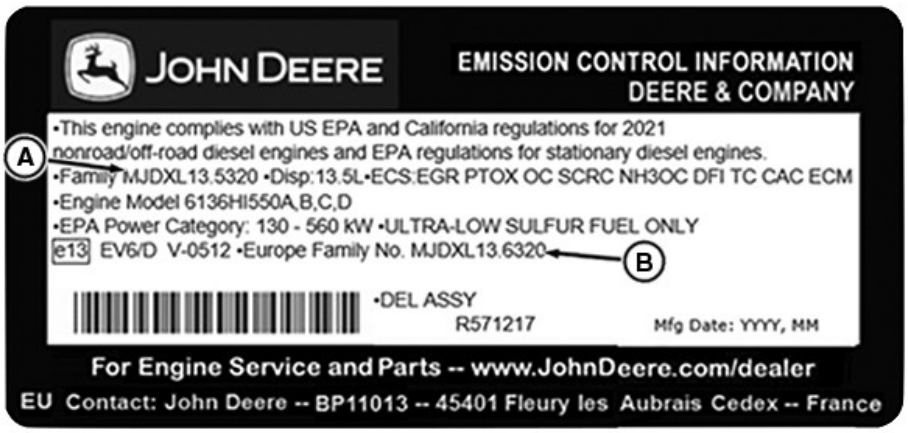
## Fluorintos šiltnamio efektą sukeliančios dujos

| Oro kondicionavimo sistemoje yra fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų (F-dujų) | |
|---|---|
| F dujų tipas: | R-134a |
| F-dujų masė (kg): | 2,7 |
| $CO_2$ ekvivalentas (metrinėmis tonomis): | 3,86 |
| Pasaulinio atšilimo potencialas (GWP): | 1430 |

*PASTABA: Kabinos šaldytuvas (jei įrengtas) turi apie 0,040 kg šaldymo medžiagos.*

OUO6075,00045E8-26-21FEB17

## Anglies dioksido išmetimas ($CO_2$)



RG33430—UN—04FEB21

*Variklio išmetamųjų dujų etiketė*

**A—Grupė**

*PASTABA: Jei jūsų variklio išmetamųjų dujų etiketės sąrašuose yra grupės numeris (A) ir Europos grupės numeris (B), naudodamiesi lentele nurodykite Europos grupės numerį.*

*PASTABA: Pirmoji grupės numerio raidė nėra naudojama grupės identifikavimui lentelėje.*

Kad identifikuotumėte anglies dioksido ($CO_2$) išskyrimą, uždėkite variklio išmetamųjų dujų etiketę. Raskite atitinkamą grupę ant išmetamų dujų etiketės ir žr. lentelę.

| Emisijų etikečių grupė | $CO_2$ rezultatas |
|---|---|
| _JDXL02,9323 | 952 g/kW-hr |
| _JDXL02,9327 | 784 g/kW-hr |
| _JDXL04,5337 | 819 g/kW-hr |
| _JDXL04,5338 | 682 g/kW-hr |
| _JDXL04,5304 | 1004 g/kW-hr |
| _JDXN04.5174 | 792 g/kW-hr |

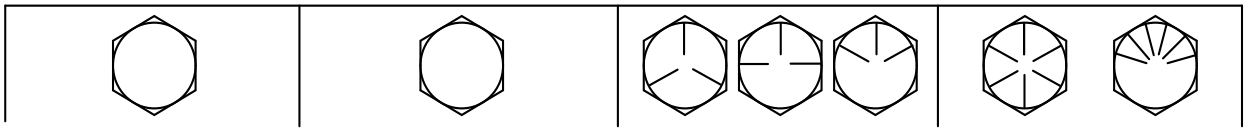
**B—Europos grupė**

| Emisijų etikečių grupė | $CO_2$ rezultatas |
|---|---|
| _JDXL06,8324 | 720 g/kW-hr |
| _JDXL06,8328 | 683 g/kW-hr |
| _JDXL06,8336 | 701 g/kW-hr |
| _JDXN06.8175 | 771 g/kW-hr |
| _JDXL09,0319 | 646 g/kW-hr |
| _JDXL09,0325 | 695 g/kW-hr |
| _JDXL09,0329 | 657 g/kW-hr |
| _JDXL09,0333 | 650 g/kW-hr |
| _JDXL13,5326 | 684 g/kW-hr |
| _JDXL13,6320 | 651 g/kW-hr |
| _JDXL13,5340 | 604 g/kW-hr |

Šis $CO_2$ išmatavimas, gautas kaip rezultatas laboratorijos sąlygomis atlikus variklių tipo (variklių grupės) (pirminio) tipiško variklio nustatytą bandymų ciklą ir neturi būti suprantamas ar išreiškiamas, kaip konkretaus variklio darbinių charakteristikų garantija.

DX,EMISSIONS,CO2-26-05FEB21

## Standartinio colinio varžto ir sraigto sukimo momento reikšmės

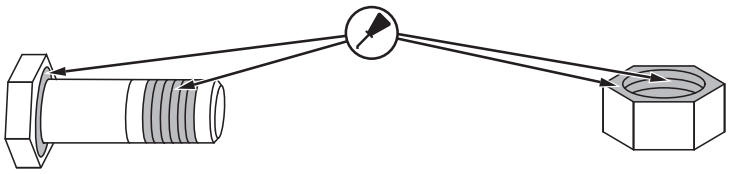


TS1671—UN—01MAY03

| Varžtas ar varžto dydis | 1 SAE klasė[a] | | | | 2 SAE klasė[b] | | | | 5. 5.1 arba 5.2 SAE klasė | | | | 8 ar 8.2 SAE klasė | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Šešiakampė galvutė[c] | | Jungės galvutė[d] | | Šešiakampė galvutė[c] | | Jungės galvutė[d] | | Šešiakampė galvutė[c] | | Jungės galvutė[d] | | Šešiakampė galvutė[c] | | Jungės galvutė[d] | |
| | **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 | 3,1 | 27,3 | 3,2 | 28,4 | 5,1 | 45,5 | 5,3 | 47,3 | 7,9 | 70,2 | 8,3 | 73,1 | 11,2 | 99,2 | 11,6 | 103 |
| | | | | | | | | | | | | | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** |
| 5/16 | 6,1 | 54,1 | 6,5 | 57,7 | 10,2 | 90,2 | 10,9 | 96,2 | 15,7 | 139 | 16,8 | 149 | 22,2 | 16,4 | 23,7 | 17,5 |
| | | | | | | | | | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** | | | | |
| 3/8 | 10,5 | 93,6 | 11,5 | 102 | 17,6 | 156 | 19,2 | 170 | 27,3 | 20,1 | 29,7 | 21,9 | 38,5 | 28,4 | 41,9 | 30,9 |
| | | | | | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** | | | | | | | | |
| 7/16 | 16,7 | 148 | 18,4 | 163 | 27,8 | 20,5 | 30,6 | 22,6 | 43 | 31,7 | 47,3 | 34,9 | 60,6 | 44,7 | 66,8 | 49,3 |
| | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 | 25,9 | 19,1 | 28,2 | 20,8 | 43,1 | 31,8 | 47 | 34,7 | 66,6 | 49,1 | 72,8 | 53,7 | 94 | 69,3 | 103 | 75,8 |
| 9/16 | 36,7 | 27,1 | 40,5 | 29,9 | 61,1 | 45,1 | 67,5 | 49,8 | 94,6 | 69,8 | 104 | 77 | 134 | 98,5 | 148 | 109 |
| 5/8 | 51 | 37,6 | 55,9 | 41,2 | 85 | 62,7 | 93,1 | 68,7 | 131 | 96,9 | 144 | 106 | 186 | 137 | 203 | 150 |
| 3/4 | 89,5 | 66 | 98 | 72,3 | 149 | 110 | 164 | 121 | 230 | 170 | 252 | 186 | 325 | 240 | 357 | 263 |
| 7/8 | 144 | 106 | 157 | 116 | 144 | 106 | 157 | 116 | 370 | 273 | 405 | 299 | 522 | 385 | 572 | 422 |
| 1 | 216 | 159 | 236 | 174 | 216 | 159 | 236 | 174 | 556 | 410 | 609 | 449 | 785 | 579 | 860 | 634 |
| 1-1/8 | 305 | 225 | 335 | 247 | 305 | 225 | 335 | 247 | 685 | 505 | 751 | 554 | 1110 | 819 | 1218 | 898 |
| 1-1/4 | 427 | 315 | 469 | 346 | 427 | 315 | 469 | 346 | 957 | 706 | 1051 | 775 | 1552 | 1145 | 1703 | 1256 |
| 1-3/8 | 564 | 416 | 618 | 456 | 564 | 416 | 618 | 456 | 1264 | 932 | 1386 | 1022 | 2050 | 1512 | 2248 | 1658 |

| Varžtas ar varžto dydis | 1 SAE klasė[a] | | | | 2 SAE klasė[b] | | | | 5. 5.1 arba 5.2 SAE klasė | | | | 8 ar 8.2 SAE klasė | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Šešiakampė galvutė[c] | | Jungės galvutė[d] | | Šešiakampė galvutė[c] | | Jungės galvutė[d] | | Šešiakampė galvutė[c] | | Jungės galvutė[d] | | Šešiakampė galvutė[c] | | Jungės galvutė[d] | |
| 1-1/2 | 743 | 548 | 815 | 601 | 743 | 548 | 815 | 601 | 1665 | 1228 | 1826 | 1347 | 2699 | 1991 | 2962 | 2185 |
| Išvardintos nominalios sukimo momento reikšmės, skirtos bendram naudojimui tik su 20 % tariamu priveržimo veržliarakčio tikslumu, pvz., priveržimo rankinio dinamometrinio rakto.<br>NENAUDOKITE šių reikšmių, jei konkrečiam pritaikymui nurodyta kitokia sukimo momento reikšmė ar kitokia priveržimo procedūra.<br>Kontrveržlių, nerūdijančio plieno tvirtinimo detalių, ar veržlių ant U-formos varžtų ieškokite konkrečiam pritaikymui skirtose priveržimo instrukcijose. | | | | | | | | | Tvirtinimo detales pakeiskite tokiomis pačiomis arba geresnės rūšies detalėmis. Jei naudojamos geresnės kokybės klasės tvirtinimo detalės, jas reikia priveržti iki originalaus tvirtumo. | | | | | | | |

- Užtikrinkite, kad būtų švarūs tvirtinimo detalių sriegiai.
- Užtepkite ploną Hy-Gard™ sluoksnį arba panašią alyvą po galvute ir ant tvirtinimo detalių sriegių, kaip parodyta pateiktame paveikslėlyje.
- Būkite atsargūs su alyvos kiekiu, kad sumažintumėte hidraulinės blokuotės galimybę aklinose angose dėl per didelio alyvos kiekio.
- Tinkamai pradėkite srieginį sukibimą.

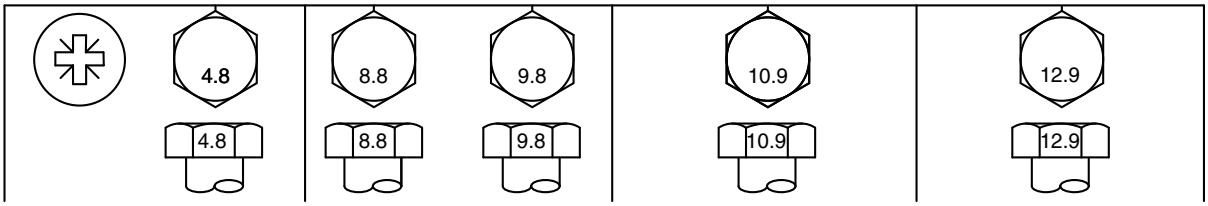


TS1741—UN—22MAY18

*[a] 1 klasė taikoma varžtams su šešiakampia galvute virš 6 col. (152 mm) ilgio, ir visų kitų tipų varžtams bei bet kokio ilgio varžtams.*
*[b] 2 klasė taikoma varžtams su šešiakampia galvute (ne šešiabriauniams varžtams) iki 6 col. (152 mm) ilgio.*
*[c] Šešiabriaunės galvutės atramos reikšmės yra galiojančios ISO 4014 ir ISO 4017 šešiakampėms galvutėms, ISO 4162 varžtams su šešiabriaune lizdine galvute bei ISO 4032 šešiabriaunėms veržlėms.*
*[d] Šešiabriaunių briaunuotų atramų reikšmės tinka ASME B18.2.3.9M, ISO 4161 ar EN 1665 šešiabriauniams flanšiniams gaminiams.*

DX,TORQ1-26-30MAY18

## Metrinių varžtų ir sraigtų sukimo momento reikšmės




TS1742—UN—31MAY18

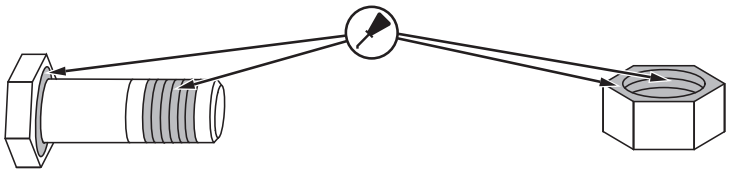
| Varžtas ar varžto dydis | 4.8 klasė | | | | 8.8 ar 9.8 klasė | | | | Klasė 10.9 | | | | 12.9 klasė | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Šešiakampė galvutė[a] | | Jungės galvutė[b] | | Šešiakampė galvutė[a] | | Jungės galvutė[b] | | Šešiakampė galvutė[a] | | Jungės galvutė[b] | | Šešiakampė galvutė[a] | | Jungės galvutė[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 | 3,6 | 31,9 | 3,9 | 34,5 | 6,7 | 59,3 | 7,3 | 64,6 | 9,8 | 86,7 | 10,8 | 95,6 | 11,5 | 102 | 12,6 | 112 |
| | | | | | | | | | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** |
| M8 | 8,6 | 76,1 | 9,4 | 83,2 | 16,2 | 143 | 17,6 | 156 | 23,8 | 17,6 | 25,9 | 19,1 | 27,8 | 20,5 | 30,3 | 22,3 |
| | | | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** | **Nm** | **lb·ft** | | | | | | | | |
| M10 | 16,9 | 150 | 18,4 | 13,6 | 31,9 | 23,5 | 34,7 | 25,6 | 46,8 | 34,5 | 51 | 37,6 | 55 | 40,6 | 60 | 44,3 |
| | **Nm** | **lb·ft** | | | | | | | | | | | | | | |
| M12 | — | — | — | — | 55 | 40,6 | 61 | 45 | 81 | 59,7 | 89 | 65,6 | 95 | 70,1 | 105 | 77,4 |
| M14 | — | — | — | — | 87 | 64,2 | 96 | 70,8 | 128 | 94,4 | 141 | 104 | 150 | 111 | 165 | 122 |
| M16 | — | — | — | — | 135 | 99,6 | 149 | 110 | 198 | 146 | 219 | 162 | 232 | 171 | 257 | 190 |
| M18 | — | — | — | — | 193 | 142 | 214 | 158 | 275 | 203 | 304 | 224 | 322 | 245 | 356 | 263 |
| M20 | — | — | — | — | 272 | 201 | 301 | 222 | 387 | 285 | 428 | 316 | 453 | 334 | 501 | 370 |
| M22 | — | — | — | — | 365 | 263 | 405 | 299 | 520 | 384 | 576 | 425 | 608 | 448 | 674 | 497 |

| Varžtas ar varžto dydis | 4.8 klasė | | | | 8.8 ar 9.8 klasė | | | | Klasė 10.9 | | | | 12.9 klasė | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Šešiakampė galvutė[a] | | Jungės galvutė[b] | | Šešiakampė galvutė[a] | | Jungės galvutė[b] | | Šešiakampė galvutė[a] | | Jungės galvutė[b] | | Šešiakampė galvutė[a] | | Jungės galvutė[b] | |
| M24 | — | — | — | — | 468 | 345 | 518 | 382 | 666 | 491 | 738 | 544 | 780 | 575 | 864 | 637 |
| M27 | — | — | — | — | 683 | 504 | 758 | 559 | 973 | 718 | 1080 | 797 | 1139 | 840 | 1263 | 932 |
| M30 | — | — | — | — | 932 | 687 | 1029 | 759 | 1327 | 979 | 1466 | 1081 | 1553 | 1145 | 1715 | 1265 |
| M33 | — | — | — | — | 1258 | 928 | 1398 | 1031 | 1788 | 1319 | 1986 | 1465 | 2092 | 1543 | 2324 | 1714 |
| M36 | — | — | — | — | 1617 | 1193 | 1789 | 1319 | 2303 | 1699 | 2548 | 1879 | 2695 | 1988 | 2982 | 2199 |

Išvardintos nominalios sukimo momento reikšmės, skirtos bendram naudojimui tik su 20 % tariamu priveržimo veržliarakčio tikslumu, pvz., priveržimo rankinio dinamometrinio rakto.
NENAUDOKITE šių reikšmių, jei konkrečiam pritaikymui nurodyta kitokia sukimo momento reikšmė ar kitokia priveržimo procedūra.
Kontrveržlių, nerūdijančio plieno tvirtinimo detalių, ar veržlių ant U-formos varžtų ieškokite konkrečiam pritaikymui skirtose priveržimo instrukcijose.

Tvirtinimo detales pakeiskite tokiomis pačiomis arba geresnės rūšies detalėmis. Jei naudojamos geresnės kokybės klasės tvirtinimo detalės, jas reikia priveržti iki originalaus tvirtumo.

- Užtikrinkite, kad būtų švarūs tvirtinimo detalių sriegiai.
- Užtepkite ploną Hy-Gard™ sluoksnį arba panašią alyvą po galvute ir ant tvirtinimo detalių sriegių, kaip parodyta pateiktame paveikslėlyje.
- Būkite atsargūs su alyvos kiekiu, kad sumažintumėte hidraulinės blokuotės galimybę aklinose angose dėl per didelio alyvos kiekio.
- Tinkamai pradėkite srieginį sukibimą.



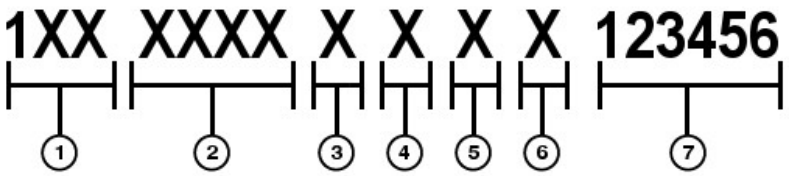
TS1741—UN—22MAY18

*[a] Šešiabriaunės galvutės atramos reikšmės yra galiojančios ISO 4014 ir ISO 4017 šešiakampėms galvutėms, ISO 4162 varžtams su šešiabriaune lizdine galvute bei ISO 4032 šešiabriaunėms veržlėms.*
*[b] Šešiabriaunių briaunuotų atramų reikšmės tinka ASME B18.2.3.9M, ISO 4161 ar EN 1665 šešiabriauniams flanšiniams gaminiams.*

DX,TORQ2-26-30MAY18

# Mašinos identifikaciniai numeriai

## Mašinos gamyklinių numerių paaiškinimas




H105725—UN—22AUG12

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Gamintojo kodas | Žemės ūkio technikos gamyklos | |
| | | CQ - John Deere Horizontina<br>H0 - John Deere Harvester Works<br>EK – John Deere Orenburg<br>KM - Machinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG<br>PY - John Deere India Pvt. Ltd | SA - SABO Maschinenfabrik GmbH<br>YC - John Deere (Jiamusi) Agricultural Machinery Co., Ltd.<br>YH - John Deere (Harbin) Agriculture Machinery Co., Ltd<br>Z0 - John Deere Werke Zweibrucken |
| 2 | Mašinos modelio identifikatorius | | |
| 3 | Modelio identifikatoriaus papildomi simboliai<br>Mašinos konfigūracijos kodas<br>Papildoma informacija apie mašiną | | Pavyzdys: N, T, W ir t. t. |
| 4 | Kontrolinė raidė | | Pavyzdys: A, B, C, D ir t. t. |
| 5 | Gamybos metai | | Žr. gamybos metų kodų lentelę |
| 6 | Papildoma informacija | | |
| 7 | Gamybinis serijos numeris | | Pavyzdys: 000001, 000127 ir t. t. |

| Pagaminimo metų kodas | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Metai** | **Kodas** | **Metai** | **Kodas** | **Metai** | **Kodas** | **Metai** | **Kodas** |
| 2008 | 8 | 2018 | J | 2028 | W | 2038 | 8 |
| 2009 | 9 | 2019 | K | 2029 | X | 2039 | 9 |
| 2010 | A | 2020 | L | 2030 | Y | 2040 | A |
| 2011 | B | 2021 | M | 2031 | 1 | 2041 | B |
| 2012 | C | 2022 | N | 2032 | 2 | 2042 | C |
| 2013 | D | 2023 | P | 2033 | 3 | 2043 | D |
| 2014 | E | 2024 | R | 2034 | 4 | 2044 | E |
| 2015 | F | 2025 | S | 2035 | 5 | 2045 | F |
| 2016 | G | 2026 | T | 2036 | 6 | 2046 | G |
| 2017 | H | 2027 | V | 2037 | 7 | 2047 | H |

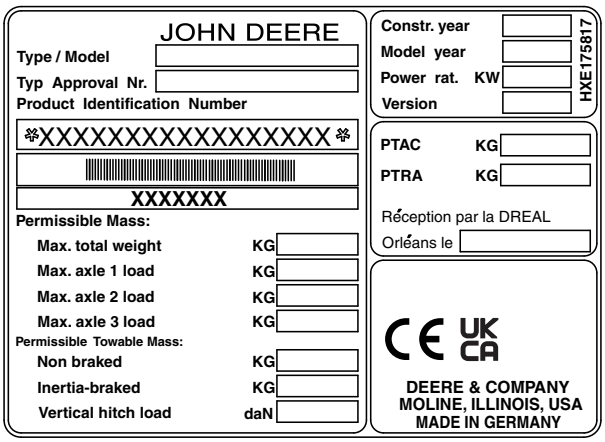
OUO6075,0004F74-26-22OCT20

## Identifikacijos numeriai

Jūsų mašina turi šias įvairias identifikacijos plokšteles. Plokštelėse įspaustomis raidėmis ir skaičiais paženklinama detalė ar blokas. VISI šie ženklai reikalingi užsakant atsargines dalis arba identifikuojant mašiną ar jo detalę, bet kurios John Deere gaminių rėmimo programos metu. Taip pat jų reikia tam atvejui, jei jūsų mašina būtų pavogta, nes šie duomenys padėtų ją surasti. TIKSLIAI įrašykite šias raides į pateiktus langelius kiekvienoje iliustracijoje.

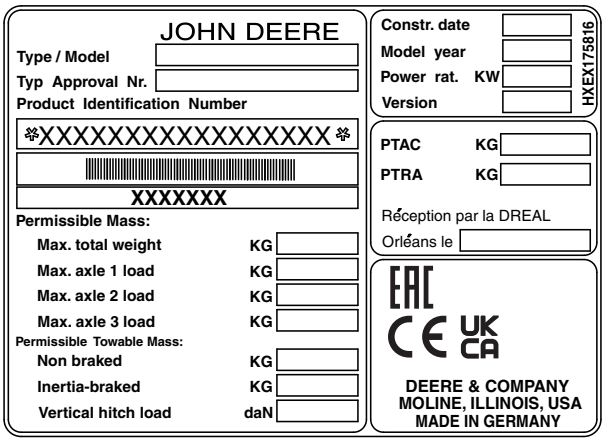
OUO6075,0000BE0-26-04MAY11

## Mašinos identifikacinė plokštelė




H134229—UN—27APR21

*Mašinos identifikacinės plokštelės pavyzdys*



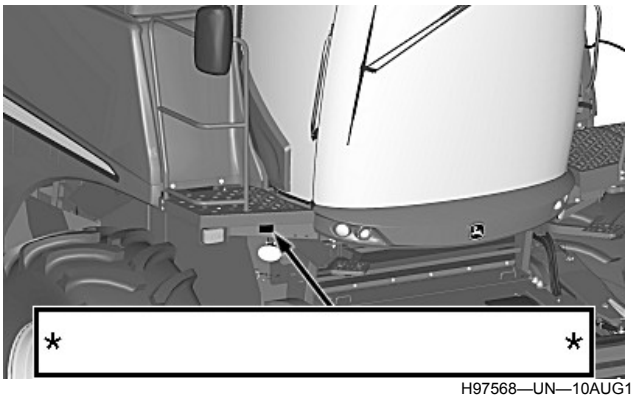

H134230—UN—27APR21

*Mašinos identifikacinės plokštelės pavyzdys*

*PASTABA: Mašinos identifikacinė plokštelė skiriasi atsižvelgiant į tai, kur mašina pristatoma. Raskite mašinos identifikacijos plokštelę ir palyginkite su čia parodyta informacija.*

OUO6075,00050B8-26-27APR21

## Mašinos identifikacinės plokštelės vieta

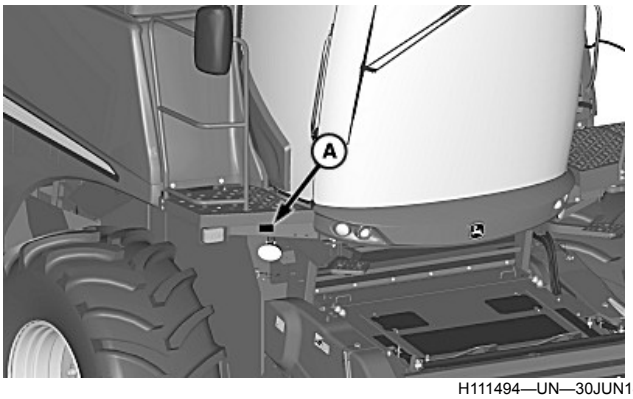



H97568—UN—10AUG10

Yra kabinos turėklų nusileidimo vietos dešinėje pusėje.

OUO6075,0000BE1-26-04MAY11

## Eurazijos ekonominės sąjungos atitikties etiketės vieta




H111494—UN—30JUN14

**A—Atitikties etiketė**

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

Atitikimo etiketė (A) yra kabinos turėklų nusileidimo vietos dešiniojoje pusėje.

OUO6075,00041B8-26-12NOV15

## Variklio serijos numerio interpretavimas




H112201—UN—06NOV14

*Variklio serijos numerio plokštelės pavyzdys*

Visi varikliai pažymėti 13 skaitmenų John Deere variklio serijos numerius, kuriuo nurodoma variklį pagaminusi gamykla, variklio modelis ir 6 skaitmenų eilės numeris.

### Variklio serijos numeris (A)

**9,0 l pavyzdys (RG6090U123456)**
**13,5 l pavyzdys (RG6135U123456)**

RG . . . . . Variklį pagaminusios gamyklos kodas
- RG . . . . . Waterloo, Iowa, JAV

6090 . . . . . Cilindrų skaičius ir bendrasis tūris
- 6090 . . . . . 6 cilindrai, 9,0 litro

6135 . . . . . Cilindrų skaičius ir bendrasis tūris
- 6135 . . . . . .6 cilindrai, 13,5 litro

U . . . . . .Sklaidos sertifikatas
- B. . . . . Nesertifikuotas
- C. . . . . 1 pakopos / 1 etapo
- D. . . . . 2 pakopos / II etapo
- L . . . . . 3 pakopos / III A etapo
- R. . . . . Laikinosios 4 pakopos / III B etapo
- U arba V . . . . . ."Final Tier 4" / IV etapas ir V etapas

123456 . . . . . Variklio serijos numeris

### Variklio modelio numeris (B)

**9,0 l pavyzdys (6090HFC09)**
**13,5 l pavyzdys (6135HFC09)**

6090 . . . . . Cilindrų skaičius ir bendrasis tūris
- 6090 . . . . . 6 cilindrai, 9,0 litro

6135 . . . . . Cilindrų skaičius ir bendrasis tūris
- 6135 . . . . . .6 cilindrai, 13,5 litro

H . . . . . Variklio įsiurbimas
- D. . . . . Savaiminis įsiurbimas
- T . . . . . Su turbokompresoriumi
- A. .Turbokompresorinis, papildomai aušinamas oru ir aušinimo skysčiu
- H. . . . . Turbokompresorinis, papildomai aušinamas oru ir oru
- S . . . . .Turbokompresorinis, papildomai aušinamas oru ir jūros vandeniu

**9,0 l pavyzdys (6090HFC09)**
**13,5 l pavyzdys (6135HFC09)**

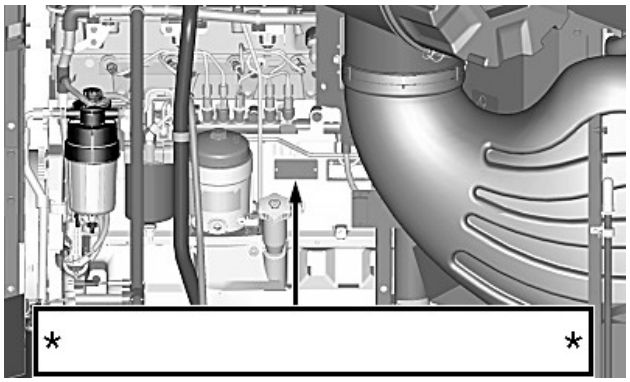
F . . . . . .Naudotojo tipas
- F . . . . . OEM (John Deere Power Systems)
- XX. . .Kitomis raidėmis žymimos John Deere įrangos gamybos vietos

C . . . . . Pramoniniai
- C. . . . . Pramoniniai
- G. . . . . .Bendrasis rinkinys

09. . . . . Variklio konfigūracija
- 09 . . . . PSS (nuoseklieji turbokompresoriai, DOC/DPF ir SCR)
- 94 . . . . . PVX (pavienis VGT turbokompresorius)
- 95 . . . . PSX (nuoseklieji turbokompresoriai ir išmetamųjų dujų apdorojimo sistema)

OUO6075,0004A29-26-25SEP18

## Variklio serijos numeris (Tier 2 / II etapo)




H99413—UN—14DEC10

*A tipas*




H99437—UN—14DEC10

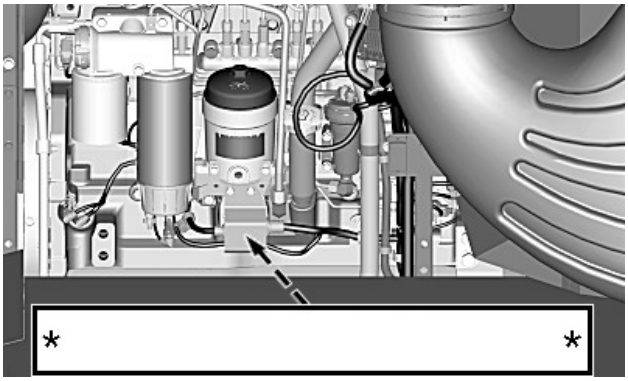
*B tipas*

A tipas: yra variklio užpakalinėje dalyje.

B tipas: yra variklio priekyje virš starterio.

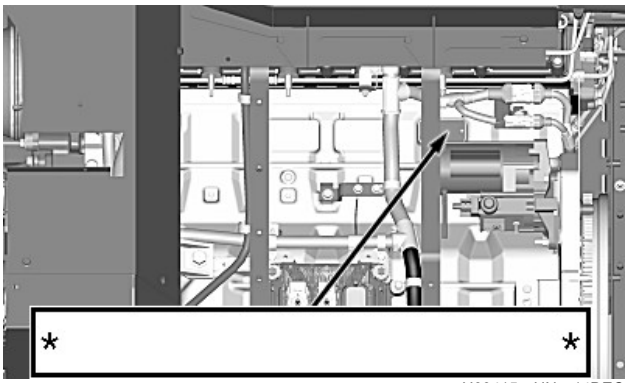
OUO6075,00044A4-26-14NOV16

## Variklio serijos numeris ("Final Tier 4" / V etapas)



H99414—UN—14DEC10

*A tipas*



H99415—UN—14DEC10

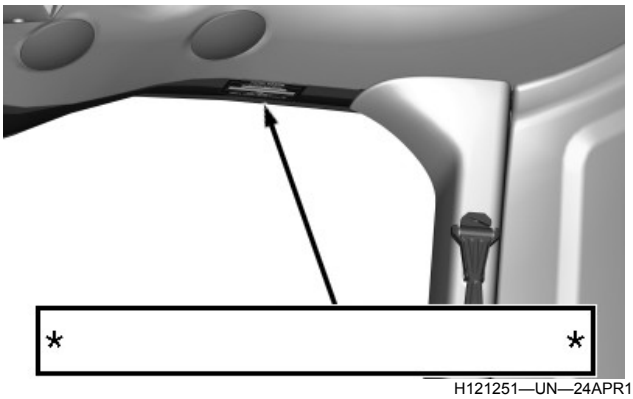
*B tipas*

A tipas: yra variklio užpakalinėje dalyje.

B tipas: yra variklio priekyje virš starterio.

OUO6075,000482A-26-14NOV17

## Kabinos serijos numeris

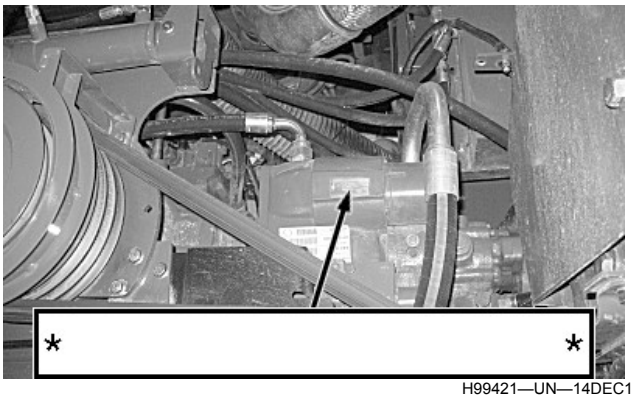


H121251—UN—24APR17

Kabinos gale, dešiniajame viršutiniame kampe.

OUO6075,0004716-26-13APR17

## Hidrostatinės pavaros bloko siurblys



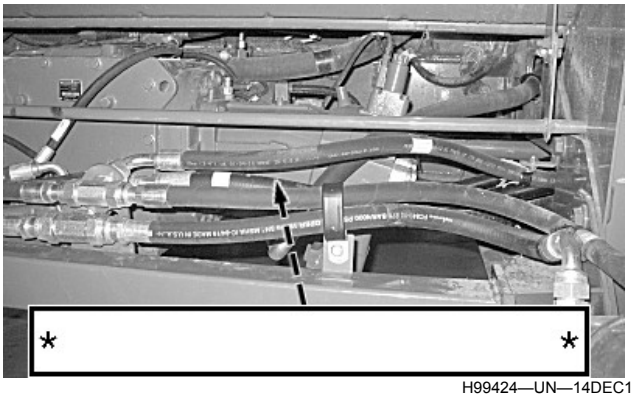
H99421—UN—14DEC10

*Parodytos mašinos su mechaniniu perjungimu ir perjungiamos mygtuku*

Yra hidrostatinės pavaros siurblio šone.

OUO6075,0001059-26-27FEB12

## Hidrostatinės pavaros variklis



H99424—UN—14DEC10

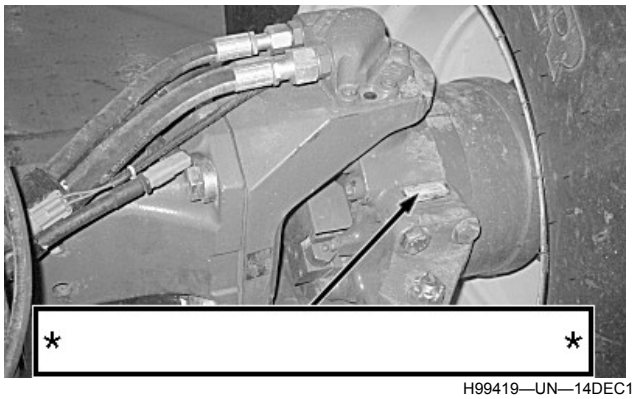
*Parodyta ProDrive mašina*

Mašinos su mechaniniu perjungimu ir perjungiamos mygtuku: yra hidrostatinės pavaros variklio viršutinėje pusėje.

ProDrive mašinos: yra hidrostatinės pavaros variklio apačioje.

OUO6075,0001058-26-27FEB12

## Dviejų greičių keturiais varomaisiais ratais variklis

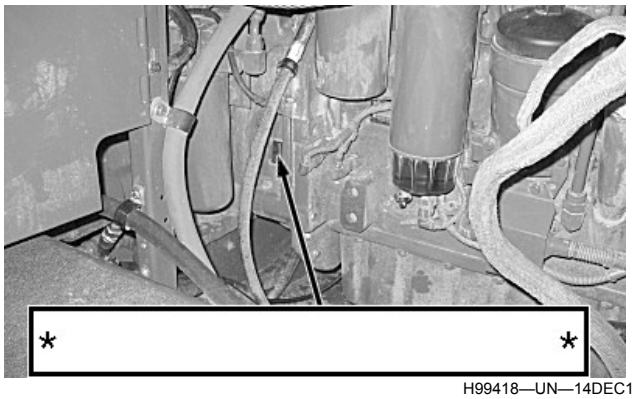


H99419—UN—14DEC10

Yra keturių ratų pavaros variklio viršutinėje pusėje.

OUO6075,0000AF4-26-14APR11

## Variklio pavarų dėžė

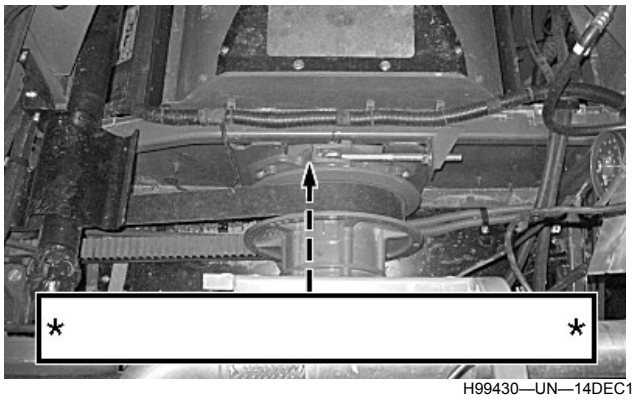


H99418—UN—14DEC10

Variklio pavarų dėžės užpakalinėje dalyje.

OUO6075,00046E7-26-28MAR17

## Rotoriaus pavarų dėžės gaubtas

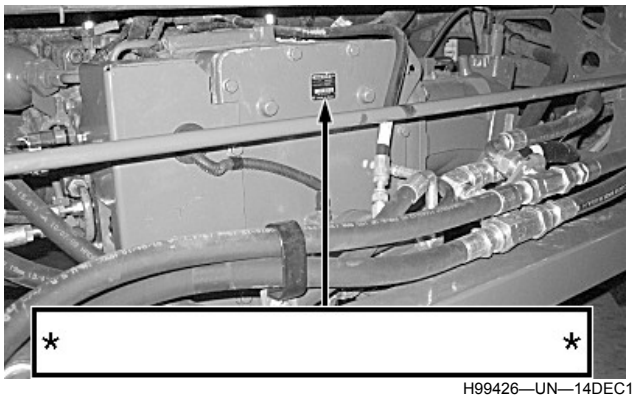


H99430—UN—14DEC10

Kairėje rotoriaus pavarų dėžės korpuso pusėje.

OUO6075,00046E8-26-28MAR17

## Transmisija



H99426—UN—14DEC10

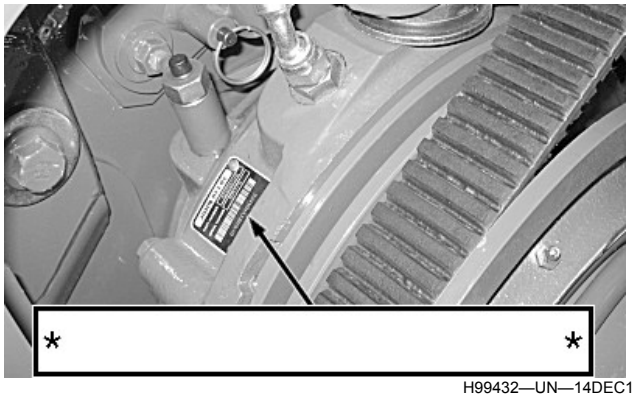
*Parodyta ProDrive transmisija*

Mašinos su mechaniniu perjungimu ir perjungiamos mygtuku: yra transmisijos šone

ProDrive mašinos: yra transmisijos priekyje.

OUO6075,0001056-26-27FEB12

## Nuožulniosios kameros reversinis mechanizmas

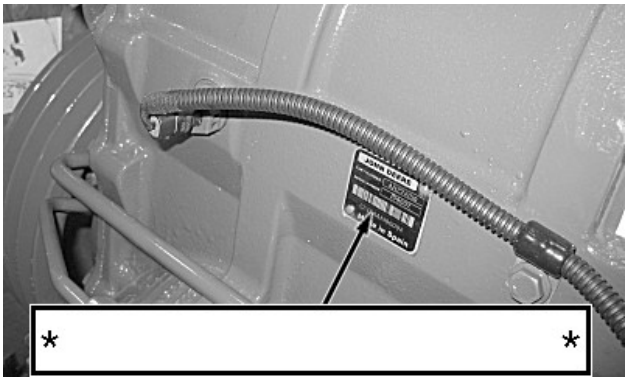


H99432—UN—14DEC10

Yra ant nuožulniosios kameros reversinio mechanizmo viršuje.

OUO6075,0000AF9-26-14DEC10

## Kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžė (jeigu įrengta)

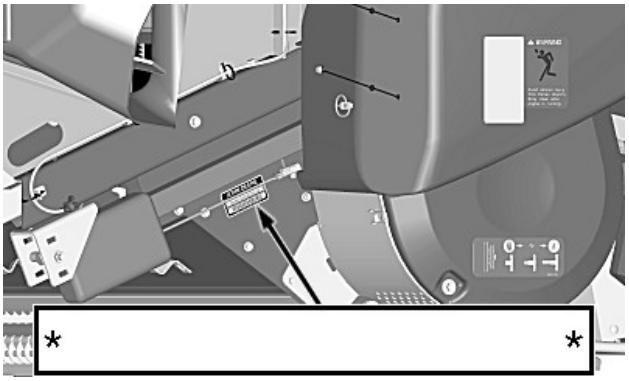


H99431—UN—14DEC10

Ant kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžės korpuso užpakalinės sienelės.

OUO6075,00046E9-26-28MAR17

## Smulkintuvas (jeigu įrengtas)

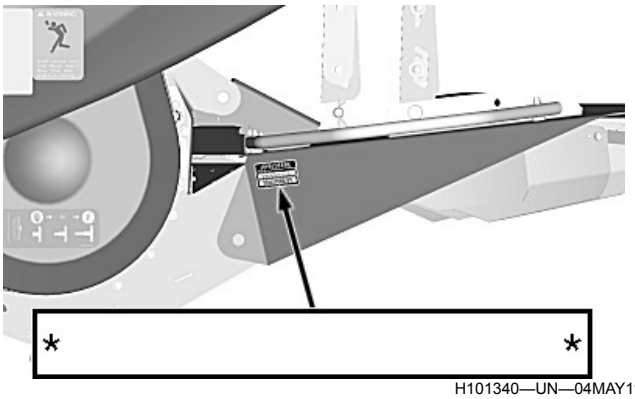


H101339—UN—04MAY11

Yra smulkintuvo kairėje pusėje.

OUO6075,0000C27-26-04MAY11

## Mentės iškūlų nukreipimo skydelis (Deluxe, vidutinės ir Premium liekanos)



H101340—UN—04MAY11

Yra mentės iškūlų nukreipimo skydelio kairėje pusėje.

OUO6075,0001820-26-28MAY14

## Modernus PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis (vidutinės ir Premium liekanos)

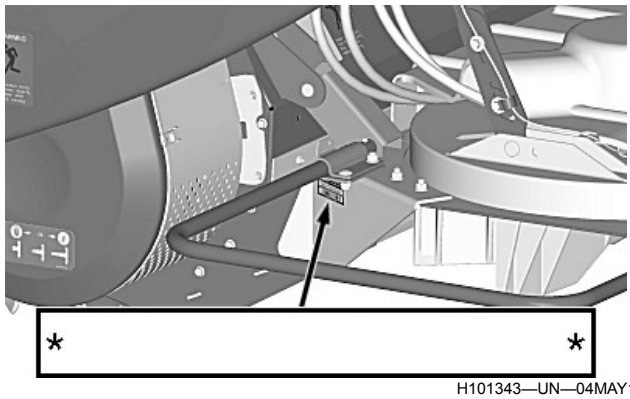


H101342—UN—04MAY11

Yra PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio kairiojoje pusėje išplėstinio.

OUO6075,0001821-26-28MAY14

## PowerCast iškūlų nukreipimo skydelis (Deluxe likučiai)



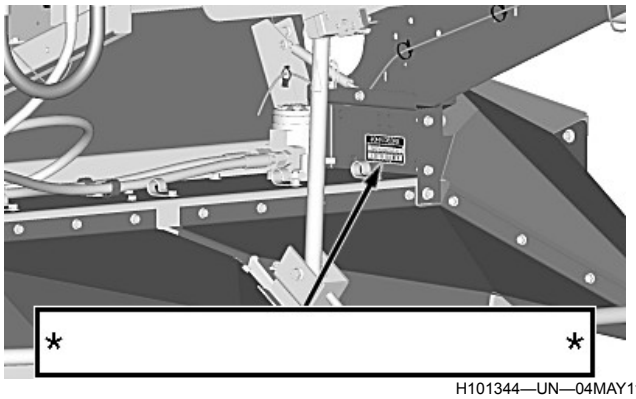
H101343—UN—04MAY11

Yra PowerCast iškūlų nukreipimo skydelio kairėje pusėje.

OUO6075,0000C2A-26-04MAY11

*PowerCast yra “Deere & Company” prekių ženklas*

## Kratytuvas (Deluxe likučiai)




H101344—UN—04MAY11

Yra kratytuvo viduje dešinėje pusėje.

OUO6075,0000C2B-26-04MAY11

## Nuosavybės teisių įrodymas

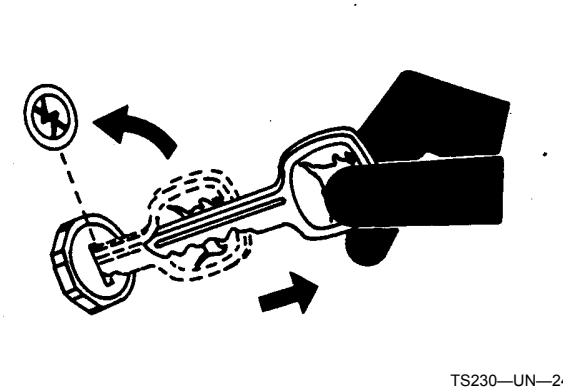



TS1680—UN—09DEC03

1. Aktualiausią visų gaminių ir komponentų serijinių numerių inventorizacijos aprašą laikykite saugioje vietoje.
2. Reguliariai patikrinkite, ar identifikacinės etiketės nepamestos ar nenuimtos. Praneškite tuoj pat apie bet kokius vagystės požymius įstatymų vykdytojams ir užsakykite etikečių diblikatus.
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

## Saugiai laikykite mašinas



TS230—UN—24MAY89

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 aptvertoje 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

# 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 tokią informaciją, kaip:



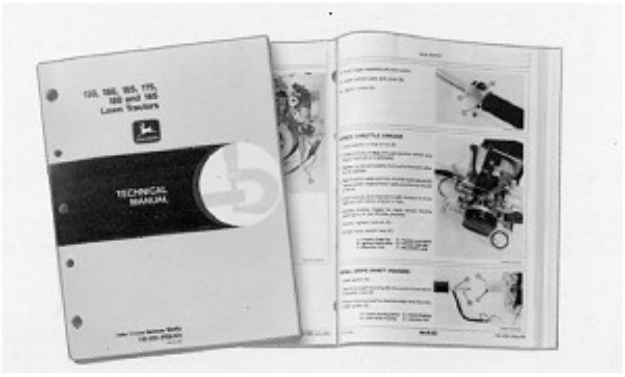
TS189—UN—17JAN89

DETALIŲ KATALOGUOSE pateikiami jūsų mašinai tiekiamų atsarginių detalių sąrašai ir trimačio vaizdo iliustracijos, kad būtų lengviau atpažinti tinkamas detales. Jie taip pat praverčia montuojant ir išmontuojant.



TS191—UN—02DEC88

EKSPLOATAVIMO INSTRUKCIJOS, kuriose pateikiama saugos, eksploatavimo, priežiūros ir tech. priežiūros informacija.



TS224—UN—17JAN89

TECHNINĖS INSTRUKCIJOS, 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.




TS1663—UN—10OCT97

MOKYMO PROGRAMOS, įskaitant penkias išsamias knygų serijas, detaliai pateikia pagrindinę informaciją, neskaitant gamintojo:

- Žemės ūkio pradžiamokslio serijas, apimančias ūkininkavimą ir vertimąsi gyvulininkyste.
- 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.

DX,SERVLIT-26-07DEC16

# John Deere tarnyba suteikia jums galimybę išlikti darbo procese

## John Deere atsarginės dalys




TS100—UN—23AUG88

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.

DX,IBC,A-26-04JUN90

## Reikalingi įrankiai

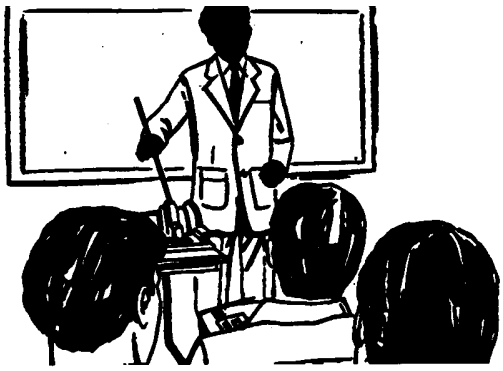


TS101—UN—23AUG88

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

DX,IBC,B-26-04JUN90

## Gerai parengti technikai



TS102—UN—23AUG88

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!

DX,IBC,C-26-04JUN90

## Skubios paslaugos



TS103—UN—23AUG88

Mes visada pasiruošę jums padėti - mes būsime 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 būsime šalia, kai jums mūsų prireiks.

DX,IBC,D-26-04JUN90

# Indeksas


**A**

Active Terrain Adjustment aktyvus reguliavimas 45-L-5
Active Terrain Adjustment chronologija ..... 45-L-4
Active Terrain Adjustments užbaigti reguliavimai ..... 45-L-6
Active Terrain Adjustment™ būsena ..... 45-L-16
Active Terrain Adjustment™ nuostatos..... 45-L-14
ActiveYield™ ..... 45-K-12
  Jutiklių vietos..... 75-4
  Skersinių sraigtų dangčių išmontavimas..... 75-4
ActiveYield™
  Būsenos indikatorius ..... 45-K-12
  Išplėstinės nuostatos..... 45-K-13
  Kalibravimo korekcija ..... 45-K-14
  Nustatymas iš naujo..... 45-K-14
Akceleratorius
  Keitimas
    Aukštų apsukų didelio pajėgumo akceleratoriaus apsukos ..... 65-7
    Standartinio greičio didelio pajėgumo tiekimo akceleratoriaus greitis ..... 65-7
Akmenų gaudyklė..... 55-4
  Valymas..... 130-A-7
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos išlyginimas..... 45-K-25
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos išlyginimo funkcijos kalibravimo procedūra ..... 45-K-25
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos oro šalinimo funkcija ..... 45-K-24
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos oro šalinimo funkcijos kalibravimo procedūra .. 45-K-24
Akumuliatoriai
  Atjunkite jungiklį ..... 80-7
  Elektrolito tankio tikrinimas..... 80-4
  Įkrovimas ..... 80-4
  Išėmimas ir įdėjimas ..... 80-5, 80-6
  Kabelių sujungimas..... 80-4
  Pagalbinio akumuliatoriaus prijungimas ..... 80-5
  Patikrinkite akumuliatorius..... 130-G-11
  Saugus įdėjimas ..... 80-3
Akumuliatoriaus etiketė ..... 110-1
Akumuliatorius
  Slėgis ..... 130-2
Alyva
  Variklis
    Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapas, 4 etapas ir 5 etapas..... 125-13
    Tier 2 ir II etapas ..... 125-12
Alyvos aušintuvas
  Valymas..... 130-A-3, 130-B-5
Alkūninio veleno amortizatorius
  Patikrinkite..... 130-M-1
Anglies dioksido išmetimai ..... 145-19
Antena ..... 20-2
Apatinio sieto tarpas..... 45-F-11
Apatinis sietas
  Bendros paskirties apatinis sietas..... 65-54
  Ilgadantis apatinis sietas..... 65-54
  Išėmimas
    Detalės ..... 65-56
  Matavimas..... 65-52
  Montavimas
    Detalės ..... 65-56
  Reguliavimas
    Variklis ..... 65-58
Apsauginiai gaubtai
  Įrankių dėžė (jei įrengta)..... 60-2
  Kairė pusė..... 60-2
  Nuožulnioji kamera ..... 55-1
  Nuožulniosios kameros durelės..... 55-2
Apsauginiai skydai
  Kuliamosios dangčiai..... 60-4
  Pakeliamosios durys ..... 60-1
    Cilindro reguliavimas..... 60-2
Apsauginis gaubtas
  Valymas
    Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai)..... 120-8
    Mašinos valymas (periodiškas valymas) .... 120-1
Apšvietimo sistemos pagrindinis puslapis ..... 45-J-1
Ašis
  Pavaros
    Pakeiskite pagrindinės pavaros alyvą ..... 130-J-2
    Patikrinkite pagrindinės pavaros alyvos lygį ..... 130-G-8
    Sutepkite pjaunamosios pavertimo pagrindinio cilindro šarnyro kaištį (HillMaster™ mašinos) 130-A-8
Atbulinės eigos garso signalas..... 10-15
Atmušimo kultuvas
  Išėmimas
    Platforma (jei įrengta)..... 70-9
  Keitimas
    Diržas (jeigu įrengtas) ..... 65-45
    Sparnai (jei įrengti)..... 65-46
  Pakeiskite atmušimo kultuvo pavarų dėžės alyvą .. 130-J-4
  Patepkite guolius ..... 130-G-7
  Patikrinkite atmušimo kultuvo pavarų dėžės alyvą . 130-G-8
  Reguliavimas
    Diržas (jeigu įrengtas) ..... 65-45
Atnaujinimo parinktys..... 45-C-21
Augalai
  Svorių lentelė ..... 100-18
Augalų nukreiptuvas..... 70-8
Augalų nukreiptuvo mentės
  Reguliavimas..... 70-2
Augalų nustatymai
  Avinžirniai..... 100-2
  Avižos..... 100-9

Daržinės pupelės ..... 100-8
Dažinis dygminas ..... 100-12
Garstyčios ..... 100-8
Guaras (kampuotoji pupenė) ..... 100-6
Įprastiniai kviečiai ..... 100-15
Išnašų aprašymo puslapis ..... 100-15
Kukurūzai ..... 100-10
Kukurūzai (drėgni) ..... 100-3
Kukurūzai (sausi) ..... 100-3
Kukurūzų kotų mišinys ..... 100-4
Kvietrugiai ..... 100-14
Lęšiai ..... 100-6
Linai ..... 100-5
Liucerna ..... 100-1
Lubinai ..... 100-7
Miežiai ..... 100-1
Rapsai ..... 100-2
Rapsų sėklos (sausos) ..... 100-10
Rapsų sėklos (žalios) ..... 100-11
Ryžiai ..... 100-11
Rugiai ..... 100-12
Saulėgrąžos ..... 100-14
Sojų pupelės ..... 100-13
Sorgas ..... 100-13
Soros ..... 100-7
Sudėtingi kviečiai ..... 100-15
Valgomosios pupos ..... 100-4
Žirniai ..... 100-9
Žolių sėklos ..... 100-5
Aukščio atnaujinimas ..... 45-C-13
Aukščio jautris ..... 45-C-9
Aukščio jutimas nepakėlus nuo žemės ..... 45-C-16
Aukščio jutimas pakėlus virš žemės ..... 45-C-15
Aušinimo sistema
  Išleidimas ..... 130-P-11
  Keitimas
    Besisukančio sietelio diržas ..... 130-Q-3, 130-R-5
    Besisukančio sietelio pavaros diržas (Tier 2 / II etapo)
      9,0 l ..... 130-Q-4
      13,5 l ..... 130-R-7
  Paruošimas žiemai ..... 130-P-13
  Patikrinkite aušalo lygį ..... 30-2
  Priežiūra
    Išvalykite alyvos aušintuvą ..... 130-A-3, 130-B-5
    Išvalykite įsiurbiamo oro aušintuvą ..... 130-A-3, 130-B-5
    Išvalykite kondensatorių ..... 130-A-3, 130-B-5
    Išvalykite radiatorių ..... 130-A-3, 130-B-5
    Išvalykite rotacinį sietą ..... 130-B-5
    Išvalykite sukamąjį sietą ..... 130-A-3
    Pakeiskite variklio aušinamąjį skystį ..... 130-N-1
    Patikrinkite variklio aušinimo skysčio lygį. 130-A-3
  Pripildymas ..... 130-P-12
  Reguliavimas
    Aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo šepetėlis ..... 130-Q-14, 130-R-15
  Uždėjimas
    Besisukančio sietelio diržas ..... 130-Q-3, 130-R-5
Aušinimo skystis
  Dyzelinis variklis
    Variklis su šlapiosiomis cilindro įvorėmis ..... 125-8
  John deere COOL-GARD II aušinimo skysčio užpildas ..... 125-9
  Maišymas su koncentratu, vandens kokybė 125-10
  Šildytuvas ..... 35-7
  Šiltas vidutinis klimatas ..... 125-10
  Užšalimo taško tikrinimas ..... 125-11
Auto Maintain
  Nuostatos ..... 45-L-28
Auto Maintain aktyvus reguliavimas ..... 45-L-5
Auto Maintain būsena ..... 45-L-17
Auto Maintain chronologija ..... 45-L-4
Auto Maintain reakcijos intensyvumas ..... 45-L-29
Automatikos būsena ..... 45-L-9
Automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo išjungimas 45-G-5
AUTOMATINIS išmetamųjų dujų filtro valymas 45-G-3
Automatinis lenktuvų greitis ..... 45-C-27
Automatinis perjungimas ..... 45-B-7
Automatinis pjaunamosios valdymas ..... 45-C-12
  Deriniai ..... 95-2
Automatinis stiebų kėliklio diržo greitis ..... 45-C-29
Automatiškai palaikyti užbaigtus reguliavimus . 45-L-6
AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas (jei įrengtas) ..... 45-M-36
Avariniai žibintai
  Keitimas ..... 80-21
Avarinio grįžimo režimas ..... 45-C-36
  ProDrive™ transmisija ..... 45-I-3
Avinžirniai
  Augalų nustatymai ..... 100-2
Avižos
  Augalų nustatymai ..... 100-9


## B


Bako sraigtas ..... 45-E-4
Balastas
  Reikalavimai ..... 85-24, 85-25
  Skystas balastinis svoris ..... 85-22
Barstytuvas
  Bendroji informacija ..... 70-24
  Nuleidimas ..... 70-25
  Patepkite barstytuvo diską ..... 130-G-8
  Pradalgės padėtis ..... 70-24
Baterij naudojimas, saugus
  Sauga, baterij naudojimas ..... 10-15, 80-2
Besisukantis sietelis
  Keitimas
    Diržas ..... 130-Q-3, 130-R-5

Pavaros diržas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l ..... 130-Q-4
13,5 l ..... 130-R-7
Reguliavimas
Šepetėlis ..... 130-Q-14, 130-R-15
Uždėjimas
Diržas ..... 130-Q-3, 130-R-5
Valymas ..... 130-A-3, 130-B-5
Biodyzelino degalai ..... 125-3
Bunkerio iškrovimo paklaida ..... 45-D-3
Būsenos centras ..... 45-D-6


**C**


CB
Radijo laidai ..... 20-3
Radijo montavimas ..... 20-3
Combine Advisor™
Active Terrain Adjustment™ būsena ..... 45-L-16
Active Terrain Adjustment™ nuostatos ..... 45-L-14
Aktyvus reguliavimas ..... 45-L-5
Auto Maintain
Nuostatos ..... 45-L-28
Auto Maintain būsena ..... 45-L-17
Automatikos būsena ..... 45-L-9
Chronologija ..... 45-L-4
Combine Advisor™ pagrindinis puslapis ..... 45-L-1
Darbinių charakteristikų optimizavimas ..... 45-L-18
Greičio apribojimas ..... 45-L-10
Grūdų nuostolių jautris ..... 45-L-29
Grūdų sistemos vaizdo įrašas ..... 45-L-3
HarvestSmart™ automatika ..... 45-L-11
HarvestSmart™ būsena ..... 45-L-15
HarvestSmart™ nuostatos ..... 45-L-9
Išplėstiniai nustatymai ..... 45-L-3
Jautris įkalnėje ..... 45-L-14
Jautris nuokalnėje ..... 45-L-15
Kameros objektyvo užterštumas ..... 45-L-8
Kuliamosios menčių reguliavimas ..... 45-L-26
Lengvos pašalinės medžiagos ..... 45-L-24
Našumo lygį rodantis ekranas ..... 45-L-4
Našumo problemos ..... 45-L-22
Neįmanoma palaikyti tikslinės reikšmės ..... 45-L-20
Nekulta masė ..... 45-L-24
Nuostoliai dėl neiškultų grūdų ..... 45-L-23
Nuostoliai kuliamojoje ..... 45-L-23
Nuostoliai valytuve ..... 45-L-23
Nustatyti tikslines darbines charakteristikas 45-L-22
Objektyvo užterštumas ..... 45-L-8
Pašalinių medžiagų jautris ..... 45-L-30
Per daug nuosijų ..... 45-L-24
Poslinkio derinimas
Apatinis sietas ..... 45-L-20
Valymo ventiliatorius ..... 45-L-21
Viršutinis sietas ..... 45-L-19
Poslinkio informacija ..... 45-L-7
Prieiga ..... 45-L-1
Reakcijos intensyvumas ..... 45-L-11, 45-L-29
Reguliavimas ne kabinoje ..... 45-L-27
Reguliavimo informacija ..... 45-L-8
Sprendimai ..... 45-L-24
Sunkios pašalinės medžiagos ..... 45-L-24
Sutraiškyti grūdai ..... 45-L-24
Sutraiškyti grūdai
Jautris ..... 45-L-29
Šiaudų kokybės problemos ..... 45-L-24
Tikslinė variklio galia ..... 45-L-12
Trikčių diagnostika ..... 135-22
Užbaigti reguliavimai ..... 45-L-6
Važiavimo greičio reguliavimas ..... 45-L-25
Combine Advisor™ išplėstinės nuostatos ..... 45-L-3
Combine Advisor™ pagrindinis puslapis ..... 45-L-1
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (bazinė sėdynė) ..... 45-M-15
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (Premium medžiaginė sėdynė) ..... 45-M-16
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (Premium odinė sėdynė) ..... 45-M-18
CommandARM™ ..... 45-A-4
CommandARM™ pultas ir ekranas ..... 45-M-6
CommandARM™ valdiklių sąranka ..... 45-A-3
CommandCenter™ ekranas
Apšvietimo programa
Apšvietimo sistemos pagrindinis puslapis .. 45-J-1
Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – artimosios šviesos ..... 45-J-2
Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos ..... 45-J-3
Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – artimosios šviesos ..... 45-J-2
Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos ..... 45-J-3
Darbinių žibintų valdikliai ..... 45-J-5
Palydėjimo žibintai ..... 45-J-4
Prieiga prie apšvietimo funkcijų ..... 45-J-1
Combine Advisor™
Nustatyti tikslines darbines charakteristikas ..... 45-L-22
Combine Advisor™ programa
Active Terrain Adjustment™ būsena ..... 45-L-16
Active Terrain Adjustment™ nuostatos ... 45-L-14
Aktyvus reguliavimas ..... 45-L-5
Auto Maintain
Nuostatos ..... 45-L-28
Auto Maintain būsena ..... 45-L-17
Automatikos būsena ..... 45-L-9
Chronologija ..... 45-L-4
Combine Advisor™ pagrindinis puslapis ... 45-L-1
Darbinių charakteristikų optimizavimas ... 45-L-18
Greičio apribojimas ..... 45-L-10
Grūdų nuostolių jautris ..... 45-L-29
Grūdų sistemos vaizdo įrašas ..... 45-L-3
HarvestSmart™ automatika ..... 45-L-11

HarvestSmart™ būsena ..... 45-L-15
HarvestSmart™ nuostatos ..... 45-L-9
Išplėstiniai nustatymai ..... 45-L-3
Jautris įkalnėje ..... 45-L-14
Jautris nuokalnėje ..... 45-L-15
Kuliamosios menčių reguliavimas ..... 45-L-26
Lengvos pašalinės medžiagos ..... 45-L-24
Našumo lygį rodantis ekranas ..... 45-L-4
Našumo problemos ..... 45-L-22
Neįmanoma palaikyti tikslinės reikšmės .. 45-L-20
Nekulta masė ..... 45-L-24
Nuostoliai dėl neiškultų grūdų ..... 45-L-23
Nuostoliai kuliamojoje ..... 45-L-23
Nuostoliai valytuve ..... 45-L-23
Objektyvo užterštumas ..... 45-L-8
Pašalinių medžiagų jautris ..... 45-L-30
Per daug nuosijų ..... 45-L-24
Poslinkio derinimas
Apatinis sietas ..... 45-L-20
Valymo ventiliatorius ..... 45-L-21
Viršutinis sietas ..... 45-L-19
Poslinkio informacija ..... 45-L-7
Prieiga prie Combine Advisor™ ..... 45-L-1
Reakcijos intensyvumas ..... 45-L-11, 45-L-29
Reguliavimas ne kabinoje ..... 45-L-27
Reguliavimo informacija ..... 45-L-8
Sprendimai ..... 45-L-24
Sunkios pašalinės medžiagos ..... 45-L-24
Sutraiškyti grūdai ..... 45-L-24
Sutraiškyti grūdai
Jautris ..... 45-L-29
Šiaudų kokybės problemos ..... 45-L-24
Tikslinė variklio galia ..... 45-L-12
Užbaigti reguliavimai ..... 45-L-6
Važiavimo greičio reguliavimas ..... 45-L-25
Darbo su grūdais programa
Bunkerio iškrovimo paklaida ..... 45-D-3
Būsenos centras ..... 45-D-6
Darbo su grūdais programos pagrindinis puslapis ..... 45-D-1
Drėgmės korekcija ..... 45-D-5
Drėgmės lygio signalizacija ..... 45-D-4
Drėgmės nustatymai ..... 45-D-4
Grūdų lygio signalizacijos automatinis švyturėlis 45-D-2
Grūdų lygis ..... 45-D-3
Individualiai pasirinktas signalizacijos lygis 45-D-3
Išplėstiniai nustatymai ..... 45-D-2
Derliaus ėmimo nuostatų programa
Apatinio sieto tarpas ..... 45-F-11
Derliaus ėmimo nuostatų pagrindinis puslapis ... 45-F-1
Gamyklinės numatytosios nuostatos ..... 45-F-6
Individuali išankstinė parinktis ..... 45-F-6
Išankstinė parinktis ..... 45-F-3
Išorės konfigūracija ..... 45-F-12
Išplėstinės nuostatos ..... 45-F-13
Išsaugoti išankstinę parinktį ..... 45-F-6
Kuliamosios skyra ..... 45-F-14
Kūlimo greitis ..... 45-F-8
Kūlimo sąlygos ..... 45-F-4
Kūlimo tarpas ..... 45-F-7
Reguliavimo būsenos ..... 45-F-12
Šiaudų sąlygos ..... 45-F-5
Tikslinės darbinės charakteristikos ..... 45-F-15
Valymo ventiliatorius ..... 45-F-9
Valytuvo skyra ..... 45-F-14
Viršutinio sieto tarpas ..... 45-F-10
Derliaus ėmimo parametrų programa
Prieiga prie derliaus ėmimo nuostatų ..... 45-F-1
HVAC programa
HVAC prieiga ..... 45-H-1
Lauko temperatūra ..... 45-H-4
Nustatytoji temperatūra ..... 45-H-2
Oro kondicionavimas ..... 45-H-3
Oro srauto režimas ..... 45-H-3
Šildymo, ventiliacijos ir oro kondicionavimo (HVAC) pagrindinis puslapis ..... 45-H-1
Ventiliatoriaus greitis ..... 45-H-2
Kalibravimų programa
ActiveYield™ ..... 45-K-12
ActiveYield™
Būsenos indikatorius ..... 45-K-12
Išplėstinės nuostatos ..... 45-K-13
Kalibravimo korekcija ..... 45-K-14
Nustatymas iš naujo ..... 45-K-14
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos išlyginimas ..... 45-K-25
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos išlyginimo funkcijos kalibravimo procedūra ... 45-K-25
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos oro šalinimo funkcija ..... 45-K-24
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos oro šalinimo funkcijos kalibravimo procedūra ..... 45-K-24
Derliaus kalibravimas ..... 45-K-4
Derlius
Būsenos indikatorius ..... 45-K-5
Išplėstinės nuostatos ..... 45-K-7
Išplėstinis redagavimas ..... 45-K-11
Kalibravimo kokybė ..... 45-K-4
Kalibravimo kokybės indikatorius ..... 45-K-7
Kalibravimo redagavimas / pasirinkimas 45-K-10
Masės srautas ..... 45-K-8
Nustatymas iš naujo ..... 45-K-10
Paimto mėginio būsena ..... 45-K-8
Pasverto svorio sutapdinimas ..... 45-K-6
Registravimo būsena ..... 45-K-9
Svorio indikatorius ..... 45-K-9
Drėgmės jutiklio kalibravimas ..... 45-K-2
Geltonas šviesos signalas ..... 45-K-23

Geltono šviesos signalo kalibravimo procedūra . 45-K-24
Iškrovimo sraigto įjungimas ..... 45-K-16
Iškrovimo sraigto įjungimo kalibravimo procedūra ..... 45-K-17
Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikra 45-K-19
Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikros kalibravimo procedūra ..... 45-K-19
Kalibravimo ir procedūrų apžvalga .....45-K-1
Kuliamosios tarpas (standartinis pobūgnio reguliavimas).....45-K-3
Kuliamosios tarpo (standartinio pobūgnio reguliavimo) kalibravimo procedūra.....45-K-3
Kūlimo tarpas (aktyviojo pobūgnio atskyrimas) .. 45-K-15
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo kalibravimo procedūra ..... 45-K-23
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėtis 45-K-23
Masės srauto vibracija.....45-K-1
Masės srauto vibracijos kalibravimo procedūra . 45-K-2
Nuožulniosios kameros pakėlimo greičio kalibravimo procedūra ..... 45-K-18
Nuožulniosios kameros pakėlimo greitis.. 45-K-18
Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn / atgal diapazonas..... 45-K-20
Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn / atgal diapazono kalibravimo procedūra..... 45-K-20
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazonas..... 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazono kalibravimo procedūra..... 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greičio kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greitis 45-K-21
Pjaunamosios kalibravimas ..... 45-K-18
Pjaunamosios kalibravimo procedūra..... 45-K-19
Platformos plokščių tarpas ..... 45-K-17
Procedūra ..... 45-K-17
Prieiga prie kalibravimo ir procedūrų.....45-K-1
Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji..... 45-K-22
Sulankstomosios kukurūzų pjaunamosios kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Važiuoklės pavertimas ..... 45-K-15
Kombaino apžvalga
AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas (jei įrengtas).....45-M-36
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (bazinė sėdynė).....45-M-15
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (Premium medžiaginė sėdynė).....45-M-16
CommandARM™ pultas ir ekranas ..... 45-M-6
Daugiafunkcė svirtis..... 45-M-6
Degalų lygio indikatorius .....45-M-34
Derliaus ėmimo valdymo elementai.....45-M-21
Diferencialo blokatorius (jei įrengtas) .....45-M-33
Elementai dešinėje kabinos pusėje ..... 45-M-9
Elementai kairiojoje kabinos pusėje.....45-M-11
Eterio įpurškimo sistema (jei įrengta) .....45-M-15
Greito stabdymo jungiklis.....45-M-34
HVAC .....45-M-22
Instruktoriaus sėdynė .....45-M-20
Iškrovimo sraigto pasukimo jungiklis.....45-M-35
Iškrovimo sraigto pavaros jungiklis.....45-M-35
Išmetamųjų dujų filtro valymo indikatorius45-M-34
Juostinio rinktuvo valymas .....45-M-26
Kampinio pulto monitorius..... 45-M-3
Kelio režimo išjungimo jungiklis .....45-M-32
Keturių ratų pavara (jei įrengta) .....45-M-33
Kombaino apžvalga ..... 45-M-1
Kuliamosios įjungimas .....45-M-27
Kūlimo greičio reguliavimas .....45-M-29
Kūlimo tarpo reguliavimas.....45-M-28
Lenktuvų pakėlimo / nuleidimo, išilginio judėjimo (jei įrengta) jungiklis.....45-M-36
Mygtuku perjungiama pavara (jei įrengta)45-M-32
Naršymo juosta..... 45-M-8
Nuožulniosios kameros galinio veleno greitis, reguliuojamosios kukurūzų pjaunamosios platformos plokštės (jei įrengta).....45-M-37
Nuožulniosios kameros reversorius .....45-M-26
Paleidimo jungiklis.....45-M-12
Posūkių signalų, garsinio signalo ir tolimųjų bei artimųjų šviesų žibintų naudojimas.....45-M-14
Priekinis pultas ..... 45-M-2
ProDrive™ (jei įrengta) .....45-M-32
Pultas ir ekranas .....45-M-25
Radijas.....45-M-23
Paieška.....45-M-31
Rinktuvo aktyvinimo mygtukai .....45-M-37
Rinktuvo įjungimas .....45-M-27
Rinktuvo pakėlimo / nuleidimo ir pakreipimo jungiklis.....45-M-36
Saugos diržai .....45-M-20
Sėdynės valdymo elementai .....45-M-12
Sieto reguliavimas.....45-M-31
Stiklo valytuvo ir purkštuvo naudojimas ..45-M-15
Stovėjimo stabdys.....45-M-33
Vairo reguliavimas.....45-M-13
Valymo ventiliatoriaus greičio reguliavimas ..... 45-M-29
Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius.....45-M-34
Variklis ir darbinė pavara .....45-M-23
Viršutiniai valdymo elementai .....45-M-12
Viršutinio sieto reguliavimas .....45-M-30
VisionTrak™ .....45-M-38
Žibintai.....45-M-24
Žibintų valdymas .....45-M-13

Likučio apdorojimo programa
- Greitis....45-B-4
- Kryptis....45-B-5
- Likučio apdorojimas....45-B-1
- Likučio režimas....45-B-2
- Peilių įrenginys....45-B-7
- Reguliavimai ne kabinoje....45-B-6

Rinktuvo programa
- Atnaujinimo parinktys....45-C-21
- Aukščio atnaujinimas....45-C-13
- Aukščio jautris....45-C-9
- Aukščio jutimas nepakėlus nuo žemės....45-C-16
- Aukščio jutimas pakėlus virš žemės....45-C-15
- Automatinis lenktuvų greitis....45-C-27
- Automatinis stiebų kėliklio diržo greitis....45-C-29
- Avarinio grįžimo režimas....45-C-36
- Eilės plotis....45-C-5
- Galinio veleno greitis....45-C-34
- HydraFlex™ slėgis....45-C-30
- Išilginės padėties atnaujinimas....45-C-21
- Išilginis pavertimas....45-C-11
- Išplėstinės nuostatos....45-C-36
- Kukurūzų rinktuvo plotis....45-C-4
- Lenktuvų padėties atnaujinimas....45-C-23
- Minimalus lenktuvų greitis....45-C-5
- Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas....45-C-18
- Pakėlimo / nuleidimo greitis....45-C-7
- Pavertimo greitis....45-C-8
- Pavertimo jautris....45-C-10
- Pjovimo mechanizmo padėties atnaujinimas....45-C-25
- Pjovimo mechanizmo padėtis....45-C-35
- Pjovimo mechanizmo pavertimas....45-C-33
- Platformos plokščių padėties atnaujinimas45-C-24
- Platformos plokščių tarpas....45-C-34
- Plotis....45-C-4
- Prieiga....45-C-1
- Rinktuvo automatika....45-C-12
- Rinktuvo duomenys....45-C-3
- Rinktuvo pagrindinis puslapis....45-C-1
- Stiebų kėliklio atkartojimo padėtis....45-C-32
- Stiebų kėliklio diržo greitis....45-C-31
- Šoninis pavertimas....45-C-20
- Valandos....45-C-6

Transmisijos programa
- 1 ir 2 didžiausiasis greitis....45-I-2
- ProDrive™ avarinio grįžimo režimo išplėstinės nuostatos....45-I-3
- ProDrive™ vilkimo režimo išplėstinės nuostatos 45-I-2
- Transmisijos pagrindinis puslapis....45-I-1
- Transmisijos prieiga....45-I-1

Užlenkimo / atlenkimo programa
- Bako sraigtas....45-E-4
- Grūdų bunkerio dangčiai....45-E-3
- Iškrovimo sraigto sulenkimas / atlenkimas.45-E-4
- Prieiga prie užlenkimo / atlenkimo funkcijos....45-E-1
- Rankinis valdymas....45-E-8
- Rinktuvo transportavimo padėtis....45-E-5
- Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji
  - John Deere modeliai....45-E-6
  - Ne John Deere modeliai....45-E-7
- Užlenkimo / atlenkimo programos pagrindinis puslapis....45-E-1

Valdiklių sąrankos programa
- CommandARM™....45-A-4
- CommandARM™ valdiklių sąranka....45-A-3
- Daugiafunkcė svirtis....45-A-2
- Daugiafunkcės svirties valdiklių sąranka....45-A-2
- Dviejų padėčių priskyrimų kūrimas....45-A-5
- Funkcijų priskyrimai....45-A-7
- Prieiga prie valdiklių sąrankos....45-A-1
- Slinkties mygtukas....45-A-6
- Valdiklių sąrankos apžvalga....45-A-1
- Vienos padėties priskyrimų kūrimas....45-A-4

Variklio programa
- Automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo išjungimas....45-G-5
- AUTOMATINIS išmetamųjų dujų filtro valymas....45-G-3
- Filtro valymas stovint....45-G-4
- Išmetamųjų dujų filtro sistemos apžvalga.45-G-3
- Oro kompresorius....45-G-7
- Variklio pagrindinis puslapis....45-G-1
- Variklio prieiga....45-G-1
- Vyksta variklio aušinimas....45-G-6

CommandCenter™ ekranas

Kalibravimų programa

Derlius
- Mėginių registravimas....45-K-5
- Kūlimo tarpo (aktyviojo pobūgnio atskyrimo) kalibravimo procedūra....45-K-16
- Važiuoklės pavertimo kalibravimo procedūra....45-K-15

CommandCenter™ ekrano programos....45-1

CoolScan....125-15


**D**


Dangčiai

Grūdų bunkeris
- Naudojimas....75-2

Darbas su grūdais
- Bunkerio iškrovimo paklaida....45-D-3
- Būsenos centras....45-D-6
- Darbo su grūdais programos pagrindinis puslapis....45-D-1
- Drėgmės korekcija....45-D-5
- Drėgmės lygio signalizacija....45-D-4
- Drėgmės nustatymai....45-D-4

Grūdų lygio signalizacijos automatinis švyturėlis ... 45-D-2
Grūdų lygis ... 45-D-3
Individualiai pasirinktas signalizacijos lygis ... 45-D-3
Išplėstiniai nustatymai ... 45-D-2
Prieiga prie darbo su grūdais ... 45-D-1
Darbiniai greičiai (S760 ir S770) ... 145-1
Darbiniai greičiai (S780, S785 ir S790) ... 145-3
Darbinių charakteristikų optimizavimas ... 45-L-18
Darbinių charakteristikų patikrinimas
Maitinimo išjungimas ... 100-17
Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – artimosios šviesos ... 45-J-2
Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos ... 45-J-3
Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – artimosios šviesos ... 45-J-2
Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos ... 45-J-3
Darbinių žibintų valdikliai ... 45-J-5
Darbo registravimas ... 45-C-6
Darbo su grūdais programos pagrindinis puslapis ... 45-D-1
Daržinės pupelės
Augalų nustatymai ... 100-8
Daugiafunkcė svirtis ... 45-A-2, 45-M-6
Automatinio pjaunamosios valdymo deriniai ... 95-2
Daugiafunkcės svirties valdiklių sąranka ... 45-A-2
Daugiakanalė jungtis
Prijungimas ... 55-24
Daviklis
Reguliavimas
Grūdų bunkerio užpildymas ... 75-2
Dažinis dygminas
Augalų nustatymai ... 100-12
DEF
Testavimas ... 125-7
Utilizavimas ... 125-8
Degalai
Atjungimo vožtuvas ... 130-P-6
Bako išleidimas ... 130-P-6
Bako pildymas ... 125-1, 130-P-5
Biodyzelinas ... 125-3
Degalų bako alsuoklio tikrinimas ... 30-4
Dyzelinis ... 125-2
Išleidimas
Vandens skirtuvo stambaus valymo filtras 130-P-6
Keitimas
Pirminio ir antrinio valymo degalų filtras ... 130-P-9
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) ... 130-P-8
Naudojimas ir laikymas ... 125-2
Nuorinimo sistema ... 130-P-10
Plovimas
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) ... 130-P-7
Sistemos tikrinimas ... 30-3
Tepimo geba ... 125-4
Valymas
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) ... 130-P-8
Valymo sietas ... 130-P-7
Degalų bakas
Alsuoklio tikrinimas ... 30-4
Atjungimo vožtuvas ... 130-P-6
Išleidimas ... 130-P-6
Pildymas ... 125-1, 130-P-5
Valymas
Mašinos valymas (periodiškas valymas) ... 120-1
Degalų filtrai
Filtrai, degalų ... 125-17
Degalų laikymas ... 125-2
Degalų lygio indikatorius ... 45-M-34
Degalų sistema ... 130-P-2
Išvalykite degalų valymo sieto filtrą ... 130-G-1
Išvalykite stambaus valymo degalų filtrą ... 130-B-4
Išvalykite vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtrą ... 130-B-5
Nemodifikuokite ... 130-P-2
Oro išleidimas ... 130-P-10
Pakeiskite smulkaus valymo degalų filtrą ... 130-G-2
Pakeiskite stambaus valymo degalų filtrą ... 130-G-2
Patikrinkite degalų stambaus valymo filtrą ... 130-A-5
Patikrinkite vandens skirtuvą ... 130-G-2
Tikrinimas ... 30-3
Degalų tiekimo sistema
Išvalykite degalų bako alsuoklį ... 130-F-3
Išvalykite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ... 130-F-3
Pakeiskite degalų bako alsuoklį ... 130-G-16
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ... 130-G-16
Deluxe liekanos
Smulkintuvas
Pradalgių formavimo bendra informacija ... 70-2
Derliaus ėmimo nuostatos
Apatinio sieto tarpas ... 45-F-11
Derliaus ėmimo nuostatų pagrindinis puslapis ... 45-F-1
Gamyklinės numatytosios nuostatos ... 45-F-6
Individuali išankstinė parinktis ... 45-F-6
Išankstinė parinktis ... 45-F-3
Išorės konfigūracija ... 45-F-12
Išplėstinės nuostatos ... 45-F-13
Išsaugoti išankstinę parinktį ... 45-F-6
Kuliamosios skyra ... 45-F-14
Kūlimo greitis ... 45-F-8
Kūlimo sąlygos ... 45-F-4
Kūlimo tarpas ... 45-F-7
Reguliavimo būsenos ... 45-F-12
Šiaudų sąlygos ... 45-F-5
Tikslinės darbinės charakteristikos ... 45-F-15

Valymo ventiliatorius ..... 45-F-9
Valytuvo skyra ..... 45-F-14
Viršutinio sieto tarpas ..... 45-F-10
Derliaus ėmimo nuostatų pagrindinis puslapis . 45-F-1
Derliaus ėmimo parametrai
Įkelti derliaus ėmimo nuostatas ..... 45-F-2
Javų pokyčio įtaka ..... 45-F-7
Prieiga prie derliaus ėmimo nuostatų ..... 45-F-1
Derliaus ėmimo valdymo elementai ..... 45-M-21
Derliaus kalibravimas ..... 45-K-4
Derliaus skaičiavimas
Šalinti nenaudojamus mėginius ..... 45-K-12
Derlius
Būsenos indikatorius ..... 45-K-5
Išplėstinės nuostatos ..... 45-K-7
Išplėstinis redagavimas ..... 45-K-11
Kalibravimo kokybė ..... 45-K-4
Kalibravimo kokybės indikatorius ..... 45-K-7
Kalibravimo redagavimas / pasirinkimas ..... 45-K-10
Masės srautas ..... 45-K-8
Mėginių registravimas ..... 45-K-5
Nustatymas iš naujo ..... 45-K-10
Paimto mėginio būsena ..... 45-K-8
Pasverto svorio sutapdinimas ..... 45-K-6
Registravimo būsena ..... 45-K-9
Svorio indikatorius ..... 45-K-9
Diferencialo blokatorius (jei įrengtas) ..... 45-M-33
Diržas
Dešinės pusės pavaros diržai ..... 65-72
Kairiosios pusės pavaros diržai ..... 65-71
Keitimas
Atmušimo kultuvas (jeigu įrengtas) ..... 65-45
Aukštų apsukų didelio pajėgumo akceleratorius 65-5
Besisukančio sietelio diržas ..... 130-Q-3, 130-R-5
Besisukančio sietelio pavaros diržas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l ..... 130-Q-4
13,5 l ..... 130-R-7
CommandTouch kelių greičių nuožulniosios kameros pavara ..... 55-21
Dešinysis galinis tarpinis velenas ..... 65-47
Dešinysis priekinis tarpinis velenas ..... 65-47
Grūdų valytuvas ..... 65-49
Iškrovimo kultuvas ..... 65-39
Iškrovimo sraigto pavara ..... 75-12, 75-14
Išvalytų grūdų elevatorius ..... 65-59
Kintamoji pavara ..... 65-38
Nuosijų sistema ..... 65-65
Nuožulniosios kameros kintamo greičio pavara . 55-12
Nuožulniosios kameros pastovių apsukų pavara 55-19
Oro kompresorius (Tier 2 / II etapo)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblys (pastovių apsukų nuožulnioji kamera) ..... 55-19
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblys (su CommandTouch kelių greičių nuožulniąja kamera) ..... 55-22
Priedai (Tier 2 / II etapo)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Rinktuvo lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblys (kintamojo greičio nuožulnioji kamera) ..... 55-15
Smulkintuvo tarpinis velenas ..... 70-32, 70-35
Smulkintuvui ..... 70-28
Standartinių apsukų didelio pajėgumo akceleratorius ..... 65-5
Transporterio sraigtas ..... 65-49
Valymo ventiliatorius ..... 65-49, 65-51
Ventiliatoriaus pavara (Tier 2 / II etapo)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-3
Reguliavimas
Atmušimo kultuvas (jeigu įrengtas) ..... 65-45
CommandTouch kelių greičių nuožulniosios kameros pavara ..... 55-22
Dešinysis galinis tarpinis velenas ..... 65-47
Dešinysis priekinis tarpinis velenas ..... 65-46
Grūdų valytuvas ..... 65-49
Iškrovimo kultuvas ..... 65-39
Išvalytų grūdų elevatorius ..... 65-59
Nuosijų elevatorius ..... 65-64
Nuosijų sistema ..... 65-65
Nuožulniosios kameros kintamo greičio pavara . 55-13
Nuožulniosios kameros pastovių apsukų pavara 55-19
Pirmosios 50 valandų ..... 25-3
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblys (kintamo greičio apsukų nuožulnioji kamera) . 55-18
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblys (pastovių apsukų nuožulnioji kamera) ..... 55-21
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblys (su CommandTouch kelių greičių nuožulniąja kamera) ..... 55-24
Smulkintuvo pavara ..... 70-28
Smulkintuvo tarpinis velenas ..... 70-31
Tiekimo akceleratorius ..... 65-7
Transporterio sraigtas ..... 65-49
Valymo ventiliatorius ..... 65-49
Saugos diržai ..... 45-M-20
Uždėjimas
Besisukančio sietelio diržas ..... 130-Q-3, 130-R-5
Variklio uždėjimas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l ..... 130-R-1
Diržo priežiūra ir įvažinėjimas ..... 110-9

Dyzeliniai degalai ..... 125-2
Papildomi priedai ..... 125-5
Dyzeliniai degalai, tikrinimas ..... 125-5
Dyzeliniai varikliai, šalto oro poveikis ..... 125-5
Dyzelinių degalų tikrinimas ..... 125-5
Dyzelinių variklių alyva
Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapas, 4 etapas ir 5 etapas ..... 125-13
Tech. priežiūros intervalas dirbant dideliuose aukščiuose ..... 125-13
Tier 2 ir II etapas ..... 125-12
Dyzelino dalelių filtro techninė priežiūra ..... 130-P-14
Dyzelino kietųjų dalelių filtras
Tech. priežiūra ..... 130-P-14
Dyzelino tepimo geba ..... 125-4
Drėgmė
Taikytina drėgmės ir tankio lentelė ..... 100-18
Drėgmės jutiklio kalibravimas ..... 45-K-2
Drėgmės jutiklis
Gedimų radimas ir šalinimas ..... 135-21
Procedūra ..... 45-K-2
Valymas ..... 130-B-6, 130-G-17, 130-O-2
Apėjimo sraigtas ... 130-B-7, 130-G-17, 130-G-18, 130-O-3
Drėgmės korekcija ..... 45-D-5
Drėgmės lygio signalizacija ..... 45-D-4
Drėgmės nustatymai ..... 45-D-4
Dviejų padėčių priskyrimų kūrimas ..... 45-A-5

**E**

Eilės plotis ..... 45-C-5
Ekranas
Išeigos kalibravimas
Daugiataškė sistema ..... 95-4
Vientaškė sistema ..... 95-4
Kampinis pultas
VisionTrak™ veikimo patikros ..... 65-61
Ekrano rodmenys
Išeigos kalibravimas
Pakeiskite padangos spindulio kodą ..... 95-4
Eksploatavimas žemoje temperatūroje ..... 95-1
Eksploatavimo instrukcija ..... 110-1
Elektros
Atsargumo priemonės naudojant blokus ..... 80-2
Elektros sistema
Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis ..... 80-7
Akumuliatorių išėmimas ir įdėjimas ..... 80-5, 80-6
Akumuliatorių pakrovimas ..... 80-4
Atsargumo priemonės ..... 80-1
Elektrolito tankio tikrinimas ..... 80-4
Gedimų radimas ir šalinimas ..... 135-19
Halogeninių lempučių saugos taisyklės ..... 80-11
Įterptiniai saugikliai ..... 80-8
Kabelių sujungimas ..... 80-4
Keitimas
Apatiniai važiavimo žibintai (jei įrengti) ..... 80-15
Avariniai / gabaritiniai žibintai ..... 80-21
Gabaritiniai / stabdžių žibintai ..... 80-21
Galiniai avariniai žibintai ..... 80-21
Grūdų bunkerio žibintas ..... 80-19
Iškrovimo sraigto žibintas ..... 80-19
Iškrovimo žibintai ..... 80-19
Kabinos priekiniai žibintai ..... 80-12
Kabinos priekiniai žibintai (tolimosios ir artimosios šviesos) ..... 80-13
Kabinos vidaus apšvietimas ..... 80-21
Pagalbiniai lauko žibintai ..... 80-19
Prieigos durelių darbiniai žibintai ..... 80-19
Prietaisų skydo apšvietimas (jei įrengtas) .. 80-14, 80-15
Ražienų žibintai ..... 80-19
Šoninio ieškiklio žibintai ..... 80-20
Šviesos diodų (LED) žibintai ..... 80-16
Švyturėlio lemputė ..... 80-18
Švyturėlis ..... 80-19
Valytuvo žibintai ..... 80-20
Žemėlapio lemputė ..... 80-21
Pagalbinio akumuliatoriaus prijungimas ..... 80-5
Patikrinkite akumuliatorius ..... 130-G-11
Priežiūra
Išvalykite kintamosios srovės generatoriaus groteles ..... 130-O-2
Reguliavimas
Apatiniai važiavimo žibintai (jei įrengti) ..... 80-15
Kabinos priekiniai žibintai ..... 80-12
Kabinos priekiniai žibintai (tolimosios ir artimosios šviesos) ..... 80-13, 80-14
Šviesos diodų (LED) žibintai ..... 80-17
Saugiklių blokas ..... 80-7, 80-9
Valymas
Mašinos valymas (periodiškas valymas) .... 120-1
Elementai dešinėje kabinos pusėje ..... 45-M-9
Elementai kairiojoje kabinos pusėje ..... 45-M-11
Energijos tiekimo išjungimo procedūra ..... 100-17
Eterio įpurškimo sistema (jei įrengta) ..... 45-M-15
Eteris
Saugumas ..... 35-6
Eurazijos ekonominės sąjungos atitikties etiketės vieta 150-2

**F**

Filtrai, alyvų
Alyvų filtrai ..... 125-17
Filtras
Išleidimas
Vandens skirtuvo stambaus valymo filtras 130-P-6
Išvalyti
Degalų bako alsuoklis ..... 130-F-3
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis 130-F-3
Keitimas
Degalų bako alsuoklis ..... 130-G-16

Hidraulinis arba hidrostatinis įkrovimo filtras ..... 130-G-11
Hidrostatinio įkrovimo filtras ..... 130-G-12
Pagrindinio variklio pavarų dėžės filtras . 130-C-1, 130-G-12
Pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtras ..... 130-C-1, 130-G-15
Pirminio ir antrinio valymo degalų filtras .. 130-P-9
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) ..... 130-P-8
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklis 130-G-16
Variklio alyvos filtras ..... 130-F-1
Nuėmimas
Oro valytuvo filtrai ..... 130-P-13
Pakeiskite
Pakeiskite smulkaus valymo degalų filtrą 130-G-2
Stambaus valymo degalų filtras ..... 130-G-2
Variklių alyvos filtras ..... 130-F-2
Patikrinkite
Degalų stambaus valymo filtras ..... 130-A-5
Plovimas
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) ..... 130-P-7
Prieiga
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako in-line tipo filtras (Final Tier 4 / V etapas) ..... 130-P-4
Priežiūra
Išvalykite kabinos šviežio oro filtrą ..... 130-B-6, 130-O-2
Išvalykite recirkuliacinį filtrą ..... 130-E-1, 130-O-1
Pakeiskite hidraulinio rezervuaro filtrą ..... 130-I-2
Tikrinimas
Oro filtrų elementai ..... 130-G-16
Vandens skirtuvas ..... 130-G-2
Variklio nešvarumų valymo oro filtras ... 130-G-12
Valymas
Degalų stambaus valymo filtras ..... 130-B-4
Degalų valymo sieto filtras ..... 130-G-1
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) ..... 130-P-8
Valymo sietas ..... 130-P-7
Vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtras 130-B-5
Filtro valymas stovint ..... 45-G-4
Fluorintos šiltnamio efektą sukeliančios dujos, specifikacijos ..... 145-19
Funkcijų priskyrimai ..... 45-A-7


## G


Gabaritiniai žibintai
Keitimas ..... 80-21
Galiniai laipteliai ir aikštelė ..... 130-P-1
Galinio veleno greitis ..... 45-C-34
Gamyklinės numatytosios nuostatos ..... 45-F-6
Gamyklinio numerio identifikacija ..... 150-1, 150-2
Dviejų greičių keturiais varomaisiais ratais variklis . 150-5
Hidrostatinės pavaros siurblys ..... 150-4
Hidrostatinės pavaros variklis ..... 150-4
Kratytuvas (Deluxe likučiai) ..... 150-7
Mentės iškūlų nukreipimo skydelis (Deluxe, vidutinės ir Premium liekanos) ..... 150-6
Modernus PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis (vidutinės ir Premium liekanos) ..... 150-6
Nuožulniosios kameros reversinis mechanizmas ... 150-5
PowerCast iškūlų nukreipimo skydelis (Deluxe likučiai) ..... 150-6
Smulkintuvas (jeigu įrengtas) ..... 150-6
Transmisija ..... 150-5
Variklis (Tier 2 / II etapo) ..... 150-3
Garso lygis ..... 145-16
Garstyčios
Augalų nustatymai ..... 100-8
Gaubtas
Patekimas prie variklio ..... 130-P-1
Patekimas prie variklio filtro ..... 130-P-1
Gedimų radimas ir šalinimas
Drėgmės jutiklis (jei įrengtas) ..... 135-21
Elektros sistema ..... 135-19
Masės srauto jutiklis (jei įrengtas) ..... 135-21
Nuožulnioji kamera ..... 135-1
Variklis ..... 135-9
Gedimų suradimas ir šalinimas
Stabdžiai ..... 135-8
Šildytuvas ..... 135-20
Geltonas šviesos signalas ..... 45-K-23
Geltono šviesos signalo kalibravimo procedūra ..... 45-K-24
Gesintuvas ..... 20-5, 20-6, 115-3, 115-4
Kontrolinis sąrašas ..... 115-1
Naudojimas ..... 115-1
Patikrinkite ..... 130-G-13
Patikrinkite diržus ..... 130-O-5
Pripildymas ..... 115-2
Rekomenduojamos priešgaisrinės priemonės 115-1
Tvirtinimas ..... 20-7, 115-5
Greičio apribojimas ..... 45-L-10
Greitis ..... 45-B-4
Greito stabdymo jungiklis ..... 45-M-34
Grotelių gaubtai (jei įrengti) ..... 65-11
Grotelių pertraukikliai (jeigu įrengti) ..... 65-12
Grotelių pertraukiklių vietos (jeigu įrengti) ..... 65-12
Grotelių skėtikliai ..... 65-10
Grotelių tipai ..... 65-10
Grūdai
Sutraiškyti grūdai ..... 45-L-24
Grūdų bunkerio dangčiai ..... 45-E-3

Grūdų bunkerio žibintas
Keitimas ..... 80-19
Grūdų bunkeris
Įkrovimo sraigto kreiptuvas ..... 75-6
Įkrovimo sraigto užlenkimas (grūdų bunkerio išplėtimo elementai) ..... 75-7
Išėmimas
Iškrovimo sraigto pavaros grandinės grandys ... 75-10
Iškrovimo sraigtas
Fiksavimo rankenos padėtys ..... 75-12
Iškrovimo sraigto pavaros nukerpamasis varžtas .. 75-6
Vieta ..... 75-6
Jutiklių vietos
ActiveYield™ ..... 75-4
Keitimas
Iškrovimo sraigto pavaros diržas .... 75-12, 75-14
Mėginio lovys ..... 75-1
Naudojimas
Dangčiai (jei įrengti) ..... 75-2
Priežiūra
Išvalykite masės srauto jutiklį ..... 130-B-6
Patepkite iškrovimo kardaninio veleno guolį ..... 130-G-4
Patepkite iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę ..... 130-G-3
Patepkite smulkintuvo kardaninio veleno guolį .. 130-G-4
Patepkite vertikalaus iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę ..... 130-G-4
Patikrinkite krovimo sraigto pavarų dėžės alyvą 130-G-16
Reguliavimas
Dangčiai (jeigu įrengti) ..... 75-3
Įkrovimo sraigtas (grūdų bunkerio dangčiai) 75-7
Iškrovimo sraigto padėtis ..... 75-11
Iškrovimo sraigto pavaros grandinė ..... 75-9
Iškrovimo sraigto rėmo atrama ..... 75-10
Užpildymo daviklio indikatorius ..... 75-2
Saugus grūdų rezervuaro valymas ir užsikimšimo pašalinimas ..... 10-10
Skersinių sraigtų dangčiai ..... 75-3
ActiveYield™ ..... 75-4
Valymas
Didelio srauto jutiklis (grūdų bunkerio dangčiai) . 75-9
Masės srauto jutiklis (grūdų bunkerio išplėtimo elementai) ..... 75-8
Valymo durelės ..... 75-1
Variklio laipteliai ..... 75-1
Grūdų lygio signalizacijos automatinis švyturėlis ..... 45-D-2
Grūdų lygis ..... 45-D-3
Grūdų nuostolių jautris ..... 45-L-29
Grūdų sistemos vaizdo įrašas ..... 45-L-3
Grūdų valytuvas
Keitimas
Diržas ..... 65-49
Kontrolinė sklendė ..... 65-48
Rankinio valymo durelės
Sraigto pavaros ..... 65-48
Reguliavimas
Diržas ..... 65-49
Valymo durelės
Sraigto pavaros (jeigu įrengtas) ..... 65-48
Ventiliacinės kameros ..... 65-48
Guaras (kampuotoji pupenė)
Augalų nustatymai ..... 100-6

**H**

HarvestSmart™ automatika ..... 45-L-11
HarvestSmart™ būsena ..... 45-L-15
HarvestSmart™ greičio apribojimas ..... 45-L-10
HarvestSmart™ nuostatos ..... 45-L-9
HarvestSmart™ reakcijos intensyvumas ..... 45-L-11
Hidraulika
Įtempimo sistema ..... 110-8
Hidraulinė alyva ..... 110-10
Hidraulinė sistema
Akumuliatoriaus slėgis ..... 130-2
Patikrinkite bako alyvą ..... 30-2
Priežiūra
Pakeiskite hidraulinio rezervuaro alyvą .... 130-J-2
Pakeiskite hidraulinio rezervuaro filtrą ..... 130-I-2
Patikrinkite hidraulinio rezervuaro alyvos lygį .... 130-A-5
Patikrinkite variklio pagrindinės pavarų dėžės alyvos lygį ..... 130-A-5
Švara ..... 130-1
Valymas
Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai) ..... 120-8
Mašinos valymas (periodiškas valymas) .... 120-1
Žarnos pakeitimas ..... 130-1
Hidrostatinė eigos pavara
Trikčių diagnostika ..... 135-5
HydraFlex™ slėgis ..... 45-C-30
HVAC ..... 45-M-22
HVAC prieiga ..... 45-H-1
Lauko temperatūra ..... 45-H-4
Nustatytoji temperatūra ..... 45-H-2
Oro kondicionavimas ..... 45-H-3
Oro srauto režimas ..... 45-H-3
Šildymo, ventiliacijos ir oro kondicionavimo (HVAC) pagrindinis puslapis ..... 45-H-1
Ventiliatoriaus greitis ..... 45-H-2
HVAC prieiga ..... 45-H-1

## I


Įdirbimo techninė priežiūra
  Patikrinkite, kol nepraėjo 100 pirmųjų darbo valandų ..... 25-4
  Variklis ..... 25-1
Įkelti derliaus ėmimo nuostatas ..... 45-F-2
  Išankstinė parinktis ..... 45-F-3
  Išsaugoti išankstinę parinktį ..... 45-F-6
    Gamyklinės numatytosios nuostatos ..... 45-F-6
    Individuali išankstinė parinktis ..... 45-F-6
  Javų pokyčio įtaka ..... 45-F-7
  Kūlimo sąlygos ..... 45-F-4
  Šiaudų sąlygos ..... 45-F-5
Įkrovimo sraigto kreiptuvas ..... 75-6
Įkrovimo sraigto užlenkimas (grūdų bunkerio išplėtimo elementai) ..... 75-7
Indikatorių apžvalga ..... 35-2
Indikatorius
  Nuožulniosios kameros pakreipimas ..... 55-24
  Reguliavimas
    Užpildymo davikliai ..... 75-2
Individuali išankstinė parinktis ..... 45-F-6
Individualiai pasirinktas signalizacijos lygis ..... 45-D-3
Informacija apie transportavimą ..... 90-11
Instruktoriaus sėdynė ..... 45-M-20
Intervalų lentelė
  Kai būtina ..... 130-O-1
  Kas 1 000 valandų ..... 130-I-1
  Kas 2 000 valandų ..... 130-J-1, 130-K-1
  Kas 4 500 valandų ..... 130-M-1
  Kas 6 000 valandų ..... 130-N-1
  Kas 10 valandų ..... 130-A-1
  Kas 50 valandų ..... 130-B-1
  Kas 100 valandų ..... 130-D-1
  Kas 200 valandų ..... 130-E-1
  Kas 250 valandų ..... 130-F-1
  Kas 400 valandų ..... 130-G-1, 130-G-6, 130-G-10, 130-G-14
  Kas 800 valandų ..... 130-H-1
  Kas 1000 valandų ..... 130-I-3
  Kas 3500 valandų ..... 130-L-1
  Kas penkerius metus ..... 130-M-1
  Kas šešerius metus ..... 130-N-1
  Kas trejus metus ..... 130-K-1, 130-L-1
  Po pirmųjų 100 valandų ..... 130-C-1
Įprastiniai kviečiai
  Augalų nustatymai ..... 100-15
Įrankių dėžė ..... 60-2
Įrenginys
  Vaizdas
    Sauga ..... 80-9
    Vaizdo įrašų sąsajos galimybės ..... 80-10
Įsiurbiamo oro aušintuvas
  Valymas ..... 130-A-3, 130-B-5
Įspėjamasis signalas
  Atbulinė eiga ..... 10-15
Įspėjamojo švyturėlio sistema ..... 10-17
Išankstinė parinktis ..... 45-F-3
Išeigos kalibravimas
  Daugiataškė sistema ..... 95-4
  Pakeiskite padangos spindulio kodą ..... 95-4
  Vientaškė sistema ..... 95-4
Išilginės padėties atnaujinimas ..... 45-C-21
Išilginis pavertimas ..... 45-C-11
Iškrovimo kultuvas
  Atkimšimas ..... 65-74
  Keitimas
    Diržas ..... 65-39
    Keičiamieji antdėklai ..... 65-43
  Patepkite guolius ..... 130-G-7
  Reguliavimas
    Diržas ..... 65-39
Iškrovimo kultuvas (kieti augalai)
  Keitimas
    Keičiamieji antdėklai ..... 65-44
Iškrovimo kultuvas (standartinis)
  Keitimas
    Keičiamieji antdėklai ..... 65-44
Iškrovimo sraigtas
  Fiksavimo rankenos padėtys ..... 75-12
  Išėmimas
    Pavaros grandinės grandys ..... 75-10
  Keitimas
    Pavaros diržas ..... 75-12, 75-14
  Nukerpamasis varžtas ..... 75-6
    Vieta ..... 75-6
  Priežiūra
    Patepkite iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę ..... 130-G-3
    Patepkite vertikalaus iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę ..... 130-G-4
  Reguliavimas
    Pavaros grandinė ..... 75-9
    Rėmo atrama ..... 75-10
    Sraigto padėtis ..... 75-11
Iškrovimo sraigto įjungimas ..... 45-K-16
Iškrovimo sraigto įjungimo kalibravimo procedūra ..... 45-K-17
Iškrovimo sraigto pasukimo jungiklis ..... 45-M-35
Iškrovimo sraigto pavaros jungiklis ..... 45-M-35
Iškrovimo sraigto sulenkimas / atlenkimas ..... 45-E-4
Iškrovimo sraigto žibintas
  Keitimas ..... 80-19
Iškrovimo žibintai
  Keitimas ..... 80-19
Iškūlų nukreipimo skydelis
  Keitimas
    PowerCast™ peiliai (papildoma įranga) ..... 70-7
  PowerCast™ (papildoma įranga)
    Galiniai apsauginiai gaubtai ..... 70-8
  Reguliavimas ..... 70-3
    Menčių nustatymai ..... 70-5, 70-6, 70-22

Mentės ..... 70-4, 70-21
PowerCast™ (papildoma įranga) ..... 70-7
Išmetamosios dujos
Reikiama kalba
EPA ..... 130-P-1
Išmetamųjų dujų filtras
Pelenų tvarkymas ir šalinimas ..... 130-P-15
Išmetamųjų dujų filtras, sauga
Sauga, išmetamųjų dujų filtras ..... 10-16, 35-1
Išmetamųjų dujų filtre susikaupusių pelenų tvarkymas ir šalinimas
Dyzelino kietųjų dalelių filtre susikaupusių pelenų tvarkymas ir šalinimas ..... 130-P-15
Išmetamųjų dujų filtro sistemos apžvalga ..... 45-G-3
Išmetamųjų dujų filtro utilizavimas ..... 130-P-15
Išmetamųjų dujų filtro valymo indikatorius ..... 45-M-34
Išmetamųjų dujų papildomo apdorojimo indikatorių apžvalga ..... 35-2
Išmetamųjų teršalų charakteristika
Modifikavimas ..... 4
Išorės konfigūracija ..... 45-F-12
Išplėstinės nuostatos ..... 45-C-36, 45-F-13
Išplėstiniai nustatymai ..... 45-D-2
Išsaugoti išankstinę parinktį ..... 45-F-6
Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikra ..... 45-K-19
Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikros kalibravimo procedūra ..... 45-K-19
Išvalytų grūdų elevatorius
Apsauginės plokštelės ir durys ..... 65-61
Keitimas
Diržas ..... 65-59
Priežiūra
Kameros sausiklis ..... 130-G-18, 130-O-4
Reguliavimas
Diržas ..... 65-59
Transporterio grandinė ..... 65-60
Išvalytų grūdų keltuvas
Priežiūra
Išvalykite kamerą ..... 130-A-8, 130-B-7, 130-G-17, 130-O-3
Nuvalykite drėgmės jutiklį ..... 130-B-6, 130-G-17, 130-O-2
Nuvalykite drėgmės jutiklio apėjimo sraigtą ..... 130-B-7, 130-G-17, 130-G-18, 130-O-3
Valymas
Kamera ..... 65-62
Įtempimo sistema ..... 110-8
Įvažinėjimo techninė priežiūra
Patikra po 100 valandų (2 pakopa / II etapas) 25-4


## J


Jautris įkalnėje ..... 45-L-14
Jautris nuokalnėje ..... 45-L-15
Javų pokyčio įtaka ..... 45-F-7
Jungiamoji mova
Oro kompresorius ..... 130-P-14
Jungiamosios trauklės
Patepkite galinio tilto traukles ..... 130-G-8
Jungiklis
Akumuliatoriaus atjungiklis ..... 80-7
Apatinio sieto reguliavimas ..... 65-54
Apšvietimo delsa / skirtasis laikas ..... 50-8
Smulkintuvo reguliavimas ..... 70-20
Viršutinio sieto reguliavimas ..... 65-54
Juostinio rinktuvo valymas ..... 45-M-26
Jutiklis
ActiveYield™ ..... 75-4


## K


Kabina
Atskirai įsigyjami radijo imtuvai ..... 20-1
Dešinės pusės aikštelė ..... 20-7
Ekranas
Išeigos kalibravimas
Daugiataškė sistema ..... 95-4
Vientaškė sistema ..... 95-4
Standartinių svorių lentelė ..... 100-18
Ekrano rodmenys
Išeigos kalibravimas
Pakeiskite padangos spindulio kodą ..... 95-4
Taikytina drėgmės ir tankio lentelė ..... 100-18
Išvalykite recirkuliacinį filtrą ..... 130-E-1, 130-O-1
Išvalykite šviežio oro filtrą ..... 130-B-6, 130-O-2
Jungikliai
Apšvietimo delsa / skirtasis laikas ..... 50-8
Kampinis pultas
VisionTrak™ veikimo patikros ..... 65-61
Kopėtėlių padėtys ..... 20-4
Sulenkimas arba atlenkimas nuo aikštelės (vikšrinės mašinos) ..... 110-4
Sulenkimas arba atlenkimas nuo žemės (vikšrinės mašinos) ..... 110-3
Vikšrinės mašinos (pasukimas) ..... 110-2
Oro kondicionierius
Išvalykite išleidimo žarną ..... 130-A-6
Patikrinkite saugos diržus ..... 130-G-15
Priekinio stiklo purkštuvo bakelis
Bakelio pripildymas ..... 130-O-2
Radijas
Antena ..... 20-2
CB laidai ..... 20-3
CB montavimas ..... 20-3
Radijo dažnis ..... 20-1
Radijo imtuvų tipai (papildoma parinktis) ..... 20-1
Radijo valdikliai ..... 20-2
Turėklai ..... 20-7
Vaizdo įrašų programa
Vaizdo įrašų sąsajos galimybės ..... 80-10
Vaizdo kamera
Reguliavimas ..... 80-11

Vaizdo programa
Sauga ..... 80-9
Žibintų vietos
Atverčiamų aukštyn durų priežiūros žibintai (papildoma parinktis) ..... 50-5
Automatiniai švyturėliai ..... 50-2
Avariniai žibintai ..... 50-1
Galiniai iškrovimo žibintai ..... 50-3
Grūdų valytuvo priežiūros žibintai ..... 50-5
Kelio žibintai ..... 50-1
Lauko žibintai ..... 50-2, 50-4
Palydėjimo žibintai ..... 50-3, 50-7
Priekiniai ražienų žibintai ..... 50-2
Signaliniai / stabdžių žibintai ..... 50-3
Švyturėliai ..... 50-1
Variklio skyriaus priežiūros žibintai (papildoma parinktis) ..... 50-7
Kabinos priekiniai žibintai
Keitimas ..... 80-12
Reguliavimas ..... 80-12
Kabinos priekiniai žibintai (tolimosios ir artimosios šviesos)
Keitimas ..... 80-13
Reguliavimas ..... 80-13, 80-14
Kabinos vidaus apšvietimas
Keitimas ..... 80-21
Kalibravimai
Derlius
Išplėstinis redagavimas ..... 45-K-11
Masės srauto vibracijos kalibravimo procedūra ..... 45-K-2
Prieiga prie kalibravimo ir procedūrų ..... 45-K-1
Kalibravimas
ActiveYield™ ..... 45-K-12
ActiveYield™
Būsenos indikatorius ..... 45-K-12
Išplėstinės nuostatos ..... 45-K-13
Kalibravimo korekcija ..... 45-K-14
Nustatymas iš naujo ..... 45-K-14
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos išlyginimas ..... 45-K-25
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos išlyginimo funkcijos kalibravimo procedūra ..... 45-K-25
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos oro šalinimo funkcija ..... 45-K-24
Aktyviojo pobūgnio atskyrimo (ACI) sistemos oro šalinimo funkcijos kalibravimo procedūra 45-K-24
Derliaus kalibravimas ..... 45-K-4
Derliaus skaičiavimas
Šalinti nenaudojamus mėginius ..... 45-K-12
Derlius
Daugiataškė sistema ..... 95-4
Vientaškė sistema ..... 95-4
Derlius
Būsenos indikatorius ..... 45-K-5
Išplėstinės nuostatos ..... 45-K-7
Kalibravimo kokybė ..... 45-K-4
Kalibravimo kokybės indikatorius ..... 45-K-7
Kalibravimo redagavimas / pasirinkimas . 45-K-10
Masės srautas ..... 45-K-8
Mėginių registravimas ..... 45-K-5
Nustatymas iš naujo ..... 45-K-10
Paimto mėginio būsena ..... 45-K-8
Pasverto svorio sutapdinimas ..... 45-K-6
Registravimo būsena ..... 45-K-9
Svorio indikatorius ..... 45-K-9
Drėgmės jutiklio procedūra ..... 45-K-2
Drėgmės jutiklis
Procedūra ..... 45-K-2
Geltonas šviesos signalas ..... 45-K-23
Geltono šviesos signalo kalibravimo procedūra ..... 45-K-24
Išeiga
Pakeiskite padangos spindulio kodą ..... 95-4
Iškrovimo sraigto įjungimas ..... 45-K-16
Iškrovimo sraigto įjungimo kalibravimo procedūra ..... 45-K-17
Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikra ..... 45-K-19
Ištraukiamos platformos pjaunamosios savitikros kalibravimo procedūra ..... 45-K-19
Kalibravimo ir procedūrų apžvalga ..... 45-K-1
Kuliamosios tarpas (standartinis pobūgnio reguliavimas) ..... 45-K-3
Kuliamosios tarpo (standartinio pobūgnio reguliavimo) kalibravimo procedūra ..... 45-K-3
Kūlimo tarpas (aktyviojo pobūgnio atskyrimas) ..... 45-K-15
Kūlimo tarpo (aktyviojo pobūgnio atskyrimo) kalibravimo procedūra ..... 45-K-16
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo kalibravimo procedūra ..... 45-K-23
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėties kalibravimo procedūra ..... 45-K-23
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėtis ..... 45-K-23
Masės srauto vibracija ..... 45-K-1
Nuožulniosios kameros pakėlimo greičio kalibravimo procedūra ..... 45-K-18
Nuožulniosios kameros pakėlimo greitis ..... 45-K-18
Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn / atgal diapazonas ..... 45-K-20
Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn / atgal diapazono kalibravimo procedūra ..... 45-K-20
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazonas ..... 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazono kalibravimo procedūra ..... 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greičio kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greitis ..... 45-K-21

Oro šalinimas iš pobūgnio..... 45-K-24
Oro šalinimo iš pobūgnio funkcijos kalibravimo procedūra..... 45-K-24
Pjaunamosios kalibravimas ..... 45-K-18
Pjaunamosios kalibravimo procedūra..... 45-K-19
Platformos plokščių tarpas ..... 45-K-17
Procedūra ..... 45-K-17
Pobūgnio išlyginimas..... 45-K-25
Pobūgnio išlyginimo funkcijos kalibravimo procedūra..... 45-K-25
Sekcijos..... 45-K-22
Sekcijų kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji..... 45-K-22
Sulankstomosios kukurūzų pjaunamosios kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Važiuoklės pavertimas ..... 45-K-15
Važiuoklės pavertimo kalibravimo procedūra ..... 45-K-15
Kalibravimo ir procedūrų apžvalga .....45-K-1
Kameros objektyvo užterštumas..... 45-L-8
Kampinio pulto monitorius ..... 45-M-3
Kampinis pultas
Ekranas
VisionTrak™ veikimo patikros .....65-61
Kėlimo įtaiso lizdas
Vietos .....85-13, 90-11
Kėlimo lizdas
Išdėstymo ženklas.....85-12
Kelio režimo išjungimo jungiklis.....45-M-32
Keturių ratų pavara (jei įrengta).....45-M-33
Keturių ratų pavara (pasirenkama atskirai)
Trikčių diagnostika.....135-8
Kintamojo greičio ventiliatorius
Priežiūra
Patepkite kintamojo greičio pavaros skriemulius 130-G-3
Patepkite kintamojo greičio varomuosius skriemulius.....130-G-3
Kintamosios srovės generatoriaus tinklinis filtras
Valymas.....130-O-2
Kodai
Padangos spindulio keitimas..... 95-4
Kombaino apžvalga ..... 45-M-1
AutoTrac™ veikimo atnaujinimo mygtukas (jei įrengtas).....45-M-36
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (bazinė sėdynė).....45-M-15
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (Premium medžiaginė sėdynė).....45-M-16
ComfortCommand™ operatoriaus sėdynė (Premium odinė sėdynė).....45-M-18
CommandARM™ pultas ir ekranas ..... 45-M-6
Daugiafunkcė svirtis..... 45-M-6
Degalų lygio indikatorius.....45-M-34
Derliaus ėmimo valdymo elementai .....45-M-21
Diferencialo blokatorius (jei įrengtas) .....45-M-33
Elementai dešinėje kabinos pusėje ..... 45-M-9
Elementai kairiojoje kabinos pusėje.....45-M-11
Eterio įpurškimo sistema (jei įrengta) .....45-M-15
Greito stabdymo jungiklis.....45-M-34
HVAC .....45-M-22
Instruktoriaus sėdynė .....45-M-20
Iškrovimo sraigto pasukimo jungiklis .....45-M-35
Iškrovimo sraigto pavaros jungiklis .....45-M-35
Išmetamųjų dujų filtro valymo indikatorius...45-M-34
Juostinio rinktuvo valymas .....45-M-26
Kampinio pulto monitorius ..... 45-M-3
Kelio režimo išjungimo jungiklis.....45-M-32
Keturių ratų pavara (jei įrengta).....45-M-33
Kombaino apžvalga ..... 45-M-1
Kuliamosios įjungimas .....45-M-27
Kūlimo greičio reguliavimas .....45-M-29
Kūlimo tarpo reguliavimas.....45-M-28
Lenktuvų pakėlimo / nuleidimo, išilginio judėjimo (jei įrengta) jungiklis .....45-M-36
Mygtuku perjungiama pavara (jei įrengta)...45-M-32
Naršymo juosta ..... 45-M-8
Nuožulniosios kameros galinio veleno greitis, reguliuojamosios kukurūzų pjaunamosios platformos plokštės (jei įrengta) .....45-M-37
Nuožulniosios kameros reversorius .....45-M-26
Paleidimo jungiklis.....45-M-12
Posūkių signalų, garsinio signalo ir tolimųjų bei artimųjų šviesų žibintų naudojimas.....45-M-14
Priekinis pultas..... 45-M-2
ProDrive™ (jei įrengta) .....45-M-32
Pultas ir ekranas.....45-M-25
Radijas.....45-M-23
Paieška .....45-M-31
Rinktuvo aktyvinimo mygtukai .....45-M-37
Rinktuvo įjungimas .....45-M-27
Rinktuvo pakėlimo / nuleidimo ir pakreipimo jungiklis .....45-M-36
Saugos diržai .....45-M-20
Sėdynės valdymo elementai .....45-M-12
Sieto reguliavimas.....45-M-31
Stiklo valytuvo ir purkštuvo naudojimas .....45-M-15
Stovėjimo stabdys.....45-M-33
Vairo reguliavimas.....45-M-13
Valymo ventiliatoriaus greičio reguliavimas..45-M-29
Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius 45-M-34
Variklis ir darbinė pavara .....45-M-23
Viršutiniai valdymo elementai .....45-M-12
Viršutinio sieto reguliavimas.....45-M-30
VisionTrak™.....45-M-38
Žibintai .....45-M-24
Žibintų valdymas.....45-M-13
Kondensatorius
Valymas..... 130-A-3, 130-B-5
Kopėtėlės
Grūdų bunkeris ..... 75-1

Padėtys ..... 20-4
Sulenkimas arba atlenkimas nuo aikštelės (vikšrinės mašinos) ..... 110-4
Sulenkimas arba atlenkimas nuo žemės (vikšrinės mašinos) ..... 110-3
Vikšrinės mašinos (pasukimas) ..... 110-2
Užpakalinis ..... 130-P-1
Variklis ..... 75-1
Kratytuvas
Didelės sklaidos šiaudų kratytuvas (papildoma parinktis) ..... 70-27
Keitimas
Diskų komplektai (dviejų greičių) ..... 70-27
Diskų komplektai (vieno greičio) ..... 70-26
Kryptis ..... 45-B-5
Kukurūzai
Augalų nustatymai ..... 100-10
Kukurūzai (drėgni)
Augalų nustatymai ..... 100-3
Kukurūzai (sausi)
Augalų nustatymai ..... 100-3
Kukurūzų kotų mišinys
Augalų nustatymai ..... 100-4
Kukurūzų rinktuvo plotis ..... 45-C-4
Kuliamoji
Atkimšimas ..... 65-73
Iškrovimo kultuvas ..... 65-74
Tiekimo akceleratorius ..... 65-73
Bėgelių įvorės ..... 65-13
Bendros paskirties apatinis sietas ..... 65-54
Bendros paskirties viršutinis sietas ..... 65-53
Dangčiai ..... 60-4
Dešinės pusės pavaros diržai ..... 65-72
Fiksuotas priekinis viršutinis sietas ..... 65-52
Grotelių gaubtai (jei įrengti) ..... 65-11
Grotelių pertraukikliai (jeigu įrengti) ..... 65-12
Grotelių pertraukiklių vietos (jeigu įrengti) ..... 65-12
Grotelių skėtikliai ..... 65-10
Grotelių tipai ..... 65-10
Grūdų valytuvo oro latakai ..... 65-48
Grūdų valytuvo prieigos durelės ..... 65-48
Ilgadantis apatinis sietas ..... 65-54
Ilgadantis viršutinis sietas ..... 65-53
Išėmimas
Apatinio sieto elementai ..... 65-56
Atmušimo kultuvo platforma (jeigu įrengta) .. 70-9
Viršutinio sieto detalės ..... 65-56
Išlyginimas
Pobūgnio išlyginimas (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-23
Pobūgnis (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) .. 65-25
Išmontavimas
Nuosijų sistemos keičiamieji antdėklai ..... 65-67
Nuosijų sistemos strypai ..... 65-67
Įtaisymas
Kūlimo blokai (keičiamo srauto rotorius) ..... 65-33
Kūlimo blokai (TriStream rotorius) ..... 65-30
Kūlimo mentės (keičiamo srauto rotorius) ... 65-33
Kūlimo mentės (TriStream rotorius) ..... 65-30
Kairiosios pusės pavaros diržai ..... 65-71
Keitimas
Atmušimo kultuvo diržas (jeigu įrengtas) .... 65-45
Atmušimo kultuvo sparnai (jei įrengti) ..... 65-46
Aukštų apsukų didelio pajėgumo akceleratoriaus apsukos ..... 65-7
Aukštų apsukų didelio pajėgumo akceleratoriaus diržas ..... 65-5
Dešiniojo galinio tarpinio veleno diržas ..... 65-47
Dešiniojo priekinio tarpinio veleno diržas .... 65-47
Iškrovimo kultuvo diržas ..... 65-39
Iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai ..... 65-43
Iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai (kieti augalai) ..... 65-44
Išvalytų grūdų elevatoriaus diržas ..... 65-59
Kietų augalų tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai ..... 65-1
Kintamosios pavaros diržas ..... 65-38
Mentinio akceleratoriaus keičiamieji antdėklai ... 65-2
Nuosijų sistemos pavaros diržas ..... 65-65
Nuosijų sistemos pavaros grandinė ..... 65-66
Standartiniai tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai ..... 65-1
Standartinio greičio didelio pajėgumo tiekimo akceleratoriaus greitis ..... 65-7
Standartinio iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai ..... 65-44
Standartinių apsukų didelio pajėgumo akceleratoriaus diržas ..... 65-5
Transporterio sraigto diržas ..... 65-49
Valymo ventiliatoriaus diržas ..... 65-49, 65-51
Valytuvo diržas ..... 65-49
Kuliamosios menčių išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standartinė konfigūracija) ..... 65-35
Kuliamosios menčių išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) 65-36
Kuliamosios menčių išdėstymas (TriStream rotoriaus kietų grūdų konfigūracija) ..... 65-31
Kuliamosios menčių išdėstymas (TriStream rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) ..... 65-32
Kuliamosios viršutinio dangčio mentės (jei įrengtos) 65-29
Kūlimo elementų išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standartinė konfigūracija) ..... 65-35
Kūlimo elementų išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) 65-36
Kūlimo elementų išdėstymas (TriStream rotoriaus kietų grūdų konfigūracija) ..... 65-31
Kūlimo elementų išdėstymas (TriStream rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) ..... 65-32
Matavimas
Apatinis sietas ..... 65-52

Viršutinis sietas ..... 65-52
Mentinio tiekimo akceleratoriaus šukinis dugnas (ryžių mašinos) ..... 65-3
Montavimas
Apatinio sieto elementai ..... 65-56
Nuosijų sistemos keičiamieji antdėklai ..... 65-67
Nuosijų sistemos strypai ..... 65-67
Pobūgnių blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) 65-17
Pobūgnių blokai (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-14
Viršutinio sieto detalės ..... 65-56
Nuėmimas
Kūlimo blokai (keičiamo srauto rotorius) ..... 65-33
Kūlimo blokai (TriStream rotorius) ..... 65-30
Kūlimo mentės (keičiamo srauto rotorius) ..... 65-33
Kūlimo mentės (TriStream rotorius) ..... 65-30
Mentinio tiekimo akceleratoriaus šukinis dugnas (ryžių mašinos) ..... 65-3
Pobūgnių blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) 65-17
Pobūgnių blokai (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-14
Patepkite kuliamosios guolį ..... 130-G-7
Plokščių dantų šukų tipo viršutinis sietas ..... 65-54
Pobūgnio sektoriaus pavaros nukerpamieji varžtai (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-13
Pobūgnių tipai ..... 65-9
MaxThresh™ ir MaxRound™ ..... 65-9
Posi-Torq
Greičio diapazonai ..... 65-36
Premium kukurūzų viršutinis sietas ..... 65-53
Priežiūra
Pakeiskite kuliamosios pavaros alyvą ..... 130-J-3
Paleiskite kuliamosios kintamojo greičio varantįjį skriemulį ..... 130-B-3
Paleiskite kuliamosios kintamojo greičio varomą skriemulį ..... 130-B-3
Patepkite kintamojo greičio pavaros skriemulį ... 130-G-5
Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varantįjį skriemulį ..... 130-B-4, 130-E-2
Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varomąjį skriemulį ..... 130-B-4, 130-E-2
Patikrinkite dviejų greičių kuliamosios pavaros alyvą ..... 130-B-5
Patikrinkite kuliamosios pavaros alyvos lygį ..... 130-G-8
Reguliavimas
Apatinio sieto jungiklis ..... 65-54
Apatinio sieto variklis ..... 65-58
Atmušimo kultuvo diržas (jeigu įrengtas) ..... 65-45
Dešiniojo galinio tarpinio veleno diržas ..... 65-47
Dešiniojo priekinio tarpinio veleno diržas ..... 65-46
Dviejų zonų reguliavimo galinis viršutinis sietas . 65-55
Greitis ..... 65-36
Iškrovimo kultuvo diržas ..... 65-39
Išvalytų grūdų elevatoriaus diržas ..... 65-59
Išvalytų javų elevatoriaus transporterio grandinė 65-60
Nuosijų elevatoriaus pavaros diržas ..... 65-64
Nuosijų sistemos elevatoriaus menčių grandinė 65-64
Nuosijų sistemos elevatoriaus mentės ..... 65-64
Nuosijų sistemos grąžinimo pobūgnis ..... 65-70
Nuosijų sistemos keičiamieji antdėklai ..... 65-69
Nuosijų sistemos pavaros diržas ..... 65-65
Nuosijų sistemos pavaros grandinė ..... 65-66
Nuosijų sistemos strypai ..... 65-69
Priekinis viršutinis sietas ..... 65-51
Tiekimo akceleratoriaus diržas ..... 65-7
Transporterio sraigto diržas ..... 65-49
Valymo ventiliatoriaus diržas ..... 65-49
Valymo ventiliatoriaus elektropozicinis variklis (Active Terrain Adjustment) ..... 65-50
Valymo ventiliatoriaus elektropozicinis variklis (ne Active Terrain Adjustment) ..... 65-50
Valytuvo diržas ..... 65-49
Varančiojo skriemulio tarpas ..... 65-37
Viršutinio nuosijų sraigto pavaros grandinės reguliavimas ..... 65-65
Viršutinio sieto jungiklis ..... 65-54
Viršutinio sieto variklis ..... 65-58
Rekomendacijos dėl pobūgnio ..... 65-8, 100-16
Sraigės pagrindo skirtuvai ..... 65-39
Trikčių diagnostika ..... 135-1
Valymas
Išvalytų grūdų elevatoriaus kamera ..... 65-62
Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai) ..... 120-8
Mašinos valymas (periodiškas valymas) ..... 120-1
Nuosijų sistemos elevatoriaus jutikliai ..... 65-63
Nuosijų sistemos elevatoriaus kamera ..... 65-62
Nuosijų sraigtas ..... 65-70
Valytuvo sraigto pavaros
Rankinio valymo durelės ..... 65-48
Valymo durelės (jeigu įrengtos) ..... 65-48
Ventiliacinės kameros ..... 70-9
Viršutinio sieto, apatinio sieto ir grįžtamojo latako mazgai
Neremontuojami ..... 65-58
Kuliamoji
Du diapazonai
Greitis ..... 65-36
Kuliamosios įjungimas ..... 45-M-27
Kuliamosios menčių reguliavimas ..... 45-L-26
Kuliamosios mentė ..... 45-B-3
Kuliamosios mentės
Išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standartinė konfigūracija) ..... 65-35

Išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija)....65-36
Išdėstymas (TriStream rotoriaus kietų grūdų konfigūracija)....65-31
Išdėstymas (TriStream rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija)....65-32
Kuliamosios viršutinio dangčio mentės (jei įrengtos) 65-29
Kuliamosios skyra .... 45-F-14
Kuliamosios tarpas (standartinis pobūgnio reguliavimas)....45-K-3
Kuliamosios tarpo (standartinio pobūgnio reguliavimo) kalibravimo procedūra ....45-K-3
Kūlimo blokai
Išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standartinė konfigūracija)....65-35
Išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija)....65-36
Išdėstymas (TriStream rotoriaus kietų grūdų konfigūracija)....65-31
Išdėstymas (TriStream rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija)....65-32
Kūlimo blokai (keičiamo srauto rotorius)
Įtaisymas ....65-33
Nuėmimas....65-33
Kūlimo blokai (TriStream rotorius)
Įtaisymas ....65-30
Nuėmimas....65-30
Kūlimo greičio reguliavimas ....45-M-29
Kūlimo greitis....45-F-8
Kūlimo mentės (keičiamo srauto rotorius)
Įtaisymas ....65-33
Nuėmimas....65-33
Kūlimo mentės (TriStream rotorius)
Įtaisymas ....65-30
Nuėmimas....65-30
Kūlimo sąlygos....45-F-4
Kūlimo tarpas ....45-F-7
Kūlimo tarpas (aktyviojo pobūgnio atskyrimas) 45-K-15
Kūlimo tarpo (aktyviojo pobūgnio atskyrimo) kalibravimo procedūra.... 45-K-16
Kūlimo tarpo reguliavimas ....45-M-28
Kvietrugiai
Augalų nustatymai.... 100-14


**L**


Laikymas
Mašinos paruošimas ....140-1
Mašinos paruošimas darbui po laikymo ....140-2
Paruoškite aušinimo sistemą žiemai ....130-P-13
Langai
Valymas....130-O-5
Lauko temperatūra .... 45-H-4
Lengvos pašalinės medžiagos .... 45-L-24
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo kalibravimo procedūra.... 45-K-23
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėties kalibravimo procedūra.... 45-K-23
Lenktuvų ir pjovimo mechanizmo padėtis .... 45-K-23
Lenktuvų padėties atnaujinimas .... 45-C-23
Lenktuvų pakėlimo / nuleidimo, išilginio judėjimo (jei įrengta) jungiklis ....45-M-36
Lenktuvų siurblys
Patepkite lenktuvų pavaros siurblio skriemulio guolį 130-G-4
Lęšiai
Augalų nustatymai....100-6
Liekanų medžiagos apdorojimo parinktis
Premium liekanos .... 70-1
Šiaudų kratytuvas .... 70-1
Vidutinės / Deluxe liekanos .... 70-1
Likučio apdorojimas ....45-B-1
Automatinis perjungimas....45-B-7
Greitis....45-B-4
Kryptis....45-B-5
Kuliamosios mentė ....45-B-3
Likučio apdorojimas ....45-B-1
Likučio režimas ....45-B-2
Peilių įrenginys....45-B-7
Perjungimas....45-B-6
Plotis ....45-B-3
Prieiga prie likučio apdorojimo....45-B-1
Reguliavimai ne kabinoje....45-B-6
Likučio režimas ....45-B-2
Likučių tvarkymas
Patepkite barstytuvo diską .... 130-G-8
Premium liekanos .... 70-1
Šiaudų kratytuvas .... 70-1
Vidutinės / Deluxe liekanos .... 70-1
Linai
Augalų nustatymai....100-5
Liucerna
Augalų nustatymai....100-1
Lubinai
Augalų nustatymai....100-7


**M**


Maišomi tepalai .... 125-18
Masės srauto jutiklis
Gedimų radimas ir šalinimas.... 135-21
Priežiūra
Masės srauto jutiklio valymas.... 130-B-6
Masės srauto vibracija ....45-K-1
Masės srauto vibracijos kalibravimo procedūra 45-K-2
Mašina
Informacija apie transportavimą .... 90-11
Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas....85-13, 90-11
Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymo ženklas....85-12
Pririšimo vietos....90-10
Pririšimo vietų ženklas ....90-10
Transportavimas keliu.... 90-1
Prijungta pjaunamoji .... 85-1, 90-1

Transportavimas priekaboje ..... 90-4
Vilkimas ..... 90-11
Mašinos eksploatavimas ..... 110-6
Mašinos identifikacijos numeriai ..... 150-1
Dviejų greičių keturiais varomaisiais ratais variklis . 150-5
Hidrostatinės pavaros siurblys ..... 150-4
Hidrostatinės pavaros variklis ..... 150-4
Kratytuvas (Deluxe likučiai) ..... 150-7
Mentės iškūlų nukreipimo skydelis (Deluxe, vidutinės ir Premium liekanos) ..... 150-6
Modernus PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis (vidutinės ir Premium liekanos) ..... 150-6
Nuožulniosios kameros reversinis mechanizmas ... 150-5
PowerCast iškūlų nukreipimo skydelis (Deluxe likučiai) ..... 150-6
Smulkintuvas (jeigu įrengtas) ..... 150-6
Transmisija ..... 150-5
Mašinos identifikacinė plokštelė ..... 110-18, 150-2
Eurazijos ekonominės sąjungos atitikties etiketės vieta ..... 150-2
Mašinos identifikacinės plokštelės vieta ..... 150-2
Mašinos identifikaciniai numeriai
Kabina ..... 150-4
Kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžė (jeigu įrengta) ..... 150-6
Rotoriaus pavarų dėžės gaubtas ..... 150-5
Variklio pavarų dėžė ..... 150-5
Variklis (Tier 2 / II etapo) ..... 150-3
Mašinos identifikavimo numeriai
Variklio serijos numerio aiškinimas ..... 150-3
Mašinos identifikavimo plokštelės vieta ..... 110-18
Mašinos kėlimas
Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymo ženklas ..... 85-12
Lizdų išdėstymas ..... 85-13, 90-11
Mašinos laikymas
Mašinos paruošimas ..... 140-1
Mašinos paruošimas darbui po laikymo ..... 140-2
Paruoškite aušinimo sistemą žiemai ..... 130-P-13
Mašinos nustatymai
Augalų nukreiptuvas ..... 70-8
Augalų nustatymai
Avinžirniai ..... 100-2
Avižos ..... 100-9
Daržinės pupelės ..... 100-8
Dažinis dygminas ..... 100-12
Garstyčios ..... 100-8
Guaras (kampuotoji pupenė) ..... 100-6
Įprastiniai kviečiai ..... 100-15
Išnašų aprašymo puslapis ..... 100-15
Kukurūzai ..... 100-10
Kukurūzai (drėgni) ..... 100-3
Kukurūzai (sausi) ..... 100-3
Kukurūzų kotų mišinys ..... 100-4
Kvietrugiai ..... 100-14
Lęšiai ..... 100-6
Linai ..... 100-5
Liucerna ..... 100-1
Lubinai ..... 100-7
Miežiai ..... 100-1
Rapsai ..... 100-2
Rapsų sėklos (sausos) ..... 100-10
Rapsų sėklos (žalios) ..... 100-11
Ryžiai ..... 100-11
Rugiai ..... 100-12
Saulėgrąžos ..... 100-14
Sojų pupelės ..... 100-13
Sorgas ..... 100-13
Soros ..... 100-7
Sudėtingi kviečiai ..... 100-15
Valgomosios pupos ..... 100-4
Žirniai ..... 100-9
Žolių sėklos ..... 100-5
Būgno aukštis (hidraulinis pavertimas) ..... 55-9
Būgno aukštis (rankinis pavertimas) ..... 55-8
Eksploatavimas žemoje temperatūroje ..... 95-1
Energijos tiekimo išjungimo procedūra ..... 100-17
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės 70-5, 70-6, 70-22
Pjovimo patarimai ..... 95-1
Smulkintuvo apsukų keitimas ..... 70-20
Smulkintuvo reguliavimo strypas (papildoma parinktis) ..... 70-10
Mašinos parametrai
Stacionarus peilių įrenginys (be elektrinės pavaros) 70-10
Mašinos pririšimo vietų ženklas ..... 90-10
Mašinos stabdymo įspėjamasis signalas, reikalingas . 35-3
Mašinos transportavimas
Pririšimo vietos ..... 90-10
Pririšimo vietų ženklas ..... 90-10
Sudvejintų ratų paruošimas ..... 85-12
Vilkimas ..... 90-4
Mašinos vairavimas
Prijungta pjaunamoji ..... 85-1, 90-1
Transportavimas keliu ..... 90-1
Matmenys
Atskaitos taškai ..... 110-15, 145-15
Mašina ..... 110-14
S760 ir S770 ..... 145-11
S770 HillMaster™ ..... 145-12
S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ ir S790 HillMaster™ ..... 145-14
S780, S785 ir S790 ..... 145-13
Vikšrų modulis ..... 110-13
Mentės
Reguliavimas
Augalų nukreiptuvas ..... 70-2
Metrinių varžtų ir sraigtų sukimo momento reikšmės . 145-21

Miežiai
Augalų nustatymai....100-1
Minimalus lenktuvų greitis....45-C-5
Mygtuku perjungiama pavara (jei įrengta)....45-M-32
Modernus PowerCast
Keitimas
Kratytuvo diskai....70-23

**N**

Naršymo juosta....45-M-8
Našumo lygį rodantis ekranas....45-L-4
Našumo problemos....45-L-22
Naudojimas
Vikšrinės mašinos....110-6
Vikšrų funkcijos....110-5
Vikšrų įtempimo sistema....110-8
Vikšrų komponentai....110-5
Vikšrų nauda....110-5
Neįmanoma palaikyti tikslinės reikšmės....45-L-20
Nekulta masė....45-L-24
Neremontuojami
Viršutinio sieto, apatinio sieto ir grįžtamojo latako mazgai....65-58
Nukerpamasis varžtas
Iškrovimo sraigto pavara....75-6
Vieta....75-6
Nukerpamojo varžto vieta
Vientaškis fiksatorius....55-29
Numatomas mašinos eksploatavimo laikas....145-19
Nuobirų sraigtas
Priežiūra
Patepkite nuobirų sraigtų pavaros slydimo sankabą....130-G-6
Nuosijų elevatorius
Jutikliai....65-63
Kamera....65-62
Priežiūra
Nuobirų elevatoriaus apsauginė frikcinė mova .. 130-A-7, 130-B-8
Reguliavimas
Pavaros diržas....65-64
Viršutinė pavaros grandinė....65-65
Nuosijų sistema
Išmontavimas
Keičiamieji antdėklai....65-67
Strypai....65-67
Keitimas
Pavaros diržas....65-65
Pavaros grandinė....65-66
Montavimas
Keičiamieji antdėklai....65-67
Strypai....65-67
Priežiūra
Išvalykite nuosijų sistemos kamerą....130-A-7, 130-B-8, 130-G-18, 130-O-4
Kameros sausiklis....130-G-18, 130-O-4
Reguliavimas
Elevatoriaus mentės....65-64
Grąžinimo pobūgnis....65-70
Keičiamieji antdėklai....65-69
Nuosijų elevatoriaus menčių grandinė....65-64
Pavaros diržas....65-65
Pavaros grandinė....65-66
Strypai....65-69
Valymas
Nuosijų elevatoriaus jutikliai....65-63
Nuosijų elevatoriaus kamera....65-62
Sraigto valymas....65-70
Nuostatos
Nuosijų sistemos grąžinimo pobūgnis....65-70
Nuostoliai dėl neiškultų grūdų....45-L-23
Nuostoliai kuliamojoje....45-L-23
Nuostoliai valytuve....45-L-23
Nuožulnioji kamera
Akmenų gaudyklė....55-4
Apatinės durelės....55-3
Atjungimas
Rinktuvas....55-26
Atkabinimas
Kaiščiai....55-29
Cilindro avarinis stabdiklis....55-1
Durelės....55-2
Gedimų radimas ir šalinimas....135-1
Išėmimas
Transporterio pavaros grandinės grandys....55-11
Keitimas
CommandTouch kelių greičių nuožulniosios kameros pavaros diržas....55-21
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (pastovių apsukų nuožulnioji kamera) . 55-19
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (su CommandTouch kelių greičių nuožulniąja kamera)....55-22
Rinktuvo lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (kintamojo greičio nuožulnioji kamera)....55-15
Stabilizuojantis pavaros diržas....55-19
Transporterio apsukos....55-9
Nuėmimas
Transporterio grandinės grandys....55-8
Nukerpamojo varžto vieta....55-29
Nust.
Išilgai paverčiamas rėmas (rankinis pavertimas) 55-5
Nustatymas
Išilgai paverčiamo rėmo nulinė padėtis (hidraulinis pavertimas)....55-6
Priežiūra
Išvalykite akmenų gaudyklę....130-A-7
Išvalykite kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžę....130-G-16

Išvalykite šoninio pavertimo nuožulniąją kamerą 130-B-3
Pakeiskite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą ..... 130-H-1
Patepkite kintamo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžę .... 130-A-7, 130-B-2
Patepkite kintamojo greičio nuožulniosios kameros viršutinius skriemulius ..... 130-B-3
Patepkite nuožulniosios kameros slydimo movą 130-G-15
Patikrinkite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą ..... 130-B-3
Prijungimas
Daugiakanalė jungtis ir vientaškis fiksatorius .... 55-24
Rinktuvas..... 55-26
Rankinio pakreipimo indikatorius ..... 55-24
Reguliavimas
Apatinis troso galas (lygaus pagrindo)..... 55-28
CommandTouch kelių greičių nuožulniosios kameros pavaros diržas..... 55-22
Išilgai paverčiamas rėmas (rankinis pavertimas) 55-5
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (pastovių apsukų nuožulnioji kamera) . 55-21
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (su CommandTouch kelių greičių nuožulniaja kamera) ..... 55-24
Stabilizuojantis pavaros diržas..... 55-19
Tarpikliai (lygaus pagrindo)..... 55-28
Transporterio grandinė..... 55-7
Transporterio pavaros grandinė ..... 55-11
Vientaškis fiksavimas ..... 55-27
Šoniniai skydai..... 55-1
Tiekimo akceleratoriaus viršutinės prieigos durelės 55-2
Tiekimo plokštės sandarioji atrama..... 55-3
Valymas
Fiksuojamieji kaiščiai..... 55-29
Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai)..... 120-8
Mašinos valymas (periodiškas valymas) .... 120-1
Viršutinio veleno žvaigždutės ..... 55-11
Nuožulnioji kamera (hidraulinis pavertimas)
Reguliavimas
Būgno aukštis..... 55-9
Nuožulnioji kamera (rankinis pavertimas)
Reguliavimas
Būgno aukštis..... 55-8
Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas . 45-C-18
Nuožulniosios kameros galinio veleno greitis, reguliuojamosios kukurūzų pjaunamosios platformos plokštės (jei įrengta)..... 45-M-37
Nuožulniosios kameros pakėlimo greičio kalibravimo procedūra..... 45-K-18
Nuožulniosios kameros pakėlimo greitis..... 45-K-18
Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn / atgal diapazonas ..... 45-K-20
Nuožulniosios kameros pavertimo pirmyn / atgal diapazono kalibravimo procedūra ..... 45-K-20
Nuožulniosios kameros reversorius ..... 45-M-26
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazonas 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo diapazono kalibravimo procedūra ..... 45-K-21
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greičio kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Nuožulniosios kameros šoninio pavertimo greitis ..... 45-K-21
Nustatymai
Augalai
Avinžirniai ..... 100-2
Avižos..... 100-9
Daržinės pupelės..... 100-8
Dažinis dygminas..... 100-12
Garstyčios..... 100-8
Guaras (kampuotoji pupenė)..... 100-6
Įprastiniai kviečiai..... 100-15
Išnašų aprašymo puslapis..... 100-15
Kukurūzai..... 100-10
Kukurūzai (drėgni)..... 100-3
Kukurūzai (sausi)..... 100-3
Kukurūzų kotų mišinys..... 100-4
Kvietrugiai ..... 100-14
Lęšiai..... 100-6
Linai..... 100-5
Liucerna ..... 100-1
Lubinai..... 100-7
Miežiai ..... 100-1
Rapsai ..... 100-2
Rapsų sėklos (sausos) ..... 100-10
Rapsų sėklos (žalios)..... 100-11
Ryžiai ..... 100-11
Rugiai..... 100-12
Saulėgrąžos..... 100-14
Sojų pupelės..... 100-13
Sorgas ..... 100-13
Soros..... 100-7
Sudėtingi kviečiai..... 100-15
Valgomosios pupos ..... 100-4
Žirniai ..... 100-9
Žolių sėklos ..... 100-5
Augalų nukreiptuvas ..... 70-8
Būgno aukštis (hidraulinis pavertimas) ..... 55-9
Būgno aukštis (rankinis pavertimas) ..... 55-8
Eksploatavimas žemoje temperatūroje ..... 95-1
Energijos tiekimo išjungimo procedūra ..... 100-17
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės..... 70-22
Reikalavimai balastui..... 85-24, 85-25
Smulkintuvo reguliavimo strypas (papildoma parinktis)..... 70-10

Stacionarus peilių įrenginys (be elektrinės pavaros) 70-10
Nustatymo parametrai
Priekinių ir užpakalinių padangų informacija . 85-10
Smulkintuvo apsukų keitimas ..... 70-20
Nustatyti tikslines darbines charakteristikas .. 45-L-22
Nustatytoji temperatūra ..... 45-H-2

**O**

Objektyvo užterštumas..... 45-L-8
Oilscan..... 125-15
Operatoriaus buvimo sistema ..... 10-17
Operatoriaus stotelė
Dešinės pusės aikštelės prieiga ..... 20-7
Kabinos kopėtėlių padėtys ..... 20-4
Pasukimas (vikšrinės mašinos)..... 110-2
Sulenkimas arba atlenkimas nuo aikštelės (vikšrinės mašinos) ..... 110-4
Sulenkimas arba atlenkimas nuo žemės (vikšrinės mašinos)..... 110-3
Turėklai ..... 20-7
Oro imtuvas
Ištiestoji lauko padėtis ..... 30-6
Padėtys..... 30-4
Standartinė lauko padėtis ..... 30-5
Transportavimo padėtis..... 30-7
Oro išleidimas
Degalų sistema .....130-P-10
Oro kompresoriaus būsena..... 45-G-7
Oro kompresoriaus sistema .....130-P-14
Oro kompresorius..... 45-G-7
Antgalis
Žarna.....130-P-14
Bakas .....130-P-14
Keitimas
Diržas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l.....130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Priežiūra
Išleiskite vandenį iš rezervuaro..... 130-A-5
Oro kondicionavimas..... 45-H-3
Oro kondicionierius
Išvalykite išleidimo žarną ..... 130-A-6
Trikčių diagnostika..... 135-20
Oro sistema
Nemodifikuokite..... 130-P-2
Oro srauto režimas..... 45-H-3
Oro šalinimas iš pobūgnio..... 45-K-24
Oro šalinimo iš pobūgnio funkcijos kalibravimo procedūra..... 45-K-24
Oro valytuvo filtrai
Nuėmimas.....130-P-13

**P**

Padangos
Išėmimas
Priekiniai ratai..... 85-14
Montavimas
Priekiniai ratai..... 85-18
Padangų techninė priežiūra ..... 85-1
Pagrindinė informacija apie padangas..... 85-2
Pakeiskite padangos spindulio kodą ..... 95-4
Priekinių padangų informacija..... 85-10
Priekinių varančiųjų ratų įlinkis..... 85-11
Reikalavimai balastui..... 85-24, 85-25
Skystas balastinis svoris..... 85-22
Slėgio tikrinimas
Galinė padanga..... 85-8, 85-9
Priekinė padanga..... 85-3, 85-5
Sudvejintų ratų paruošimas techninei priežiūrai .... 85-12
Sudvejintų ratų paruošimas transportuoti..... 85-12
Užpakalinio rato varžto sukimo momentas..... 85-22
Užpakalinių padangų informacija ..... 85-10
Varančiojo rato pirminis varžtas ..... 85-11
Varančiojo rato varžto sukimo momentas ..... 85-11
Padangos, saugiai eksploatuokite ..... 10-12
Pagalbinės įrangos diržas
Keitimas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Pagalbiniai lauko žibintai
Keitimas .....80-19
Pagrindinė informacija apie padangas ..... 85-2
Pagrindinės pavaros
Keitimas
Alyva .....130-J-2
Tepalas
Guoliai ..... 130-A-6, 130-B-2
Pagrindinės pavaros jungės ..... 130-B-8
Tikrinimas
Alyva ..... 130-G-8
Pagrindinio variklio pavarų dėžė
Pakeiskite alyvą .....130-I-1, 130-J-3
Pagrindinis cilindras
Tepalas
Pagrindinio cilindro lanksto kaištis (Hillmaster™ mašinos)..... 130-A-8
Paieška .....45-M-31
Pakėlimo / nuleidimo greitis ..... 45-C-7
Pakreipimo indikatorius
Nuožulnioji kamera .....55-24
Paleidimo jungiklis.....45-M-12
Paleidimo skystis
Darbas ..... 35-6
Keitimas ..... 130-P-1
Palydėjimo žibintai..... 45-J-4
Paneliai
Dešinė pusė..... 60-4

Parametrai
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės ..... 70-5, 70-6
Pjovimo patarimai ..... 95-1
Pasėliai
Taikytina drėgmės lentelė ..... 100-18
Tankio lentelė ..... 100-18
Pašalinių medžiagų jautris ..... 45-L-30
Patarimai pjovimo darbams
Eksploatavimas žemoje temperatūroje ..... 95-1
Pavarų dėžė
Alyvos rekomendacijos ..... 125-15, 125-16
Priežiūra
Išvalykite kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžę ..... 130-G-16
Pakeiskite atmušimo kultuvo pavarų dėžės alyvą 130-J-4
Pakeiskite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą ..... 130-H-1
Pakeiskite pagrindinio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą ..... 130-J-3
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės alyvą ..... 130-I-1, 130-J-3
Patepkite iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę ..... 130-G-3
Patepkite vertikalaus iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę ..... 130-G-4
Patikrinkite atmušimo kultuvo pavarų dėžės alyvą ..... 130-G-8
Patikrinkite krovimo sraigto pavarų dėžės alyvą 130-G-16
Patikrinkite pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą ..... 130-G-13
ProDrive™ mašinos
Alyvos rekomendacijos ..... 125-15
Paverčiamas rėmas
Nust.
Nuožulnioji kamera (rankinis pavertimas) .... 55-5
Reguliavimas
Nuožulnioji kamera (rankinis pavertimas) .... 55-5
Pavertimo greitis ..... 45-C-8
Pavertimo jautris ..... 45-C-10
Pavertimo rėmo nulinė padėtis
Nustatymas
Nuožulnioji kamera (hidraulinis pavertimas) 55-6
Peilių įrenginys ..... 45-B-7
Per daug nuosijų ..... 45-L-24
Perjungimas ..... 45-B-6
Peržiūra ..... 45-1
Pildami degalų atsargas, venkite statinės elektros grėsmės ..... 10-5, 125-1
Pildami degalus, venkite statinės elektros grėsmės ... 10-5, 125-1
Pirminis tarpinis velenas
Pakeiskite pagrindinio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą ..... 130-J-3
Patepkite guolį ..... 130-G-7
Patikrinkite pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą ..... 130-G-13
Pjaunamoji
Automatinio pjaunamosios valdymo deriniai .. 95-2
Pjaunamosios kalibravimas ..... 45-K-18
Pjaunamosios kalibravimo procedūra ..... 45-K-19
Pjaunamosios pavertimo pagrindinis cilindras
Tepalas
Šarnyro kaištis (HillMaster™ mašinos) ... 130-A-8
Pjaunamosios siurblys
Patepkite pjaunamosios pavaros siurblio skriemulio guolį ..... 130-G-4
Pjovimo mechanizmo padėties atnaujinimas . 45-C-25
Pjovimo mechanizmo padėtis ..... 45-C-35
Pjovimo mechanizmo pavertimas ..... 45-C-33
Pjovimo patarimai ..... 95-1
Plastinis tepalas
Ypatingai aukštas slėgis ir universalumas .... 125-17
Platformos plokščių padėties atnaujinimas ..... 45-C-24
Platformos plokščių tarpas ..... 45-C-34, 45-K-17
Procedūra ..... 45-K-17
Plokštės
Nuožulnioji kamera ..... 55-1
Pakeliamosios durys ..... 60-1
Cilindro reguliavimas ..... 60-2
Plotis ..... 45-B-3, 45-C-4
Pobūgnio išlyginimas ..... 45-K-25
Aktyvaus pobūgnio atskyrimas ..... 65-25
Standartinio pobūgnio reguliavimas ..... 65-23
Pobūgnio išlyginimo funkcijos kalibravimo procedūra . 45-K-25
Pobūgnis
Grotelių gaubtai (jei įrengti) ..... 65-11
Grotelių pertraukikliai (jeigu įrengti) ..... 65-12
Grotelių pertraukiklių vietos (jeigu įrengti) ..... 65-12
Grotelių skėtikliai ..... 65-10
Išlyginimas (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) . 65-25
Išlyginimas (standartinio pobūgnio reguliavimas) ... 65-23
Kuliamosios grotelių tipai ..... 65-10
Montavimas
Blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) ..... 65-17
Blokai (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-14
Nuėmimas
Blokai (aktyvaus pobūgnio atskyrimas) ..... 65-17
Blokai (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-14
Rekomendacijos ..... 65-8, 100-16
Sektoriaus pavaros nukerpamieji varžtai (standartinio pobūgnio reguliavimas) ..... 65-13
Skirtingi tipai ..... 65-9
MaxThresh™ ir MaxRound™ ..... 65-9
Porankis
Ekranas
Standartinių svorių lentelė ..... 100-18

Ekrano rodmenys
Išeigos kalibravimas
Pakeiskite padangos spindulio kodą ..... 95-4
Taikytina drėgmės ir tankio lentelė ..... 100-18
Vaizdo programa
Sauga ..... 80-9
Posi-Torq
Greičio diapazonai ..... 65-36
Poslinkio derinimas
Apatinis sietas ..... 45-L-20
Valymo ventiliatorius ..... 45-L-21
Viršutinis sietas ..... 45-L-19
Poslinkio informacija ..... 45-L-7
Posūkių signalų, garsinio signalo ir tolimųjų bei artimųjų šviesų žibintų naudojimas ..... 45-M-14
PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio peilis (papildoma įranga)
Keitimas ..... 70-7
PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis (papildoma įranga)
Galiniai apsauginiai gaubtai ..... 70-8
Reguliavimas ..... 70-7
Pradalgės formavimo grėbliai ..... 70-3
Prieiga prie apšvietimo funkcijų ..... 45-J-1
Prieiga prie Combine Advisor™ ..... 45-L-1
Prieiga prie darbo su grūdais ..... 45-D-1
Prieiga prie derliaus ėmimo nuostatų ..... 45-F-1
Prieiga prie kalibravimo ir procedūrų ..... 45-K-1
Prieiga prie likučio apdorojimo ..... 45-B-1
Prieiga prie rinktuvo ..... 45-C-1
Prieiga prie užlenkimo / atlenkimo funkcijos ... 45-E-1
Prieiga prie valdiklių sąrankos ..... 45-A-1
Prieigos durelių darbiniai žibintai
Keitimas ..... 80-19
Priekabos sukabinimo įtaisas
Pusiau automatinis (pasirinktinė įranga) ..... 90-12
Rankinis (standartinis) ..... 90-12
Priekiniai ratai
Išėmimas ..... 85-14
Montavimas ..... 85-18
Priekiniai žibintai
Keitimas
Apatiniai važiavimo žibintai (jei įrengti) ..... 80-15
Prietaisų skydo apšvietimas (jei įrengtas) .. 80-14, 80-15
Šviesos diodų (LED) žibintai ..... 80-16
Reguliavimas
Apatiniai važiavimo žibintai (jei įrengti) ..... 80-15
Šviesos diodų (LED) žibintai ..... 80-17
Priekinio stiklo purkštuvo bakelis
Bakelio pripildymas ..... 130-O-2
Priekinis pultas ..... 45-M-2
Priekinis viršutinis sietas
Reguliavimas ..... 65-51
Priežiūra
Akumuliatoriaus slėgis ..... 130-2
Atmušimo kultuvas
Pakeiskite atmušimo kultuvo pavarų dėžės alyvą 130-J-4
Patikrinkite atmušimo kultuvo pavarų dėžės alyvą ..... 130-G-8
Sutepkite atmušimo kultuvo guolius ..... 130-G-7
Aušinimo sistemos išleidimas ..... 130-P-11
Aušinimo sistemos pripildymas ..... 130-P-12
Barstytuvas
Patepkite barstytuvo diską ..... 130-G-8
Degalų bako alsuoklio tikrinimas ..... 30-4
Degalų bako pripildymas ..... 125-1
Degalų bako užpildymas ..... 130-P-5
Degalų sistemos tikrinimas ..... 30-3
Degalų tiekimo sistemos oro išleidimas ..... 130-P-10
Diržo priežiūra ..... 110-9
Elektrinės dalys
Patikrinkite akumuliatorius ..... 130-G-11
Gesintuvas ..... 115-1
Patikrinkite gesintuvą ..... 130-G-13
Patikrinkite gesintuvo diržus ..... 130-O-5
Pripildymas ..... 115-2
Grūdų bunkeris
Išvalykite masės srauto jutiklį ..... 130-B-6
Patepkite iškrovimo kardaninio veleno guolį ..... 130-G-4
Patepkite iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę ..... 130-G-3
Patepkite smulkintuvo kardaninio veleno guolį .. 130-G-4
Patepkite vertikalaus iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę ..... 130-G-4
Patikrinkite krovimo sraigto pavarų dėžės alyvą 130-G-16
Hidraulinė sistema
Pakeiskite hidraulinio rezervuaro alyvą ..... 130-J-2
Pakeiskite hidraulinio rezervuaro filtrą ..... 130-I-2
Patikrinkite hidraulinio rezervuaro alyvos lygį ..... 130-A-5
Patikrinkite variklio pagrindinės pavarų dėžės alyvos lygį ..... 130-A-5
Hidraulinės sistemos švara ..... 130-1
Įdirbimo patikra iki pirmųjų 100 darbo valandų 25-4
Intervalų lentelė ..... 110-9
Išėmimas
Iškrovimo sraigto pavaros grandinės grandys ... 75-10
Iškrovimo kultuvas
Patepkite iškrovimo kultuvo guolius ..... 130-G-7
Išleidimas
Vandens skirtuvo stambaus valymo filtras 130-P-6
Išvalytų grūdų elevatorius
Apsauginės plokštelės ir durys ..... 65-61
Kameros sausiklis ..... 130-G-18, 130-O-4

Išvalytų grūdų keltuvas
Išvalykite kamerą....130-A-8, 130-B-7, 130-G-17, 130-O-3
Nuvalykite drėgmės jutiklį.....130-B-6, 130-G-17, 130-O-2
Nuvalykite drėgmės jutiklio apėjimo sraigtą..... 130-B-7, 130-G-17, 130-G-18, 130-O-3
Įvažinėjimo techninė priežiūra po 100 valandų (tik 2 pakopa / II etapas)..... 25-4
Kabina
Išvalykite recirkuliacinį filtrą..... 130-E-1, 130-O-1
Išvalykite šviežio oro filtrą..... 130-B-6, 130-O-2
Patikrinkite saugos diržus..... 130-G-15
Pripildykite priekinio stiklo purkštuvo bakelį..... 130-O-2
Kas 1000 valandų..... 110-11
Kasdien..... 110-10
Keitimas
Atmušimo kultuvo sparnai (jei įrengti)..... 65-46
Hidraulinė žarna..... 130-1
Iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai..... 65-43
Kietų augalų iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai..... 65-44
Kietų augalų tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai..... 65-1
Mentinio akceleratoriaus keičiamieji antdėklai ... 65-2
Pirminio ir antrinio valymo degalų filtras.. 130-P-9
Smulkintuvo geležtės..... 70-16, 70-17
Stacionarūs peiliai (be elektros pavaros)....70-13
Stacionarūs peiliai (elektros pavara)..... 70-14
Standartiniai tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai..... 65-1
Standartinio iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai..... 65-44
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga)..... 130-P-8
Vidurinis padalijimo peilis..... 70-18
Kondicionavimas..... 110-9
Kuliamoji
Pakeiskite kuliamosios pavaros alyvą.....130-J-3
Paleiskite kuliamosios kintamojo greičio varantįjį skriemulį..... 130-B-3
Paleiskite kuliamosios kintamojo greičio varomą skriemulį..... 130-B-3
Patepkite kintamojo greičio pavaros skriemulį ... 130-G-5
Patepkite kuliamosios guolį..... 130-G-7
Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varantįjį skriemulį..... 130-B-4, 130-E-2
Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varomąjį skriemulį..... 130-B-4, 130-E-2
Patikrinkite dviejų greičių kuliamosios pavaros alyvą..... 130-B-5
Patikrinkite kuliamosios pavaros alyvos lygį ..... 130-G-8
Kuliamosios nusidėvėjimo įvorės..... 65-13
Lenktuvų siurblys
Patepkite lenktuvų pavaros siurblio skriemulio guolį..... 130-G-4
Nuėmimas
Mentinio tiekimo akceleratoriaus šukinis dugnas (ryžių mašinos)..... 65-3
Oro valytuvo filtrai..... 130-P-13
Nuobirų sraigtai
Patepkite nuobirų sraigtų pavaros slydimo sankabą..... 130-G-6
Nuosijų elevatorius
Nuobirų elevatoriaus apsauginė frikcinė mova .. 130-A-7, 130-B-8
Nuosijų sistema
Išvalykite nuosijų sistemos kamerą..... 130-A-7, 130-B-8, 130-G-18, 130-O-4
Kameros sausiklis..... 130-G-18, 130-O-4
Nuožulnioji kamera
Išvalykite akmenų gaudyklę..... 130-A-7
Išvalykite kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžę..... 130-G-16
Išvalykite šoninio pavertimo nuožulniąją kamerą 130-B-3
Pakeiskite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą..... 130-H-1
Patepkite kintamo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžę.... 130-A-7, 130-B-2
Patepkite kintamojo greičio nuožulniosios kameros viršutinius skriemulius..... 130-B-3
Patepkite nuožulniosios kameros slydimo movą 130-G-15
Patikrinkite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą..... 130-B-3
Oro kondicionierius
Išvalykite išleidimo žarną..... 130-A-6
Padangos
Padangų slėgio patikra..... 130-D-1
Patikrinkite varžtų sukimo momentą..... 130-D-1
Padangų slėgio tikrinimas..... 85-3, 85-5, 85-8, 85-9
Padangų techninė priežiūra..... 85-1
Pagrindinė informacija apie padangas..... 85-2
Paruoškite aušinimo sistemą žiemai..... 130-P-13
Patikrinkite aušalo lygį..... 30-2
Patikrinkite hidraulinio bako alyvą..... 30-2
Patikrinkite hidrostatinę alyvą..... 30-2
Patikrinkite variklio alyvą..... 30-1
Pavaros
Pakeiskite pagrindinės pavaros alyvą.....130-J-2
Patepkite dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio lankstus..... 130-A-6, 130-B-2
Patepkite galinio tilto traukles..... 130-G-8
Patepkite išorinius pagrindinės pavaros guolius . 130-A-6, 130-B-2

Patikrinkite pagrindinės pavaros alyvos lygį ..... 130-G-8
Sutepkite dviejų ratų pavaros itin sunkaus tipo kaklelio guolius ir lankstinius kaiščius 130-A-6, 130-B-2
Sutepkite dviejų ratų pavaros sunkaus tipo kaklelio guolius ir lankstinius kaiščius 130-A-6, 130-B-2
Sutepkite pagrindinės pavaros junges.... 130-B-8
Sutepkite pjaunamosios pavertimo pagrindinio cilindro šarnyro kaištį (HillMaster™ mašinos) 130-A-8
Pirminis tarpinis velenas
Pakeiskite pagrindinio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą.....130-J-3
Patepkite paskirstymo veleno guolį ..... 130-G-7
Patepkite pirminį tarpinį veleną..... 130-E-1
Patikrinkite pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą..... 130-G-13
Sutepkite pirminio tarpinio veleno universaliojo lanksto su kryžme spraustelį..... 130-G-4
Pjaunamosios siurblys
Patepkite pjaunamosios pavaros siurblio skriemulio guolį..... 130-G-4
Plovimas
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga)..... 130-P-7
Prieiga
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako in-line tipo filtras (Final Tier 4 / V etapas)..... 130-P-4
Priešgaisrinės priemonės..... 115-1
Reguliavimas
Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas (grūdų bunkerio dangčiai)..... 75-7
Iškrovimo sraigto padėtis..... 75-11
Iškrovimo sraigto pavaros grandinė..... 75-9
Iškrovimo sraigto rėmo atrama .....75-10
Išvalytų javų elevatoriaus transporterio grandinė 65-60
Rinktuvo sankaba
Elektromagnetinė veržlė..... 130-G-15
Tech. priežiūros intervalas
Sąranka..... 130-1
Šalinimas..... 130-1
Tech. priežiūros intervalų lentelė
Kas 2 000 valandų .....130-J-1
Techninės priežiūros intervalų lentelė
Kai būtina..... 130-O-1
Kas 1 000 valandų ..... 130-I-1
Kas 4 500 valandų .....130-M-1
Kas 6 000 valandų ..... 130-N-1
Kas 10 valandų..... 130-A-1
Kas 50 valandų..... 130-B-1
Kas 100 valandų ..... 130-D-1
Kas 200 valandų ..... 130-E-1
Kas 250 valandų ..... 130-F-1
Kas 400 valandų ... 130-G-1, 130-G-6, 130-G-10, 130-G-14
Kas 800 valandų ..... 130-H-1
Kas 1000 valandų..... 130-I-3
Kas 2000 valandų..... 130-K-1
Kas 3500 valandų..... 130-L-1
Kas penkerius metus .....130-M-1
Kas šešerius metus ..... 130-N-1
Kas trejus metus ..... 130-K-1, 130-L-1
Po pirmųjų 100 valandų ..... 130-C-1
Tepimo lipduko vieta .....130-1
Tepimo simboliai.....130-3
Tiekimo akceleratorius
Patepkite tiekimo akceleratoriaus guolius 130-G-5
Transmisija
Pakeiskite stabdžių skystį ..... 130-I-3
Paleiskite transmisijos alyvą .....130-J-3
Patikrinkite stabdžių skystį ..... 130-G-13
Patikrinkite stovėjimo stabdžio cilindro trosus ... 130-G-11
Patikrinkite transmisijos alyvos lygį ..... 130-G-10
Transporterio sraigtas
Patepkite transporterio sraigto pavaros frikcinę movą..... 130-G-7
Užpakalinio rato varžto sukimo momentas..... 85-22
Valymas
Degalų valymo sietas..... 130-P-7
Didelio srauto jutiklis (grūdų bunkerio dangčiai) . 75-9
Greitojo atsako (QR) kodas..... 120-1
Išvalytų grūdų elevatoriaus kamera..... 65-62
Langai, veidrodėliai ir žibintai..... 130-O-5
Masės srauto jutiklis (grūdų bunkerio išplėtimo elementai)..... 75-8
Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai)..... 120-8
Mašinos valymas (periodiškas valymas) .... 120-1
Nuosijų sistemos elevatoriaus jutikliai ..... 65-63
Nuosijų sistemos elevatoriaus kamera ..... 65-62
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga)..... 130-P-8
Valymo ventiliatorius
Patepkite valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio apatinį skriemulį ..... 130-B-4
Patepkite valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio viršutinį skriemulį ..... 130-B-4
Patepkite valymo ventiliatoriaus veleno guolius . 130-G-7
Valymo vietos ..... 110-8
Varančiojo rato varžto sukimo momentas ..... 85-11
Variklio įvažinėjimas..... 25-1
Variklis
Išleiskite vandenį iš oro kompresoriaus rezervuaro..... 130-A-5
Išvalykite alyvos aušintuvą..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite degalų bako alsuoklį ..... 130-F-3

Išvalykite degalų valymo sieto filtrą ..... 130-G-1
Išvalykite įsiurbiamo oro aušintuvą..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite kintamosios srovės generatoriaus groteles..... 130-O-2
Išvalykite kondensatorių ..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite radiatorių..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite rotacinį sietą..... 130-B-5
Išvalykite stambaus valymo degalų filtrą . 130-B-4
Išvalykite sukamąjį sietą..... 130-A-3
Išvalykite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ..... 130-F-3
Išvalykite vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtrą ..... 130-B-5
Pakeiskite degalų bako alsuoklį ..... 130-G-16
Pakeiskite hidraulinį / hidrostatinį įkrovimo filtrą . 130-G-11
Pakeiskite hidrostatinio įkrovimo filtrą... 130-G-12
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės alyvą.....130-I-1, 130-J-3
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės filtrą 130-C-1, 130-G-12
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtrą ..... 130-C-1, 130-G-15
Pakeiskite smulkaus valymo degalų filtrą 130-G-2
Pakeiskite stambaus valymo degalų filtrą 130-G-2
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ..... 130-G-16
Pakeiskite variklio alyvą ir filtrą..... 130-F-1
Pakeiskite variklio aušinamąjį skystį ..... 130-N-1
Pakeiskite variklių alyvą ir filtrą..... 130-F-2
Patepkite kintamojo greičio pavaros skriemulius 130-G-3
Patepkite kintamojo greičio varomuosius skriemulius..... 130-G-3
Patikrinkite alkūninio veleno amortizatorių130-M-1
Patikrinkite aušinimo skysčio lygį..... 130-A-3
Patikrinkite degalų stambaus valymo filtrą130-A-5
Patikrinkite oro filtro elementus..... 130-G-16
Patikrinkite vandens skirtuvą..... 130-G-2
Patikrinkite variklio nešvarumų valymo oro filtrą 130-G-12
Patikrinkite variklio vožtuvų tarpą .....130-J-2
Variklio alyvos patikra..... 130-A-2
Vikšrų keitimas..... 110-10
Vikšrų valymas..... 110-8
Priežiūra
Keitimo kriterijai..... 110-10
ProDrive™ (jei įrengta).....45-M-32
ProDrive™ transmisija
Avarinio grįžimo režimas.....45-I-2
Pavarų dėžė
Alyvos rekomendacijos ..... 125-15
ProDrive™ avarinio grįžimo režimo išplėstinės nuostatos.....45-I-3
ProDrive™ vilkimo režimo išplėstinės nuostatos ... 45-I-2
Variklio apsukų valdymas..... 35-5
Vilkimo režimas.....45-I-2
Programa
Vaizdo įrašas
Vaizdo kamerų reguliavimas ..... 80-11
Programų prieskyros .....45-A-6
Pultas ir ekranas.....45-M-25
Purvo filtro talpa ..... 45-G-6


**R**


Radiatorius
Keitimas
Besisukančio sietelio diržas.....130-Q-3, 130-R-5
Besisukančio sietelio pavaros diržas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l..... 130-Q-4
13,5 l..... 130-R-7
Paruoškite sistemą žiemai.....130-P-13
Patikrinkite aušalo lygį ..... 30-2
Priežiūra
Pakeiskite variklio aušinamąjį skystį ..... 130-N-1
Reguliavimas
Aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo šepetėlis.....130-Q-14, 130-R-15
Sistemos išleidimas ..... 130-P-11
Sistemos pripildymas .....130-P-12
Uždėjimas
Besisukančio sietelio diržas.....130-Q-3, 130-R-5
Valymas..... 130-A-3, 130-B-5
Radijas.....20-1, 45-M-23
Antena ..... 20-2
Atskirai įsigyjami radijo imtuvai ..... 20-1
CB laidai..... 20-3
CB montavimas..... 20-3
Dažnis..... 20-1
Paieška .....45-M-31
Valdymo įtaisai..... 20-2
Rankinis valdymas.....45-E-8
Ranktūris
Ekranas
Išeigos kalibravimas
Daugiataškė sistema..... 95-4
Vientaškė sistema..... 95-4
Vaizdo įrašų programa
Vaizdo įrašų sąsajos galimybės .....80-10
Vaizdo kamera
Reguliavimas..... 80-11
Rapsai
Augalų nustatymai.....100-2
Rapsų sėklos (sausos)
Augalų nustatymai..... 100-10
Rapsų sėklos (žalios)
Augalų nustatymai..... 100-11

Rato įlinkis
Priekinės padangos ..... 85-11
Ražienų žibintai
Keitimas ..... 80-19
Reakcijos intensyvumas
Auto Maintain ..... 45-L-29
HarvestSmart™ ..... 45-L-11
Reguliavimai ne kabinoje ..... 45-B-6
Reguliavimas ne kabinoje ..... 45-L-27
Reguliavimo būsenos ..... 45-F-12
Reguliavimo informacija ..... 45-L-8
Reguliavimo strypas (papildoma parinktis) ..... 70-10
Reikalingas mašinos stabdymo įspėjamasis signalas ..... 35-3
Rinktuvas
Atjungimas ..... 55-26
Atnaujinimo parinktys ..... 45-C-21
Aukščio atnaujinimas ..... 45-C-13
Aukščio jautris ..... 45-C-9
Aukščio jutimas nepakėlus nuo žemės ..... 45-C-16
Aukščio jutimas pakėlus virš žemės ..... 45-C-15
Automatinis lenktuvų greitis ..... 45-C-27
Automatinis pjaunamosios valdymas ..... 45-C-12
Automatinis stiebų kėliklio diržo greitis ..... 45-C-29
Avarinio grįžimo režimas ..... 45-C-36
Darbo registravimas ..... 45-C-6
Eilės plotis ..... 45-C-5
Galinio veleno greitis ..... 45-C-34
HydraFlex™ slėgis ..... 45-C-30
Išilginės padėties atnaujinimas ..... 45-C-21
Išilginis pavertimas ..... 45-C-11
Išplėstinės nuostatos ..... 45-C-36
Kukurūzų rinktuvo plotis ..... 45-C-4
Lenktuvų padėties atnaujinimas ..... 45-C-23
Minimalus lenktuvų greitis ..... 45-C-5
Nuožulniosios kameros atkartojimo režimas ..... 45-C-18
Pakėlimo / nuleidimo greitis ..... 45-C-7
Pavertimo greitis ..... 45-C-8
Pavertimo jautris ..... 45-C-10
Pjovimo mechanizmo padėties atnaujinimas ..... 45-C-25
Pjovimo mechanizmo padėtis ..... 45-C-35
Pjovimo mechanizmo pavertimas ..... 45-C-33
Platformos plokščių padėties atnaujinimas ..... 45-C-24
Platformos plokščių tarpas ..... 45-C-34
Plotis ..... 45-C-4
Prieiga ..... 45-C-1
Prijungimas ..... 55-26
Rinktuvo automatika ..... 45-C-12
Rinktuvo duomenys ..... 45-C-3
Rinktuvo pagrindinis puslapis ..... 45-C-1
Stiebų kėliklio atkartojimo padėtis ..... 45-C-32
Stiebų kėliklio diržo greitis ..... 45-C-31
Šoninis pavertimas ..... 45-C-20
Transportavimo sauga ..... 10-3
Valandos ..... 45-C-6
Valdymo peržiūra ..... 45-C-12
Rinktuvo aktyvinimo mygtukai ..... 45-M-37
Rinktuvo automatika ..... 45-C-12
Rinktuvo duomenys ..... 45-C-3
Rinktuvo įjungimas ..... 45-M-27
Rinktuvo pagrindinis puslapis ..... 45-C-1
Rinktuvo pakėlimo / nuleidimo ir pakreipimo jungiklis ..... 45-M-36
Rinktuvo sankaba
Priežiūra
Elektromagnetinė veržlė ..... 130-G-15
Rinktuvo transportavimo padėtis ..... 45-E-5
Ryžiai
Augalų nustatymai ..... 100-11
Rotorius
Įtaisymas
Kūlimo blokai (keičiamo srauto rotorius) ..... 65-33
Kūlimo blokai (TriStream rotorius) ..... 65-30
Kūlimo mentės (keičiamo srauto rotorius) ..... 65-33
Kūlimo mentės (TriStream rotorius) ..... 65-30
Kuliamosios menčių išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standartinė konfigūracija) ..... 65-35
Kuliamosios menčių išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) 65-36
Kuliamosios menčių išdėstymas (TriStream rotoriaus kietų grūdų konfigūracija) ..... 65-31
Kuliamosios menčių išdėstymas (TriStream rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) ..... 65-32
Kūlimo elementų išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standartinė konfigūracija) ..... 65-35
Kūlimo elementų išdėstymas (keičiamo srauto rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) 65-36
Kūlimo elementų išdėstymas (TriStream rotoriaus kietų grūdų konfigūracija) ..... 65-31
Kūlimo elementų išdėstymas (TriStream rotoriaus standaus pakavimo konfigūracija) ..... 65-32
Nuėmimas
Kūlimo blokai (keičiamo srauto rotorius) ..... 65-33
Kūlimo blokai (TriStream rotorius) ..... 65-30
Kūlimo mentės (keičiamo srauto rotorius) ..... 65-33
Kūlimo mentės (TriStream rotorius) ..... 65-30
Rugiai
Augalų nustatymai ..... 100-12

## S

Sauga
Atbulinės eigos garso signalas ..... 10-15
Gesintuvas ..... 20-5, 20-6, 115-3, 115-4
Kontrolinis sąrašas ..... 115-1
Naudojimas ..... 115-1
Pripildymas ..... 115-2
Rekomenduojamos priešgaisrinės priemonės ..... 115-1
Vietos ..... 20-7, 115-5

Halogeninių lempučių saugos taisyklės..... 80-11
Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas .....85-13, 90-11
Kombaino ypatumai ..... 05-1
Lipdukai
Dešiniosios pusės likučių vaizdas (kratytuvas) .. 15-16
Dešiniosios pusės likučių vaizdas (smulkintuvas) 15-15
Dešiniosios pusės vaizdas ..... 15-17, 15-20
Kabina ..... 15-6, 15-20
Kabinos laipteliai ..... 15-6
Kairiosios pusės likučių vaizdas (kratytuvas) .... 15-12
Kairiosios pusės likučių vaizdas (smulkintuvas) . 15-11
Kairiosios pusės vaizdas ..... 15-7, 15-9
Mašinos pririšimo vietos..... 90-10
Nuožulniosios kameros dešiniosios pusės vaizdas ..... 15-22
Nuožulniosios kameros kairiosios pusės vaizdas 15-4
Vaizdas iš priekio..... 15-1
Vaizdas iš viršaus ..... 15-24
Variklio vaizdas ..... 15-13
Mašinos tvirtinimo vietos..... 90-10
Nuožulniosios kameros stabdiklis ..... 55-1
Operatoriaus gebėjimai ..... 10-2
Padangos, saugiai eksploatuokite..... 10-12
Rinktuvo transportavimas..... 10-3
Saugi priežiūra, praktika..... 10-8
Saugus akumuliatorių įdėjimas ..... 80-3
Šildoma ir ventiliuojama operatoriaus sėdynė 10-7
Ženklai
Kėlimo įtaiso lizdų išdėstymas..... 85-12
Sauga, atsargiai elkitės su degalais, saugokitės gaisro
Saugokitės gaisro, atsargiai elkitės su degalais .... 10-4, 115-2, 125-1
Sauga, saugokitės aukšto slėgio darbinių skysčių
Saugokitės aukšto slėgio skysčių..... 10-10
Sauga, tepalai..... 125-17
Saugiklis
Blokas..... 80-7, 80-9
Įterptinis..... 80-8
Saugokitės, kad nebūtumėte prispausti..... 110-1
Saugos diržai..... 45-M-20
Patikrinkite..... 130-G-15
Saugos ženklai
Akumuliatoriaus etiketė ..... 110-1
Eksploatavimo instrukcija..... 110-1
Kabinos arba platformos prieigos laipteliai ..... 110-1
Saulėgrąžos
Augalų nustatymai..... 100-14
Sėdynės valdymo elementai ..... 45-M-12
Sekcijos ..... 45-K-22
Sekcijų kalibravimo procedūra ..... 45-K-22
Serijos numerio identifikacija ..... 110-18, 150-2
Kabina ..... 150-4
Kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžė (jeigu įrengta) ..... 150-6
Rotoriaus pavarų dėžės gaubtas ..... 150-5
Variklio pavarų dėžė..... 150-5
Variklio serijos numerio aiškinimas ..... 150-3
Sietas
Reguliavimo jungiklis..... 65-54
Sieto reguliavimas ..... 45-M-31
Signaliniai žodžiai, reikšmės ..... 10-1
Skirstytuvas
Keitimas
Modernūs PowerCast kratytuvo diskai..... 70-23
Skydai
Dešinė pusė..... 60-4
Įrankių dėžė (jei įrengta)..... 60-2
Kairė pusė..... 60-2
Kuliamosios dangčiai..... 60-4
Slėgis
Padangų techninė priežiūra ..... 85-1
Padangų tikrinimas ..... 85-3, 85-5, 85-8, 85-9
Slinkties mygtukas..... 45-A-6
Slydimo sankaba
Patepkite nuožulniosios kameros slydimo movą ... 130-G-15
Smulkintuvas
Augalų nukreiptuvas ..... 70-8
Bendroji pradalgių formavimo informacija (aukštos kokybės likučiai) ..... 70-3
Centravimas
Smulkintuvo peiliai ..... 70-19
Išėmimas
Stacionarus peilių įrenginys (elektrinė pavara) .. 70-11
Keitimas
Modernūs PowerCast kratytuvo diskai..... 70-23
PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelio peiliai (papildoma įranga) ..... 70-7
Smulkintuvo geležtės ..... 70-16, 70-17
Smulkintuvo tarpinio veleno diržas .. 70-32, 70-35
Stacionarūs peiliai (be elektros pavaros).... 70-13
Stacionarūs peiliai (elektros pavara)..... 70-14
Vidurinis padalijimo peilis..... 70-18
Kontrolinė sklendė..... 70-15
Montavimas
Stacionarus peilių įrenginys (elektrinė pavara) .. 70-12
PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis (papildoma įranga)
Galiniai apsauginiai gaubtai..... 70-8
Pradalgės formavimo grėbliai ..... 70-3
Reguliavimas
Augalų nukreiptuvo mentės ..... 70-2

Iškūlų nukreipimo skydelio menčių nustatymai .. 70-5, 70-6, 70-22
Iškūlų nukreipimo skydelio mentės.... 70-4, 70-21
Iškūlų nukreipimo skydelis ..... 70-3
PowerCast™ iškūlų nukreipimo skydelis (papildoma įranga) ..... 70-7
Smulkintuvo tarpinio veleno diržas..... 70-31
Stacionarus peilių įrenginys (be elektrinės pavaros)..... 70-10
Reguliavimo jungiklis..... 70-20
Reguliavimo strypas (papildoma parinktis)..... 70-10
Valymas
Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai)..... 120-8
Mašinos valymas (periodiškas valymas) .... 120-1
Smulkintuvui.
Keitimas
Apsukos ..... 70-20
Smulkintuvui.
Keitimas
Diržas..... 70-28
Reguliavimas
Smulkintuvo pavaros diržo įtempimas ..... 70-28
Sojų pupelės
Augalų nustatymai..... 100-13
Sorgas
Augalų nustatymai..... 100-13
Soros
Augalų nustatymai..... 100-7
Sprendimai ..... 45-L-24
Sraigės
Sraigės pagrindo skirtuvai..... 65-39
Sraigtai
Grūdų bunkerio įkrovimo sraigto užlenkimas (grūdų bunkerio išplėtimo elementai)..... 75-7
Grūdų bunkerio skersinių sraigtų dangčiai ..... 75-3
ActiveYield™ ..... 75-4
Įkrovimo sraigto kreiptuvas..... 75-6
Rankinio valymo durelės
Valytuvo sraigto pavaros ..... 65-48
Reguliavimas
Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas (grūdų bunkerio dangčiai)..... 75-7
Viršutinės nuosijų pavaros grandinė ..... 65-65
Valymo durelės
Grūdų valytuvo sraigto pavaros (jeigu įrengtas) . 65-48
Stabdžiai
Gedimų suradimas ir šalinimas..... 135-8
Pakeiskite stabdžių skystį ..... 130-I-3
Patikrinkite stabdžių skystį ..... 130-G-13
Patikrinkite stovėjimo stabdžio cilindro trosus ..... 130-G-11
Stabdžių skystis (jeigu naudojamas) ..... 125-17
Stabdžių žibintai
Keitimas ..... 80-21
Stacionarus peilių įrenginys
Išėmimas (elektrinė pavara)..... 70-11
Montavimas (elektrinė pavara)..... 70-12
Peilių keitimas (be elektros pavaros)..... 70-13
Peilių keitimas (elektros pavara)..... 70-14
Reguliavimas (be elektrinės pavaros)..... 70-10
Standartinio colinio varžto ir sraigto sukimo momento reikšmės ..... 145-20
Standartinių svorių lentelė ..... 100-18
Stiebų kėliklio atkartojimo padėtis ..... 45-C-32
Stiebų kėliklio diržo greitis..... 45-C-31
Stiklo valytuvo ir purkštuvo naudojimas..... 45-M-15
Stovėjimo stabdys ..... 45-M-33
Sudėtingi kviečiai
Augalų nustatymai..... 100-15
Sukabinimo įtaisas
Pusiau automatinis (pasirinktinė įranga)..... 90-12
Rankinis (standartinis) ..... 90-12
Sukimo momento lentelės
Metrinė sistema..... 145-21
Standartinis colis ..... 145-20
Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji ..... 45-K-22
John Deere modeliai ..... 45-E-6
Ne John Deere modeliai..... 45-E-7
Sulankstomosios kukurūzų pjaunamosios kalibravimo procedūra..... 45-K-22
Sunkios pašalinės medžiagos..... 45-L-24
Sutraiškyti grūdai ..... 45-L-24
Sutraiškyti grūdai
Jautris..... 45-L-29


## Š


Šaltas oras
Aušinimo skysčio šildytuvas..... 35-7
Paleidimo skystis ..... 130-P-1
Užvedimo skysčio naudojimas..... 35-6
Užvedimo skysčio naudojimo sauga ..... 35-6
Šalto oro poveikis dyzeliniams varikliams ..... 125-5
Šiaudų kokybės problemos..... 45-L-24
Šiaudų sąlygos..... 45-F-5
Šildymo, ventiliacijos ir oro kondicionavimo (HVAC) pagrindinis puslapis ..... 45-H-1
Šildytuvas
Gedimų suradimas ir šalinimas..... 135-20
Šoninio ieškiklio žibintai
Keitimas ..... 80-20
Šoninis pavertimas ..... 45-C-20
Šviesos
Apšvietimo delsa / skirtasis laikas..... 50-8
Keitimas
Grūdų bunkerio žibintas ..... 80-19
Halogeninių lempučių saugos taisyklės..... 80-11
Iškrovimo sraigto žibintas ..... 80-19
Iškrovimo žibintai ..... 80-19
Kabinos vidaus apšvietimas ..... 80-21
Pagalbiniai lauko žibintai ..... 80-19

Prieigos durelių darbiniai žibintai ..... 80-19
Ražienų žibintai..... 80-19
Šoninio ieškiklio žibintai ..... 80-20
Švyturėlio lemputė..... 80-18
Valytuvo žibintai ..... 80-20
Žemėlapio lemputė..... 80-21
Žibintų vietos
Atverčiamų aukštyn durų priežiūros žibintai (papildoma parinktis)..... 50-5
Automatiniai švyturėliai ..... 50-2
Avariniai žibintai ..... 50-1
Galiniai iškrovimo žibintai ..... 50-3
Grūdų valytuvo priežiūros žibintai ..... 50-5
Kelio žibintai ..... 50-1
Lauko žibintai ..... 50-2, 50-4
Palydėjimo žibintai ..... 50-3, 50-7
Priekiniai ražienų žibintai ..... 50-2
Signaliniai / stabdžių žibintai ..... 50-3
Švyturėliai ..... 50-1
Variklio skyriaus priežiūros žibintai (papildoma parinktis)..... 50-7
Švyturėlis
Keitimas
Lemputė ..... 80-18, 80-19

**T**

Tech. priežiūra
Aušinimo sistemos išleidimas..... 130-P-11
Aušinimo sistemos pripildymas ..... 130-P-12
Degalų sistemos tikrinimas..... 30-3
Degalų tiekimo sistemos oro išleidimas .... 130-P-10
Intervalų lentelė
Kas 250 valandų ..... 130-F-1
Kas 400 valandų ..... 130-G-1
Išleidimas
Vandens skirtuvo stambaus valymo filtras 130-P-6
Kuliamoji
Patepkite kintamojo greičio pavaros skriemulį ... 130-G-5
Pagal poreikį
Vandens karbamido tirpalo bako valymas 130-P-5
Patikrinkite aušalo lygį ..... 30-2
Patikrinkite variklio alyvą..... 30-1
Priešgaisrinės priemonės..... 115-1
Užpakalinio rato varžto sukimo momentas..... 85-22
Variklis
Išvalykite vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtrą ..... 130-B-5
Pakeiskite smulkaus valymo degalų filtrą 130-G-2
Pakeiskite stambaus valymo degalų filtrą 130-G-2
Pakeiskite variklio aušinamąjį skystį ..... 130-N-1
Pakeiskite variklių alyvą ir filtrą ..... 130-F-2
Patepkite kintamojo greičio pavaros skriemulius 130-G-3
Patepkite kintamojo greičio varomuosius skriemulius..... 130-G-3
Patikrinkite alkūninio veleno amortizatorių130-M-1
Patikrinkite vandens skirtuvą..... 130-G-2
Patikrinkite variklio nešvarumų valymo oro filtrą 130-G-12
Variklio alyvos patikra..... 130-A-2
Techninė priežiūra
2000 val.
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtrą ..... 130-K-2
4500 val.
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtrą ..... 130-L-2
Akumuliatoriaus slėgis ..... 130-2
Atmušimo kultuvas
Pakeiskite atmušimo kultuvo pavarų dėžės alyvą 130-J-4
Patepkite iškrovimo kultuvo guolius..... 130-G-7
Patikrinkite atmušimo kultuvo pavarų dėžės alyvą ..... 130-G-8
Barstytuvas
Patepkite barstytuvo diską ..... 130-G-8
Centravimas
Smulkintuvo peiliai ..... 70-19
Degalų bako alsuoklio tikrinimas ..... 30-4
Degalų bako išleidimas ..... 130-P-6
Degalų bako pripildymas ..... 125-1
Degalų bako uždarymo vožtuvas..... 130-P-6
Degalų bako užpildymas..... 130-P-5
Diržo priežiūra ir įvažinėjimas..... 110-9
Elektrinės dalys
Patikrinkite akumuliatorius..... 130-G-11
Gesintuvas ..... 115-1
Patikrinkite gesintuvą ..... 130-G-13
Patikrinkite gesintuvo diržus ..... 130-O-5
Pripildymas..... 115-2
Grūdų bunkeris
Išvalykite masės srauto jutiklį..... 130-B-6
Patepkite iškrovimo kardaninio veleno guolį ..... 130-G-4
Patepkite iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę..... 130-G-3
Patepkite smulkintuvo kardaninio veleno guolį .. 130-G-4
Patepkite vertikalaus iškrovimo sraigto viršutinę pavarų dėžę..... 130-G-4
Patikrinkite krovimo sraigto pavarų dėžės alyvą 130-G-16
Hidraulinė sistema
Pakeiskite hidraulinio rezervuaro alyvą.... 130-J-2
Pakeiskite hidraulinio rezervuaro filtrą..... 130-I-2
Patikrinkite hidraulinio rezervuaro alyvos lygį .... 130-A-5
Patikrinkite variklio pagrindinės pavarų dėžės alyvos lygį..... 130-A-5
Hidraulinės sistemos švara..... 130-1
Įdirbimo patikra iki pirmųjų 100 darbo valandų 25-4

Intervalas
Sąranka....130-1
Šalinimas....130-1
Intervalų lentelė....110-9
Kai būtina....130-O-1
Kas 2 000 valandų....130-J-1
Kas 4 500 valandų....130-M-1
Kas 6 000 valandų....130-N-1
Kas 10 valandų....130-A-1
Kas 50 valandų....130-B-1
Kas 100 valandų....130-D-1
Kas 400 valandų..130-G-6, 130-G-10, 130-G-14
Kas 800 valandų....130-H-1
Kas 1000 valandų....130-I-3
Kas 2000 valandų....130-K-1
Kas 3500 valandų....130-L-1
Kas penkerius metus....130-M-1
Kas šešerius metus....130-N-1
Kas trejus metus....130-K-1, 130-L-1
Po pirmųjų 100 valandų....130-C-1
Išėmimas
Iškrovimo sraigto pavaros grandinės grandys....75-10
Iškrovimo kultuvas
Patepkite iškrovimo kultuvo guolius....130-G-7
Išvalytų grūdų elevatorius
Apsauginės plokštelės ir durys....65-61
Kameros sausiklis....130-G-18, 130-O-4
Išvalytų grūdų keltuvas
Išvalykite kamerą....130-A-8, 130-B-7, 130-G-17, 130-O-3
Nuvalykite drėgmės jutiklį....130-B-6, 130-G-17, 130-O-2
Nuvalykite drėgmės jutiklio apėjimo sraigtą....130-B-7, 130-G-17, 130-G-18, 130-O-3
Įvažinėjimo techninė priežiūra po 100 valandų (tik 2 pakopa / II etapas)....25-4
Kabina
Išvalykite kabinos šviežio oro filtrą....130-B-6, 130-O-2
Išvalykite recirkuliacinį filtrą....130-E-1, 130-O-1
Patikrinkite saugos diržus....130-G-15
Pripildykite priekinio stiklo purkštuvo bakelį....130-O-2
Kas 1000 valandų....110-11
Kas 2000 val./36 mėnesiai
Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtro keitimas....130-K-1, 130-L-1
Kasdien....110-10
Keitimas
Atmušimo kultuvo sparnai (jei įrengti)....65-46
Diskų komplektai (dviejų greičių)....70-27
Diskų komplektai (vieno greičio)....70-26
Hidraulinė žarna....130-1
Kietų augalų iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai....65-44
Kietų augalų tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai....65-1
Mentinio akceleratoriaus keičiamieji antdėklai....65-2
Modernūs PowerCast kratytuvo diskai....70-23
Pirminio ir antrinio valymo degalų filtras..130-P-9
Smulkintuvo geležtės....70-16, 70-17
Stacionarūs peiliai (be elektros pavaros)....70-13
Stacionarūs peiliai (elektros pavara)....70-14
Standartiniai tiekimo akceleratoriaus keičiamieji antdėklai....65-1
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga)....130-P-8
Kuliamoji
Pakeiskite kuliamosios pavaros alyvą....130-J-3
Paleiskite kuliamosios kintamojo greičio varantjjį skriemulį....130-B-3
Paleiskite kuliamosios kintamojo greičio varomą skriemulį....130-B-3
Patepkite kuliamosios guolį....130-G-7
Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varantjjį skriemulį....130-B-4
Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varomąjį skriemulį....130-B-4
Patikrinkite dviejų greičių kuliamosios pavaros alyvą....130-B-5
Patikrinkite kuliamosios pavaros alyvos lygį....130-G-8
Kuliamosios bėgelių įvorės....65-13
Lenktuvų siurblys
Patepkite lenktuvų pavaros siurblio skriemulio guolį....130-G-4
Nuėmimas
Oro valytuvo filtrai....130-P-13
Nuobirų sraigtas
Patepkite nuobirų sraigtų pavaros slydimo sankabą....130-G-6
Nuosijų elevatorius
Nuobirų elevatoriaus apsauginė frikcinė mova..130-A-7, 130-B-8
Nuosijų sistema
Išvalykite nuosijų sistemos kamerą....130-A-7, 130-B-8, 130-G-18, 130-O-4
Kameros sausiklis....130-G-18, 130-O-4
Nuosijų sraigtas
Patepkite tiekimo akceleratoriaus guolius 130-G-5
Nuožulnioji kamera
Išvalykite akmenų gaudyklę....130-A-7
Išvalykite kelių greičių nuožulniosios kameros pavarų dėžę....130-G-16
Išvalykite šoninio pavertimo nuožulniąją kamerą 130-B-3
Pakeiskite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą....130-H-1
Patepkite kintamo greičio nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžę....130-A-7, 130-B-2

Patepkite kintamojo greičio nuožulniosios kameros viršutinius skriemulius ..... 130-B-3
Patepkite nuožulniosios kameros slydimo movą 130-G-15
Patikrinkite nuožulniosios kameros reversoriaus pavarų dėžės alyvą ..... 130-B-3
Oro kondicionierius
Išvalykite išleidimo žarną ..... 130-A-6
Padangos
Padangų slėgio patikra ..... 130-D-1
Patikrinkite varžtų sukimo momentą ..... 130-D-1
Padangų slėgio tikrinimas ..... 85-3, 85-5, 85-8, 85-9
Pagrindinė informacija apie padangas ..... 85-2
Paruoškite aušinimo sistemą žiemai ..... 130-P-13
Patikrinkite hidraulinio bako alyvą ..... 30-2
Patikrinkite hidrostatinę alyvą ..... 30-2
Pavaros
Pakeiskite pagrindinės pavaros alyvą ..... 130-J-2
Patepkite dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio lankstus ..... 130-A-6, 130-B-2
Patepkite galinio tilto traukles ..... 130-G-8
Patepkite išorinius pagrindinės pavaros guolius . 130-A-6, 130-B-2
Patikrinkite pagrindinės pavaros alyvos lygį ..... 130-G-8
Sutepkite dviejų ratų pavaros itin sunkaus tipo kaklelio guolius ir lankstinius kaiščius 130-A-6, 130-B-2
Sutepkite dviejų ratų pavaros sunkaus tipo kaklelio guolius ir lankstinius kaiščius 130-A-6, 130-B-2
Sutepkite pagrindinės pavaros junges .... 130-B-8
Sutepkite pjaunamosios pavertimo pagrindinio cilindro šarnyro kaištį (HillMaster™ mašinos) 130-A-8
Pirminis tarpinis velenas
Pakeiskite pagrindinio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą ..... 130-J-3
Patepkite paskirstymo veleno guolį ..... 130-G-7
Patepkite pirminį tarpinį veleną ..... 130-E-1
Patikrinkite pirminio tarpinio veleno pavarų dėžės alyvą ..... 130-G-13
Sutepkite pirminio tarpinio veleno universaliojo lanksto su kryžme spraustelį ..... 130-G-4
Pjaunamosios siurblys
Patepkite pjaunamosios pavaros siurblio skriemulio guolį ..... 130-G-4
Prieiga
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bako in-line tipo filtras (Final Tier 4 / V etapas) ..... 130-P-4
Priekinių ratų nuėmimas ..... 85-14
Priekinių ratų uždėjimas ..... 85-18
Reguliavimas
Diržo pirmosios 50 valandų ..... 25-3
Grūdų bunkerio dangčiai (jeigu įrengti) ..... 75-3
Grūdų bunkerio įkrovimo sraigtas (grūdų bunkerio dangčiai) ..... 75-7
Iškrovimo sraigto padėtis ..... 75-11
Iškrovimo sraigto pavaros grandinė ..... 75-9
Iškrovimo sraigto rėmo atrama ..... 75-10
Išvalytų javų elevatoriaus transporterio grandinė 65-60
Rinktuvo sankaba
Elektromagnetinė veržlė ..... 130-G-15
Sudvejintų ratų paruošimas ..... 85-12
Transmisija
Pakeiskite stabdžių skystį ..... 130-I-3
Paleiskite transmisijos alyvą ..... 130-J-3
Patikrinkite stabdžių skystį ..... 130-G-13
Patikrinkite stovėjimo stabdžio cilindro trosus ... 130-G-11
Patikrinkite transmisijos alyvos lygį ..... 130-G-10
Transporterio sraigtas
Patepkite transporterio sraigto pavaros frikcinę movą ..... 130-G-7
Valymas
Degalų valymo sietas ..... 130-P-7
Didelio srauto jutiklis (grūdų bunkerio dangčiai) . 75-9
Greitojo atsako (QR) kodas ..... 120-1
Išvalytų grūdų elevatoriaus kamera ..... 65-62
Langai, veidrodėliai ir žibintai ..... 130-O-5
Masės srauto jutiklis (grūdų bunkerio išplėtimo elementai) ..... 75-8
Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai) ..... 120-8
Mašinos valymas (periodiškas valymas) .... 120-1
Nuosijų sistemos kamera ..... 65-62
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) ..... 130-P-8
Valymo ventiliatorius
Patepkite valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio apatinį skriemulį ..... 130-B-4
Patepkite valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio viršutinį skriemulį ..... 130-B-4
Patepkite valymo ventiliatoriaus veleno guolius . 130-G-7
Valymo vietos ..... 110-8
Varančiojo rato varžto sukimo momentas ..... 85-11
Variklio įvažinėjimas ..... 25-1
Variklio skyriaus valymas ..... 30-8, 115-6
Variklis
Įsiurbiamo oro aušintuvas ..... 130-A-3, 130-B-5
Išleiskite vandenį iš oro kompresoriaus rezervuaro ..... 130-A-5
Išvalykite alyvos aušintuvą ..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite degalų bako alsuoklį ..... 130-F-3
Išvalykite degalų valymo sieto filtrą ..... 130-G-1
Išvalykite kondensatorių ..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite radiatorių ..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite rotacinį sietą ..... 130-B-5

Išvalykite stambaus valymo degalų filtrą . 130-B-4
Išvalykite sukamąjį sietą ..... 130-A-3
Išvalykite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ..... 130-F-3
Pakeiskite degalų bako alsuoklį ..... 130-G-16
Pakeiskite hidraulinį / hidrostatinį įkrovimo filtrą . 130-G-11
Pakeiskite hidrostatinio įkrovimo filtrą... 130-G-12
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės alyvą ..... 130-I-1, 130-J-3
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės filtrą 130-C-1, 130-G-12
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtrą ..... 130-C-1, 130-G-15
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ..... 130-G-16
Pakeiskite variklio alyvą ir filtrą ..... 130-F-1
Patikrinkite aušinimo skysčio lygį..... 130-A-3
Patikrinkite degalų stambaus valymo filtrą 130-A-5
Patikrinkite oro filtro elementus..... 130-G-16
Patikrinkite variklio vožtuvų tarpą ..... 130-J-2
Vikšrų keitimas..... 110-10
Vikšrų valymas..... 110-8
Techninės charakteristikos
Viso korpuso vibracija..... 145-16
Techninės priežiūros
Intervalų lentelė
Kas 1 000 valandų ..... 130-I-1
Kas 200 valandų ..... 130-E-1
Keitimas
Iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai ..... 65-43
Standartinio iškrovimo kultuvo keičiamieji antdėklai..... 65-44
Vidurinis padalijimo peilis..... 70-18
Kuliamoji
Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varantįjį skriemulį..... 130-E-2
Patepkite kuliamosios kintamojo greičio varomąjį skriemulį..... 130-E-2
Nuėmimas
Mentinio tiekimo akceleratoriaus šukinis dugnas (ryžių mašinos) ..... 65-3
Padangų techninė priežiūra ..... 85-1
Plovimas
Sunkaus režimo degalų stambaus valymo filtras (papildoma įranga) ..... 130-P-7
Variklis
Išvalykite kintamosios srovės generatoriaus groteles..... 130-O-2
Techniniai duomenys..... 110-13
Darbiniai greičiai (S760 ir S770)..... 145-1
Darbiniai greičiai (S780, S785 ir S790)..... 145-3
Garso lygis ..... 145-16
Greitis kelyje ..... 110-7
Mašinos matmenys..... 110-14
Matmenys (S760 ir S770) ..... 145-11
Matmenys (S770 HillMaster™) ..... 145-12
Matmenys (S780, S785 ir S790) ..... 145-13
Matmenų atskaitos taškai .....110-15, 145-15
Techniniai mašinos duomenys (S760 ir S770) 145-5
Techniniai mašinos duomenys (S780, S785 ir S790) .....145-8
Vikšrų modulio matmenys ..... 110-13
Tepalai, sauga..... 125-17
Tepalas
Maišymas..... 125-18
Tepimas ir priežiūra
2000 val.
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtrą ..... 130-K-2
4500 val.
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtrą ..... 130-L-2
Hidraulinė alyva..... 110-10
Kas 2000 val./36 mėnesiai
Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtro keitimas..... 130-K-1, 130-L-1
Pagal poreikį
Vandens karbamido tirpalo bako valymas 130-P-5
Tepimo medžiagos laikymas
Laikymas, tepalas ..... 125-18
Tiekimo akceleratorius
Atkimšimas .....65-73
Keitimas
Aukštų apsukų didelio pajėgumo akceleratoriaus diržas ..... 65-5
Keičiamieji antdėklai (kietų augalų) ..... 65-1
Keičiamieji antdėklai (mentiniai) ..... 65-2
Keičiamieji antdėklai (standartiniai) ..... 65-1
Standartinių apsukų didelio pajėgumo akceleratoriaus diržas ..... 65-5
Nuėmimas
Šukinis dugnas (ryžių mašinos) ..... 65-3
Priežiūra
Patepkite tiekimo akceleratoriaus guolius 130-G-5
Reguliavimas
Diržas..... 65-7
Šukinis dugnas (ryžių mašinos)..... 65-3
Viršutinės prieigos durelės ..... 55-2
Tiekimo plokštė
Sandarioji atrama..... 55-3
Tiektuvo konvejeris
Keitimas
Kintamo greičio pavaros diržas.....55-12
Reguliavimas
Kintamo greičio pavaros diržas.....55-13
Pjaunamosios lenktuvo/juostinio rinktuvo siurblio diržas (kintamo greičio nuožulnioji kamera) .. 55-18
Tikslinė variklio galia ..... 45-L-12
Tikslinės darbinės charakteristikos ..... 45-F-15

Tiltas
Pavaros
Patepkite dviejų greičių keturių ratų pavaros variklio lankstus ..... 130-A-6, 130-B-2
Patepkite galinio tilto traukles..... 130-G-8
Patepkite išorinius pagrindinės pavaros guolius . 130-A-6, 130-B-2
Sutepkite dviejų ratų pavaros itin sunkaus tipo kaklelio guolius ir lankstinius kaiščius 130-A-6, 130-B-2
Sutepkite dviejų ratų pavaros sunkaus tipo kaklelio guolius ir lankstinius kaiščius 130-A-6, 130-B-2
Sutepkite pagrindinės pavaros junges.... 130-B-8
Transmisija
1 ir 2 didžiausiasis greitis.....45-I-2
Pakeiskite stabdžių skystį ..... 130-I-3
Paleiskite transmisijos alyvą .....130-J-3
Patikrinkite stabdžių skystį ..... 130-G-13
Patikrinkite stovėjimo stabdžio cilindro trosus ..... 130-G-11
Patikrinkite transmisijos alyvos lygį..... 130-G-10
Transmisijos pagrindinis puslapis.....45-I-1
Transmisijos prieiga .....45-I-1
Transmisijos pagrindinis puslapis.....45-I-1
Transmisijos prieiga .....45-I-1
Transportavimas
Greičio kelyje specifikacijos ..... 110-7
Transportavimas keliu..... 90-1
Prijungta pjaunamoji ..... 85-1, 90-1
Transporterio apsukos
Keitimas ..... 55-9
Transporterio grandinė
Nuėmimas
Grandys ..... 55-8
Reguliavimas..... 55-7
Pavaros grandinė..... 55-11
Transporterio pavaros grandinė
Išėmimas
Grandys ..... 55-11
Transporterio sraigtas
Keitimas
Diržas.....65-49
Reguliavimas
Diržas.....65-49
Sutepkite frikcinę movą..... 130-G-7
Trikčių diagnostika
Combine Advisor™..... 135-22
Hidrostatinė eigos pavara ..... 135-5
Keturių ratų pavara (pasirenkama atskirai)..... 135-8
Kuliamoji.....135-1
Oro kondicionierius..... 135-20
Vairavimo sistema .....135-8
Tvirtinimo detalių sukimo momento reikšmės
Metrinė sistema..... 145-21
Standartinis colis ..... 145-20
Tvirtinimo vietos mašinoje .....90-10

**U**

Utilizavimas, išmetamųjų dujų filtras .....130-P-15
Užlenkimas / atlenkimas
Bako sraigtas .....45-E-4
Grūdų bunkerio dangčiai .....45-E-3
Iškrovimo sraigto sulenkimas / atlenkimas ....45-E-4
Prieiga prie užlenkimo / atlenkimo funkcijos 45-E-1
Rankinis valdymas .....45-E-8
Rinktuvo transportavimo padėtis.....45-E-5
Sulankstomoji kukurūzų pjaunamoji
John Deere modeliai.....45-E-6
Ne John Deere modeliai.....45-E-7
Užlenkimo / atlenkimo programos pagrindinis puslapis.....45-E-1
Užlenkimo / atlenkimo programos pagrindinis puslapis 45-E-1
Užvedimo skystis
Saugumas..... 35-6

**V**

Vairavimo sistema
Trikčių diagnostika.....135-8
Vairo reguliavimas .....45-M-13
Vaizdo įrašų programa
Vaizdo įrašų sąsajos galimybės .....80-10
Vaizdo kamera
Reguliavimas..... 80-11
Vaizdo programa
Sauga..... 80-9
Vaizdo kamerų reguliavimas ..... 80-11
Valandos..... 45-C-6
Valdiklių sąranka
Automatinio pjaunamosios valdymo deriniai .. 95-2
CommandARM™ .....45-A-4
CommandARM™ valdiklių sąranka .....45-A-3
Daugiafunkcė svirtis.....45-A-2
Daugiafunkcės svirties valdiklių sąranka .....45-A-2
Dviejų padėčių priskyrimų kūrimas .....45-A-5
Funkcijų priskyrimai .....45-A-7
Prieiga prie valdiklių sąrankos .....45-A-1
Programų prieskyros .....45-A-6
Slinkties mygtukas.....45-A-6
Valdiklių sąrankos apžvalga.....45-A-1
Vienos padėties priskyrimų kūrimas.....45-A-4
Valdiklių sąrankos apžvalga .....45-A-1
Valdymo peržiūra ..... 45-C-12
Valgomosios pupos
Augalų nustatymai..... 100-4
Valymas
Langai, veidrodėliai ir žibintai ..... 130-O-5
Mašinos valymas
Greitojo atsako (QR) kodas..... 120-1
Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai) ..... 120-8
Mašinos valymas (periodiškas valymas)..... 120-1

Valymo durelės
Grūdų bunkeris ..... 75-1
Valymo ventiliatoriaus greičio reguliavimas..... 45-M-29
Valymo ventiliatorius..... 45-F-9
Keitimas
Diržas..... 65-49, 65-51
Priežiūra
Patepkite valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio apatinį skriemulį ..... 130-B-4
Patepkite valymo ventiliatoriaus kintamojo greičio viršutinį skriemulį..... 130-B-4
Patepkite valymo ventiliatoriaus veleno guolius . 130-G-7
Reguliavimas
Diržas..... 65-49
Valymo ventiliatorius (Active Terrain Adjustment)
Reguliavimas
Pavara..... 65-50
Valymo ventiliatorius (ne Active Terrain Adjustment)
Reguliavimas
Pavara..... 65-50
Valymo vietos ..... 110-8
Valytuvo skyra..... 45-F-14
Valytuvo žibintai
Keitimas ..... 80-20
Vandens karbamido tirpalas
Bakas, pildymas ..... 125-8
Bakas, valymas..... 130-P-5
Dozatoriaus filtras, keitimas..... 130-K-1, 130-L-1
Laikymas ..... 125-7
Naudokite varikliuose su SCR ..... 125-6
Vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtras, pakeisti ..... 130-K-2, 130-L-2
Vandens karbamido tirpalo (DEF) bakas
Alsuoklio tikrinimas..... 30-4
Išleidimas..... 130-P-3
Išvalykite alsuoklį..... 130-F-3
Pakeiskite alsuoklį..... 130-G-16
Pildymas..... 130-P-2
Prieiga
In-Line tipo filtras (Final Tier 4 / V etapas)130-P-4
Vandens karbamido tirpalo (DEF) lygio indikatorius ... 45-M-34
Vandens karbamido tirpalo bakas
Valymas..... 130-P-5
Vandens karbamido tirpalo dozatoriaus filtras
Keitimas ..... 130-K-1, 130-L-1
Vandens karbamido tirpalo in-line tipo filtras
Keitimas ..... 130-K-2, 130-L-2
Varančiojo rato pirminis varžtas..... 85-11
Varantysis velenas
Priežiūra
Patepkite pirminį tarpinį veleną..... 130-E-1
Sutepkite pirminio tarpinio veleno universaliojo lanksto su kryžme spraustelį..... 130-G-4
Variklio apsukų valdymas
ProDrive™ mašinos..... 35-5
Variklio galia..... 45-G-2
Nemodifikuokite..... 130-P-2
Variklio įdirbimo alyva
Interim tier 4, Final tier 4, III B etapo, IV etapo ir V etapo..... 125-12
Neturi emisijos sertifikato ir sertifikuoto Tier 1, Tier 2, Tier 3, I etapo, II etapo ir III etapo ..... 125-11
Variklio pagrindinis puslapis..... 45-G-1
Variklio platforma
Oro kompresoriaus sistema..... 130-P-14
Variklio prieiga ..... 45-G-1
Variklio vožtuvų tarpas
Patikra ..... 130-J-2
Variklis
Apžiūros gaubtas..... 130-P-1
Aušinimo skysčio šildytuvas..... 35-7
Automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo išjungimas..... 45-G-5
AUTOMATINIS išmetamųjų dujų filtro valymas ..... 45-G-3
Diržas
Uždėjimas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Filtro prieigos gaubtas ..... 130-P-1
Filtro valymas stovint..... 45-G-4
Gedimų radimas ir šalinimas..... 135-9
Įdirbimo patikra iki pirmųjų 100 darbo valandų 25-4
Išmetamųjų dujų filtro sistemos apžvalga .... 45-G-3
Įvažinėjimas..... 25-1
Įvažinėjimo techninė priežiūra po 100 valandų (tik 2 pakopa / II etapas)..... 25-4
Keitimas
Besisukančio sietelio diržas..... 130-Q-3, 130-R-5
Besisukančio sietelio pavaros diržas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l..... 130-Q-4
13,5 l..... 130-R-7
Oro kompresoriaus diržas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Priedų diržas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-1
Ventiliatoriaus diržas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-3
Oro imtuvas
Ištiestoji lauko padėtis ..... 30-6
Padėtys..... 30-4
Standartinė lauko padėtis ..... 30-5
Transportavimo padėtis..... 30-7
Oro kompresoriaus būsena ..... 45-G-7
Oro kompresorius ..... 45-G-7

Pakeiskite variklio alyvą ir filtrą ..... 130-F-1
Pakeiskite variklių alyvą ir filtrą ..... 130-F-2
Paleidimo informacija ..... 35-4
Paleidimo skystis ..... 130-P-1
Patikrinkite alyvą..... 30-1
Prieiga ..... 45-G-1
Priežiūra
Išleiskite vandenį iš oro kompresoriaus rezervuaro..... 130-A-5
Išvalykite alyvos aušintuvą..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite degalų bako alsuoklį ..... 130-F-3
Išvalykite degalų valymo sieto filtrą ..... 130-G-1
Išvalykite įsiurbiamo oro aušintuvą..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite kintamosios srovės generatoriaus groteles..... 130-O-2
Išvalykite kondensatorių..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite radiatorių..... 130-A-3, 130-B-5
Išvalykite rotacinį sietą..... 130-B-5
Išvalykite stambaus valymo degalų filtrą . 130-B-4
Išvalykite sukamąjį sietą..... 130-A-3
Išvalykite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ..... 130-F-3
Išvalykite vandens skirtuvo stambaus valymo degalų filtrą ..... 130-B-5
Pakeiskite degalų bako alsuoklį ..... 130-G-16
Pakeiskite hidraulinį / hidrostatinį įkrovimo filtrą . 130-G-11
Pakeiskite hidrostatinio įkrovimo filtrą... 130-G-12
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės alyvą.....130-I-1, 130-J-3
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės filtrą 130-C-1, 130-G-12
Pakeiskite pagrindinio variklio pavarų dėžės tepimo sistemos filtrą..... 130-C-1, 130-G-15
Pakeiskite smulkaus valymo degalų filtrą 130-G-2
Pakeiskite stambaus valymo degalų filtrą 130-G-2
Pakeiskite vandens karbamido tirpalo (DEF) bako alsuoklį ..... 130-G-16
Pakeiskite variklio aušinamąjį skystį ..... 130-N-1
Patepkite kintamojo greičio pavaros skriemulius 130-G-3
Patepkite kintamojo greičio varomuosius skriemulius.....130-G-3
Patikrinkite alkūninio veleno amortizatorių130-M-1
Patikrinkite aušinimo skysčio lygį..... 130-A-3
Patikrinkite degalų stambaus valymo filtrą130-A-5
Patikrinkite oro filtro elementus..... 130-G-16
Patikrinkite vandens skirtuvą..... 130-G-2
Patikrinkite variklio nešvarumų valymo oro filtrą 130-G-12
Patikrinkite variklio vožtuvų tarpą .....130-J-2
Purvo filtro talpa ..... 45-G-6
Reguliavimas
Aušinimo sistemos radiatoriaus valytuvo šepetėlis.....130-Q-14, 130-R-15
Stabdymo informacija ..... 35-5
Uždėjimas
Besisukančio sietelio diržas.....130-Q-3, 130-R-5
Užvedimo skysčio naudojimas..... 35-6
Užvedimo skysčio naudojimo sauga ..... 35-6
Valymas
Mašinos valymas (kasmetinis valymas ir specialūs augalai).....120-8
Mašinos valymas (periodiškas valymas) ....120-1
Variklio alyvos patikra..... 130-A-2
Variklio apsukų valdymas
ProDrive™ mašinos..... 35-5
Variklio galia..... 45-G-2
Variklio pagrindinis puslapis..... 45-G-1
Vyksta variklio aušinimas..... 45-G-6
Variklis ir darbinė pavara .....45-M-23
Variklių alyva
Dyzelinas
Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB etapas, 4 etapas ir 5 etapas..... 125-13
Tech. priežiūros intervalas dirbant dideliuose aukščiuose..... 125-13
Tier 2 ir II etapas..... 125-12
Įdirbimas
Interim tier 4, Final tier 4, III B etapo, IV etapo ir V etapo..... 125-12
Neturi emisijos sertifikato ir sertifikuoto Tier 1, Tier 2, Tier 3, I etapo, II etapo ir III etapo... 125-11
Pakeiskite variklio alyvą ir filtrą ..... 130-F-1
Pakeiskite variklių alyvą ir filtrą ..... 130-F-2
Variklio alyvos patikra..... 130-A-2
Variklių alyvos ir filtro tech. priežiūros intervalai
Darbas dideliuose aukščiuose ..... 125-13
Interim tier 4, Final tier 4, III B etapo, IV etapo ir V etapo
0,10–0,119 l/kW alyvos karteris..... 125-14
Tier 2 ir II etapas
Standartinis alyvos karteris..... 125-14
Varžtų ir sraigtų sukimo momento reikšmės
Metrinė sistema..... 145-21
Standartinis colis ..... 145-20
Važiavimo greičio reguliavimas ..... 45-L-25
Važiavimo keliu greitis
Techniniai duomenys..... 110-7
Važiuoklės pavertimas ..... 45-K-15
Važiuoklės pavertimo kalibravimo procedūra . 45-K-15
Veidrodėliai
Valymas..... 130-O-5
Ventiliacinės kameros ..... 70-9
Ventiliatoriaus diržas
Keitimas (Tier 2 / II etapo)
9,0 l ..... 130-Q-1
13,5 l..... 130-R-3
Ventiliatoriaus greitis ..... 45-H-2
Vienos padėties priskyrimų kūrimas.....45-A-4

Vientaškė sistema
Atkabinimas
Kaiščiai ..... 55-29
Nukerpamojo varžto vieta ..... 55-29
Reguliavimas
Apatinis troso galas (lygaus pagrindo)..... 55-28
Valymas
Fiksuojamieji kaiščiai..... 55-29
Vientaškis
Fiksavimas ..... 55-24
Reguliavimas
Fiksavimas ..... 55-27
Vikšrai
Funkcijos ..... 110-5
Komponentai ..... 110-5
Nauda..... 110-5
Vikšrų keitimo kriterijai ..... 110-10
Vikšrų valymas..... 110-8
Vilkimas
Mašina ..... 90-11
Mašina atbula ..... 90-13
Mašina nukreipta pirmyn..... 90-13
Vilkimo kablys
Galas..... 90-13
Priekis..... 90-13
Vilkimo režimas
ProDrive™ transmisija ..... 45-I-2
Viršutiniai valdymo elementai ..... 45-M-12
Viršutinio sieto reguliavimas..... 45-M-30
Viršutinio sieto tarpas ..... 45-F-10
Viršutinio sieto, apatinio sieto ir grįžtamojo latako mazgai
Neremontuojami ..... 65-58
Viršutinis sietas
Bendros paskirties viršutinis sietas..... 65-53
Fiksuotas priekinis viršutinis sietas..... 65-52
Ilgadantis viršutinis sietas ..... 65-53
Išėmimas
Detalės ..... 65-56
Matavimas..... 65-52
Montavimas
Detalės ..... 65-56
Plokščių dantų šukų tipo viršutinis sietas..... 65-54
Premium kukurūzų viršutinis sietas ..... 65-53
Reguliavimas
Dviejų zonų reguliavimas..... 65-55
Priekinis viršutinis sietas ..... 65-51
Variklis ..... 65-58
Reguliavimo jungiklis..... 65-54
VisionTrak™..... 45-M-38
Veikimo patikros ..... 65-61
Viso korpuso vibracija..... 145-16
Vyksta variklio aušinimas..... 45-G-6

## Ž

Žemėlapio lemputė
Keitimas ..... 80-21
Ženklas-lipdukas
Tepimo vietos ..... 130-1
Žibintai ..... 45-M-24
Apšvietimo sistemos pagrindinis puslapis ..... 45-J-1
Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – artimosios šviesos..... 45-J-2
Darbinių žibintų 1 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos..... 45-J-3
Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – artimosios šviesos..... 45-J-2
Darbinių žibintų 2 išankstinė parinktis – tolimosios šviesos..... 45-J-3
Darbinių žibintų valdikliai ..... 45-J-5
Keitimas
Apatiniai važiavimo žibintai (jei įrengti) ..... 80-15
Avariniai / gabaritiniai žibintai..... 80-21
Gabaritiniai / stabdžių žibintai..... 80-21
Galiniai avariniai žibintai..... 80-21
Kabinos priekiniai žibintai ..... 80-12
Kabinos priekiniai žibintai (tolimosios ir artimosios šviesos)..... 80-13
Prietaisų skydo apšvietimas (jei įrengtas).. 80-14, 80-15
Šviesos diodų (LED) žibintai..... 80-16
Švyturėlis..... 80-19
Palydėjimo žibintai..... 45-J-4
Prieiga prie apšvietimo funkcijų..... 45-J-1
Reguliavimas
Apatiniai važiavimo žibintai (jei įrengti) ..... 80-15
Kabinos priekiniai žibintai ..... 80-12
Kabinos priekiniai žibintai (kabinos ir artimosios šviesos)..... 80-13, 80-14
Šviesos diodų (LED) žibintai..... 80-17
Valymas..... 130-O-5
Žibintų valdymas..... 45-M-13
Žirniai
Augalų nustatymai..... 100-9
Žolių sėklos
Augalų nustatymai..... 100-5