

**5075GV, 5075GN, 5075GF, 5075GL,
5090GV, 5090GN, 5090GF, 5090GL,
5100GL, 5105GN ir 5105GF (MY20–)
traktoriai**



JOHN DEERE

EKSPLOATACIJOS INSTRUKCIJA

**5075GV, 5075GN, 5075GF, 5075GL, 5090GV, 5090GN, 5090GF,
5090GL, 5100GL, 5105GN ir 5105GF (MY20–) traktoriai**

OMER525741 LEIDIMAS F1 (LITHUANIAN)

**John Deere GmbH & Co. KG
John Deere Werk Mannheim**

**Skirta Europai
PRINTED IN U.S.A.**

Pratarmė

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

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

MATAVIMO VIENETAI šioje instrukcijoje pateikti pagal metrinę ir pagal JAV naudojamą matų sistemas. Naudokite tik tinkamas atsargines ir tvirtinimo detales. Dirbant su metrinės ir colinės matų sistemos tvirtinimo detalėmis, gali prireikti specialaus metrinės arba colinės matų sistemos veržliarakčio.

DEŠINIOJI IR KAIRIOJI PUSĖS nustatomos pagal judėjimo kryptį.

UŽSIRAŠYKITE GAMINIO IDENTIFIKACIJOS NUMERIUS (PIN) techninių sąlygų arba identifikacijos numerių skyriuose. Labai tiksliai užsirašykite visus numerius, nes tai palengvins mašinos paiešką vagystės atveju. Užsakant atsargines mašinos dalis, šiuos numerius reikės pateikti oficialiam gamintojo atstovui. Identifikacijos numerius patartina saugoti patikimoje vietoje, bet tik ne mašinoje.

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

PRIEŠ PERDUODAMAS JUMS MAŠINĄ, oficialus gamintojo atstovas atliks jos techninį patikrinimą. Po pirmųjų 100 mašinos eksploatacijos valandų, su oficialiu gamintojo atstovu atlikite kitą patikrinimą, kad būtų užtikrintos geriausios mašinos eksploatacinės savybės.

ŠIS TRAKTORIUS SKIRTAS NAUDOTI TIK dirbant įprastus žemės ūkio ar panašius darbus ("NAUDOJIMO PASKIRTIS"). Jo naudojimas bet kokiems kitiems tikslams yra laikomas naudojimu ne pagal paskirtį. Gamintojas neprisiima atsakomybės už žalą ar sugadinimą, atsiradusius dėl tokio naudojimo; visą riziką, susijusią su įrenginių panaudojimu ne pagal paskirtį, prisiima pats vartotojas. Griežtas gamintojo pateiktų darbo sąlygų, techninio aptarnavimo ir remonto instrukcijų laikymasis yra svarbiausias dalykas naudojant įrenginį pagal paskirtį.

ŠĮ TRAKTORIŲ TURĖTŲ VALDYTI, prižiūrėti ir remontuoti tik tie asmenys, kurie yra susipažinę su jo techninėmis charakteristikomis bei darbo saugos taisyklėmis (siekiant išvengti nelaimingų atsitikimų). Reikia visada laikytis saugumo technikos taisyklių, o taip pat ir visų kitų visuotinai pripažintų saugos, darbo medicinos bei kelių eismo taisyklių. Bet kokie savavališki šio traktoriaus pakeitimai pilnai panaikina gamintojo atsakomybę dėl gedimų ir patirtų traumų.

Turinys

	Puslapis		Puslapis
Specialių terminų žodynas		Saugiai pastatykite mašiną	05-15
Specialių terminų žodynas	00-1	Traktorių transportuokite saugiai	05-15
Prekių ženklai	00-2	Atsargiai prižiūrėkite aušinimo sistemą	05-16
Sauga		Saugiai atlikite akumuliatoriaus sistemų techninę priežiūrą	05-16
Saugos informacijos pranešimų atpažinimas	05-1	Saugiai atlikite techninę padangų priežiūrą	05-16
Signalinių žodžių reikšmės	05-1	Atsargiai atlikite techninę priežiūrą traktorių su priekinių ratų pavara	05-16
Laikykites saugos nurodymų	05-1	Ratų tvirtinimo varžtų / veržlių priveržimas	05-17
Būkite pasiruošę kritinėms situacijoms	05-1	Saugokitės aukšto slėgio skysčių	05-17
Dėvėkite apsauginius rūbus	05-2	Neatidarykite aukšto slėgio degalų tiekimo sistemos	05-17
Apsisaugokite nuo triukšmo	05-2	Saugiai laikykite padargus	05-17
Atsargiai elkitės su degalais – saugokitės gaisro	05-2	Eksplotavimo nutraukimas — Skysčių ir komponentų tinkamas perdirbimas bei utilizavimas	05-18
Priešgaisrinės priemonės	05-2	Saugos etiketės	
Gaisro atveju	05-3	Vaizdiniai saugos ženklai	05A-1
Paspildydami degalų atsargas, venkite statinės elektros grėsmės	05-3	Operatoriaus instrukcija	05A-1
Tinkamai naudokitės sulankstoma ROPS ir saugos diržu	05-4	Jokių keleivių (sulankstoma ROPS)	05A-1
Pasitraukite nuo besisukančių kardaninių pavarų	05-4	Tinkamai užsisekite saugos diržą (kabinos ar prtvirtintos ROPS konstrukcijos)	05A-1
Tinkamai naudokitės laipteliais ir turėklais	05-5	Tinkamai užsisekite saugos diržą (sulankstomos ROPS konstrukcijos)	05A-2
Perskaitykite ISOBUS valdiklių eksploatavimo instrukcijas	05-5	ROPS konstrukcija įprastinėje padėtyje (sulankstoma ROPS)	05A-2
Tinkamai naudokitės saugos diržu	05-5	Sukabinimo įtaiso distancinis valdymas (mechaninio sukabinimo įtaiso)	05A-3
Vibracija	05-6	Sukabinimo įtaiso distancinis valdymas (elektroninio sukabinimo įtaiso)	05A-3
Saugus traktoriaus eksploatavimas	05-6	Akumuliatorius – priekinis sukabinimo įtaisas ...	05A-4
Saugokitės, kad neapsiverstumėte	05-7	Akumuliatorius – priekinio varančiojo tilto su pakaba	05A-4
Ribotas naudojimas miškų ūkio darbuose	05-7	Automatinis sukabinimo įtaisas	05A-4
Saugus traktoriaus su krautuvu eksploatavimas	05-7	Hidraulinės sistemos ir hidrauliniai komponentai — galinis prikabinimo įtaisas ...	05A-4
Tegul visi pasitraukia nuo mašinos	05-8	Hidraulinės sistemos ir hidrauliniai komponentai — priekinis sukabinimo įtaisas	05A-5
Keleivio sėdynė	05-8	Hidraulinės sistemos ir hidrauliniai komponentai — priekiniai skirstytuvai	05A-5
Naudokite signalines šviesas ir priemones	05-8	Transporto priemonės apžvalga	
Saugus priekabų/padargų vilkimas	05-8	Gaminio atpažinimo vaizdas	10-1
Būkite atsargūs nuokalnėse ir nelygioje vietovėje	05-9	Eksplotavimo instrukcija - bendra informacija	
Įklimpusios mašinos ištraukimas	05-9	Šios instrukcijos apimtis	10A-1
Venkite kontakto su žemės ūkio chemikalais	05-10	Operatoriaus instrukcijos naudojimo informacija	10A-1
Būkite atsargūs su žemės ūkio chemikalais	05-10		
Saugus baterijų naudojimas	05-11		
Venkite kaitinimo prie aukšto slėgio skysčio sistemų	05-12		
Dažų nuėmimas prieš virinant ar kaitinant	05-12		
Atsargiai elkitės su elektronikos komponentais ir laikikliais	05-12		
Saugi techninė priežiūra	05-13		
Saugokitės karštų išmetamųjų dujų	05-13		
Atsargiai išvalykite išmetamųjų dujų filtrą	05-13		
Dirbkite vėdinamoje patalpoje	05-14		
Tinkamai paremkite mašiną	05-15		
Saugokitės savaiminio mašinos nuriedėjimo	05-15		

Tęsinys sekančiame puslapyje

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

COPYRIGHT © 2021
John Deere GmbH & Co. KG Mannheim Regional Center
Zentralfunktionen
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2019

Puslapis	Puslapis
Laikytės padargų gamintojų eksploatacijos instrukcijos 10A-1	Prietaisų skydelis
Būtinai operatoriaus mokymas 10A-1	Prietaisai ir indikatorius lemputės 30A-1
Variklio darbas	F bendras raginantis įspėjimas 30A-2
Blokuojantis starterį jungiklis, kai įjungta pavarą 20-1	Skaitmeninis monitorius
Variklio paleidimas 20-1	Skaitmeninis monitorius - vartotojo interfeisas 30B-1
Paleiskite su išoriniu akumuliatoriumi 20-4	Vartotojo meniu 30B-2
Paleiskite variklį su pagalbiniu akumuliatoriumi 20-4	Skaitmeninis monitorius - pradinis nustatymas (derinamas su traktoriumi) 30B-6
Akumuliatorius — atjunkite elektros grandinę (5GV, 5GN, 5GF) 20-5	Alyvos priežiūros pranešimo perstatymas 30B-12
Akumuliatorius — atjunkite elektros grandinę (5GL, 5GL-N) 20-6	Pavaros mechanizmas
Paleidę variklį, stebėkite prietaisus 20-7	Jėgos pavarą - apžvalga 50-1
Variklių alyvos slėgio indikatorius lemputė 20-7	Priekinių ratų pavarą
Kintamosios srovės generatoriaus indikatorius lemputė 20-8	Paleiskite priekinių ratų pavarą 50A-1
Oro filtro indikatorius lemputė 20-8	Vairuojamųjų ratų pasukimo kampo nustatymas (Automatinė 4WD) 50A-1
Transmisijos įspėjamoji lemputė 20-8	Automatinės 4WD aktyvavimas 50A-2
Aušinimo skysčio temperatūros matuoklis 20-8	Valdymo įtaisai ant dešiniojo kabinos pulto 50A-4
Stebėkite degalų lygį 20-9	Pakabos sistemos aktyvavimas 50A-5
Degalų bako pildymas 20-9	Sutrikimo klaidos kodai ir indikatorius lemputės 50A-7
Pakeiskite variklio greičius 20-10	Diferencialo blokatorius
Pašildykite variklį 20-10	Naudokite diferencialo blokatorių 50B-1
Paleiskite išsijungusį variklį 20-10	Stabdžiai
Varikliai su turbokompresoriumi 20-11	Naudokite stabdžius 50C-1
Venkite variklio darbo tuščiąją eiga 20-11	Sustabdykite traktorių 50C-1
Stebėkite variklio darbą ir tuščios eigos greičius 20-11	Hidrauliniai priekabos stabdžiai 50C-3
Sustabdykite variklį 20-11	Blokavimo trinkelė 50C-4
Pastatykite traktorių 20-11	Transmisija – bendroji informacija
Darbas šaltu oru	Sumažinkite degalų sąnaudas 50D-1
Darbas šaltu oru 20A-1	Važiavimo greitis 50D-2
Papildomo apdorojimo įrenginiai (DOC/DPF)	Būkite atsargūs nuokalnėse, nelygioje vietovėje ir ant nelygaus grunto 50D-7
Pastaba apie išmetamųjų dujų valymo sistemą 20B-1	Pasirinkite pavarą 50D-7
Suodžių filtro valymas, bendroji informacija 20B-1	Greičio palaikymas lauke 50D-8
Papildomo apdorojimo bendras įspėjimas (traktoriaus su DPF sistema) 20B-1	Variklio greičio atminčių MEM1/ MEM2 rankinis reguliavimas (užsakomas) 50D-10
DPF suodžių apkrova, bendroji informacija 20B-1	PowrReverser™ transmisija
Skaitmeniniame monitoriuje prieikite DPF meniu 20B-2	Transmisijos perjungimas 50E-1
Rankinė regeneracija, bendroji informacija 20B-4	Elektrohidraulinė su dinaminiais reduktoriais (24/12 pavarų transmisija) (jei įrengta) 50E-2
DPF suodžių apkrova 20B-5	Valdykite transmisijos pavarų perjungimo svirtis 50E-2
Valdymo įtaisai	Mechaninė transmisija
Transporto priemonės valdymo įtaisai (kabinos) (5GV, 5GN, 5GF) 30-1	Transmisijos perjungimas 50L-1
Transporto priemonės valdymo įtaisai (atviros operatoriaus kabinos) (5GF) 30-3	Mechaninis Hi-Lo (24/24 - pavarų transmisijos) (5GV, 5GN, 5GF, 5GL, ir 5GL-N) 50L-2
Transporto priemonės valdymo įtaisai (mechaninės transmisijos) (kabinos) (5GL-N) 30-7	Valdykite transmisijos pavarų perjungimo svirtis 50L-3
Transporto priemonės valdymo įtaisai (PowrReverser™ transmisijos) (kabinos) (5GL-N) 30-9	GTV velenas ir sukabinimo įtaisai
Transporto priemonės valdymo įtaisai 30-10	Maksimali keliamoji galia 60-1

	Puslapis		Puslapis
GTV velenas – bendroji informacija		Sistemos kalibravimas (EHS II)	60E-18
Priekinis GTV — GTV apsauginis gaubtas	60A-1	Prijungimo įtaisai	
GTV apsaugas	60A-1	Tempimo sija	60F-1
Naudojimo nurodymai	60A-2	Tinkamas tempimo sijos naudojimas	60F-1
GTV automatinio stabdymo funkcija	60A-2	Reguliuojamo aukščio priekabos sukabinimo	
GTV greičių parinkimas	60A-3	įtaisai	60F-1
GTV varomo prikabinamo įrenginio		Automatinis prikabinimo įtaisas	60F-2
prijungimas	60A-3	Automatinio sukabinimo įtaiso ženklas-	
Priekinis GTV		lipdukas	60F-3
Priekinis GTV	60B-1	Vilkite traktorių	60F-3
Galinis GTV		Hidraulinė sistema	
Galinio GTV darbas (mechaninis variantas)	60C-1	Didžiausias leistinas alyvos paėmimas	70-1
Galinio GTV darbas (elektrohidraulinė		Hidraulinės jungtys	
versija)	60C-2	Naudokite tinkamus žarnų antgalius	70A-1
GTV pavaros parinkimas	60C-3	Cilindro žarnų sujungimas	70A-1
Važiavimo pavaros GTV apsisukimų greičiai	60C-4	Prijunkite slėgines žarnas	70A-2
Priekinis sukabinimo įtaisas		Reguliavimo vožtuvai – valdymo įtaisai	
Priekinis sukabinimo įtaisas	60D-1	Reguliavimo vožtuvo (SCV) svirtys	70B-1
Priekinio padargo tvirtinimo taškai	60D-3	Valdymo svirties ir jungiamosios movos	
Galinis prikabinimo įtaisas		identifikavimas	70B-3
Tritaškio sukabinimo įtaiso komponentai	60E-1	Elektra aktyvuojamas reguliavimo vožtuvas	
Priderinkite traktoriaus galią prie padargo	60E-2	(pasirenkamas)	70B-4
Sukabinimo įtaiso valdymo svirtys		Reguliavimo vožtuvai – nustatymai	
(mechaninio sukabinimo įtaiso)	60E-2	Dvipusio/vienpusio veikimo SCV's	
Naudokite sukabinimo įtaiso padėties		modernizavimas	70C-1
reguliatorių (mechaninio sukabinimo		Srauto skirstytuvo vožtuvas	70C-1
įtaiso)	60E-3	Kilnojamieji hidrauliniai cilindrai	70C-2
Naudokite traukos jėgos reguliatorių		Ratai ir padangos	
(mechaninio sukabinimo įtaiso)	60E-4	Saugiai atlikite techninę padangų priežiūrą	80-1
Sureguliuokite nuleidimo greitį	60E-5	Saugus ratų pakeitimas	80-1
Sumontuotų padargų transportavimas (EHS		Patikrinkite prikabinamo įrenginio - padangų	
II)	60E-6	tarpą	80-2
Gylio suregulavimas (EHS II)	60E-6	Slėgis padangose	80-2
Apkrovos/gylio reguliavimas (EHS II)	60E-6	Padangų montavimas	80-2
Pakėlimo/nuleidimo jungiklis (EHS II)	60E-8	Padangų deriniai	80-2
Aukščio reguliavimas (EHS II)	60E-8	Priekiniai ratai, padangos ir protektoriai	
Nuleidimo greičio (EHS II) reguliavimas	60E-8	Priveržkite ratų varžtus	80A-1
Perstatykite elektroninę sukabinimo įtaiso		Priekinio tilto tarpvėžės pločio reguliavimas	80A-1
kontrolę (EHS II)	60E-9	Patikrinkite ratų suvedimą	80A-2
Sukabinimo įtaiso distancinis valdymas (EHS		Sureguliuokite ratų suvedimą	80A-2
II)	60E-9	Padangų perstatymo kryptis	80A-3
Paruoškite padargą	60E-11	Tarpvėžės reguliavimas	80A-3
II kategorijos sukabinimo įtaiso		Vairuojamųjų ratų pasukimo kampo	
modifikavimas į IN kategoriją ar I		ribotuvus ir purvasargis - nustatymai	
kategoriją	60E-11	Vairuojamųjų ratų pasukimo kampo	
Išilginės trauklės galų išdėstymas	60E-11	reguliavimas	80B-1
Greitai nuimamos (kablio tipo) išilginės		Galiniai ratai, padangos ir tarpvėžės	
trauklės	60E-12	Priveržkite galinių ratų veržles ir varžtus	80C-1
Padargų prikabinimas	60E-12	Galinių ratų svarmenys	80C-1
Prikabinkite padargus prie tritaškio		Laikykites galinių ratų tarpvėžės pločio	
sukabinimo įtaiso	60E-13	apribojimų	80C-1
Sureguliuokite stabilizuojančias atramas	60E-14	Tarpvėžės reguliavimas	80C-2
Tritaškio sukabinimo įtaiso išlyginimo			
sistema (jei įrengtas)	60E-15		
Nustatykite centrinės trauklės padėtį	60E-15		
Išlyginkite sukabinimo įtaisą	60E-16		
Sureguliuokite sukabinimo įtaiso valdymo			
svirties trintį	60E-17		
Elektroninis sukabinimo įtaiso atpažinimas II			
(EHS II)	60E-17		

	Puslapis		Puslapis
Operatoriaus darbo vieta ir kabina		Aukštos kokybės balastas	
Kabinos kategorija pagal EN 15695-1		Traktorių balasto uždėjimo informacija ir	
(augalų apsaugos cheminių priemonių ir		rekomendacijos	100-1
skystų trąšų naudojimą)	90-1	Pasirinkite balastą	100-1
Sauganti nuo apvirtimo konstrukcija	90-1	Balasto apribojimai	100-1
Avariniai išėjimai	90-2	Galinių ratų slydimo nustatymas	100-2
Nuvalykite nuo traktoriaus kenksmingus		Priekinių svorių uždėjimas	100-2
pesticidus	90-3	Balasto uždėjimas ant traktorių su priekiniais	
Būkite atsargūs su žemės ūkio chemikalais	90-3	varančiaisiais ratais	100-2
Venkite kontakto su žemės ūkio chemikalais	90-3	Su svoriu tritaškiame sukabinimo įtaise	100-3
Saugančios nuo apvirtimo konstrukcijos		Priekiniai svoriai	100-3
naudojimas	90-4		
Užsisiekite saugos diržą	90-5	Transportavimas	
Saugiklių blokas	90-5	Traktoriaus transportavimas	110-1
		Pasirinkite padangų slėgį	110-1
Sėdynės reguliavimas		Važiavimas bendro naudojimo keliais	110-2
Sėdynės reguliavimas	90A-1	Traktoriaus važiavimas bendro naudojimo	
		keliuose	110-2
Veidrodėliai		Traktoriaus vilkimas	110-4
Veidrodėliai (atviros operatoriaus kabinos)	90C-1		
Užlipimo laipteliai		Degalai, tepalai, hidraulinė alyva ir aušinimo	
Laipteliai ir turėklai	90D-1	skystis	
		Oilscan™ ir CoolScan™	200-1
Stiklo valytuvo / purkštuvų sistema			
Operatoriaus kabinos jungikliai	90E-1	Dyzeliniai degalai	
		Dyzeliniai degalai	200A-1
Šildytuvas / ventiliacija / oro		Dyzelinių degalų naudojimas ir laikymas	200A-1
kondicionavimas (HVAC)		Dyzelino tepimo geba	200A-2
Šildytuvo ir oro kondicionavimo sistemos		Dyzelinių degalų tikrinimas	200A-2
valdymo įtaisai (5GV, 5GN, 5GF)	90F-1	Biodyzelino degalai	200A-2
Šildytuvo ir oro kondicionavimo sistemos		Šalto oro poveikio sumažinimas dyzeliniams	
valdymo įtaisai (5GL-N)	90F-3	varikliams	200A-4
		Papildomi dyzelinių degalų priedai	200A-5
Žibintai			
Bendras vaizdas - šviesos (kabinos) (5GV,		Variklio alyva	
5GN, 5GF)	90G-1	John Deere Break-In Plus™ variklių alyva	200C-1
Bendras vaizdas - šviesos (atviros		Variklio įdirbimo laikotarpis	200C-1
operatoriaus kabinos)	90G-2	Dyzelinių variklių alyva — Interim Tier 4,	
Bendras vaizdas - šviesos (kabinos) (5GL)	90G-3	Final Tier 4, III B etapo ir IV etapo	200C-1
Šviesų jungiklis ir posūkio signalo jungiklis	90G-4	Variklių alyvos ir filtro techninės priežiūros	
Artimųjų šviesų ir tolimųjų šviesų		intervalai	200C-2
indikatoriaus lemputė	90G-5		
Paleidimo režimas	90G-5	Variklio aušinimo skystis	
Priekinės gabaritinės šviesos, posūkio		Dyzelinio variklio aušinimo skystis	200D-1
signalai ir galinės šviesos	90G-6	Darbas esant šiltam vidutiniam klimatui	200D-1
Posūkio signalai	90G-7	Vandens kokybė reikalinga maišymui su	
Avarinės šviesos signalizacijos jungiklis	90G-8	aušinimo skysčio koncentratu	200D-1
Švyturėlio šviesos	90G-8	Dyzelinio variklio aušinimo skysčio tikrinimas	200D-2
H4 priekinės šviesos (papildomos)	90G-9	Papildomi aušinimo skysčių priedai	200D-2
Kabinos plafonas	90G-9		
Papildomų šviesų jungikliai (atviros		Kiti tepalai	
operatoriaus kabinos)	90G-9	Transmisinė ir hidraulinė alyva	200E-1
Papildomų šviesų jungikliai (kabinos)	90G-10	Priekinio varančiojo tilto alyva	200E-1
		Automatinių tepimo sistemų tepalas	200E-2
Kištukiniai lizdai		Tepalų maišymas	200E-2
Septynių kontaktų priekabos lizdas	90H-1	Tepimo medžiagos laikymas	200E-2
		Alternatyvūs ir sintetiniai tepalai	200E-2
Priedai			
Įrankių dėžė	90I-1	Tech. priežiūra — bendroji informacija	
Škydelis nuo saulės	90I-1	Saugi priežiūra ir valymas	210-1
		Aukšto slėgio plautuvų naudojimas	210-1
		Saugokitės aukšto slėgio skysčių	210-1
		Kuro laikymas	210-1

Puslapis	Puslapis
Labai mažai sieros turintys degalai 210-2	Techn. priežiūra kas 3000 valandų 210B-36
Atliekant techninę priežiūrą 210-2	Techn. priežiūra kas 3250 valandų 210B-37
Tepimas ir periodiška tech. priežiūra 210-2	Techn. priežiūra kas 3500 valandų 210B-38
Alyvos priežiūros pranešimo perstatymas 210-3	Techn. priežiūra kas 3750 valandų 210B-39
Naudokite tinkamus tepalus 210-4	Techn. priežiūra kas 4000 valandų 210B-40
Kiti tech. priežiūros darbai 210-4	Techn. priežiūra kas 4250 valandų 210B-41
Alyvos garų recirkuliacijos sistemos priežiūra 210-4	Techn. priežiūra kas 4500 valandų 210B-42
Turbokompresoriaus priežiūra 210-4	Techn. priežiūra kas 4750 valandų 210B-43
Remontinis įpurškimo siurblys 210-4	Techn. priežiūra kas 5000 valandų 210B-44
Degalų filtrai 210-4	Techn. priežiūra kas 5250 valandų 210B-45
Slėgis padangose 210-4	Techn. priežiūra kas 5500 valandų 210B-46
Patikrinkite visas padangas 210-4	Techn. priežiūra kas 5750 valandų 210B-47
Saugiai atlikite traktoriaus tech. priežiūrą 210-5	Techn. priežiūra kas 6000 valandų 210B-48
Oro įsiurbimo sistemos komponentai 210-5	Informacija apie kitą tech. priežiūrą 210B-49
Degalų tiekimo sistemos komponentai 210-5	Kitų tech. priežiūrų įrašai 210B-49
Variklio aušinimo sistemos komponentai 210-6	
Oro kondicionavimo sistema 210-7	Tech. priežiūra — valymas
Gaubto atidarymas 210-7	Dulkių pašalinimo vožtuvo valymas 220A-1
Kėlimo taškai 210-8	Išvalykite radiatorių ir alyvos aušintuvą 220A-1
Pakelkite traktorių domkratu - kėlimo taškai 210-8	Radiatoriai, valymas 220A-2
Metrinių varžtų ir sraigčių sukimo momento reikšmės 210-9	Išvalykite oro kondicionavimo sistemos kondensatorių 220A-4
Standartinio colinio varžto ir sraigto sukimo momento reikšmės 210-10	Reguliariais intervalais atlikite oro valytuvo tech. priežiūrą 220A-4
Tech. priežiūros intervalai	Išvalykite kabinos oro filtrus (5GV, 5GN, 5GF) 220A-5
Informacija 210B-1	Išvalykite kabinos oro filtrus (5GL-N) 220A-5
Tech. priežiūra (kasdien / kas 10, po pirmųjų 50, kas 250, 500 ir 750 valandų) 210B-1	
Tech. priežiūra (kas 1000, 1250, 1500, 3000 val. ir tech. priežiūra — prireikus) 210B-3	Tech. priežiūra — elektros sistema
Informacija apie variklio alyvos keitimą 210B-5	Laikykitės elektros sistemos tech. priežiūros atsargumo priemonių 220B-1
Variklių alyvos ir filtro keitimas 210B-5	Akumuliatorius 220B-1
Variklių alyvos ir filtro keitimas 210B-7	Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis (jei įrengtas) 220B-4
Variklių alyvos ir filtro keitimas 210B-9	Lempučių keitimas — saugos instrukcijos 220B-5
Variklių alyvos ir filtro keitimas 210B-11	Šviesų patikrinimas 220B-5
Variklių alyvos ir filtro keitimas 210B-13	Priekinių šviesų reguliavimas 220B-5
Variklio oro valytuvus ir kabinos oro filtrai, tech. priežiūra 210B-15	Keiskite priekinių šviesų lemputes 220B-6
Variklio oro valytuvus ir kabinos oro filtrai, tech. priežiūra 210B-16	Pakeiskite gabaritų, stabdžių ir posūkio signalų lemputes 220B-6
Aktyvuotos anglies filtrai kabinoje, priežiūra (jei įrengti) 210B-17	Pakeiskite galinės papildomos šviesos lempuotę 220B-6
Aktyvuotos anglies filtrai kabinoje, priežiūra (jei įrengti) 210B-18	Akumuliatorius, tikrinimo būseną / įkrovimas 220B-6
Aktyvuotos anglies filtrai kabinoje, priežiūra (jei įrengti) 210B-19	Paleidimo variklis 220B-7
Aktyvuotos anglies filtrai kabinoje, priežiūra (jei įrengti) 210B-20	Pagrindiniai saugikliai ir relės (atviros operatoriaus kabinos) (5GL, 5GL-N) 220B-7
Aušinimo sistema, techninė priežiūra 210B-21	Pagrindiniai saugikliai ir relės (kabinos) (5GL, 5GL-N) 220B-9
Aušinimo sistema, techninė priežiūra 210B-22	Saugiklio tikrinimas (5GL, 5GL-N) 220B-10
Kasmetinė tech. priežiūra 210B-23	Variklio saugikliai ir relės (5GL, 5GL-N) 220B-11
Kasmetė techninė priežiūra 210B-24	Pagrindinio maitinimo saugikliai ir papildomos relės (5GL, 5GL-N) 220B-11
Techn. priežiūra kas 50 valandų 210B-25	Pagrindiniai saugikliai ir relės (5GV, 5GN, 5GF) 220B-12
Techninė priežiūra kas 250 valandų 210B-25	Saugikliai ir relės (E-SCV) (5GV, 5GN, 5GF) 220B-12
Techn. priežiūra kas 500 valandų 210B-26	Saugiklių blokas (kabinos), (jei įrengtas) (5GV, 5GN, 5GF) 220B-13
Techn. priežiūra kas 750 valandų 210B-27	Relės (kabinos) (5GV, 5GN, 5GF) 220B-13
Techn. priežiūra kas 1000 valandų 210B-28	Variklio saugikliai ir relės (5GV, 5GN, 5GF) 220B-13
Techn. priežiūra kas 1250 valandų 210B-29	Pagrindinio maitinimo saugikliai ir papildomos relės (5GV, 5GN, 5GF) 220B-14
Techn. priežiūra kas 1500 valandų 210B-30	Saugiklių ir relių blokas (mechaninės transmisijos) (5GV, 5GF, 5GN) 220B-16
Techn. priežiūra kas 1750 valandų 210B-31	
Techn. priežiūra kas 2000 valandų 210B-32	
Techn. priežiūra kas 2250 valandų 210B-33	
Techn. priežiūra kas 2500 valandų 210B-34	
Techn. priežiūra kas 2750 valandų 210B-35	

	Puslapis		Puslapis
Saugiklių ir relių blokas (PowrReverser™ transmisijos) (5GV, 5GN, 5GF)	220B-17	Keiskite alyvą ir pakeiskite priekinio GTV alyvos filtrą	220E-4
Priežiūra – tvirtinimo detalių sukimo momentų tikrinimas		Pakeiskite transmisinės/hidraulinės alyvos filtro kasetę (pirmojo ir antrojo siurblio)	220E-5
Po pirmųjų 4 ir 8 eksploatavimo valandų	220C-1	Keiskite kabinos oro filtrus	220E-6
Operatoriaus darbo vietos / kabinos ir apsauginės konstrukcijos nuo apvirtimo (ROPS) montavimo varžtai	220C-1	Pakeiskite dyzelino kietųjų dalelių filtrą	220E-6
Tech. priežiūra — tikrinimai		Pakeiskite kintamosios srovės generatoriaus pavaros diržą	220E-6
Patikrinkite ratų ir ratlankių varžtų sukimo momentą	220D-1	Pakeiskite vandens siurblį	220E-6
Patikrinkite variklio alyvos lygį	220D-1	Degalų filtro keitimas	220E-6
Patikrinimai prieš paleidžiant	220D-2	Pakeiskite ir išvalykite variklio oro filtrą	220E-8
Patikrinkite degalų filtrą	220D-3	Pakeiskite transmisinės/hidraulinės alyvos filtro kasetę (trečiojo siurblio)	220E-9
Aušinamojo skysčio lygio tikrinimas	220D-4	Vandens ir nuosėdų išleidimas iš degalų filtro	220E-10
Patikrinkite transmisijos/hidraulinės sistemos alyvos lygį	220D-5	Išleiskite vandenį ir nuosėdas iš degalų bako	220E-11
Patikrinkite stabdžių sistemos alyvos lygį	220D-5	Sureguliuokite GTV sankabos svirtinį mechanizmą	220E-11
Patikrinkite stabdžių darbą	220D-6	Pakeiskite E-SCV vožtuvo galinio gaubto filtrą	220E-11
Patikrinkite priekinio varančiojo tilto alyvos lygius	220D-6	Tech. priežiūra — tepimas	
Patikrinkite priekinio varančiojo tilto (pagrindinės pavaros) alyvos lygius	220D-7	Sutepkite priekinį varantįjį tiltą	220F-1
Patikrinkite neutralaus paleidimo sistemą – 24/12 transmisijos	220D-8	Sutepkite priekinio tilto pirštus su rutuliniu antgaliu	220F-1
Patikrinkite neutralaus paleidimo sistemą – 12/12 ir 24/24 transmisijos	220D-8	Sutepkite priekinį varantįjį tiltą su pakaba	220F-2
Patikrinkite diržo susidėvėjimą ir diržo įtempimą	220D-9	Sutepkite 4WD veleną	220F-3
Tikrinkite tempimo sijos tvirtinimo varžtų sukimo momentą	220D-9	Sutepkite priekinio sukabinimo įtaiso posūkio šerdesus	220F-4
Tikrinkite priekinio GTV alyvos lygį	220D-9	Sutepkite tritaškį sukabinimo įtaisą	220F-4
Patikrinkite sankabos pedalo laisvąją eigą	220D-10	Sutepkite stebulės guolius (traktorių be priekinių ratų pavaros)	220F-5
Patikrinkite žarnas ir žarnų spaustuvus	220D-10	Sutepkite išilgines traukles	220F-5
Patikrinkite tempimo sijos ir priekabos sukabinimo įtaiso komponentus	220D-10	Sutepkite	220F-5
Tikrinkite variklio tuščios eigos greičius	220D-11	Sutepkite galinio tilto guolius	220F-5
Patikrinkite ir sutepkite priekinio tilto posūkio šerdesio ašį	220D-11	Sutepkite priekinį GTV	220F-5
Patikrinkite saugos diržą	220D-11	Trikčių diagnostika	
Patikrinkite dyzelinio variklio aušinimo skysčio būklę	220D-11	Diagnostiniai gedimų kodai - duomenys operatoriui	300A-1
Radiatoriaus hermetinio gaubtelio tikrinimas	220D-11	Variklio gedimų radimas ir šalinimas	300A-1
Patikrinkite hidraulinės žarnos	220D-11	Transmisijos gedimų suradimas ir šalinimas	300A-5
Patikrinkite kintamosios srovės generatorių	220D-11	Stabdžių gedimų suradimas ir šalinimas	300A-5
Apžiūrėkite priekinį varantįjį tiltą su pakaba	220D-11	Pasukamo veleno ir tritaškio sukabinimo įtaiso greitai nuimamos movos gedimų radimas ir šalinimas	300A-5
Tech. priežiūra — keitimas		Kilnojamųjų hidraulinių cilindro gedimų suradimas ir šalinimas	300A-7
Keiskite variklio alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą	220E-1	Elektros sistemos gedimų suradimas ir šalinimas	300A-7
Alyvos keitimas priekiniame varančiajame tilte	220E-1	Laikymas	
Pakeiskite priekinio varančiojo tilto karterio alyvą	220E-2	Ilgalaikis laikymas	400-1
Pakeiskite alyvą priekinių ratų pavaros pagrind. pavarose	220E-2	Paimkite traktorių iš laikymo vietos	400-1
Pakeiskite stabdžių sistemos alyvą	220E-3	Techniniai duomenys	
Pakeiskite variklio aušinimo skystį	220E-3	Variklis	500A-1
Pakeiskite aušinimo sistemos aušinimo skystį	220E-3	DPF suodžių apkrova	500A-1
Pakeiskite transmisinę hidraulinę alyvą ir įsiurbimo sistemos filtrą	220E-3	Transmisija	500A-2
		Priekinių ratų pavaros mova	500A-2
		Hidraulinė sistema	500A-2
		Elektros sistema	500A-2
		Priekinis GTV	500A-2
		Degalų tiekimo sistema	500A-3
		Stabdžiai	500A-3

Puslapis

Tritaškis sukabinimo įtaisas	500A-3
Apkrovos ir svoriai	500A-3
Talpos	500A-6
Garso lygis	500A-8
Maksimali keliamoji galia	500A-9
Velkami kroviniai	500A-9
Pervežimo svoriai	500A-10
Leistinos didžiausios tilto apkrovos ir bendrieji svoriai	500A-11
Maks. leistinoji tilto apkrova atsižvelgiant į padangas (normalus darbas)	500A-11
Leistina padangų apkrova, kai traktorius su priekiniu krautuvu	500A-22
Transporto priemonės matmenys	500A-23
Saugos nurodymai dėl vėlesnio elektros ar elektroninių įtaisų ir/ar komponentų įrengimo	500A-28
Kaip apskaičiuoti leistiną svorį	500A-28
Vibracija	500A-29
Ribotoji baterijos garantija	500A-29
Kaip apskaičiuoti maksimalią leistiną priekabos sukabinimo įtaiso apkrovą	500A-30
Laikytės galinių ratų tarpvėžės pločio apribojimų	500A-31
Darbas ant nelygaus paviršiaus	500A-32

Gamykliniai numeriai

Tipinės lentelės	500B-1
Identifikavimo plokštelės	500B-1
Gaminio identifikacijos numeris	500B-1
Variklio gamyklinis numeris	500B-2
Transmisijos gamyklinis numeris	500B-3
Priekinio tilto gamyklinis numeris	500B-3
Priekinio varančiojo tilto su pakaba gamyklinis numeris	500B-3

Nuosavybės pakeitimas

Savininkų sąrašas	600-1

**Tech. priežiūra — patikrinimas prieš
pristatymą**

Tech. priežiūros procedūra	700-1
Kopija įgaliotam atstovui	700-3
Kopija savininkui	700-5

Specialių terminų žodynas

Specialių terminų žodynas

	O	Vidutinės apsukos
	++	Didžiausios apsukos
Sūčiai per minutę	rpm	Santrumpa
Oro kondicionavimo sistema	A/C	Sistema, naudojama operatoriaus kabinos orui kondicionuoti
Kintamoji srovė	AC	Elektros srovė, kurios kryptis keičiasi reguliariai pasikartojančiais intervalais
Priedai	ACC	Antrinė elektros sistema
Porankio valdymo blokas	ACU	Porankio valdymo įtaisas, naudojamas traktoriaus funkcijoms kontroliuoti
AutoQuad Plus transmisija	AQ+	Pusiau automatinė pavarų dėžė
Oro kokybės sistema	AQS	Sistema, naudojama operatoriaus kabinos kondicionuojamam orui reguliuoti
Automatinis temperatūros reguliavimas	ATC	Santrumpa
Šalto variklio paleidimo srovė	CCA	Akumuliatoriaus srovės stiprumas amperais esant žemoms temperatūroms
CommandCenter™	CC	Kompiuterizuota traktoriaus kontrolės sistema
Komponentų techninė instrukcija	CTM	Komponentų techninė instrukcija
Vandens karbamido tirpalas	DEF/vandens karbamido tirpalas	Diesel Exhaust Fluid
Nuolatinė srovė	DC	Elektros srovė, tekanti tik viena kryptimi
Dyzelino kietųjų dalelių filtras	DPF	Santrumpa
Dinaminė svėrimo sistema	DWS	Svorių ir kiekių įrašymo sistema (priekinio krautuvo)
Variklio valdymo blokas	ECU	Kompiuterizuota variklio apsukų valdymo sistema
Elektrohidraulinis	EH	Valdomo elektra hidraulinio vožtuvo funkcijos
Elektrohidraulinis gylio reguliavimas	EHDC	Santrumpa
Elektrohidraulinis reguliavimo vožtuvas	EH-SCV	Elektromagnetiniais jungikliais valdomas reguliavimo vožtuvas
Elektronika	ELX	Santrumpa
Elektroninis išsilyginimas	ESL	Krautuvo įrankio elektroninis išsilyginimas (priekinio krautuvo)
Nustatytas priekinės eigos greitis	FSS	Belaipsnės transmisijos apsukų reguliavimas
Galonai per minutę	gal./min.	Gausus srautas matuojamas vieną minutę
Sukabinimo įtaiso valdymo blokas	HCU	Sukabinimo įtaiso valdymo funkcijų kompiuterizuota sistema
Sunkaus režimo tipas	HD	Santrumpa
Didelio intensyvumo iškrova	HID	Specialaus tipo ksenono papildomos šviesos, naudojamos priekiniam apšvietimui
Sukabinimo įtaiso slydimo komanda	HSC	Kompiuteriu palaikoma sistema sukabinimo įtaiso traukos jėgos reakcijos kontrolei palaikyti
Prietaisų valdymo blokas	ICU	Kompiuterizuota traktoriaus įspėjamųjų funkcijų valdymo sistema
Uždegimas	IGN	Variklio paleidimo ir stabdymo reguliavimo sistema
Padargų valdymo sistema	IMS	Sistema naudojama funkcijų valdymui apsukant lauko gale
Tarptautinė standartų organizacija	ISO	Santrumpa
Operatoriaus elektroninės priemonės	iTEC	Santrumpa Įrenginių Valdymo Technologijai
Litrai per minutę	l/min.	Tūrio srautas, išmatuotas per vieną minutę
Horizontalus išlyginimas	LTH	Krautuvo įrankio automatinis išlyginimas keičiant važiavimo sąlygas (pavertimas/palenkimas), (priekinio krautuvo)
Mechaninė priekinių ratų pavara	MFWD	Mechaniškai įjungiamas priekinis tiltas
PowrQuad-Plus transmisija	PQ+	Pusiau automatinė pavarų dėžė
Slėgio reguliavimo vožtuvas	PCV	Įtaisas sistemos slėgiui reguliuoti
Gaminio identifikavimo numeris	PIN	Gaminio identifikavimo gamyklinis numeris
Galios tiekimo velenas	GTV	Santrumpa
Sugrįžimas į padėtį	RTP	Nustatykite krautuvo strėlę ir krautuvo įrankį automatiškai į anksčiau pasirinktą padėtį (priekinio krautuvo)
SCV vožtuvo valdymo blokas	SCU	Kompiuterizuota reguliavimo vožtuvo funkcijų valdymo sistema
Reguliavimo vožtuvas	SCV	Hidraulinį funkcijų distancinio valdymo mechanizmas
Lėtai važiuojanti transporto priemonė	SMV	Įspėjamasis ženklas traktoriaus galinėje dalyje
Traktoriaus-padargo automatika	TIA	Tractor Implement Automation
Priekinio tilto pakaba	TLS	Priekinis varantysis tiltas

Prekių ženklai

Prekių ženklai		Prekių ženklai	
AutoPowr™	Deere and Company prekės ženklas	iTEC™ Basic	Deere and Company prekės ženklas
AutoPowr™/IVT™	Deere and Company prekės ženklas	iTEC™ Pro	Deere and Company prekės ženklas
AutoQuad™ II	Deere and Company prekės ženklas	IVT™	Deere and Company prekės ženklas
AutoQuad™ PLUS	Deere and Company prekės ženklas	IVT Selector™	Deere and Company prekės ženklas
"AutoTrac™"	Deere and Company prekės ženklas	JDLink™	Deere and Company prekės ženklas
Bio Hy-Gard™	Deere and Company prekės ženklas	JDOOffice™	Deere and Company prekės ženklas
ClimaTrak™	Deere and Company prekės ženklas	John Deere	Deere and Company prekės ženklas
ComfortGard™	Deere and Company prekės ženklas	Oilscan™	Deere and Company prekės ženklas
ComfortGard Deluxe™	Deere and Company prekės ženklas	Parallel Tracking™	Deere and Company prekės ženklas
CommandARM™	Deere and Company prekės ženklas	PLUS-50™	Deere and Company prekės ženklas
"CommandCenter™"	Deere and Company prekės ženklas	PowerTech™	Deere and Company prekės ženklas
CommandQuad™	Deere and Company prekės ženklas	PowerTech™ Plus	Deere and Company prekės ženklas
COOL-GARD™	Deere and Company prekės ženklas	PowerZero™	Deere and Company prekės ženklas
COOL-GARD II™	Deere and Company prekės ženklas	PowrQuad™	Deere and Company prekės ženklas
CoolScan™	Deere and Company prekės ženklas	PowrQuad™ PLUS	Deere and Company prekės ženklas
CoolScan PLUS™	Deere and Company prekės ženklas	PowrReverser™	Deere and Company prekės ženklas
Deere™	Deere and Company prekės ženklas	"Service ADVISOR™"	Deere and Company prekės ženklas
DieselScan™	Deere and Company prekės ženklas	SERVICEGARD™	Deere and Company prekės ženklas
FieldCruise™	Deere and Company prekės ženklas	"StarFire™"	Deere and Company prekės ženklas
"Field Doc™"	Deere and Company prekės ženklas	StarFire™ iTC	Deere and Company prekės ženklas
Field Office™	Deere and Company prekės ženklas	StellarSupport™	Deere and Company prekės ženklas
"GreenStar™"	Deere and Company prekės ženklas	SyncroPlus™	Deere and Company prekės ženklas
Hy-Gard™	Deere and Company prekės ženklas	TLS™	Deere and Company prekės ženklas
ILS™	Deere and Company prekės ženklas	Traktoriaus-padargo automatika™	Deere and Company prekės ženklas
iTEC™	Deere and Company prekės ženklas	Triple Link Suspension™	Deere and Company prekės ženklas

Sauga

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

PAVOJUS

ATSARGIAI

DĖMESIO

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.

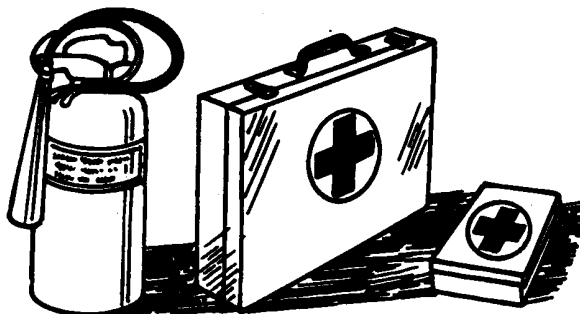
Išmokite tinkamai dirbti mašina ir naudoti jos valdiklius. Mašina gali dirbti tik instruktuoti asmenys.

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

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

DX,READ-26-16JUN09

Būkite pasiruošę kritinėms situacijoms



TS291—UN—15APR13

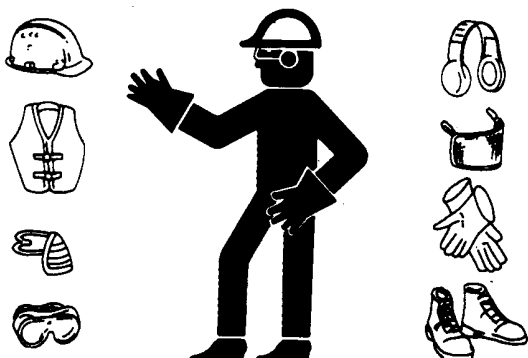
Būkite pasiruošę kilus gaisrui.

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

Dėvėkite apsauginius rūbus



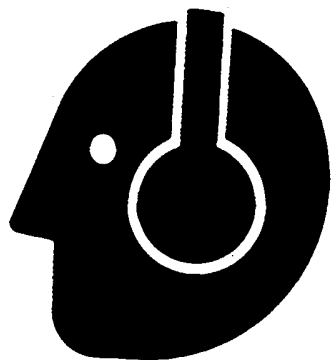
TS206—UN—15APR13

Dirbdami dėvėkite prigludusius drabužius bei atitinkamam darbui skirtas apsaugos priemones.

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

DX,WEAR2-26-03MAR93

Apsisaugokite nuo triukšmo



TS207—UN—23AUG88

Yra daug kintančių faktorių, kurie turi įtakos garso lygio diapazonui, įskaitant mašinos konfigūraciją, būklę ir mašinos priežiūros lygį, žemės paviršių, darbinę aplinką, darbo ciklus, aplinkos triukšmą ir padargus.

Garsus triukšmas gali pabloginti klausą arba tapti jos praradimo priežastimi.

Visada naudokite klausos apsaugos priemones.

Dėvėkite atitinkamą klausos apsaugos įrenginį, pavyzdžiui, ausines arba ausų kamštėlius, kad

apsisaugotumėte nuo nepageidaujamo ar nemalonaus garsaus triukšmo.

DX,NOISE-26-03OCT17

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 pagalbinių degiklio, pvz., vandens šildytuve arba kitame įrenginyje.

DX,FIRE1-26-12OCT11

Priešgaisrinės priemonės

Jei norite sumažinti gaisro pavojų, traktorių reikia reguliariai tikrinti ir valyti.

- Paukščiai ir kiti gyvūnai į variklio skyrių arba į išmetimo sistemą gali sunešti degių medžiagų arba juose susukti lizdus. Kasdien prieš pirmąjį naudojimą traktorių reikia patikrinti ir nuvalyti.
- Įprastinio darbo metu gali kauptis žolė, pjaunamų augalų masė ir kiti nešvarumai. Tai ypač realu, kai dirbant būna labai sausa, ar kai susiformuoja pakilusi į orą augalų masė ar augalų žiedadulkės. Bet kokias

sankaupas būtina nuvalyti, kad tinkamai dirbtų mašina ir sumažėtų gaisro pavojus. Visą dieną traktorius turi būti periodiškai tikrinamas ir valomas.

- Reguliarus bei visapusiškas traktoriaus valymas kartu su kt. išvardintomis instrukcijoje įprastinėmis priežiūros procedūromis labai sumažina gaisro pavojaus ir brangaus prastovos laiko galimybę.
- Nelaikykite degalų talpyklos arti atviros liepsnos, kibirkščių arba pagalbinio degiklio, pvz., vandens šildytuve arba kitame įrenginyje.
- Dažnai tikrinkite, ar degalų tiekimo linijos, bakas, dangtelis ir jungtys nėra pažeisti, įtrūkę arba nesandarūs. Jei reikia, pakeiskite.

Laikykites visų darbo ir saugos procedūrų, kurios nurodytos ant mašinos ir eksploatacijos instrukcijoje. Patikrinimo ir valymo metu saugokitės įkaitusio variklio ir išmetimo sistemos komponentų. Prieš atlikdami bet kokius tikrinimo arba valymo darbus, visada IŠJUNKITE variklį, nustatykite transmisiją į padėtį STOVĖJIMAS arba įjunkite stovėjimo stabdį ir ištraukite raktelį. Išimdami raktelį apsaugosite kitus, kad jį tikrinant ir valant nepasileistų traktorius.

DX,WW,TRACTOR,FIRE,PREVENTION-26-12OCT11

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:

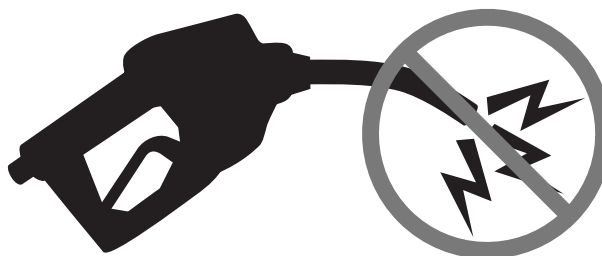
1. Ištraukite kaištį. Laikykite gesintuvą nukreipę nuo savęs purkštuką ir atleiskite fiksavimo mechanizmą.
2. Nusitaikykite žemyn. Nukreipkite gesintuvą į gaisro centrą.
3. Spauskite svirtį lėtai ir vienodai.
4. Mosuokite purkštuku nuo vieno šono į kitą.

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.

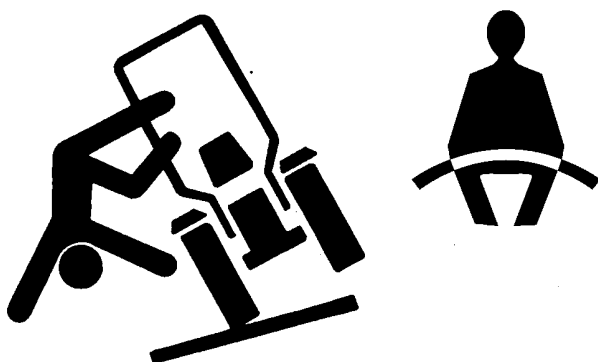
Statiniai krūviai gali susikaupti ULSD degaluose, kol jie teka per degalų tiekimo sistemas. Statinės elektros

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

Tinkamai naudokitės sulankstoma ROPS ir saugos diržu



TS1729—UN—24MAY13

Apsiverčiant saugokitės sunkių sužalojimų ar žūties.

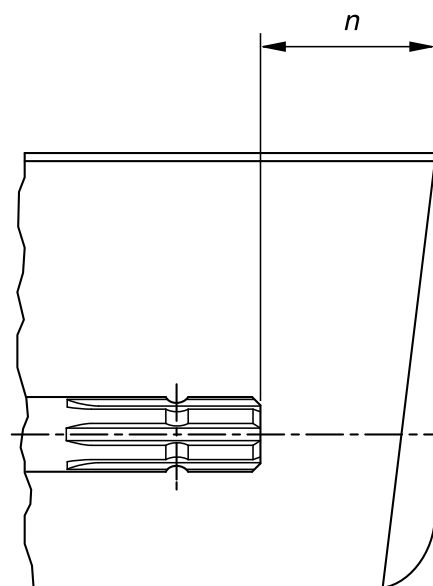
- Jeigu šioje mašinoje įrengta sauganti nuo apvirtimo konstrukcija (ROPS), laikykite ROPS pilnai ištrauktą ir užblokuotą. UŽSISEKITE saugos diržą, kai dirbate su pilnai ištraukta ROPS.
 - Laikykite fiksatorių ir traukite saugos diržą skersai kūno.
 - Įstatykite fiksatorių į sagtį. Turite išgirsti spragtelėjimą.
 - Patraukite saugos diržą, kad įsitikintumėte, jog diržas saugiai užsegtas.
 - Įtempkite saugos diržą skersai klubų.
- Jeigu ši mašina dirba su suskleista ROPS (pvz., įvažiuojant į žemą pastatą), važiuokite ypač atsargiai. NENAUDOKITE saugos diržo, kai ROPS suskleista.
- Gražinkite ROPS į pakeltą, pilnai ištrauktą padėtį, kai tik mašina pradeda dirbti įprastinėmis sąlygomis.

DX,FOLDROPS-26-22AUG13

Pasitraukite nuo besisukančių kardaninių pavarų



TS1644—UN—22AUG95



H96219—UN—29APR10

Įkliuvę į besisukančią kardaninę pavarą, galite patirti sunkius sužalojimus arba žūti.

Visada pasirūpinkite, kad pagrindinis traktoriaus skydas ir ašių skydai būtų savo vietose. Pasitikrinkite, ar laisvai sukasi besisukančios apsaugos.

Naudokite tik galios tiekimo veleno pavaros velenus su tinkamomis apsaugomis ir apsauginiais gaubtais.

Dėvėkite gerai priglundančius drabužius. Prieš reguliuodami, sujungdami arba valydami GTV varomus įrenginius, sustabdykite variklį ir užtikrinkite, kad būtų sustabdyta GTV kardaninė pavarą.

Nemontuokite jokio adapterio įrenginio tarp traktoriaus ir pirminio padargo GTV varančiojo veleno, kuris leistų 1000 rpm traktoriaus velenui tiekti energiją 540 rpm padargui didesniais greičiais nei 540 rpm.

Nemontuokite jokio adapterio, dėl kurio nebūtų apsaugota besisukančio padargo veleno, traktoriaus veleno arba padargo dalis. Pagrindinis traktoriaus apsauginis gaubtas turi iš dalies dengti veleną su

išdrožomis ir pridėtą adapterio mechanizmą, kaip parodyta lentelėje.

Kampas, kuriuo gali būti pasviręs padargo GTV varantysis velenas, gali būti sumažintas priklausomai nuo traktoriaus pirminio apsauginio gaubto formos bei dydžio ir nuo pirminio padargo GTV varančiojo veleno apsauginio gaubto formos ir dydžio.

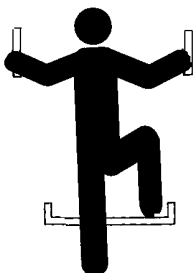
Nekelkite padargų per aukštai, kad nesugadintumėte traktoriaus pirminio apsauginio gaubto ar pirminio padargo GTV varančiojo veleno apsauginio gaubto. Atkabinkite GTV kardaninį veleną, jei reikia padidinti padargo aukštį. (Žr. GTV kardaninio veleno prikabinimas/atkabinimas)

Naudojant 3/4 GTV tipą, polinkio ir posūkio kampai gali būti sumažinami, priklausomai nuo GTV pagrindinio apsauginio gaubto tipo ir nuo sukabinimo strypų.

GTV tipas	Skersmuo	Išdrožos	n ± 5 mm (0,20 in.)
1	35 mm (1,378 in.)	6	85 mm (3,35 in.)
2	35 mm (1,378 in.)	21	85 mm (3,35 in.)
3	45 mm (1,772 in.)	20	100 mm (4,00 in.)
4	57,5 mm (2,264 in.)	22	100 mm (4,00 in.)

DX,PTO-26-28FEB17

Tinkamai naudokitės laipteliais ir turėklais



T133468—UN—15APR13

Kad nepargriūtumėte, lipdami į mašiną ir išlipdami iš jos būkite atsisukę į mašiną. Išlaikykite 3 taškų kontaktą su laipteliais ir turėklais.

Būkite itin atsargūs, kai dėl purvo, sniego arba drėgmės paviršiai yra slidūs. Nuvalykite tepalą ir alyvą nuo laiptelių. Niekada nešokite iš mašinos. Niekada nelipkite į važiuojančią mašiną arba iš jos.

DX,WW,MOUNT-26-12OCT11

Perskaitykite ISOBUS valdiklių eksploatavimo instrukcijas

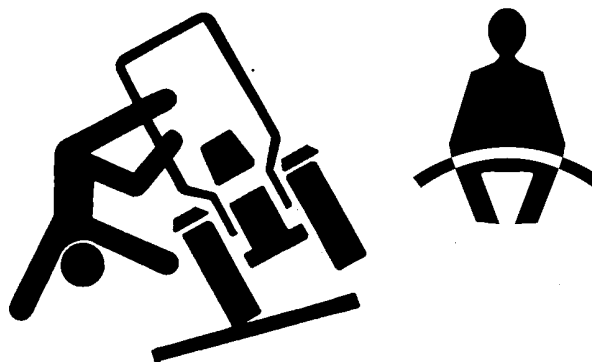
Be GreenStar™ programų, šį monitorių galima naudoti

kaip indikacijos įrenginį bet kuriam ISOBUS valdikliui, atitinkančiam ISO 11783 standartą. Suteikiama galimybė valdyti ISOBUS įrenginius. Naudojant šiuo būdu, informaciją ir valdymo funkcijas šiame monitoriuje pateikia ISOBUS valdiklis ir atsakomybė tenka ISOBUS valdiklio gamintojui. Kai kurios minėtos funkcijos galėtų sudaryti pavojų operatoriui ar pašaliniam žmogui. Prieš naudojimą perskaitykite ISOBUS valdiklio gamintojo eksploatavimo instrukciją ir laikykitės visų instrukcijoje ir ant ISOBUS valdiklio nurodytų saugos pranešimų.

PASTABA: ISOBUS siejamas su ISO standartu 11783

DX,WW,ISOBUS-26-15JUL15

Tinkamai naudokitės saugos diržu



TS1729—UN—24MAY13

Verčiantis saugokitės sunkių sužalojimų ar žūties.

Ši mašina įrengta su saugančia nuo apvirtimo konstrukcija (ROPS). Kai dirbate su ROPS, NAUDOKITE saugos diržą.

- Laikykite fiksatorių ir traukite saugos diržą skersai kūno.
- Įstatykite fiksatorių į sagtį. Turite išgirsti spragtelėjimą.
- Patraukite saugos diržo fiksatorių, kad įsitikintumėte, jog diržas saugiai užsegta.
- Įtempkite saugos diržą skersai klubų.

Jei diržo tvirtinimo sistema ar atskiros jos dalys susidėvėjusios ar sugadintos, pakeiskite visą diržo mechanizmą.

Ne rečiau kaip kartą per metus tikrinkite saugos diržą ir jo tvirtinimo detales. Patikrinkite, ar diržo mechanizmas nėra atsileidęs, ar diržas neįtrūkęs, neįsitempęs, nenublukęs, nepažeistas, ar ne per daug susidėvėjęs. Keiskite detales tik jūsų mašinai skirtomis atsarginėmis detalėmis. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

DX,ROPS1-26-22AUG13

Vibracija

Visos John Deere aprobuotos operatoriaus sėdynės yra komponentų tipas, patvirtintas pagal 78/764/EEB ar (ES) 1322/2014 XIV priedą, yra priskiriamos vidutiniam vibracijos pagreičiui, kuris yra faktiškai išmatuotas prie sėdynės (a_{ws}), lygus $\leq 1,25 \text{ m/s}^2$.

Šios reikšmės NEGALIMA naudoti vibracijos jėgai apskaičiuoti pagal 2002/44/EB! Vertinant vibracijos įtampą gali padėti vietinis "John Deere" atstovas.

Toliau nurodytos galimos vibracijos mažinimo priemonės.

- Tinkamas važiavimo stilius, t. y. ne per greitai
- Pakabinamas priekinis tiltas
- Pakabinama kabina
- Tinkamai sureguliuokite operatoriaus sėdynę
- Tinkamas padangų slėgis

DX,VIBRATION,EU-26-28FEB17

Saugus traktoriaus eksploatavimas

Nelaimingų atsitikimų pavojų galite sumažinti, laikydamiesi toliau pateikiamų paprastų atsargumo taisyklių.

- Traktorių naudokite tik darbams, kuriems jis yra skirtas atlikti, pavyzdžiui, traukti, stumti, vilkti, valdyti įvairius keičiamus įrenginius, skirtus žemės ūkio darbams vykdyti.
- Operatoriai turi būti protiškai ir fiziškai pajėgūs patekti į operatoriaus kabiną ir /ar prie valdymo įtaisų bei tinkamai ir saugiai valdyti mašiną.
- Niekada nedirbkite mašina, kai esate išsiblaškę, pavargę arba nusilpę. Teisingas mašinos darbas reikalauja viso operatoriaus dėmesio ir budrumo.
- Šis traktorius nenaudojamas kaip pramoginė mašina.
- Prieš dirbdami traktoriumi perskaitykite šią operatoriaus instrukciją ir laikykitės joje ir ant traktoriaus pateiktų saugos nurodymų.
- Laikykitės eksploatavimo ir balasto uždėjimo instrukcijų, pateikiamų tokių padargų/įtaisų eksploatavimo instrukcijoje, kaip priekiniai krautuvai.
- Laikykitės eksploatavimo instrukcijoje nustatytų bet kokio sumontuoto, velkamo įrenginio ar priekabos instrukcijų. Nepaleiskite traktoriaus-mašinos ar traktoriaus-priekabos derinio, kol nebus laikomasi visų instrukcijų.
- Prieš paleisdami variklį ar pradėdami dirbti, įsitikinkite, kad prie mašinos, prikabinto įrenginio ir darbo vietoje nėra žmonių.
- Reguliuodami laikykitės atokiau nuo tritaškio sujungimo ir automatinio sukabinimo įtaiso (jei įrengtas).
- Saugokite rankas, kojas ir drabužius nuo blokų su mechanine pavara.

Vairavimas

- Niekada traktoriui važiuojant į jį nelipkite ar iš jo neišlipkite.
- Prieš paleisdami transporto priemonę, užbaikite visus reikiamus apmokymus.
- Traktoriuje ir prie įrangos neturi būti vaikų ir su darbu nesusijusių asmenų.
- Niekada nevažiuokite traktoriumi, jei nesėdite ant John Deere aprobuotos sėdynės su saugos diržu.
- Visos apsaugos/apsauginiai gaubtai turi būti savo vietoje.
- Naudokite atitinkamus vizualius ir akustinius signalus važiuodami bendro naudojimo keliais.
- Prieš sustodami, važiuokite į kelio pakraštį.
- Prieš sukdami, įjungdami bet kurį stabdį arba dirbdami pavoingoje nelygioje vietoje ar stačiuose šlaituose, sumažinkite greitį.
- Stabilumas sumažėja, kai prikabinoti padargai yra viršutinėje padėtyje.
- Važiavimui keliu sukabinkite stabdžių pedalus.
- Stabdydami ant slidžių paviršių, spauskite stabdžius.
- Reguliariai valykite purvasargius ir purvasargių užlaidas (purvo rinktuves), jei įrengtos. Važiuodami bendro naudojimo keliais nuvalykite purvą.

Šildoma ir ventiliuojama operatoriaus sėdynė

- 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., apklo, pagalvės, gaubto arba pan., dėl kurių sėdynės šildytuvas gali perkaisti.

Krovinių vilkimas

- Būkite atsargūs vilkdami ir stabdydami didelius krovinius. Stabdymo kelias didėja priklausomai nuo greičio ir velkamų krovinių svorio bei važiuojant nuokalne. Su stabdžiais ar be jų dėl velkamų krovinių, kurie yra per sunkūs traktoriui ar buksruojami per dideliu greičiu, traktorius gali tapti nebevaldomas.
- Atsižvelkite į bendrą įrenginio ir krovinio svorį.
- Kad galinė dalis būtų stabili, velkamus krovinius kabinkite tik už aprobuotų vilkties jungčių.

Statymas ir išlipimas iš traktoriaus

- Prieš išlipdami, išjunkite SCVs, atjunkite GTV, sustabdykite variklį, nuleiskite padargus/įtaisy ant žemės, nustatykite padargus/prikabintus valdymo įtaisy į neutralią padėtį ir saugiai įjunkite pastatymo mechanizmą, įskaitant pavarų dėžės blokatoriaus saugiklį ir stovėjimo stabdį. Be to, jeigu traktorių paliksate be priežiūros, ištraukite raktelį.
- Paliekant pavarų dėžę su jungta pavara ir išjungtu

varikliu, NEUŽTIKRINAMA, kad traktorius nepajudės.

- Niekada nestovėkite šalia besisukančio GTV arba dirbančio padargo.
- Prieš apžiūrėdami mašiną palaukite, kol sustos visi mechanizmai.

Dažni nelaimingi atsitikimai

Nesaugiai dirbant ar netinkamai naudojant traktorių, gali įvykti nelaimingi atsitikimai. Būkite budrūs vairuodami traktorių.

Dažniausi su traktoriais susiję nelaimingi atsitikimai yra:

- Traktoriaus apsvertimas
- Susidūrimai su kitomis motorinėmis transporto priemonėmis
- Netinkamos užvedimo procedūros
- Įsukimas į GTV velenus
- Nukritimas nuo traktoriaus
- Sutraiškymas ar suspaudimas prikabinimo metu

DX,WW,TRACTOR-26-08MAY19

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 spęsdami, 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

Ribotas naudojimas miškų ūkio darbuose

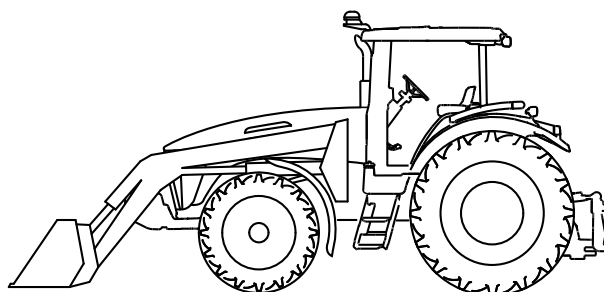
„John Deere“ traktorių numatytas naudojimas miškų ūkio darbams yra ribojamas pagal traktorių spec. paskirtį, pvz., vežimo, stacionaraus darbo, tokio kaip rąstų smulkinimas, stūmimas, arba padargų

eksploatavimo su GTV, hidrauline arba elektros sistema.

Tai toks naudojimas, kai įprastas darbas nekelia objektų nukritimo arba prasiskverbimo rizikos. Visiems papildomiems miškų ūkio darbams, pvz., transportavimui ir pakrovimui, reikia sumontuoti tam darbui skirtą specialią įrangą, įskaitant apsaugos nuo krentančių objektų konstrukciją (FOPS) ir (arba) darbinės apsaugines konstrukcijas (OPS). Dėl specialių komponentų kreipkitės į „John Deere“ atstovą.

DX,WW,FORESTRY-26-12OCT11

Saugus traktoriaus su krautuvu eksploatavimas



TS1692—UN—09NOV09

Dirbdami mašina su krautuvu, sumažinkite greitį, kaip reikalaujama, geram traktoriaus ir krautuvo stabilumui užtikrinti.

Nevežkite krovinio krautuvu didesniu nei 10 km/h (6 mph) greičiu, kad neapsiverstų traktorius ir kad nesprogtų priekinės traktoriaus padangos.

Kad nesugadintumėte traktoriaus, nenaudokite priekinio krautuvo ar purkštuvo bako, jei traktoriuje įrengtas 3 metrų priekinis tiltas.

Niekada niekam neleiskite vaikščioti ar dirbti po pakeltu krautuvu.

Nenaudokite krautuvo kaip darbinės platformos.

Nieko nekelkite ar nevežkite krautuvu, kaušu, ar ant padargo ar krovimo įtaiso.

Prieš palikdami operatoriaus darbo vietą, nuleiskite krautuvą ant žemės.

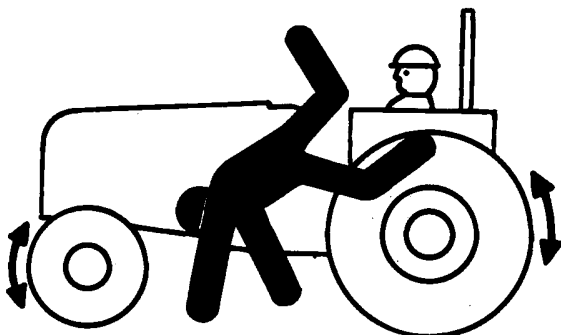
Sauganti nuo apvirtimo konstrukcija (ROPS) ar kabinos viršus, jei įrengti, negali suteikti pakankamos apsaugos nuo krovinio kritimo ant operatoriaus darbo vietos. Kad ant operatoriaus vietos nekristų kroviniai, visada spec. darbams naudokite tinkamus padargus (t.y. mėšlo šakes, apvalaus ritinio šakes, apvalaus ritinio griebtuvus ir fiksatorius).

Balastuokite traktorių pagal balastavimo

rekomendacijas, nurodomas sk. PARUOŠKITE TRAKTORIŲ.

DX,WW,LOADER-26-18SEP12

Tegul visi pasitraukia nuo mašinos



TS290—UN—23AUG88

Mašinoje gali būti tik operatorius. Tegul visi pasitraukia.

Keleivius mašinoje gali užkliudyti ten esantys daiktai ir, iškritę iš mašinos, jie gali susižeisti. Dėl keleivių gali pablogėti matomumas ir mašina bus nesaugiai vairuojama.

DX,RIDER-26-03MAR93

Keleivio sėdynė



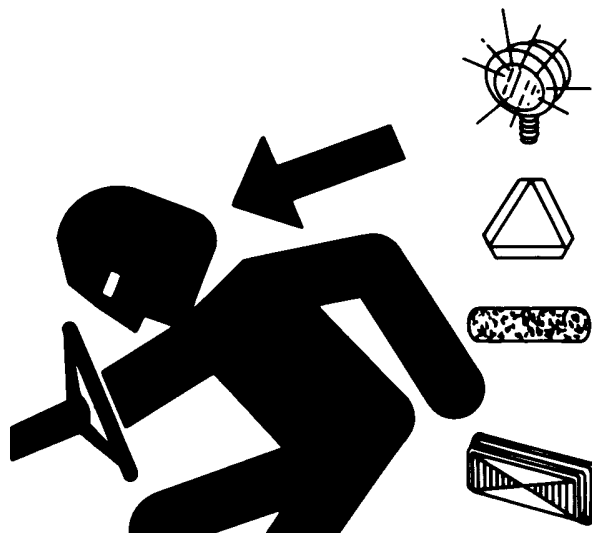
TS1730—UN—24MAY13

Keleivio sėdynė skirta tik keleiviui pervežti keliu (t.y., nuvežti iš ūkio į lauką).

Jei reikia pervežti keleivį, keleivio sėdynė yra vienintelė keleivio pervežimo priemonė, kurią aprobo John Deere.

DX,SEAT,EU-26-28FEB17

Naudokite signalines šviesas ir priemones



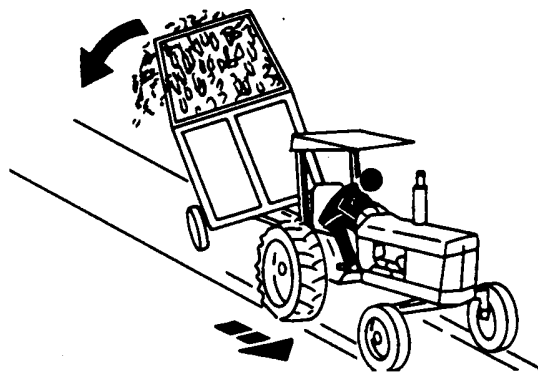
TS951—UN—12APR90

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. Visada stebėkite, ar už jūsų vairuojamo traktoriaus nėra mašinų, ypač posūkiuose; rodykite 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 žymėjimo ženklai būtų matomi, švarūs ir tinkamos darbinės būklės. Pakeiskite arba suremontuokite apšvietimo įrenginius, kurie buvo pamesti ar sugedo. Padargo avarinio apšvietimo rinkinį galite įsigyti iš "John Deere" pardavėjo.

DX,FLASH-26-07JUL99

Saugus priekabų/padargų vilkimas



TS216—UN—23AUG88

Stabdymo kelias ilgėja dėl greičio ir priekabos/padargų masės bei važiuojant nuokalnėmis. Tempdami per sunkius krovinius arba tempdami per dideliu greičiu, nepriklausomai nuo to, ar jie turi stabdžius ar ne, galite

prarasti traktoriaus valdymo kontrolę. Atsižvelkite į bendrą įrenginio ir krovinio svorį.

Vilkdami priekabą, susipažinkite su stabdymo charakteristikomis ir patikrinkite traktoriaus-priekabos junginio suderinamumą dėl stabdymo intensyvumo.

Laikykites distancijos nuo ploto, esančio tarp traktoriaus ir velkamos transporto priemonės.

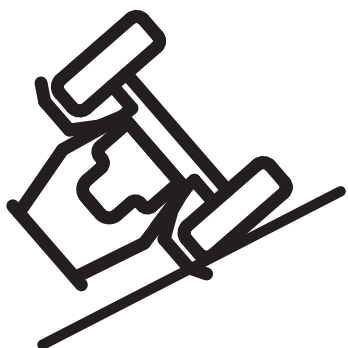
Priekabos arba padargo stabdžių sistema	Didžiausias greitis
Be stabdžių	25 km/h (15,5 mph)
Nepriklausomas	25 km/h (15,5 mph)
Inercinis stabdis	25 km/h (15,5 mph)
Vieno kontūro hidraulinis stabdis	25 km/h (15,5 mph)
Dviejų kontūrų hidraulinis stabdis	40 km/h (25 mph)
Vieno kontūro pneumatinis stabdis	25 km/h (15,5 mph)
Dviejų kontūrų pneumatinis stabdis	Numatytas didžiausias greitis

Įstatymais gali būti ribojamas didžiausias leistinas greitis, todėl jis gali būti mažesnis už čia nurodytą.

Būkite ypač atsargūs vilkdami krovinį prasta kelio danga, posūkiuose ir nuokalnėse.

DX,TOW3,EU-26-28FEB17

Būkite atsargūs nuokalnėse ir nelygioje vietovėje



RXA0103437—UN—01JUL09

Venkite angų, griovių ir kliūčių, dėl kurių traktorius gali apvirsti, ypač ant šlaitų. Venkite staigių posūkių įkalnėje.

Važiuojant į priekį iš griovių, purvo ar aukštyn stačiu šlaitu, traktorius gali apvirsti. Išsisukite iš tokių situacijų, jeigu įmanoma.

Padidėja apsvertimo pavojus važiuojant dideliu greičiu, kai nustatyta siaura tarpvėžė.

Čia išvardytos ne visos sąlygos, kai traktorius gali apvirsti. Būkite pasirengę bet kokiai situacijai, kai gali pablogėti stabilumas.

Šlaitai – vienas pagrindinių veiksnių, dėl kurių vairuotojas gali prarasti mašinos kontrolę ir apvirsti. Per

tokias avarijas galima sunkiai arba netgi mirtinai susižeisti. Dirbant ant šlaitų, reikia būti ypač atsargiems.

Nelygioje vietovėje ar ant nelygaus paviršiaus galima prarasti valdymo kontrolę ir apsversti, o tai galėtų baigtis sunkiu sužeidimu ar žūtimi. Darbui nelygioje vietovėje ar ant nelygaus grunto reikia ypatingo atsargumo.

Niekada nevažiuokite šalia lomų, stačių šlaitų, krantinių ar vandens telkinių kraštų. Mašina gali staigiai apsversti, jei ratas slenka kraštu ar įgriūva žemė

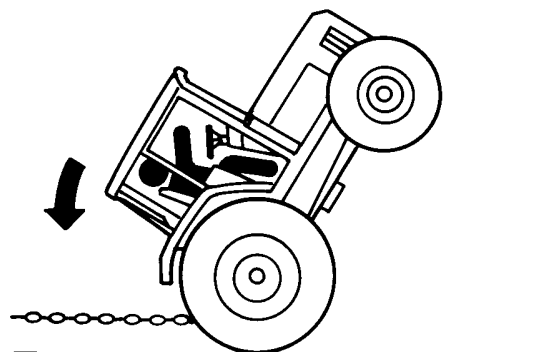
Šlaitu važiuokite mažu greičiu, kad nereikėtų sustoti arba perjungti pavarų.

Venkite paleidimo, stabdymo ar apsisukimo ant šlaito. Jei ratai praranda sukibimą, išjunkite GTV ir lėtai, tiesia linija važiuokite žemyn.

Ant šlaitų visus veiksmus atlikite lėtai ir palaipsniui. Staigiai nedidinkite arba nemažinkite greičio ar staigiai nesukite, nes mašina gali apvirsti.

DX,WW,SLOPE-26-28FEB17

Įklimpusios mašinos ištraukimas



TS1645—UN—15SEP95



TS263—UN—23AUG88

Bandant ištraukti įklimpusį traktorių gali kilti įvairių problemų: jis gali pasvirti atgal arba traukiantysis traktorius gali apvirsti, grandinė ar standžioji vilktis (lynas tempimui nerekomenduojamas) gali jį įtemptus nutrūkti ir atšokti iš jos įtemptos padėties.

Įklimpę į purvyną stenkitės išvažiuoti atbuline eiga. Atkabinkite visą velkamąją įrangą. Iš už galinių ratų

iškaskite purvą. Padėkite po ratais lentas, kad suteiktumėte tvirtą pagrindą, tada pabandykite lėtai išvažiuoti atbuline eiga. Jei reikia, iškaskite purvą iš po priekinių ratų ir lėtai važiuokite į priekį.

Jei reikia vilkti su kita transporto priemone ar kitu traktoriumi, naudokite standžiąją vilktį arba ilgą grandinę (lynas tempimui nerekomenduojamas). Patikrinkite, ar grandinė neįtrūkusi. Patikrinkite, ar visos vilkimo prietaiso dalys yra tinkamo dydžio ir pakankamai stiprios, kad išlaikytų apkrovą.

Visada kabinkite prie vilkimo prietaiso standžiosios jungties. Nekabinkite už priekinio buferio tvirtinimo taško. Prieš pajudėdami apsižiūrėkite, ar nėra aplinkui žmonių. Važiuokite iš lėto, ramiai, kad įsitemptų grandinė: staigus patraukimas gali nutraukti bet kokį vilkimo prietaisą, sukeldamas plakimąsi arba pavojingą atitrūkumą.

DX,MIRE2-26-07JUL99

Venkite kontakto su žemės ūkio chemikalais



TS220—UN—15APR13



TS272—UN—23AUG88

Ši uždara kabina neapsaugo nuo garų, aerozolio ar dulkių įkvėpimo. Jei pesticidų naudojimo instrukcija reikalauja naudoti kvėpavimo takų apsaugas, užsidėkite respiratorių būdami kabinoje.

Prieš išlipdami iš kabinos nepamirškite pesticidų naudojimo instrukcijoje nurodytų asmeninių apsaugos priemonių. Lipdami į kabiną nusiimkite apsauginius įrenginius ir laikykite juos už kabinos esančioje uždaroje

dėžėje ar kitokioje hermetiškoje dėžėje, arba laikykite kabinos viduje pesticidams atsparioje taroje, pvz., plastmasiniame maiše.

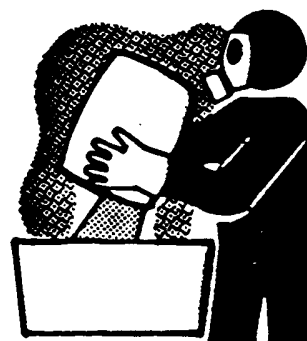
Prieš sėsdami į kabiną, nuo batų ar aulinukų nusivalykite žemes ir teršalų daleles.

DX,CABS-26-25MAR09

Būkite atsargūs su žemės ūkio chemikalais



TS220—UN—15APR13



A34471

A34471—UN—11OCT88

Jei nebūsate atsargūs su žemės ūkyje naudojamais chemikalais tokiais, kaip fungicidai, herbicidai, insekticidai, pesticidai, rodenticidai bei trąšos, galite pakenkti savo sveikatai ar aplinkai.

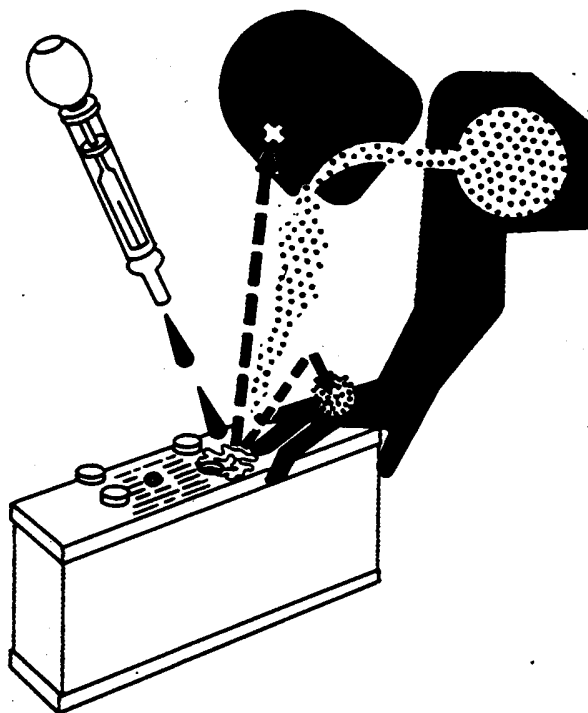
Kad veiksmingai, saugiai ir įstatymiškai naudotumėte žemės ūkio chemikalus, visada laikykitės nurodymų ant etikečių.

Sumažinkite buvimo žalingoje aplinkoje ir traumų riziką:

- Dėvėkite gamintojo rekomenduojamą, tinkamą asmeninę apsauginę aprangą. Jeigu nėra gamintojo instrukcijų, laikykitės šių bendrų nuorodų:
 - Chemikalai su etikele '**Pavojus**': Labai nuodingi. Dažniausiai reikalaujama naudoti apsauginius akinius, respiratorių, pirštines bei odos apsaugą.
 - Chemikalai su etikele '**Įspėjimas**': Mažiau nuodingi. Dažniausiai reikalaujama naudoti apsauginius akinius, pirštines bei odos apsaugas.
 - Chemikalai su etikele '**Atsargiai**': Mažiausiai nuodingi. Dažniausiai reikalaujama naudoti pirštines bei odos apsaugą.

- Nejkvėpkite garų, aerozolio ar dulkių.
- Kai dirbate su chemikalais visada turėkite muilo, vandens ir rankšluostį. Jei oda, rankomis ar veidu prisiliečiate prie chemikalų, tuoj pat juos nuplaukite muilu ir vandeniu. Jei chemikalai patenka į akis, nedelsdami plaukite vandens srove.
- Po chemikalų naudojimo bei prieš valgydami, gerdami, rūkydami, ar prieš naudodamiesi tualetu plaukite rankas ir veidą.
- Naudodami chemikalus nerūkykite ir nevalgykite.
- Po chemikalų apdorojimo visada išsimaudykite vonioje ar duše ir persirenkite. Prieš vėl užsivilkdami išskalbkite rūbus.
- Jei chemikalų naudojimo metu ar po to susergate, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
- Chemikalus laikykite originaliuose konteineriuose. Neperpilkite chemikalų į nepažymėtus konteinerius arba į maistui ar gėrimui naudojamus konteinerius.
- Chemikalus laikykite saugioje, užrakintoje patalpoje, toli nuo žmonių ar gyvulių maisto. Saugokite nuo vaikų.
- Konteinerius visada tinkamai utilizuokite. Tuščius konteinerius trigubai atidžiau išplaukite, juos pradurkite ar sumaigykite ir tinkamai utilizuokite.

DX,WW,CHEM01-26-26AUG10



TS203—UN—23AUG88

Saugus baterijų naudojimas



TS204—UN—15APR13

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

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 neišsiliėtų
- 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 nuriijote rūgštis:

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

ISPĖJIMAS: 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

Venkite kaitinimo prie aukšto slėgio skysčio sistemų

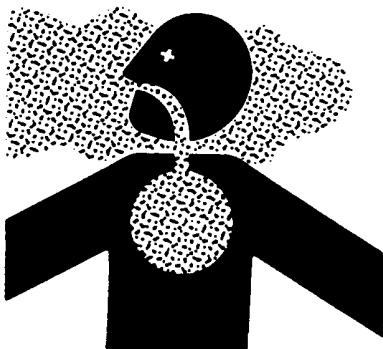


TS953—UN—15MAY90

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

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

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

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

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.

Saugokitės karštų išmetamųjų dujų



RG17488—UN—21AUG09

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

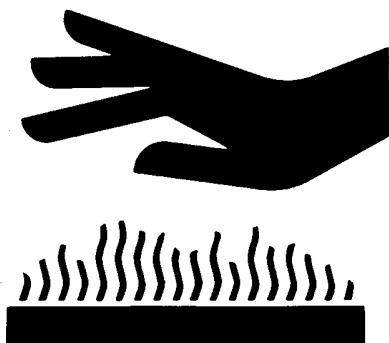
Eksplotacijos metu išmetamųjų dujų dalelės ir srovės būna labai karštos. Išmetamosios dujos ir komponentai pasiekia pakankamai aukštas temperatūras, dėl kurių gali nusideginti žmonės, ar užsidegti ir lydytis medžiagos.

DX,EXHAUST-26-20AUG09

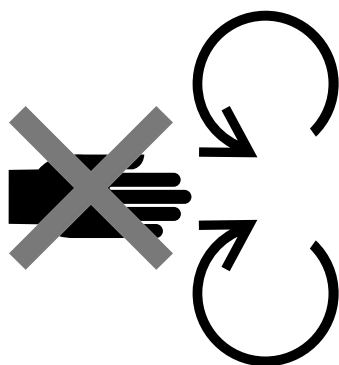
Atsargiai išvalykite išmetamųjų dujų filtrą



TS227—UN—15APR13



TS271—UN—23AUG88



TS1693—UN—09DEC09



TS1695—UN—07DEC09

Per išmetamųjų dujų filtro valymo darbus, variklis gali dirbti tuščiaja 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.

Laikykitės mašiną toliau nuo žmonių, gyvūnų ar statinių, kuriuos gali lengvai pažeisti ar sugadinti karštos išmetamosios dujos ar komponentai. Venkite galimo gaisro ar sprogimo pavojaus, kylančių iš degių medžiagų ir garų su išmetamomis dujomis. Laikykitės 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 liosite išmetamųjų dujų komponentus, kol jie karšti.

Nelieskite šių komponentų, kol jie atvėsus iki saugios temperatūros.

Jei techninės priežiūros procedūros metu būtina, kad dirbtų variklis:

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

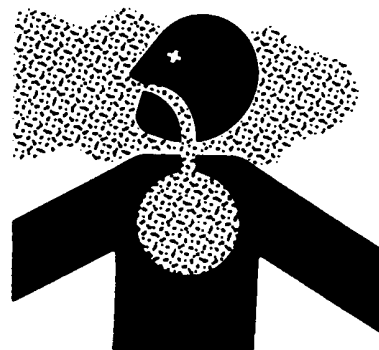
Saugokite rankas, kojas ir drabužius nuo mechanine pvara varomų detalių.

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).

DX,EXHAUST,FILTER-26-12JAN11

Dirbkite vėdinamoje patalpoje



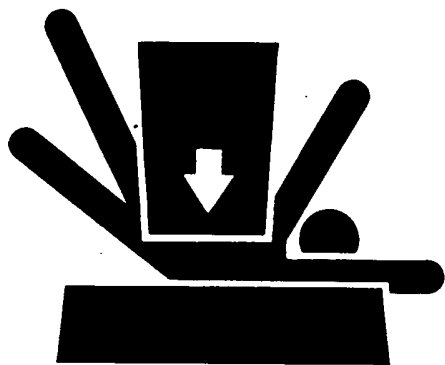
TS220—UN—15APR13

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

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

DX,AIR-26-17FEB99

Tinkamai paremkite mašiną



TS229—UN—23AUG88

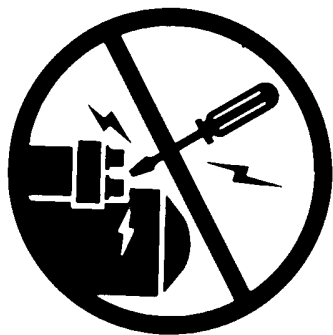
Prieš pradėdami dirbti prie mašinos visada nuleiskite žemyn įrangą arba padargus. Jei dirbant konkretų darbą būtina pakelti mašiną ar įrenginius, saugiai juos paremkite. Jei juos pakelsite ir neparemsite, hidraulinio mechanizmo valdomi prietaisai gali savaime nusileisti.

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

Saugokitės savaiminio mašinos nuriedėjimo



TS177—UN—11JAN89

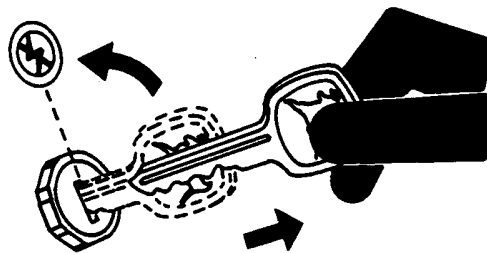
Būkite atsargūs, kad traktoriui netyčia savaime pajudėjus nesusižeistumėte arba nežūtumėte.

Neužveskite variklio sujungdami starterio gnybtus trumpojo jungimo būdu. Sujungus gnybtus trumpojo jungimo būdu, mašina užsives ir su įjungta pavarą.

NIEKADA nebandykite užvesti variklio stovėdami ant žemės. Variklį užveskite tik sėdėdami vairuotojo sėdynėje, nustatę pavarų perjungimo svirtį į neutralią arba parkavimo padėtį.

DX,BYPAS1-26-29SEP98

Saugiai pastatykite mašiną



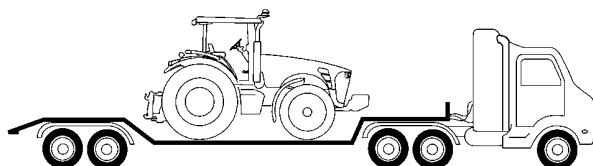
TS230—UN—24MAY89

Prieš dirbami su mašina atlikite toliau aprašomus veiksmus.

- Nuleiskite ant žemės visus įrenginius.
- Išjunkite variklį ir ištraukite raktelį.
- Atjunkite akumuliatoriaus įžeminimo laidą.
- Operatoriaus darbo vietoje pakabinkite lentelę "NEDIRBTI".

DX,PARK-26-04JUN90

Traktorių transportuokite saugiai



RXA0103709—UN—01JUL09

Sugedusį traktorių geriausia transportuoti vilkiku su plokščia platforma. Naudokite grandines traktoriui prie vilkiko platformos pritvirtinti. Ašys ir traktoriaus rėmas yra tinkami tvirtinimo taškai.

Prieš transportuodami traktorių autovežiu su žema platforma arba vagonu - platforma patikrinkite, kad virš traktoriaus variklio būtų pritvirtintas variklio gaubtas, ir kad būtų tinkamai uždarytos durelės, stogo liukas (jei įrengtas) ir langai.

Niekada nevilkite traktoriaus didesniu nei 10 km/h (6 mph) greičiu. Operatorius privalo vairuoti ir stabdyti velkamą traktorių.

DX,WW,TRANSPORT-26-19AUG09

Atsargiai prižiūrėkite aušinimo sistemą

TS281—UN—15APR13

Iš aukšto slėgio aušinimo sistemos staiga išsiveržęs skystis gali smarkiai nudeginti.

Išjunkite variklį. Įpylimo angos dangtelį nuimkite tik jam atvėsus, kad būtų galima paliesti plikomis rankomis. Prieš pilnai nuimdami dangtelį, lėtai jį atleiskite iki pirmo ribotuvo slėgiui sumažinti.

DX,WW,COOLING-26-19AUG09

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

Saugiai atlikite techninę padangų priežiūrą

RXA0103438—UN—11JUN09

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

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

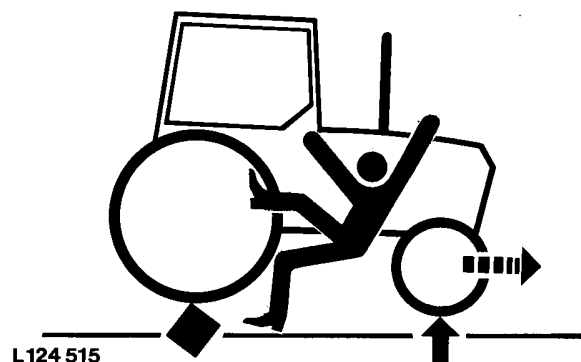
Visada pasirūpinkite, kad padangose būtų tinkamas oro slėgis. Slėgis padangose neturi viršyti rekomenduojamos normos. Niekada nevirinkite arba nekaitinkite rato kartu su padanga. Dėl karščio gali padidėti oro slėgis, todėl padanga gali sprogti. Suvirinimas gali struktūriškai susilpninti ar deformuoti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

Atsargiai atlikite techninę priežiūrą traktorių su priekinių ratų pavara

L124 515

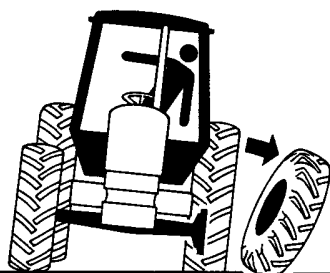
L124515—UN—06AUG94

Atliekant traktoriaus su priekinių ratų pavara techninę

priežiūrą, kai variklis suka pakeltus ant atramos galinius ratus - visada panašiai pakeiskite priekinius ratus. Jei nepakelsite priekinių ratų, tai išsijungus elektros srovei ar sumažėjus transmisijos hidraulinės sistemos slėgiui įsijungs priekinių ratų pavara ir galiniai ratai nuslys nuo atramos. Tokiomis aplinkybėmis priekiniai varantieji ratai gali įsijungti net jei išjungtas jungiklis.

DX,WW,MFWD-26-19AUG09

Ratų tvirtinimo varžtų / veržlių priveržimas



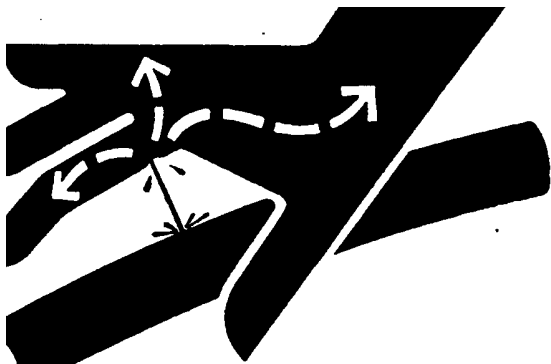
L124 516

L124516—UN—03JAN95

Ratų tvirtinimo varžtus / veržles priveržkite skyriuose „Idirbimo laikotarpis“ ir „Priežiūra“ nurodytais intervalais.

DX,WW,WHEEL-26-12OCT11

Saugokitės aukšto slėgio skysčių



X9811—UN—23AUG88

Periodiškai tikrinkite hidraulinės žarnos (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 tokiais traumomis, turėtų ieškoti medicininės literatūros. Šią informaciją anglų kalba galima gauti iš Deere & Company medicinos skyriaus Moline, Iliojaus 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 pukrštukų 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 laikykite padargus



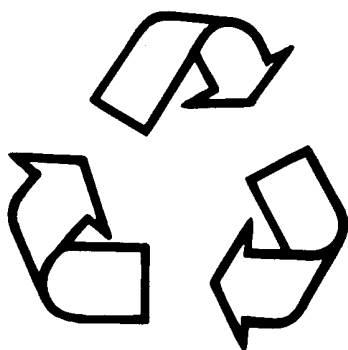
TS219—UN—23AUG88

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

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

DX,STORE-26-03MAR93

Eksplotavimo 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 bako, radiatorius, hidraulinius cilindrų, bakus ir sistemas. Išleisdami skysčius, naudokite sandarius konteinerius. Nenaudokite maisto produktų ar gėrimų konteinerių.
- Neišliekite atidirbusių skysčių ant žemės, į kanalizaciją ar į koki 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

Saugos etiketės

Vaizdiniai saugos ženklai



PY34454—UN—21NOV16

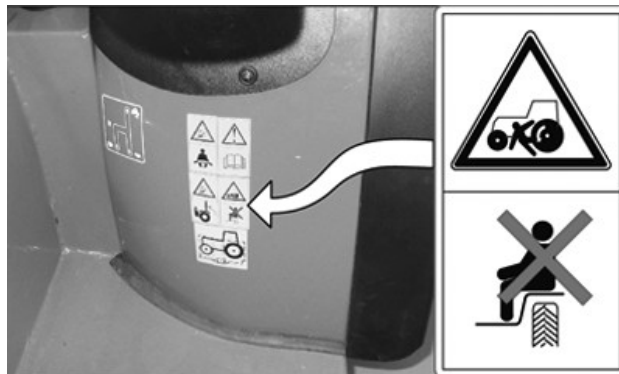
Saugos ženklai, pritvirtinti keliose svarbiose šios mašinos vietose, skirti informuoti apie potencialų pavojų. Paveikslėlis įspėjamajame trikampyje reiškia pavojų. Šalia esantis paveikslėlis pateikia informaciją, kaip išvengti susižeidimų. Toliau seka šie saugos ženklai ir jų tvirtinimo vietos ant mašinos, taip pat trumpas jų aprašas.

RA84036,0001168-26-10AUG17

ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižeistumėte. Šioje eksploataavimo instrukcijoje yra svarbi informacija, reikalinga saugiam mašinos darbui, yra ir saugos ženklų paaiškinimas. Kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų, laikykitės visų saugos taisyklių.

RA84036,0000991-26-03OCT18

Jokių keleivių (sulankstoma ROPS)

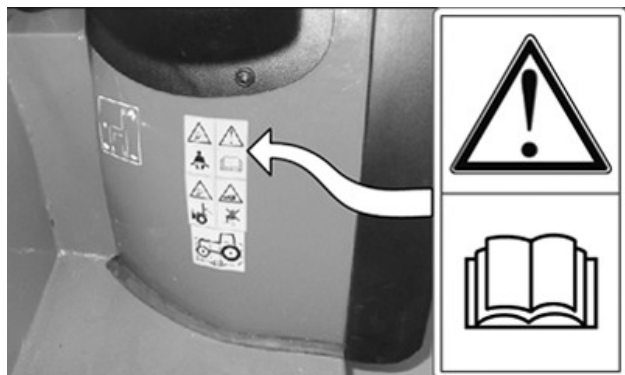


PY31998—UN—10NOV16

ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad neiškristumėte ir nesusitrenktumėte. Nevežkite žmonių. Keleiviai mašinoje gali susižeisti užkliuvę už kokių nors pašalinių daiktų ir gali iškristi iš mašinos. Keleiviai gali užstoti vaizdą operatoriui, todėl mašinos valdymas gali tapti nesaugus.

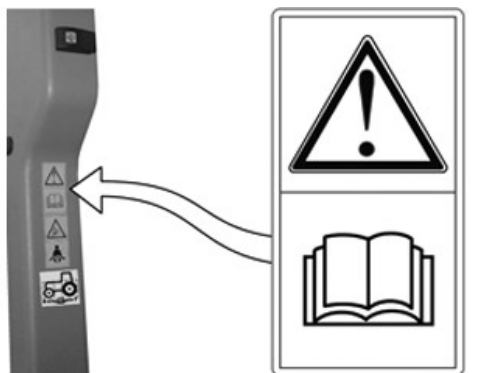
RA84036,0001A63-26-23JUL19

Operatoriaus instrukcija



PY31996—UN—10NOV16

Atvira operatoriaus kabina



PY31997—UN—21NOV16

Kabina

Tinkamai užsisekite saugos diržą (kabinos ar pritvirtintos ROPS konstrukcijos)



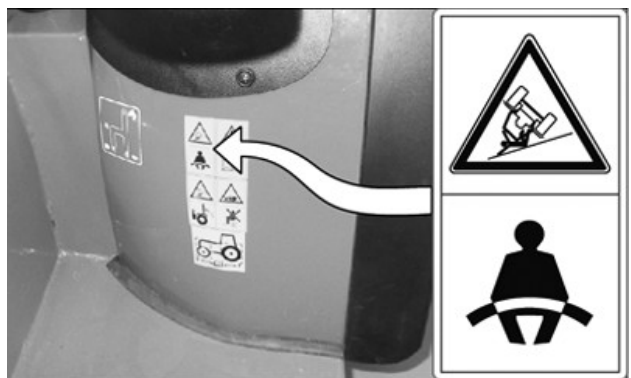
PY31999—UN—21NOV16

ĮSPĖJIMAS: Verčiantis saugokitės sunkių sužalojimų ar žūties. Ši mašina įrengta su saugančia nuo apvirtimo konstrukcija (ROPS). Kai dirbate su ROPS, NAUDOKITE saugos diržą.

- Laikykite fiksatorių ir traukite saugos diržą skersai kūno.
- Įstatykite fiksatorių į sagtį. Turite išgirsti spragtelėjimą.
- Patraukite saugos diržo fiksatorių, kad įsitikintumėte, jog diržas saugiai užsegtas.
- Įtempkite saugos diržą skersai klubų.

MS76789,0000637-26-24SEP18

Tinkamai užsisekite saugos diržą (sulankstomos ROPS konstrukcijos)



PY34366—UN—10NOV16

Tinkamai naudokitės sulankstoma ROPS konstrukcija ir saugos diržu.

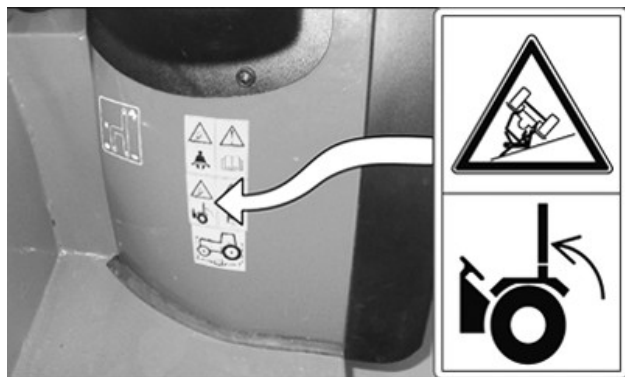
ĮSPĖJIMAS: Verčiantis saugokitės sunkių sužalojimų ar žūties. Šioje mašinoje įrengta sulankstoma sauganti nuo apvirtimo konstrukcija (ROPS). ROPS konstrukciją laikykite visiškai išskleistą ir užfiksuotoje padėtyje. Kai dirbate su ROPS, **NAUDOKITE saugos diržą.**

- Laikykite fiksatorių ir traukite saugos diržą skersai kūno.
- Įstatykite fiksatorių į sagtį. Turite išgirsti spragtelėjimą.
- Patraukite saugos diržo fiksatorių, kad įsitikintumėte, jog diržas saugiai užsegtas.
- Įtempkite saugos diržą skersai klubų.

ĮSPĖJIMAS: Jeigu ši mašina dirba su suskleista ROPS (pvz., įvažiuojant į žemą pastatą), važiuokite ypač atsargiai. **NENAUDOKITE saugos diržo, kai ROPS suskleista. Kai tik mašina vėl bus eksploatuojama įprastinėmis sąlygomis, pakelkite ROPS į visiškai išskleistą padėtį.**

MS76789,0000638-26-24SEP18

ROPS konstrukcija įprastinėje padėtyje (sulankstoma ROPS)



PY34367—UN—10NOV16

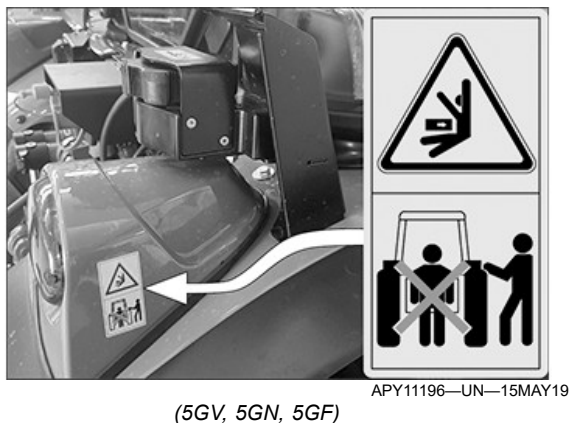
ĮSPĖJIMAS: Verčiantis saugokitės sunkių sužalojimų ar žūties. Tinkamai naudokitės sulankstoma ROPS ir saugos diržu. Jeigu šioje mašinoje įrengta sauganti nuo apvirtimo konstrukcija (ROPS), laikykite ROPS pilnai ištrauktą ir užblokuotą. **UŽSISEKITE saugos diržą, kai dirbate su pilnai ištraukta ROPS konstrukcija.**

- Laikykite fiksatorių ir traukite saugos diržą skersai kūno.
- Įstatykite fiksatorių į sagtį. Turite išgirsti spragtelėjimą.
- Patraukite saugos diržo fiksatorių, kad įsitikintumėte, jog diržas saugiai užsegtas.
- Įtempkite saugos diržą skersai klubų.

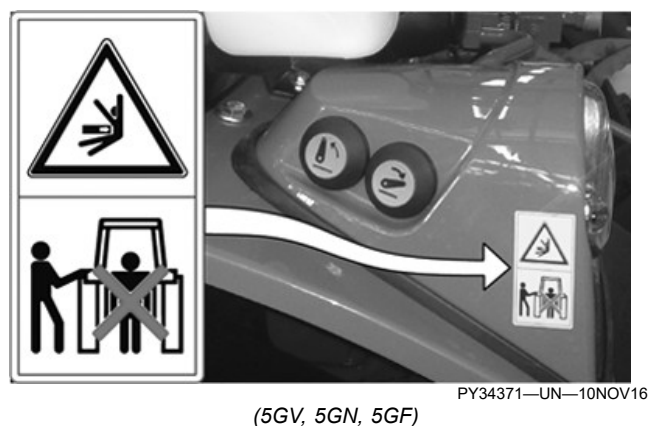
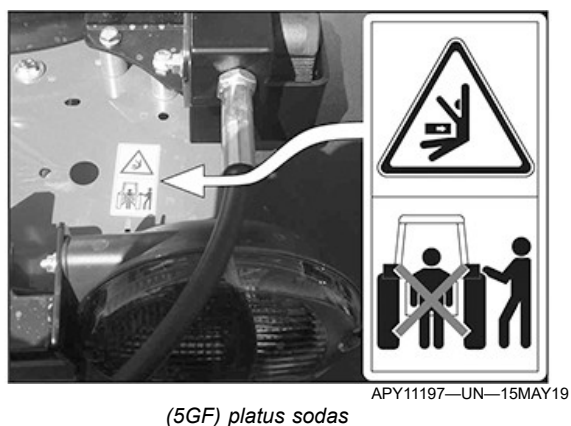
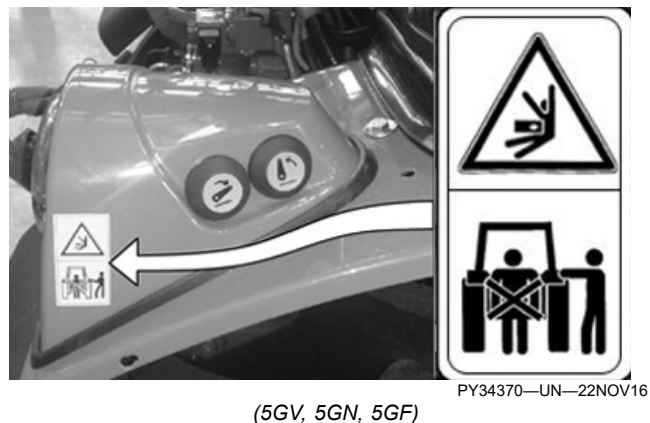
ĮSPĖJIMAS: Jeigu ši mašina dirba su suskleista ROPS (pvz., įvažiuojant į žemą pastatą), važiuokite ypač atsargiai. **NENAUDOKITE saugos diržo, kai ROPS suskleista. Kai tik mašina vėl bus eksploatuojama įprastinėmis sąlygomis, pakelkite ROPS į visiškai išskleistą padėtį.**

RA84036,0001A64-26-23JUL19

Sukabinimo įtaiso distancinis valdymas (mechaninio sukabinimo įtaiso)

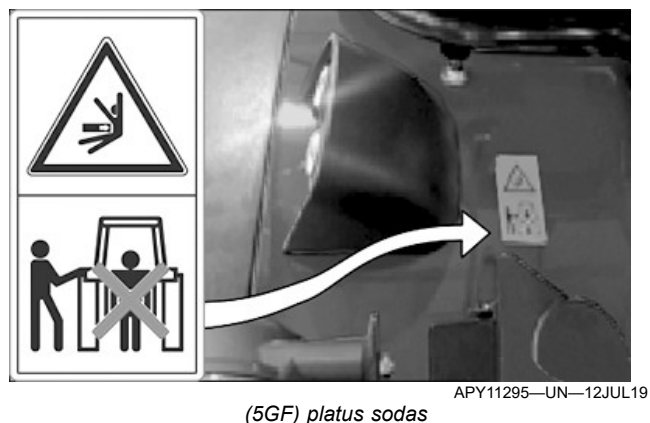


Sukabinimo įtaiso distancinis valdymas (elektroninio sukabinimo įtaiso)



⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės prispaudimo.
Prikabinant ar atkabinant padargą, kyla pavojus būti suspaustom tarp traktoriaus ir padargo. Kai vyksta tvirtinimas prie sukabinimo įtaiso, pasitraukite nuo vietos, kurioje kyla tritaškis sukabinimo įtaisas ir neleiskite niekam būti tame plote.

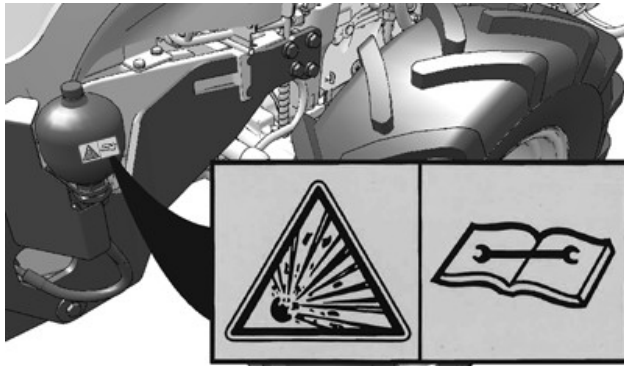
RA84036,0001997-26-12JUL19



⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės prispaudimo.
Prikabinant ar atkabinant padargą, kyla pavojus būti suspaustom tarp traktoriaus ir padargo. Kai vyksta tvirtinimas prie sukabinimo įtaiso, pasitraukite nuo vietos, kurioje kyla tritaškis sukabinimo įtaisas ir neleiskite niekam būti tame plote.

RA84036,0001998-26-08JUL19

Akumulatorius – priekinis sukabinimo įtaisas



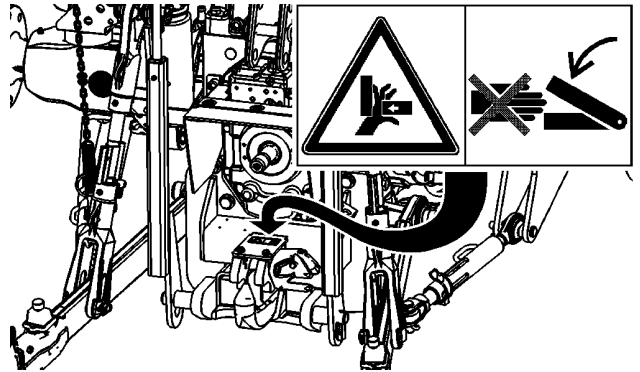
LX203974—UN—21JAN15

ĮSPĖJIMAS: Saugokitės prispaudimo ir skysčių įpurškimo.

Išeinant slėgiui gali pradėti judėti mašina, o didelio slėgio skystis gali sužeisti. Kreipkitės į įgaliotą atstovą dėl instrukcijų, kaip sumažinti slėgį prieš atliekant sistemos tech. priežiūrą.

MS76789,000063B-26-24SEP18

Automatinis sukabinimo įtaisas



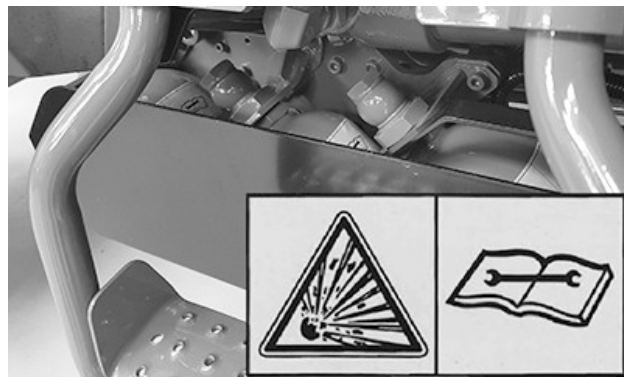
LX1054654—UN—02FEB12

ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad neprispaustų ir neprignybtų.

Prikabinant ar atkabinant padargą, kyla pavojus būti suspaustom tarp tarp traktoriaus ir padargo. Laikykitės toliau nuo automatinio sukabinimo įtaiso komponentų, kai dirbate su automatinio sukabinimo įtaisu.

RA84036,0000999-26-10NOV16

Akumulatorius – priekinio varančiojo tilto su pakaba



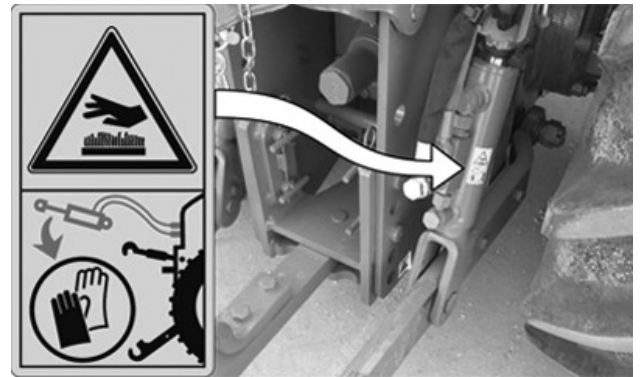
APY11198—UN—15MAY19

ĮSPĖJIMAS: Saugokitės prispaudimo ir skysčių įpurškimo.

Išeinant slėgiui gali pradėti judėti mašina, o didelio slėgio skystis gali sužeisti. Kreipkitės į įgaliotą atstovą dėl instrukcijų, kaip sumažinti slėgį prieš atliekant sistemos tech. priežiūrą.

RA84036,0001999-26-20JUN19

Hidraulinės sistemos ir hidrauliniai komponentai — galinis prikabinimo įtaisas



PY34377—UN—10NOV16

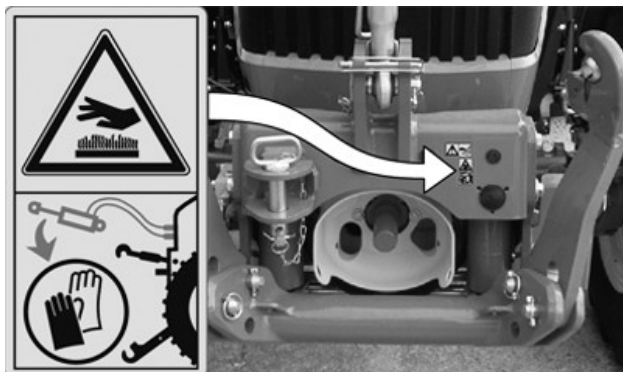
ĮSPĖJIMAS: Nelieskite karštų paviršių.

Hidraulinės sistemos komponentai gali būti įkaitę. Palietę įkaitusius hidraulinės sistemos paviršius, priedus ar žarnas ir laidus, galite susižaloti.

Mūvėkite darbinės pirštines ir leiskite, kad atvėstų hidrauliniai komponentai prieš pradėdami hidraulinės sistemos priežiūros darbą.

RA84036,000099E-26-22NOV16

Hidraulinės sistemos ir hidrauliniai komponentai — priekinis sukabinimo įtaisas



PY34380—UN—10NOV16

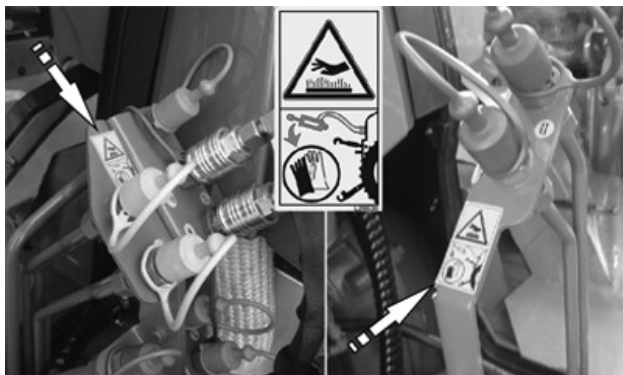
ĮSPĖJIMAS: Nelieskite karštų paviršių. Hidraulinės sistemos komponentai gali būti įkaitę.

Palietę įkaitusius hidraulinės sistemos paviršius, priedus ar žarnas ir laidus, galite susižaloti.

Mūvėkite darbinės pirštines ir leiskite, kad atvėstų hidrauliniai komponentai prieš pradedant hidraulinės sistemos priežiūros darbą.

RA84036,00009A1-26-22NOV16

Hidraulinės sistemos ir hidrauliniai komponentai — priekiniai skirstytuvai



PY34383—UN—10NOV16

ĮSPĖJIMAS: Nelieskite karštų paviršių. Hidraulinės sistemos komponentai gali būti įkaitę.

Palietę įkaitusius hidraulinės sistemos paviršius, priedus ar žarnas ir laidus, galite susižaloti.

Mūvėkite darbinės pirštines ir leiskite, kad atvėstų hidrauliniai komponentai prieš pradedant hidraulinės sistemos priežiūros darbą.

RA84036,00009A4-26-22NOV16

Transporto priemonės apžvalga

Gaminio atpažinimo vaizdas



(Kabina) (5GV, 5GN, 5GF)

PY28118—UN—25AUG16



(Atvira operatoriaus kabina) (5GF)

PY28119—UN—09NOV16



(Atvira operatoriaus kabina) (5GL, 5GL-N)

PY28120—UN—29AUG16



(Kabina) (5GL-N)

APY01860—UN—19FEB18

SD74272,00016E6-26-03OCT18

Eksplotavimo instrukcija - bendra informacija

Šios instrukcijos apimtis

Šis leidinys nėra detali techninės priežiūros instrukcija. Jame yra informacija pirmiausiai skirta darbui ir kasdieninei priežiūrai. Kad gautumėte išsamesnę tech. priežiūros informaciją, užsisakykite tech. instrukciją per John Deere įgaliotą atstovą.

OULXA64,0003F84-26-17MAR17

Operatoriaus instrukcijos naudojimo informacija

Šios instrukcijos naudojimas:

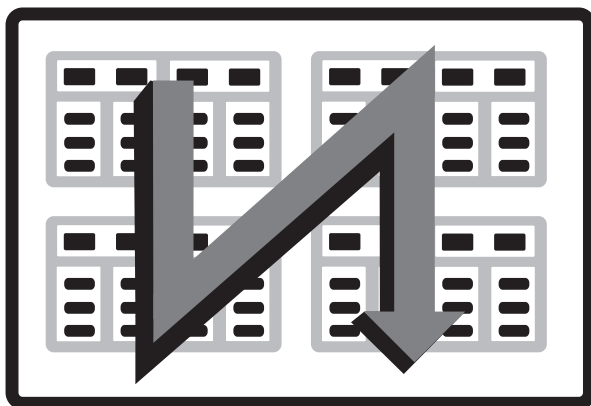
Šiame vadove pateikta informacija yra padalyta į skyrius. Skyriai yra suskirstyti pagal tipines mašinos funkcijas ar funkcinės sistemas (variklis, elektros įranga, hidraulinė įranga, transmisija ir kt.). Šie skyriai nurodyti kiekvieno puslapio viršuje. Specifinė informacija kiekviename skyriuje yra suskirstyta į modulius. Moduliai yra langeliuose, o pagrindiniai moduliai nurodomi antrašte viršuje kairėje. Puslapio numeriai nurodo skyrių ir skyriaus puslapio numerį.

Dažnai peržiūrėdami šį vadovą sužinosite, kuriame skyriuje ieškoti specifinės informacijos. Pavyzdys:

- Saugos informacija pateikiama pradžioje.
- Visų funkcijų ir sistemų naudojimo informacija pateikiama pirmojoje vadovo pusėje.
- Priežiūros intervalai pateikiami vadovo viduryje.
- Informacija apie visų funkcijų ir sistemų techninę priežiūrą pateikiama antrojoje vadovo dalyje.
- Specifikacijos pateikiamos pabaigoje.

Išsamus turinys pateiktas prieš saugos informaciją, o abėcėlinė rodyklė – pačiame vadovo gale.

Naudojimo instrukcijoje turinys pateikiamas vienas po kito einančiais stulpeliais – iš pradžių perskaitykite vieno stulpelio tekstą ir grafinę informaciją, tada pereikite prie kito, kaip parodyta.



W28329—UN—18OCT17

RA84036,0001895-26-06SEP18

Laikykitės padargų gamintojų eksploatacijos instrukcijos



TS201—UN—15APR13

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš paleidžiant traktorių kartu su sumontuotu padargu ar priekaba, operatorius yra atsakingas už susipažinimą su atitinkama eksploatacijos instrukcija. Operatoriaus klaidos gali turėti rimtų padarinių.

Eksploatacijos instrukcija bei saugos etiketės ant sumontuotų padargų ir priekabų suteikia svarbią informaciją, kaip saugiai su jais dirbti. Dėl šios priežasties svarbu susipažinti su jomis prieš pradėdam darbą. Eksploatacijos instrukcija turi būti pateikiama visiems traktoriaus operatoriams.

OULXBER,0001B74-26-16DEC11

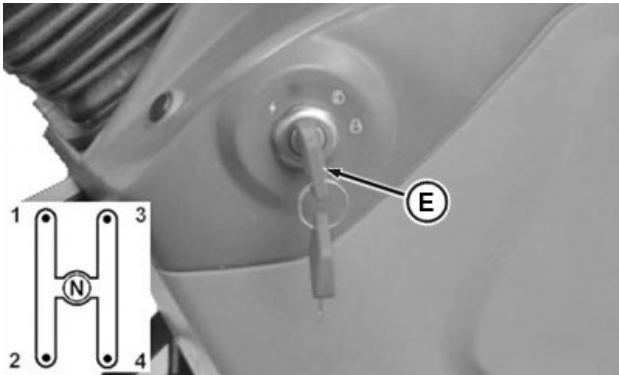
Būtinasis operatoriaus mokymas

- Prieš dirbdami traktoriumi, atidžiai perskaitykite šią eksploatacijos instrukciją.
- Dirbkite traktoriumi atvirame laisvame plote vadovaujant patyrusiam operatoriui.
- Išmokite naudotis visais valdymo įtaisais.

OULXBER,000200E-26-31JAN13

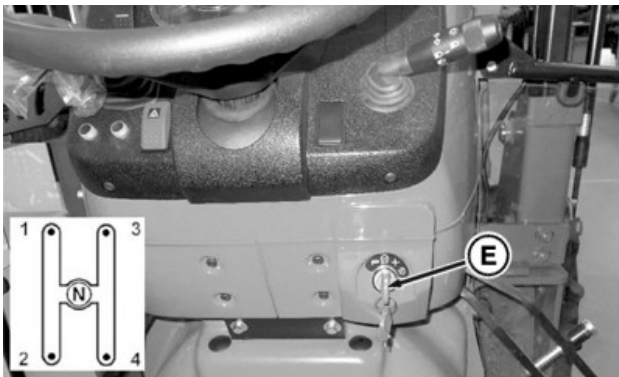
Variklio darbas

Blokuojantis starterį jungiklis, kai įjungta pavarą



(5GV, 5GN, 5GF)

PY28170—UN—25AUG16



(5GL, 5GL-N)

PY42822—UN—02JUL17

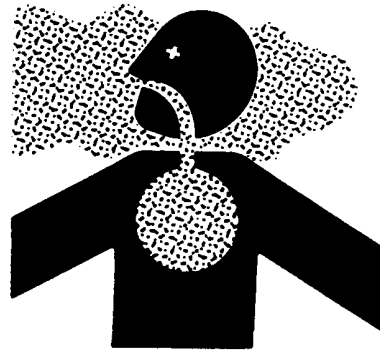
E—Raktelis

ĮSPĖJIMAS: Jei dirbant varikliui pasirenkamas diapazonas ir pavarą, o reversinės pavaros svirtis nėra neutralioje padėtyje, traktorius pradeda judėti. Prieš paleisdami traktorių, visada įjunkite stovėjimo stabdį ir perjunkite pavarų perjungimo svirtį į NEUTRALIĄ padėtį. Priešingu atveju, traktorius gali lėtai judėti, net jei reversinės pavaros svirtis bus neutralioje padėtyje.

PASTABA: Jei traktorius įrengtas su neutralaus paleidimo jungikliu ant transmisijos, pavarų perjungimo svirtis turi būti neutralioje padėtyje. Priešingu atveju nebus paleidžiamas variklis.

RA84036,0001A57-26-19JUL19

Variklio paleidimas



TS220—UN—15APR13

ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad neuždustumėte. Išmetamos variklio dujos gali labai pakenkti sveikatai arba netgi tapti žūties priežastimi.

Jei reikia paleisti variklį pastate, užtikrinkite, kad būtų gera ventiliacija. Pasinaudokite išmetimo vamzdžio ilgintuvu, kad pašalintumėte išmetamąsias dujas arba atidarykite duris ir langus, kad įeitų pakankamai oro.

Šios instrukcijos saugos skyriuje žr.- Neleiskite, kad mašina taptų nevaldoma.



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11209—UN—23MAY19



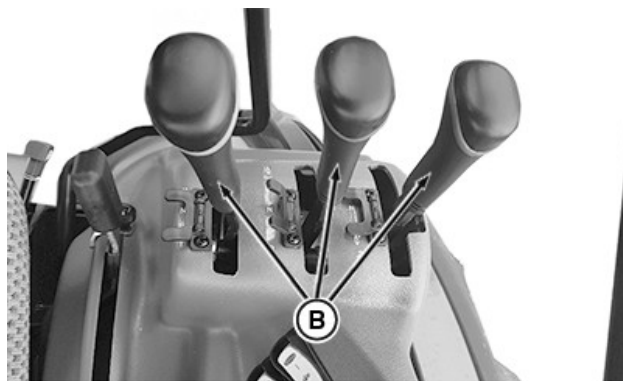
(5GL)

APY11210—UN—23MAY19

A—Sukabinimo įtaiso svirtis

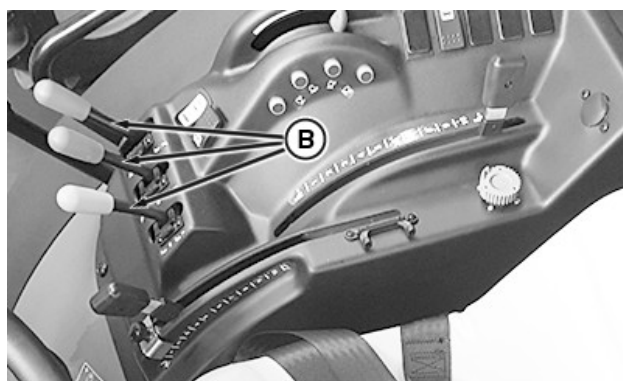
1. Degalų matuokliu patikrinkite, kad nekiltų abejonų, ar degalų bake užtektinai degalų.
2. Nustatykite sukabinimo įtaiso valdymo svirtį (A) į apatinę padėtį.
3. Patikrinkite kint. srovės generatoriaus indikatorius ir variklių alyvos slėgio indikatorius lemputę, kad pasitikrintumėte, jog yra alyvos slėgis. Indikatoriaus lemputės turėtų užsižiebt, kai paleidimo jungiklis sukamas į ON/įjungimo padėtį.

Jei netinkamai funkcionuoja kuri nors lemputė, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11211—UN—23MAY19



(5GL)

APY11212—UN—23MAY19

B—SCV svirtys (Nr. 1, 2 ir 3)

4. Nustatykite reguliavimo vožtuvo svirtis (B) į neutralią padėtį.



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11213—UN—23MAY19

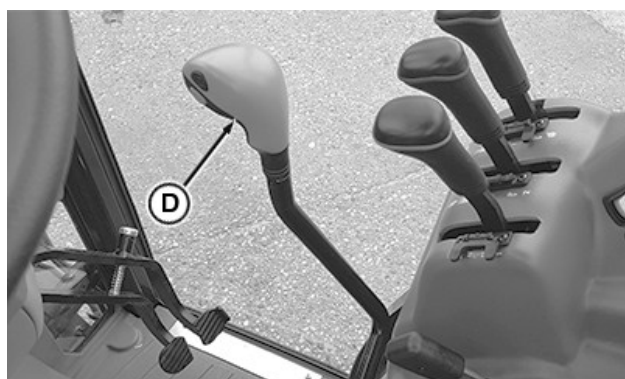


(5GL)

APY11214—UN—23MAY19

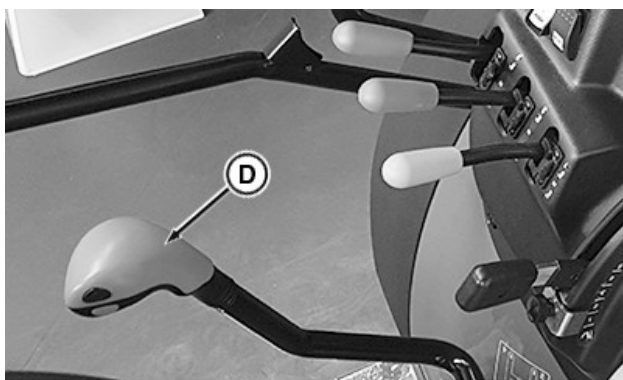
C—Rankinės droselinės sklendės svirtis

5. Perjunkite rankinę droselinę sklendę (C) į vidutinio greičio nustatymą (vieną trečdalį svirties eigos).



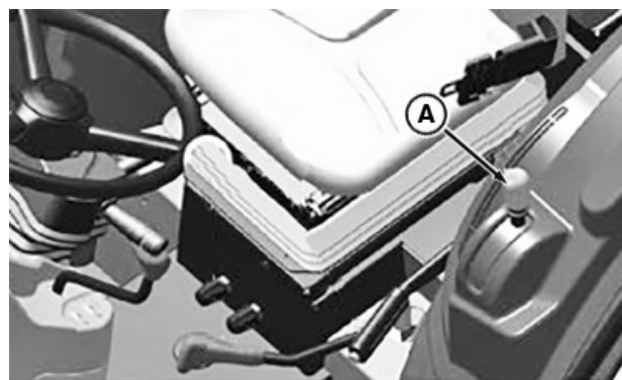
(5GV, 5GN, 5GF)

APY11215—UN—23MAY19



(5GL)

APY11216—UN—23MAY19



Traktorius su mechaniniu GTV

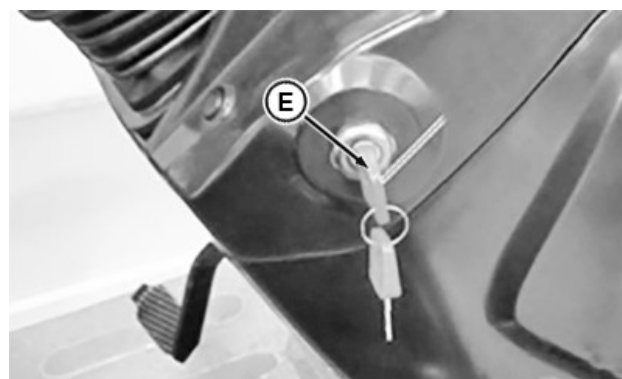
PY28176—UN—09NOV16

D—Pavarų perjungimo svirtis

6. Perjunkite pavarų perjungimo svirtį (D) į neutralią padėtį.

PASTABA: Variklio nepaleisite, jei yra įjungta pavarų perjungimo svirtis (D).

SVARBU: Traktoriai su 24/12 pavarų transmisija: pirmiausiai reversinės pavaros svirtį perjunkite į neutralią padėtį. Po to stumkite reversinės pavaros svirtį norima važiavimo kryptimi, kad traktorius pajudėtų.



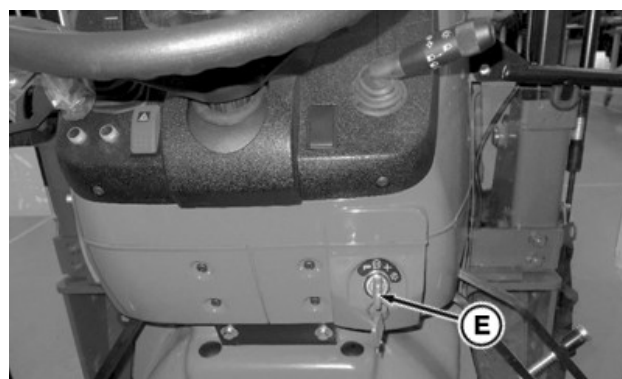
(5GV, 5GN, 5GF)

PY28161—UN—09NOV16



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11217—UN—23MAY19



(5GL, 5GL-N)

PY42851—UN—03JUL17

A—GTV sankabos jungiklis ar rankenėlė, arba svirtis
E—Raktelis

PASTABA: Variklio nepaleisite, jei yra įjungtas GTV jungiklis ar svirtis (A).

7. Pasukite raktelį (E) pagal laikrodžio rodyklę į galinę padėtį. Paleidę variklį, iš karto atleiskite raktelį.

SVARBU: NELEISKITE paleidimo varikliui dirbti iš karto ilgiau nei 20 sekundžių. Jei variklio nepavyksta paleisti, pasukite raktelį į NULINĘ padėtį. Palaukite mažiausiai vieną minutę, kad prieš bandant vėl paleisti, atvėstų paleidimo variklis.



(5GL)

APY11218—UN—23MAY19

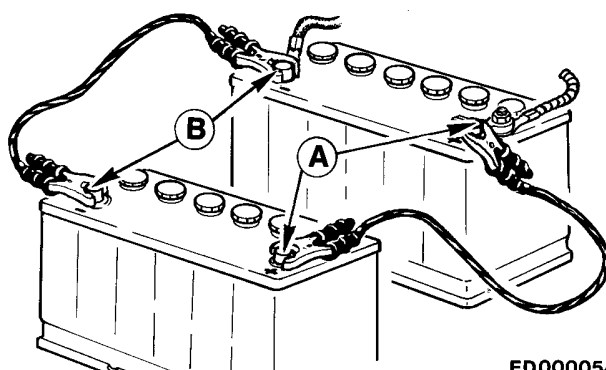
Nereguluokite rankinės droselinės sklendės svirties. Leiskite varikliui dirbti kelias minutes. Atitinkamai pailginkite pašildymo laiką, kai temperatūra žemiau 0°C (32°F).

ĮSPĖJIMAS: Niekada nepaleiskite variklio uždaroje patalpose. Užtikrinkite pakankamą ventilaciją.

Atsargiai, galite uždusti.

RA84036,00019A5-26-20JUN19

Paleiskite su išoriniu akumuliatoriumi



A—Teigiamas polius
B—Neigiamas polius

ĮSPĖJIMAS: Akumuliatorių baterijos išskiriamos dujos yra sprogios. Saugokite akumuliatorius nuo kibirkščių ir atviros liepsnos. Prieš jungdami patikrinkite, ar teisingas poliškumas: įžeminimo laidas prie neigiamo poliaus, o starterio laidas - prie akumuliatoriaus teigiamo poliaus.

Sukeistas poliškumas sugadins elektros sistemą. Visada pirmiausiaijunkite teigiamą laidą, o po to - neigiamą.

Labai efektyvi variklio paleidimo pagalba yra sujungimai, skirti papildomos 12 voltų baterijos įjungimui į tinklą. Prijunkite akumuliatoriaus teigiamą polių (A) prieš prijungdami neigiamą polių (B).

RA84036,000118A-26-11AUG17

Paleiskite variklį su pagalbiniu akumuliatoriumi

ĮSPĖJIMAS: Leidžiama paleisti traktorių pasinaudojant pagalbiniu akumuliatoriumi tik tada, jei traktoriuje įrengti John Deere aprobuoti variklio paleidimo nuo išorinio šaltinio sujungimai. Jei traktoriuje nėra įrengtų sujungimų variklio paleidimui nuo išorinio šaltinio su pagalbiniu akumuliatoriumi, tada būtina pakeisti išsikrovusį ar sugedusį akumuliatorių kitu, pakankamai įkrautu. Tegul šį darbą atlieka John Deere įgaliotas atstovas.

ĮSPĖJIMAS: Kibirkščiai gali sužeisti. Imkitės atsargumo priemonių, kad sumažintumėte pavojų susižeisti nuo kibirkščių. Žr. šios instrukcijos (sk. 05) - Saugus akumuliatorių naudojimas.

ĮSPĖJIMAS: Prieš jungdami patikrinkite, ar teisingas poliškumas.

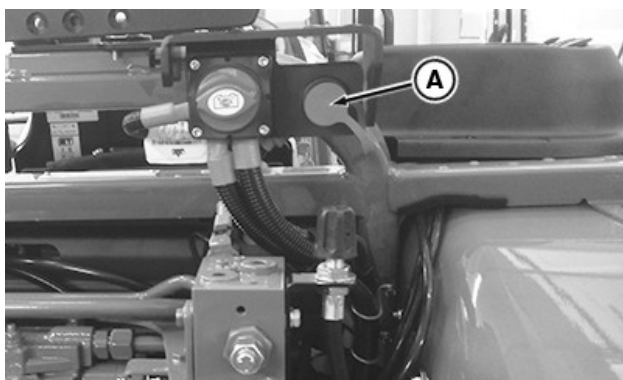
PRIJUNKITE: Pirmiausiai prijunkite teigiamą polių (+), o po to neigiamą akumuliatoriaus polių (—). **ATJUNKITE:** Pirma atjunkite neigiamą akumuliatoriaus polių (—), o po to teigiamą polių (+). Sukeistas poliškumas gadina elektros sistemą.

SVARBU: Kabeliai, naudojami varikliui paleisti nuo išorinio šaltinio, turi būti jungiami tik prie (+) ir (—) gnybtų, skirtų tik šiam tikslui.

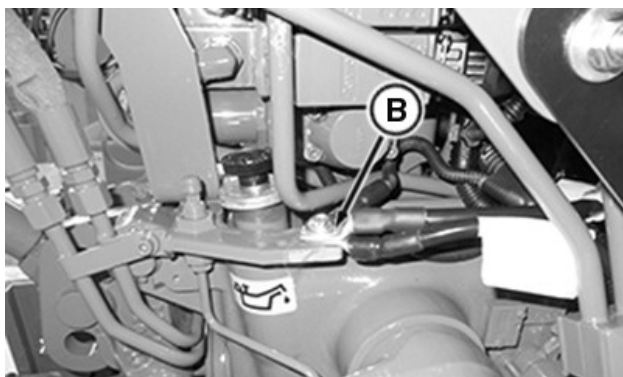
Varikliui paleisti nuo išorinio šaltinio naudokite kabelius, kurių neįmanoma neteisingai prijungti (kad išvengtumėte poliškumo sukeitimo); jų skerspjūvis apytikriai 70 mm², be to, gnybtai turi būti izoliuoti.

SVARBU: Jei variklį reikia paleisti naudojant papildomą akumuliatorių arba trumpai paleisti be akumuliatoriaus, nedidinkite variklio greičio virš 1000 rpm. Be to, dirbant varikliui, įjunkite papildomą elektros srovę (šviesas).

SVARBU: Kai akumuliatorius atjungtas, tinkamai izoliuokite akumuliatoriaus teigiamą polių (+), kad nesugadintumėte kintamos srovės generatoriaus. Daugiau informacijos teiraukitės "John Deere" pardavėjo.



APY11219—UN—23MAY19
Teigiamas akumulatoriaus polius (+)



APY11003—UN—22AUG18
Neigiamas akumulatoriaus polius (—)

A—Teigiamas akumulatoriaus polius (+)
B—Neigiamas akumulatoriaus polius (—)

Traktorius gali būti įrengtas su paleidimo nuo išorinio šaltinio jungtimi (A). Jungtis naudojama suteikti galimybę papildomam 12 V akumulatoriaus paleidimui nuo išorinio šaltinio.

Paleidimas nuo išorinio šaltinio yra šalia akumulatoriaus atjungimo jungiklio (jei įmontuotas) traktoriaus gale.

Kad prijungtumėte prie paleidimo nuo išorinio šaltinio jungties, nuimkite gaubtą nuo jungties (A). Prijunkite teigiamą polių (+) prieš prijungdami neigiamus polius (—) prie traktoriaus važiuoklės (B).

SVARBU: Prieš atlikdami sujungimus, patikrinkite, ar teisingas poliškumas.

Visada pirmiausiai prijunkite teigiamą polių (+), o po to neigiamą polių (—).

Sukeistas poliškumas gadina elektros sistemą.

Kai darbas baigtas, pirma atjunkite neigiamą polių (—), o po to teigiamą polių (+).

Sumontuokite gaubtą ant jungties (A).

RA84036,00019A6-26-19JUL19

Akumulatorius — atjunkite elektros grandinę (5GV, 5GN, 5GF)

ĮSPĖJIMAS: Kibirkščiai gali sužeisti. Imkitės atsargumo priemonių, kad sumažintumėte pavojų susižeisti nuo kibirkščių. Žr. šios instrukcijos (sk. 05) - Saugus akumuliatorių naudojimas.

ĮSPĖJIMAS:

ATJUNKITE ELEKTROS GRANDINĘ:

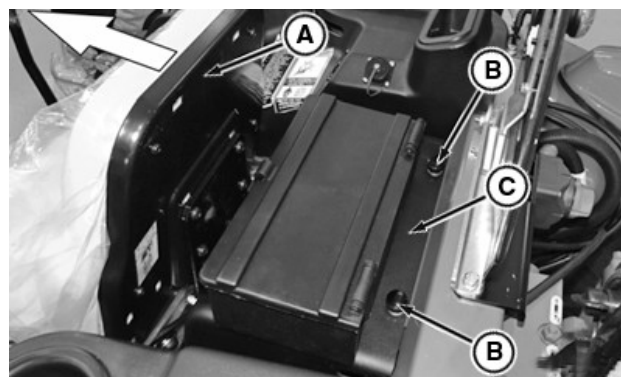
Visada apsaugokite sujungimo taškus ar akumulatoriaus gnybtus nuo sąlyčio—pvz., izoliacija—su tinkama izoliacine juosta.

PRIEŠ IŠIMANT AKUMULIATORIŲ:

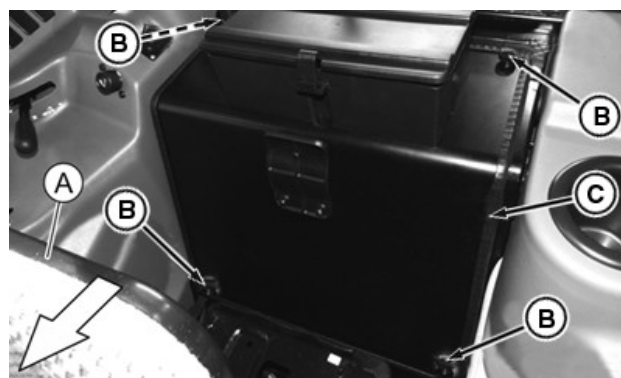
Atjunkite visus akumulatoriaus polius. Visada pirmiausiai atjunkite neigiamą polių (—), o po to teigiamus polius (+). Klaidinga seka gali rimtai sugadinti elektros sistemą.

Atjunkite elektros grandinę:

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas darbui — elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.



PY28248—UN—25AUG16
(Atvira operatoriaus kabina) (5GV, 5GN, 5GF)

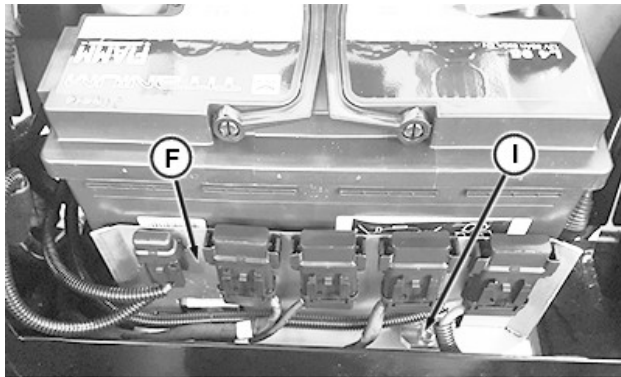


PY28249—UN—25AUG16
(Kabina) (5GV, 5GN, 5GF)

A—Sėdynė
B—Rankenėlės tvirtinimas
C—Akumulatoriaus gaubtas

2. Pastumkite sėdynę (A) pirmyn.

3. Išimkite rankenėlių tvirtinimo fiksatorius (B).
4. Nuimkite akumuliatoriaus gaubtą (C).



APY11220—UN—23MAY19

(Kabina)

F—Saugiklių laikiklių blokas
I—Varžtas (naudojami 2)

5. **Traktoriams su kabina:** Atsukite du varžtus (I) ir išimkite saugiklių laikiklių bloką (F).



PY28378—UN—28SEP16

(Atvira operatoriaus kabina)

X—Saugiklių laikiklių blokas
Y—Varžtas

6. **Traktoriams su atvira operatoriaus kabina:** Atsukite du varžtus (Y) ir išimkite saugiklių laikiklių bloką (X).



PY28250—UN—28SEP16

F—Teigiamas akumuliatoriaus laidas
G—Neigiamas (įžeminimo) akumuliatoriaus laidas

H—Akumulatorius

7. Nuimkite apsauginį gaubtą (juodą) ir atjunkite įžeminimo laidą (—) (G) nuo akumuliatoriaus (H) bei apsaugokite sujungimo taškus ar akumuliatoriaus gnybtus nuo atsitiktinio sąlyčio.

SVARBU: Atjungdami įžeminimo kabelį, patikrinkite, ar jis yra tvarkingas. Įžeminimo laidų prijungimas iš naujo atliekamas atvirkščia tvarka.

8. Nuimkite apsauginį gaubtą (raudoną) ir atjunkite teigiamą laidą (+) (F) nuo akumuliatoriaus (H) bei apsaugokite sujungimo taškus ar akumuliatoriaus gnybtus nuo atsitiktinio sąlyčio.

RA84036,00019A7-26-19JUL19

Akumulatorius — atjunkite elektros grandinę (5GL, 5GL-N)

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Traumų pavojus, sprogimo grėsmė! Imkitės atsargumo priemonių. Žr. Saugus akumuliatorių naudojimas (sk. 05).

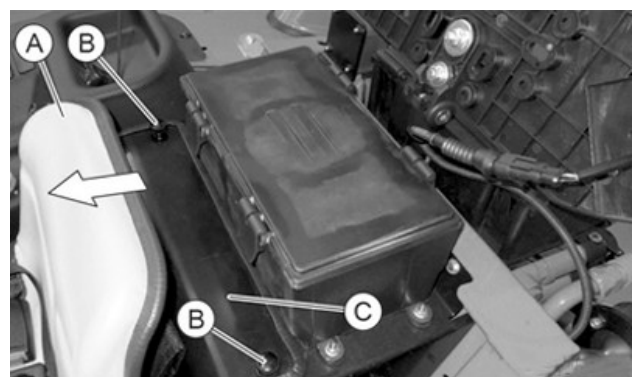
⚠️ ĮSPĖJIMAS: Atjunkite elektros grandinę: Visada apsaugokite sujungimo taškus ar akumuliatoriaus gnybtus nuo sąlyčio, pvz., izoliacija su tinkama izoliacine juosta.

Prieš išimant akumuliatorių:

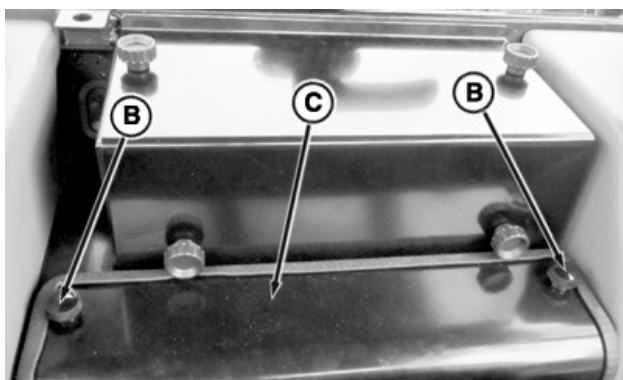
Atjunkite visus akumuliatoriaus polius. Visada pirmiausiai atjunkite neigiamą polių (—), o po to teigiamus polius (+)! Klaidinga seka gali rimtai sugadinti elektros sistemą.

Atjunkite elektros grandinę:

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas darbui — elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.



APY01875—UN—12MAR18



APY01876—UN—12MAR18

- A—Sėdynė
B—Rankenėlės tvirtinimas
C—Akumuliatoriaus gaubtas

2. Pastumkite sėdynę (A) pirmyn.
3. Išimkite rankenėlių fiksatorius (B).
4. Nuimkite akumuliatoriaus gaubtą (C).



APY01877—UN—12MAR18

- F—Teigiamas akumuliatoriaus laidas
G—Neigiamas (žeminimo) akumuliatoriaus laidas
H—Akumuliatorius

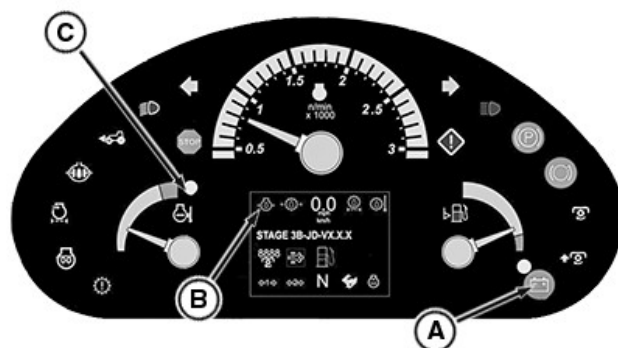
5. Nuimkite apsauginį gaubtą (juodą) ir atjunkite žeminimo laidą (—) (G) nuo akumuliatoriaus (H). Apsaugokite sujungimo taškus ar akumuliatoriaus gnybtus nuo atsitiktinio sąlyčio.

SVARBU: Atjungdami žeminimo kabelį, patikrinkite, kad jis būtų tvarkingas. Žeminimo laidų prijungimas iš naujo atliekamas atvirkščia tvarka.

6. Nuimkite apsauginį gaubtą (raudoną) ir atjunkite teigiamą laidą (+) (F) nuo akumuliatoriaus (H). Apsaugokite sujungimo taškus ar akumuliatoriaus gnybtus nuo atsitiktinio sąlyčio.

RA84036,00014AD-26-01OCT18

Paleidę variklį, stebėkite prietaisus



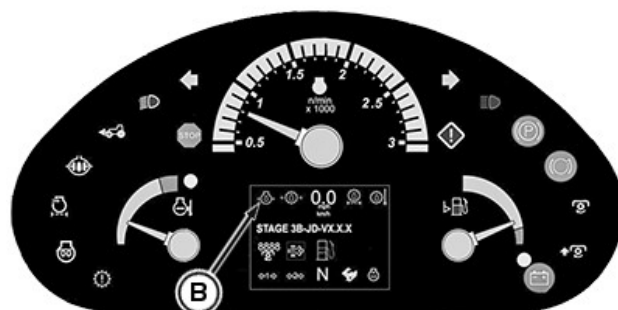
PY28177—UN—25AUG16

- A—Kintamosios srovės generatoriaus indikatoriaus lemputė
B—Variklių alyvos slėgio indikatoriaus lemputė
C—Aušinamojo skysčio temperatūros matuoklis

SVARBU: Jei neišsijungia kintamosios srovės generatoriaus indikatoriaus lemputė (A) ar variklių alyvos slėgio indikatoriaus lemputė (B), sustabdykite variklį. Jei aušinamojo skysčio temperatūros matuoklis (C) rodo įkaitimą, sustabdykite variklį ir nustatykite priežastį.

FENAFNX,0000436-26-17MAY21

Variklių alyvos slėgio indikatoriaus lemputė



PY28178—UN—25AUG16

- B—Alyvos slėgio indikatoriaus lemputė

SVARBU: NIEKADA nepaleiskite variklio, jei nepakankamas alyvos slėgis. Jei indikatoriaus lemputė žiba ilgiau nei 5 sek. esant normalioms darbo sąlygoms, išjunkite variklį ir patikrinkite priežastį.

Variklių alyvos slėgio indikatoriaus lemputė (B) žibės, jei bus žemas variklių alyvos slėgis. Indikatoriaus lemputė užsižiebia, kai pasukamas raktelis paleidimo varikliui įjungti, ir išsijungia, kai paleidžiamas variklis.

Jei gedimas ne dėl žemo alyvos lygio, susisiekite su John Deere įgaliotu atstovu.

FENAFNX,0000437-26-17MAY21

Kintamosios srovės generatoriaus indikatoriaus lemputė



PY28179—UN—25AUG16

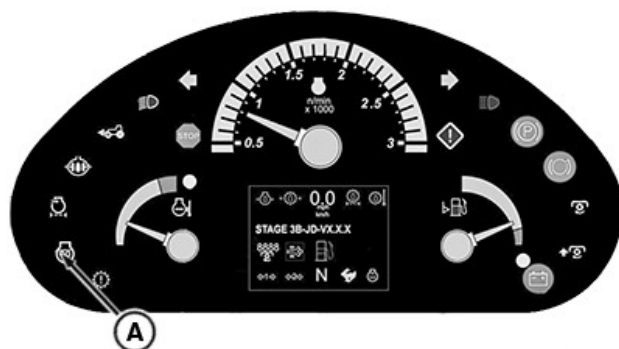
A—Kintamosios srovės generatoriaus indikatoriaus lemputė

Žibės kint. srovės generatoriaus indikatoriaus lemputė (A), kai bus maža kint. srovės generatoriaus galia. Indikatoriaus lemputė užsižiebia, kai pasukamas raktelis paleidimo varikliui įjungti, ir išsijungia, kai paleidžiamas variklis.

Jei indikatoriaus lemputė žiba ilgiau nei 5 sek. esant normalioms darbo sąlygoms, sustabdykite variklį ir patikrinkite priežastį. Jei priežastis nėra laisvas ar nutrūkęs ventiliatoriaus dirželis, susisiekite su John Deere įgaliotu atstovu.

FENAFNX,0000438-26-17MAY21

Oro filtro indikatoriaus lemputė



PY28180—UN—25AUG16

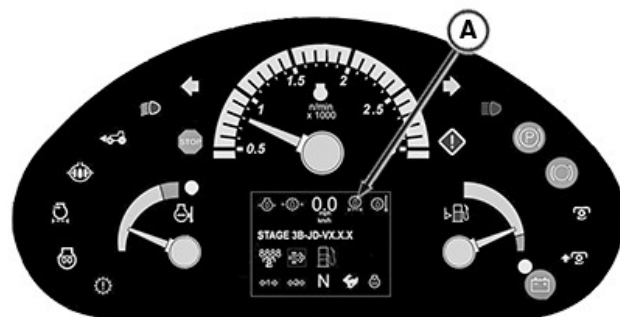
A—Oro filtro indikatoriaus lemputė

Oro filtro indikatoriaus lemputė (A) įsižiebia, kai užsikimša oro filtras. Kaip galima greičiau pakeiskite oro filtrą.

FENAFNX,0000439-26-17MAY21

Transmisijos įspėjamoji lemputė

PASTABA: Tai taikoma tik traktoriams su 24/12 pavarų transmisija.



PY28181—UN—25AUG16

A—Transmisinės alyvos filtro indikatoriaus lemputė

Jei užsikimš alyvos filtras, užsižiebs transmisinės alyvos filtro indikatoriaus lemputė (A). Kaip galima greičiau pakeiskite alyvos filtrą.

FENAFNX,000043A-26-17MAY21

Aušinimo skysčio temperatūros matuoklis



PY28182—UN—10JUL17

A—Aušinamojo skysčio temperatūros matuoklis

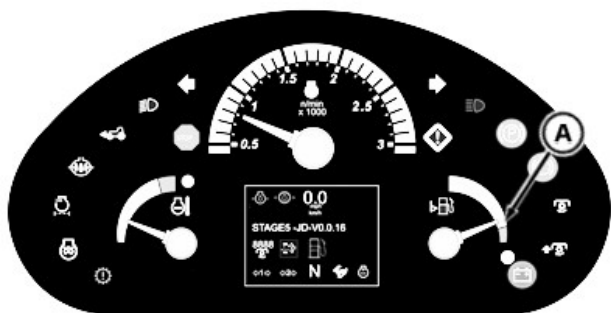
ĮSPĖJIMAS: Radiatoriaus dangtelį nuimkite tik tada, kai šaltas variklis. Prieš pilnai nuimdami dangtelį, pirma jį iš lėto atleiskite iki pirmo ribotuvo, kad sumažintumėte slėgį.

Varikliui įšilus, pakyla aušinimo skysčio temperatūros matuoklio (A) rodyklė. Jei rodyklė pasiekia raudoną zoną, sustabdykite variklį ir nustatykite priežastį.

Kai atšąla variklis, patikrinkite aušinimo skysčio lygį išsiplėtimo bakelyje ir radiatoriuje. Taip pat patikrinkite, ar neužsikimšo grotelės, radiatorius ir radiatoriaus sietelis. Patikrinkite ventiliatoriaus diržo įtempimą. Jei nepavyksta pašalinti gedimo, susisiekite su John Deere įgaliotu atstovu.

FENAFNX,000043B-26-17MAY21

Stebėkite degalų lygį



A—Degalų lygio matuoklis

LX510568—UN—21MAY21

SVARBU: Naudokite tik dyzelinius degalus. Degalų techninius duomenis žr. šios instrukcijos skyriuje Degalai, tepalai, hidraulinė alyva ir aušinamasis skystis (200 sk.).

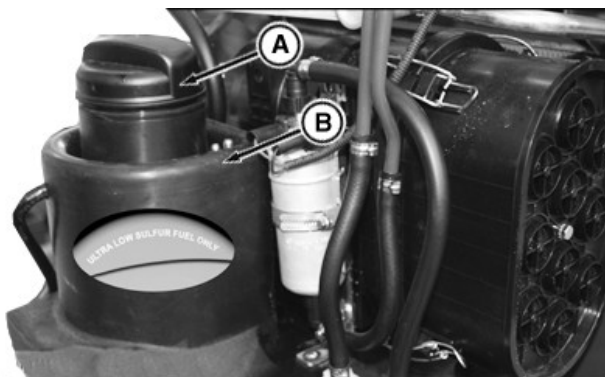
Įpilkite degalų, kai degalų matuoklis (A) dar nepasiekė žymos empty (tuščias).

Jei traktoriui baigiasi degalai, ir jo negalima paleisti per kelis kartus, būtina išleisti orą iš degalų tiekimo sistemos. Norėdami išleisti orą iš degalų sistemos, žr. šios instrukcijos skyriaus Tech. priežiūra – keitimas (220E sk.) dalį Vandens ir nuosėdų išleidimas iš degalų filtro.

FENAFNX,000043C-26-24MAY21



TS202—UN—23AUG88



PY32824—UN—20OCT16

A— Įpylimo angos dangtelis
B— Degalų bakas

Užpildykite degalų baką (B):

- Kiekvieno kasdieninio darbo pabaigoje.
- Tik iki įpylimo angos kaklelio apačios.

Degalų bako pildymas

ĮSPĖJIMAS: Būkite atsargūs su degalais. Nepilkite degalų į mašiną rūkydami ar netoli atviros liepsnos arba kibirkščių.

Prieš pildydami mašinos degalų baką, visada išjunkite variklį.

SVARBU: Užtikrinkite, kad nebūtų jokios ugnies ar kibirkščių pavojaus užpildant degalų baką.

Stovėkite gerai vėdinamoje vietoje.

Nušluostykite išsiliejusius degalus.

Prieš užpildydami degalų baką, gerai nuvalykite plotą apie bako angą. Išneškite bet kokius šiaudų, šieno ar šakelių likučius, kurie atitinkamais atvejais galėtų sukelti gaisrą.

Pildami degalus, vartokite šiam tikslui skirtus indus. Naudojamas indas turi būti skirtas tik šiam tikslui.

Specifikacija

Pagrindinis degalų bakas (5GV, 5GN, 5GF)—Talpa. 74 l

Specifikacija

Pagrindinis degalų bakas (5GL, 5GL-N)—Talpa. 74 l

Specifikacija

Pagrindinis degalų bakas su priekiniu GTV (5GV, 5GN, 5GF)—Talpa. 54,5 l

Specifikacija

Pagrindinis degalų bakas su priekiniu GTV (5GL, 5GL-N)—Talpa. 52,5 l

Specifikacija

Pagalbinis degalų bakas (5GN, 5GF)—Talpa. 27,5 l

SVARBU: Degalų bako ventiliacija vyksta per įpylimo angos dangtelį (A). Jei reikia naujo įpylimo angos dangtelio, visada jį pakeiskite originaliu ventiliuojamu dangteliu.

RA84036,00019A8-26-20JUN19

Pakeiskite variklio greičius



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11213—UN—23MAY19



(5GL)

APY11214—UN—23MAY19

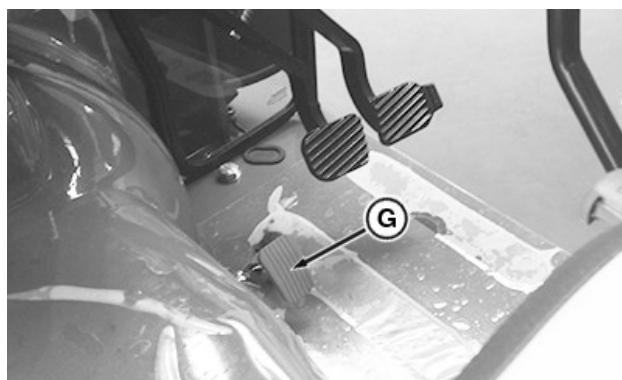
C—Rankinė droselinė sklendė

Norėdami padidinti greitį, stumkite rankinę droselinę sklendę (C) pirmyn.



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11221—UN—23MAY19



(5GL)

APY11222—UN—23MAY19

G—Akceleratoriaus pedalas

Norėdami laikinai padidinti variklio greitį iki didesnio nei nustatytas rankine droseline sklende, nuspauskite akceleratoriaus pedalą (G).

RA84036,00019A9-26-20JUN19

Pašildykite variklį



PY28185—UN—25AUG16

Nedirbkite traktoriumi pilna apkrova, kol tinkamai neįšilo variklis.

1. Leiskite varikliui dirbti 1500 rpm keletą minučių.
2. Leiskite varikliui dirbti 1900 rpm ir lengva apkrova tol, kol variklis pasieks normalią darbinę temperatūrą.

PASTABA: Jei lėtos hidraulinės funkcijos, žr. šioje instrukcijoje (20A sk.) Darbas šaltu oru.

FENAFNX,00043D-26-17MAY21

Paleiskite išsijungusį variklį

Jei variklis užstrigtų dirbdamas per didelę apkrovą, nedelsdami paleiskite iš naujo, kad neperkaistų variklis ir tęskite normalų darbą arba prieš sustabdydami, leiskite varikliui dirbti mažomis tuščios eigos apsukomis 1 ar 2 min.

OULXBER,00020AC-26-10MAY13

Varikliai su turbokompresoriumi

SVARBU: Jei variklis dirbant stringa, **NEDELSDAMI** paleiskite jį iš naujo. Tai apsaugos turbokompresorių nuo perkaitimo.

Turbokompresoriaus gedimai dažniausiai atsiranda netinkamai paleidžiant ir išjungiant variklį. Paleidus ir prieš išjungiant variklį, leiskite jam dirbti tuščios eigos apsukomis mažiausiai 30 sekundžių.

OULXBER,00020AD-26-10MAY13

Venkite variklio darbo tuščiąją eiga



PY28185—UN—25AUG16

Leidžiant varikliui dirbti tuščia eiga mažomis rpm, neefektyviai naudojami degalai ir variklyje gali padidėti degimo produktų.

Jei traktorių reikia palikti dirbant varikliui ilgiau nei 3 ar 4 minutes, nustatykite variklio greitį daugiau nei 1200 suk./min.

FENAFNX,000043E-26-17MAY21

Stebėkite variklio darbą ir tuščios eigos greičius

Mažas tuščiosios eigos greitis turėtų būti 825—875 rpm. Su maža apkrova arba be jos, variklio greitis nuspaudus pilnai akceleratorių padidės iki 2460—2510 rpm.

Variklio nominalus greitis yra 2300 rpm.

Normalus darbinis greitis yra 1200—2300 rpm. Šiose ribose variklį galite paleisti pilna apkrova.

RA84036,0001198-26-10AUG17

Sustabdykite variklį



APY11213—UN—23MAY19

(5GV, 5GN, 5GF)



APY11214—UN—23MAY19

(5GL)

C—Rankinė droselinė sklendė

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš išlipdami iš traktoriaus, nuleiskite padargus ar kitus įrenginius ant žemės.

SVARBU: Atitinkamų variklio dalių aušinimą atlieka variklį alyva. Karšto variklio staigus sustabdymas gali sugadinti šias dalis dėl jų perkaitimo ar dėl tepimo trūkumo.

1. Patraukite rankinę droselinę sklendę (C) atgal į mažo tuščios eigos greičio padėtį. Leiskite varikliui nuo 1 iki 2 minučių dirbti tuščia eiga.
2. Pasukite paleidimo jungiklį į išjungimo padėtį.
3. Visada naudokite stovėjimo stabdį.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Ištraukite paleidimo raktelį, kad negalėtų dirbti neapmokytas personalas.

RA84036,00019AA-26-20JUN19

Pastatykite traktorių

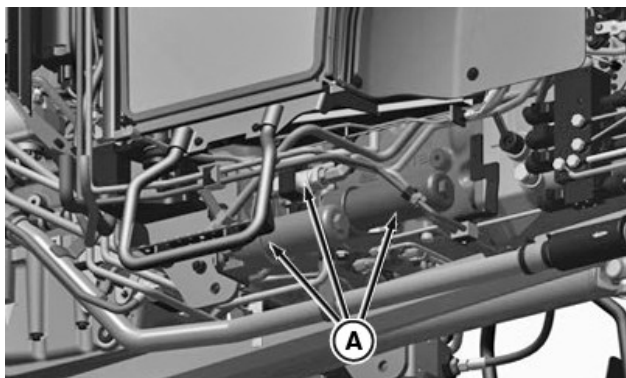
- Visada naudokite stovėjimo stabdį, kai pastatote traktorių, arba kai paleidžiate stovintį traktorių.

- Pasukite paleidimo jungiklį į išjungimo padėtį.
- Ištraukite paleidimo raktelį, kad išvengtumėte nelaimingo atsitikimo ar, kad negalėtų dirbti neapmokytas personalas.

RA84036,000119A-26-11AUG17

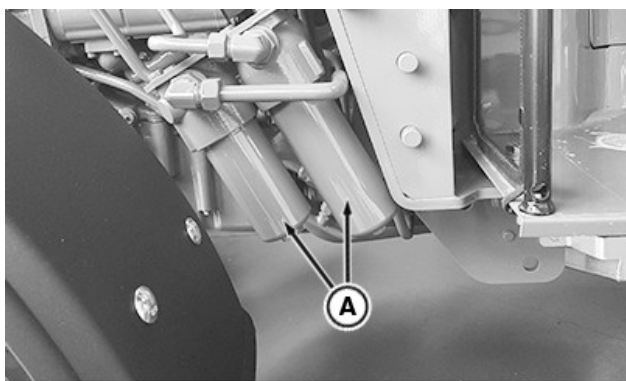
Darbas šaltu oru

Darbas šaltu oru



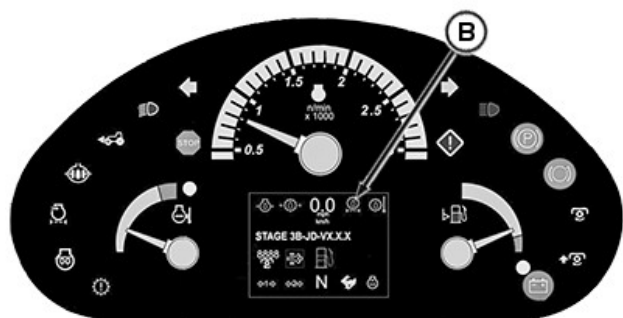
PY28218—UN—25AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



APY11208—UN—20MAY19

(5GL)



PY28219—UN—25AUG16

A—Hidraulinės sistemos filtrai

B—Transmisinės alyvos filtro indikatoriaus lemputė

Jei alyva yra šalta, hidraulinės funkcijos, įskaitant vairavimą, sulėtėja.

PASTABA: Šalta alyva netekės lengvai per filtro sietelį ar hidraulinės sistemos filtrą (A).

Kai tik alyva sušils, hidraulinė sistema (įskaitant vairavimo sistemą) vėl dirbs normaliai.

SVARBU: Kad nesugadintumėte hidraulinio siurblio ar apsauginio vožtuvo, pašildymo laikas NETURI būti mažesnis, negu 2 - 3 minutės.

1. Paleiskite variklį ir leiskite jam dirbti maždaug 1000 rpm.
2. Pasukite ir laikykite pasuktą vairą į kairę ar į dešinę.

PASTABA: Taikoma tik PowrReverser™ transmisijai. Jeigu užsikišęs alyvos filtras, kol alyva yra normalios darbinės temperatūros, žiba transmisinės alyvos filtro indikatoriaus lemputė (B).

FENAFNX,000043F-26-17MAY21

"PowrReverser" yra "Deere & Company" prekės ženklas

Papildomo apdorojimo įrenginiai (DOC/DPF)

Pastaba apie išmetamųjų dujų valymo sistemą

Išmetamųjų dujų valymo sistemos skyrius taikomas tik traktoriams, kuriuose įrengtas dyzelino kietųjų dalelių filtras (DPF).

OULXBER,00020BA-26-27MAY13

Suodžių filtro valymas, bendroji informacija



ICONCC058—UN—06JUN13
Automatinis suodžių
filtro valymas įjungtas



ICONCC059—UN—06JUN13
Automatinis suodžių
filtro valymas neįjungtas

Traktoriuje įrengta efektyvi išmetamųjų dujų filtro valymo sistema. Davikliai kontroliuoja dujų išmetimo sistemos būklę ir pradeda valymo procesą, kai tampa per didelė išmetamųjų dujų filtro apkrova.

1. **Pasyvus išmetamųjų dujų filtro valymas** atsiranda visada, kai variklis vidutiniškai ar labai apkrautas.
2. **Automatinis išmetamųjų dujų filtro valymas** paleidžiamas, kai suodžiai išmetamųjų dujų filtre pasiekia atitinkamą lygį.

PASTABA: Jei negalima pristabdyti DPF regeneracijos dėl sugedusių nustatymo mygtukų, nedelsdami vykite pas įgaliotą atstovą. Venkite stovėti gaisro pavojų keliančiuose plotuose, nes yra nesudegusių angliavandenių.

3. Rankiniu būdu pradedamas **išmetamųjų dujų filtro valymas pastačius traktorių**, leidžia operatoriui pradėti valymo procesą rankiniu būdu tada, kai skaitmeniniame ekrane pasirodo atitinkamas pranešimas.
4. Dėl **eksploatacinio valymo** būtina susisiekti su John Deere įgaliotu atstovu.

SVARBU: Rekomenduojama laikyti automatinį išmetamųjų dujų filtro valymą įjungtą.

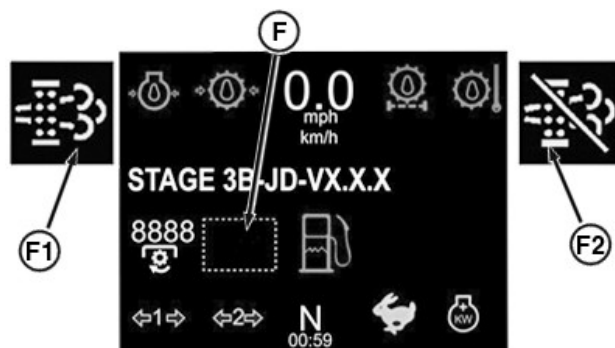
Laikykites saugos instrukcijų; žr. Saugiai valykite išmetamųjų dujų filtrą šioje instrukcijoje (sk. 05).

- Neišjunkite automatinio išmetamųjų dujų filtro valymo, kol jis yra reikalingas.
- Neleiskite varikliui dirbti tuščiąja eiga.
- Nenutraukite valymo proceso, kol jis reikalingas.
- Jei įmanoma, neišjunkite variklio, kol įsijungusi išmetamųjų dujų filtro valymo indikatorius lemputė.
- Pasižymėkite operatoriui rodomą informaciją ir veikite atitinkamai.

PASTABA: Svarbu naudoti aukštos kokybės eksploatacines medžiagas.

RA84036,000119D-26-10AUG17

Papildomo apdorojimo bendras įspėjimas (traktoriaus su DPF sistema)



PY28139—UN—25AUG16

(F) pranešimas		
F1	Signalinė lemputė	Vyksta automatinis arba rankinis regeneravimas
F2	Signalinė lemputė	Regeneravimas stabdomas
F1	Signalinė lemputė (lemputė mirksi)	Reikalingas rankinis regeneravimas

FENAFNX,0000440-26-17MAY21

DPF suodžių apkrova, bendroji informacija



ICONCC058—UN—06JUN13
F1 - vyksta automatinis
arba rankinis
regeneravimas



ICONCC059—UN—06JUN13
F2 - regeneravimas
stabdomas

Patarimai, kaip išvengti eksploatacinio valymo ar filtro valymo, kai pastatytas traktorius:



ICONCC058—UN—06JUN13

F1 - lemputė mirksi – reikalingas rankinis regeneravimas

Traktoriuje įrengta efektyvi DPF valymo sistema. Davikliai kontroliuoja DPF sistemos būklę ir pradeda regeneravimo procesą, kai DPF apkrova tampa per didelė.

- 1. Automatinis išmetamųjų dujų filtro valymas** paleidžiamas, kai suodžiai išmetamųjų dujų filtre pasiekia atitinkamą lygį.

Monitoriuje rodoma informacija:

Regeneravimo metu monitoriuje įjungiamas simbolis (F1)

- 2. Aktyvus regeneravimas:** Kai ši funkcija yra aktyvi, automatinis regeneravimas stabdomas.

Monitoriuje rodoma informacija:

Monitoriuje įjungiamas simbolis (F2). Funkcija išlieka aktyvi, kol meniu yra pasirinkamas kitoks nustatymas (pasirenkamas automatinis regeneravimas). Jei funkcija yra aktyvi ir pradeda mirksėti simbolis (F1), reikalaujama regeneravimo.

- 3. Aktyvusis rankinis regeneravimas:** Kai ši funkcija aktyvuojama, atliekamas priverstinis regeneravimas. Kad būtų galima pradėti rankinį regeneravimą, reikia pašildyti variklį (aušinimo skysčio temperatūra > 80° C). Traktorius turi būti pastatytas lygioje vietoje ir laikomas saugioje padėtyje (monitoriuje rodomas pranešimas):

- Rankinis stabdis įjungtas (traktoriaus greitis = 0)
- GTV IŠJUNGTA

Jei laikomasi visų saugos sąlygų ir variklio aušinimo skysčio temperatūra yra aukštesnė nei 80° C, pradėkite regeneravimą. Jei regeneravimo proceso metu nesilaikoma saugos sąlygų, regeneravimas nutraukiamas.

Monitoriuje rodoma informacija:

Regeneravimo metu monitoriuje įjungiamas simbolis (F1). Variklio greitis nustatomas 2000 rpm, monitoriuje mirksi pranešimas "RANKINIS REGENERAVIMAS". Kai regeneravimas yra užbaigtas, pasirodo pranešimas "UŽBAIGTA".

FENAFNX,0000441-26-17MAY21

Skaitmeniniame monitoriuje prieikite DPF meniu

PASTABA: Žr. išsamesnę informaciją šios instrukcijos (30B sk.) Skaitmeninis monitorius—vartotojo interfeisas.

PASTABA: Prieš prieinant prie meniu, reikia sustabdyti traktorių ir įjungti stovėjimo stabdį.

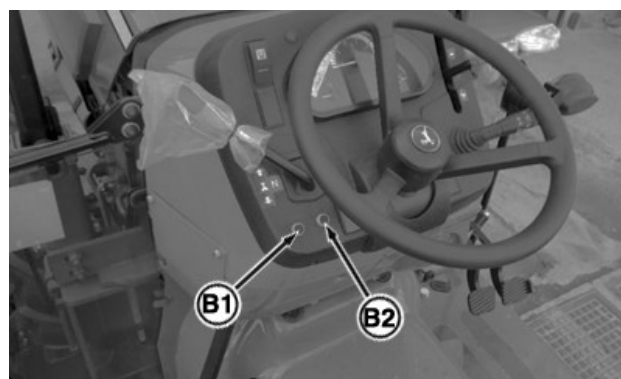
Jeigu traktoriaus greitis viršys nulį, meniu automatiškai užsidarys.

Mygtukų funkcijos		
	B1	B2
Spaudžiama trumpiau nei 0,3 sekundės	Naršymas į viršų	Naršymas žemyn
Spaudžiama 1 sekundę ar ilgiau	Patvirtinkite įvedimą	Įeikite ir išeikite iš submeniu



PY31854—UN—26AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



PY42803—UN—02JUL17

(5GL, 5GLN)

B1—Programavimo mygtukas

B2—Programavimo mygtukas

Paleidimo jungikliui esant ON/įjungimo padėtyje, nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1) mygtuką. Nuspauskite mygtuką (B1) ar (B2) norėdami naršyti po DPF meniu (rodomas DPF).

	Pasirinkti ir patvirtinti	Pasirinkti ir patvirtinti
Patekus į DPF meniu	AUTOMATINĖ REGENERACIJA (rekomenduojama)	OK/gerai (rekomenduojamas nustatymas)
		NE
	RANKINĖ REGENERACIJA	OK - (pradedama rankinės regeneracijos procedūra)
		NE

- Pasirinkite OK, kad įjungtumėte automatinį išmetamųjų dujų filtro valymą.
- Pasirinkite NO, kad išjungtumėte automatinį išmetamųjų dujų filtro valymą.

Rankiniu būdu pradedamas išmetamųjų dujų filtro valymas:

1. Sustabdykite traktorių, įjunkite stovėjimo stabdį ir išjunkite GTV.

Automatinis suodžių filtro valymas:



DPF meniu

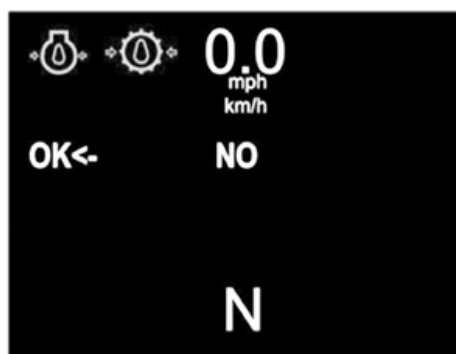
PY42849—UN—11JUL17

1. Prieikite prie DPF meniu, po to nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1) mygtuką.



PY31857—UN—26AUG16

2. Pasirinkite AUTOMATINĖ REGENERACIJA, po to nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1) mygtuką.

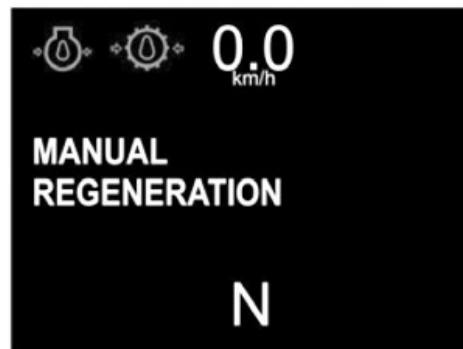


PY31858—UN—26AUG16



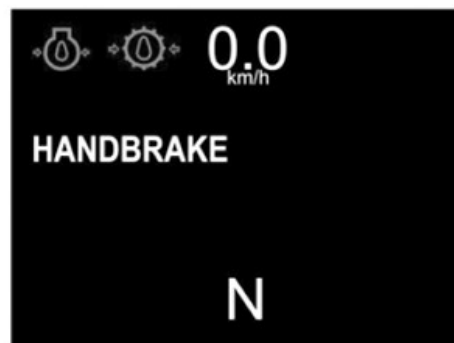
PY31859—UN—26AUG16

2. Prieikite prie DPF meniu, po to nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1) mygtuką.



PY31860—UN—26AUG16

3. Pasirinkite MANUAL REGENERATION/RANKINĖ REGENERACIJA, po to nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1) mygtuką.

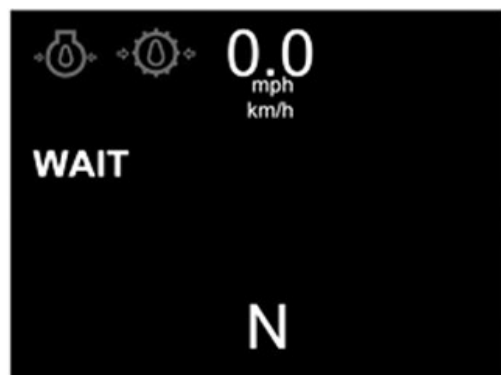


PY31861—UN—26AUG16



PY42825—UN—11JUL17

4. Valdymo blokas tikrina saugos reikalavimus. Kai reikalavimai neatitinka, rodomas pranešimas.
 - a. Rodomas RANKINIS STABDIS, jei įjungiamas stovėjimo stabdis. Įjunkite stovėjimo stabdį ir tęskite darbą.
 - b. TURN OFF PTO/IŠJUNKITE GTV yra rodoma, kai įjungtas GTV. Išjunkite GTV ir tęskite darbą.



PY42826—UN—11JUL17

5. Jeigu saugos reikalavimai atitinka, mirksi WAIT/PALAUKITE pranešimas. Vyksta DPF regeneracija. Jeigu saugos reikalavimai neatitinka, 5 sekundes mirksi atitinkamas įspėjamasis pranešimas. Po to sistema išeina iš rankinės regeneracijos procedūros ir grįžta į MANUAL REGENERATION/RANKINĖS REGENERACIJOS meniu. Iš naujo pradėkite regeneraciją 3 etape.

SVARBU: Regeneracijos proceso metu nepaleiskite jokių valdymo įtaisų. Variklį valdo valdymo blokas ir variklio greitis automatiškai nustatomas į 1500 rpm. Regeneracijos procesas nedelsiant nutraukiamas, kai valdymo įtaisai valdomi rankiniu būdu.

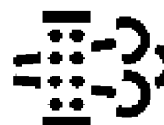


PY42827—UN—11JUL17

6. Po to, kai pasirodo COMPLETED/BAIGTA, palaukite 3 sekundes ir po to išeikite iš DPF meniu. Išmetamųjų dujų filtro valymo procesas yra užbaigtas.

FENAFNX,0000442-26-17MAY21

Rankinė regeneracija, bendroji informacija



ICONCC058—UN—06JUN13

Lemputė mirksi – reikalinga rankinė regeneracija

1. Kai mirksi DPF lemputė, yra reikalinga rankinė DPF regeneracija.
2. Pastatykite mašiną saugioje vietoje ir pašildykite variklį (aušinimo skysčio temperatūra > 60°C).
3. Įjunkite stovėjimo stabdį, išjunkite GTV ir nustatykite pavarų perjungimo svirtį į neutralią padėtį.

SVARBU: Nespauskite sankabos pedalo ar akceleratoriaus pedalo, kol vyksta rankinė regeneracija.

4. Atlikite rankinę regeneraciją. Žr. šioje instrukcijoje - Rankiniu būdu pradedamas išmetamųjų dujų filtro valymas papildomo apdorojimo įrenginiuose (DOC/DPF) (sk. 20B).
5. Variklis didina tuščiosios eigos greitį, kad pradėtų rankinę DPF regeneraciją.
6. Variklio tuščios eigos greitis grįžta į pradinį tuščios eigos greitį ir išsijungia DPF lemputė. Tai rodo rankinės DPF regeneracijos užbaigimą.
7. Kai rankinis DPF regeneravimas yra užbaigtas, operatorius gali normaliai valdyti mašiną.

RA84036,000199B-26-22JUL19

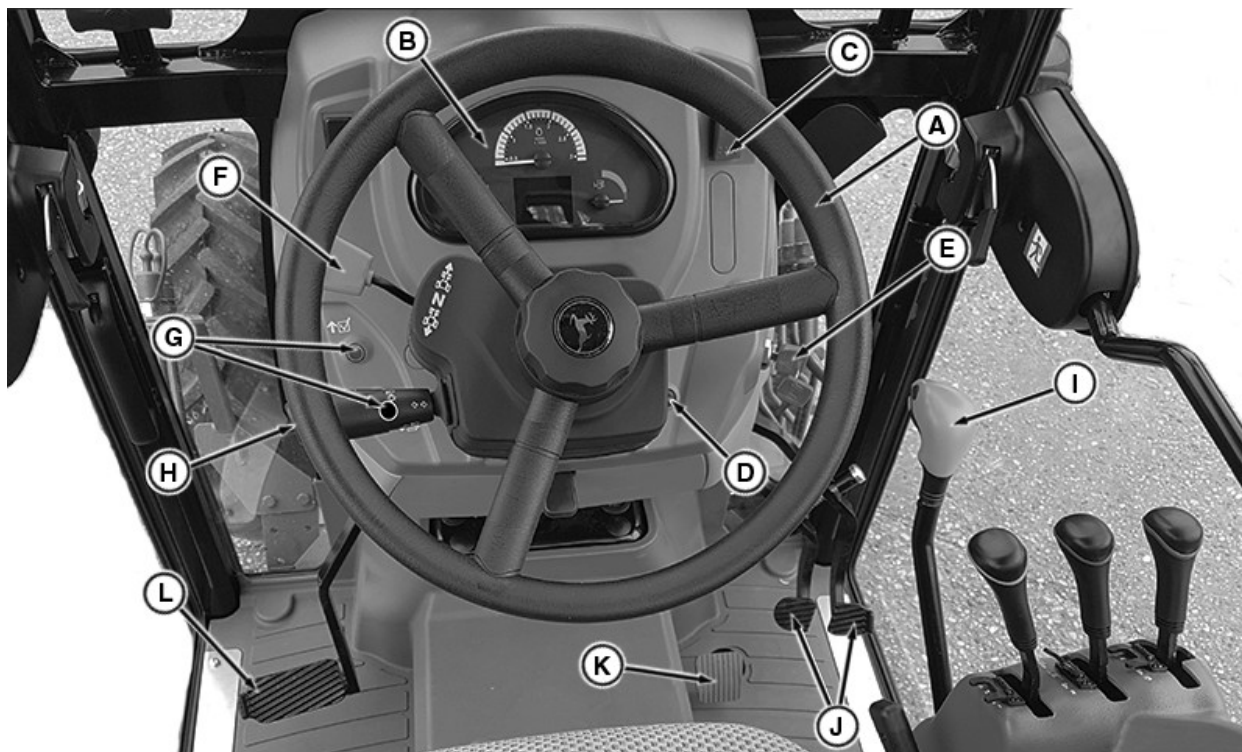
DPF suodžių apkrova

Suodžių apkrova	Reikia imtis priemonių
Mažiau nei 90 %	Jokių priemonių
90%—130%	Galima automatinė regeneracija (valdoma ECU)
130%—170%	Ijungta automatinė regeneracija, prašoma rankinės regeneracijos
170%—230%	Lengvas variklio parametrų pablogėjimas (galimas 25 % leistinos galios sumažėjimas). <i>PASTABA: Susisiekite su įgaliotu John Deere atstovu.</i>
Daugiau nei 230 %	Stiprus variklio parametrų pablogėjimas (galimas 55 % leistinos variklio galios sumažėjimas). <i>PASTABA: Susisiekite su įgaliotu John Deere atstovu.</i>

RA84036,0001A6D-26-23JUL19

Valdymo įtaisai

Transporto priemonės valdymo įtaisai (kabinos) (5GV, 5GN, 5GF)

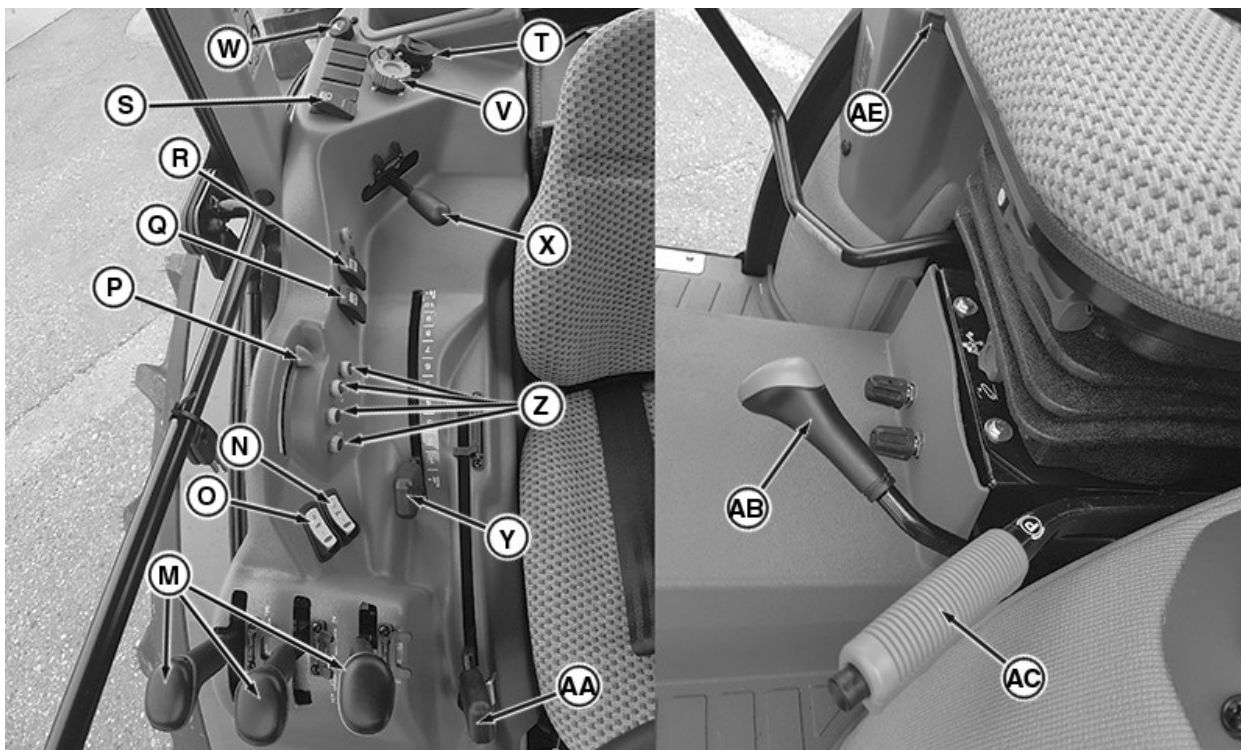


APY11223—UN—04JUN19

Transporto priemonės valdymo įtaisai - (kabinos)

- A—Vairas
- B—Prietaisų skydelis
- C—Avarinės šviesos signalizacijos jungiklis (geltonos avarinės signalizacijos lemputės)
- D—Priekabos stabdžių vožtuvo signalinė lemputė
- E—Uždegimo spynelės raktelis
- F—Reverso svirtis

- G—Programavimo jungiklis
- H—Šviesų, garso signalo ir posūkio signalo jungiklis
- I—Pavarų perjungimo svirtis
- J—Kairysis ir dešinysis stabdžių pedalai
- K—Akceleratoriaus pedalas
- L—Sankabos pedalas



APY11224—UN—24MAY19

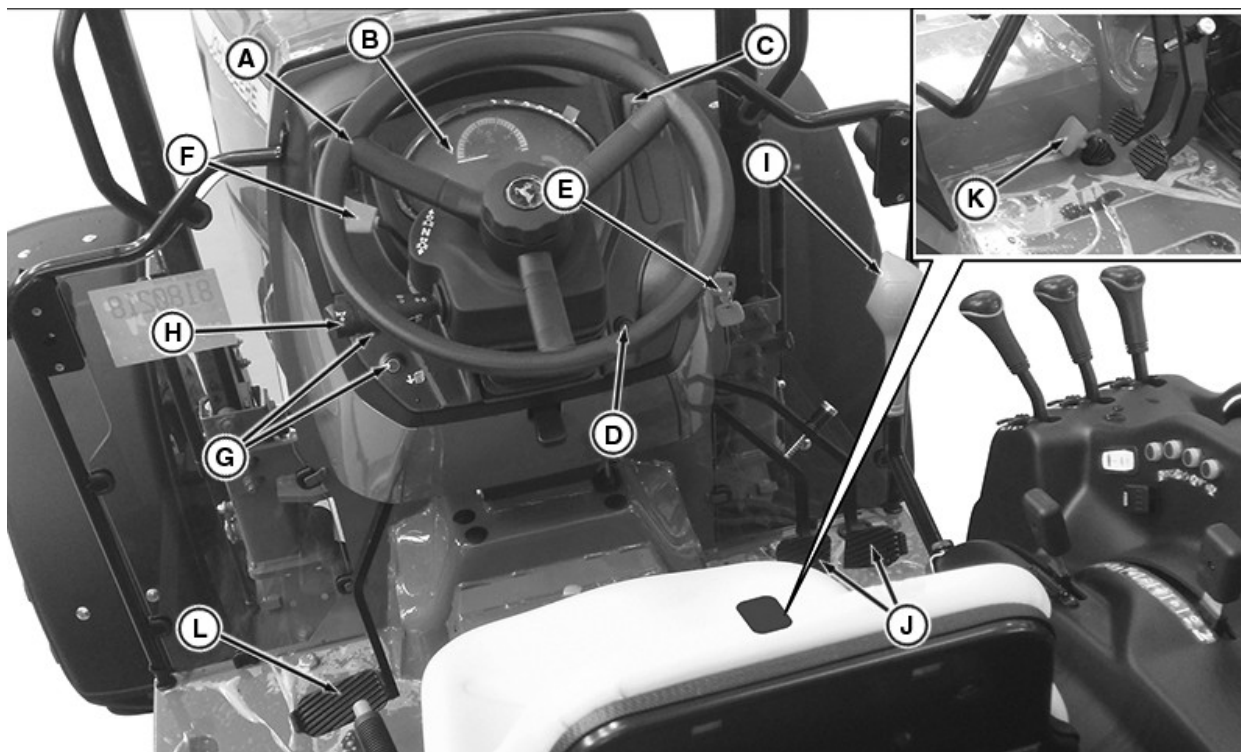
Transporto priemonės valdymo įtaisai - (kabinos)

M—SCV svirtys (Nr. 1, 2 ir 3)
 N—Priekinio GTV jungiklis (jei įrengtas)
 O—Galinio GTV jungiklis (jei įrengtas)
 P—Rankinės droselinės sklendės svirtis
 Q—Priekinių ratų pavaros jungiklis
 R—Diferencialo blokavimo jungiklis
 S—Švyturėlio jungiklis
 T—Lizdas
 V—Diagnostikos lizdas

W—Cigarečių žiebtuvėlis
 X—SCV svirtis (Nr. 4)
 Y—Sukabinimo įtaiso apkrovos reguliavimo rankenėlė
 Z—Greičio palaikymo lauke jungikliai
 AA—Sukabinimo įtaiso padėties valdymo svirtis
 AB—Diapazonų perjungimo svirtis
 AC—Stovėjimo stabdžių svirtis
 AE—Sėdynės padėties fiksavimo svirtis

RA84036,00019AB-26-20JUN19

Transporto priemonės valdymo įtaisai (atviros operatoriaus kabinos) (5GF)

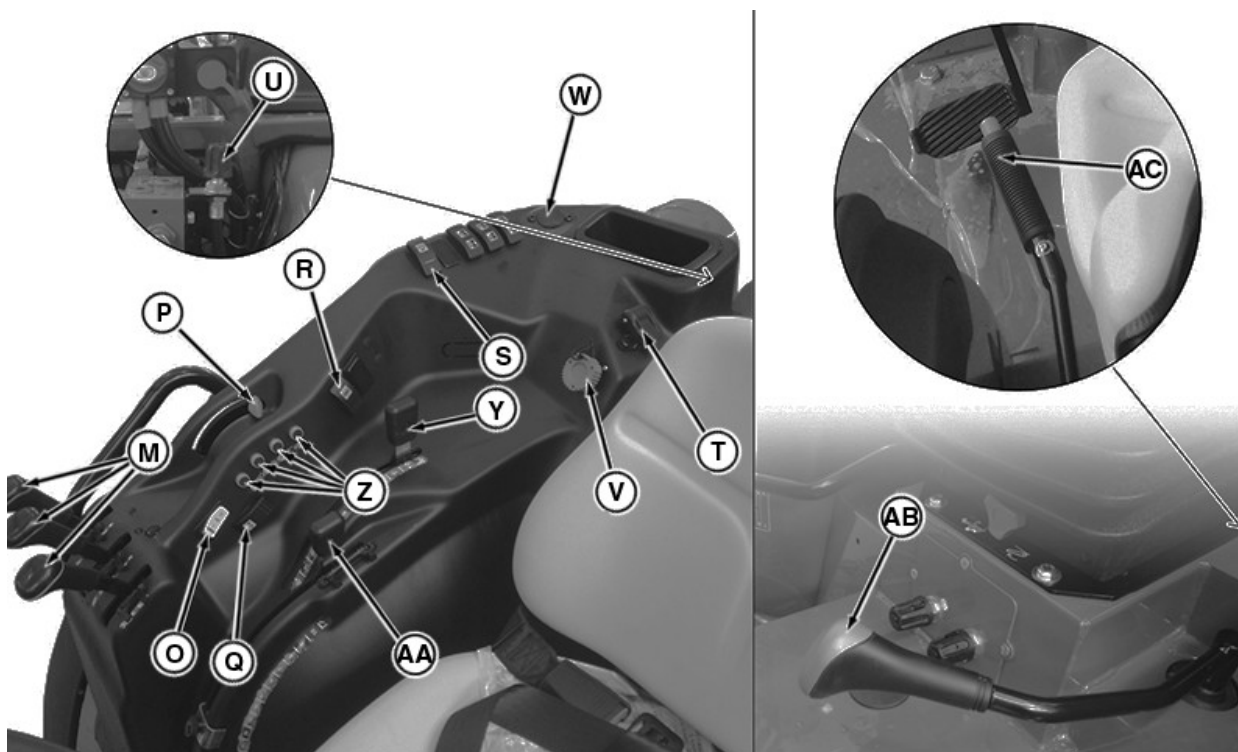


APY11225—UN—24JUN19

Transporto priemonės valdymo įtaisai - (atviros operatoriaus kabinos)

- A—Vairas
- B—Prietaisų skydelis
- C—Avarinės šviesos signalizacijos jungiklis (geltonos avarinės signalizacijos lemputės)
- D—Priekabos stabdžių vožtuvo signalinė lemputė
- E—Uždegimo spynelės raktelis
- F—Reverso svirtis

- G—Programavimo jungiklis
- H—Šviesų, garso signalo ir posūkio signalo jungiklis
- I—Pavarų perjungimo svirtis
- J—Kairysis ir dešinysis stabdžių pedalai
- K—Akceleratoriaus pedalas
- L—Sankabos pedalas



APY11226—UN—25JUN19

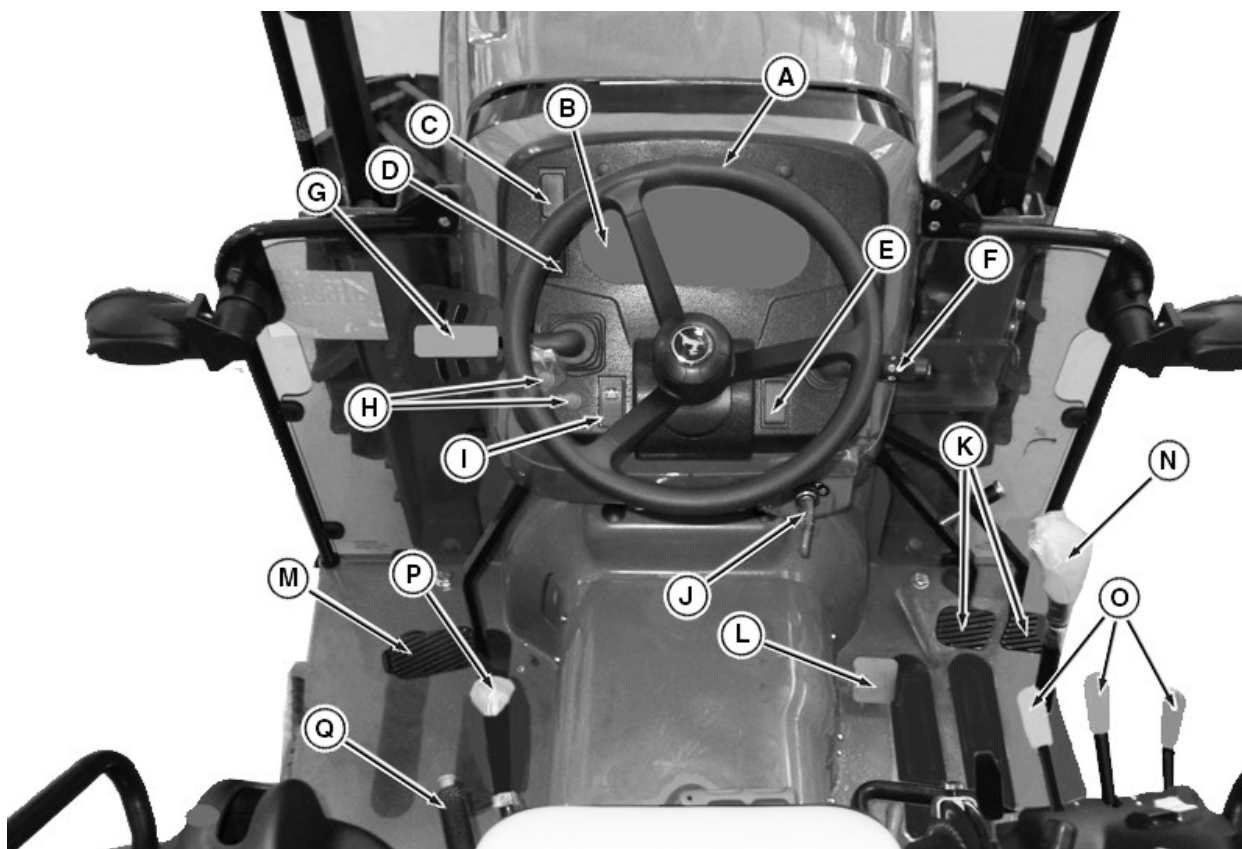
Transporto priemonės valdymo įtaisai - (atviros operatoriaus kabinos)

M—SCV svirtys (Nr. 1, 2 ir 3)
O—Galinio GTV jungiklis (jei įrengtas)
P—Rankinės droselinės sklendės svirtis
Q—Priekinių ratų pavaros jungiklis
R—Diferencialo blokavimo jungiklis
S—Švyturėlio jungiklis
T—Lizdas
U—Srauto regulatoriaus valdymo rankenėlė

V—Diagnostikos lizdas
W—Cigarečių žiebtuvėlis
Y—Sukabinimo įtaiso apkrovos reguliavimo rankenėlė
Z—Greičio palaikymo lauke jungikliai
AA—Sukabinimo įtaiso padėties valdymo svirtis
AB—Diapazonų perjungimo svirtis
AC—Stovėjimo stabdžių svirtis

RA84036,00019AC-26-24JUN19

Transporto priemonės valdymo įtaisai (5GL)

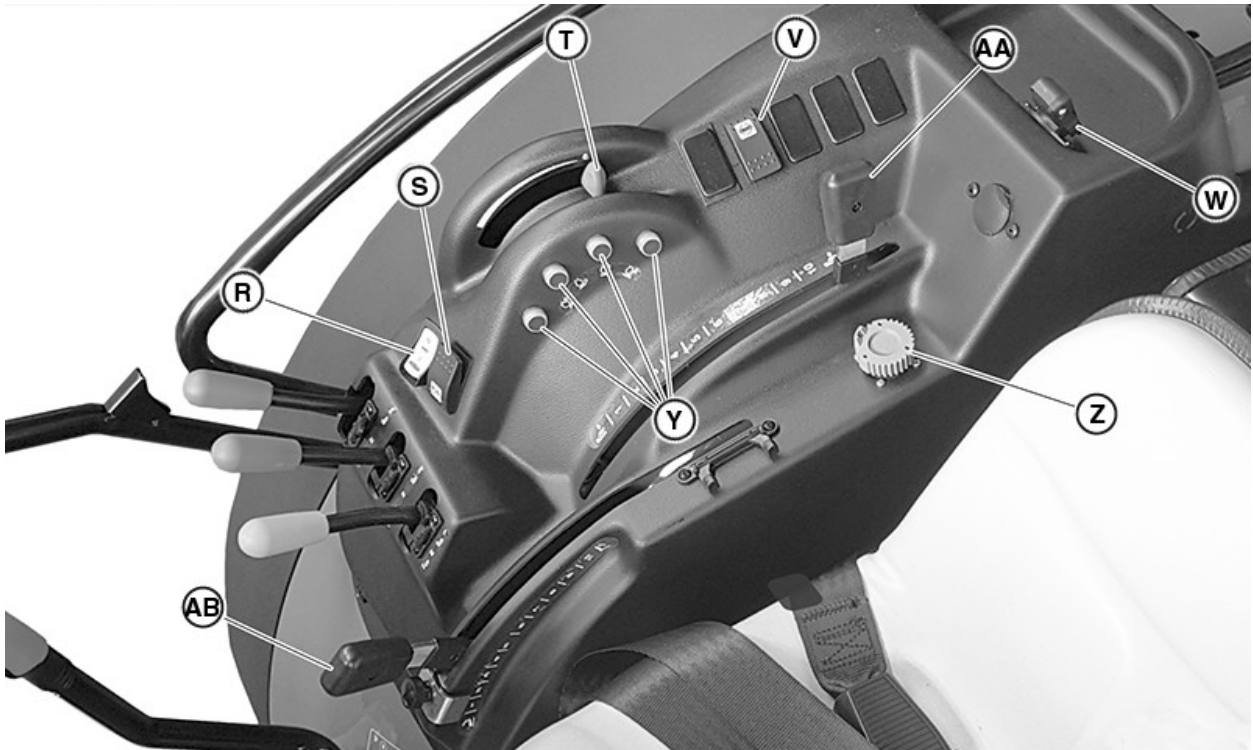


PY28362—UN—27SEP16

Transporto priemonės valdymo įtaisai

- A—Vairas
- B—Prietaisų skydelis
- C—Švyturėlio jungiklis
- D—Nenaudojama
- E—Priekabos stabdžių vožtuvo signalinė lemputė
- F—Šviesų, garso signalo ir posūkio signalo jungiklis
- G—Reverso svirtis
- H—Programavimo jungiklis
- I—Avarinės šviesos signalizacijos jungiklis (geltonos avarinės signalizacijos lemputės)

- J—Uždegimo spynelės raktelis
- K—Kairysis ir dešinysis stabdžių pedalai
- L—Akceleratoriaus pedalas
- M—Sankabos pedalas
- N—Pavarų perjungimo svirtis
- O—Reguliavimo vožtuvo svirtys
- P—Diapazonų perjungimo svirtis
- Q—Stovėjimo stabdžio svirtis



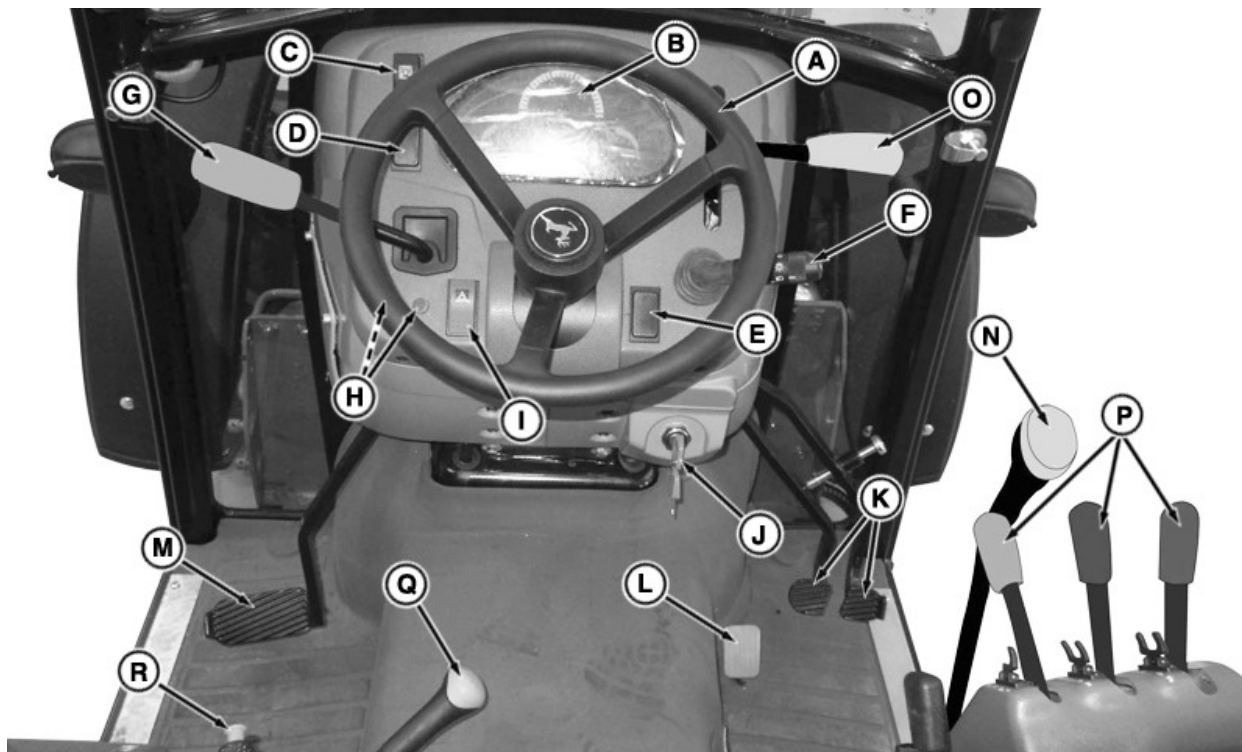
APY11227—UN—24MAY19

R—Galinio GTV jungiklis
S—Priekinių ratų pavaros jungiklis
T—Rankinės droselinės sklendės svirtis
V—Diferencialo blokavimo jungiklis
W—Lizdas

Y—Greičio palaikymo lauke jungikliai
Z—Diagnostikos lizdas
AA—Sukabinimo įtaiso apkrovos reguliavimo rankenėlė
AB—Sukabinimo įtaiso padėties valdymo svirtis

RA84036,00019AD-26-20JUN19

Transporto priemonės valdymo įtaisai (mechaninės transmisijos) (kabinos) (5GL-N)

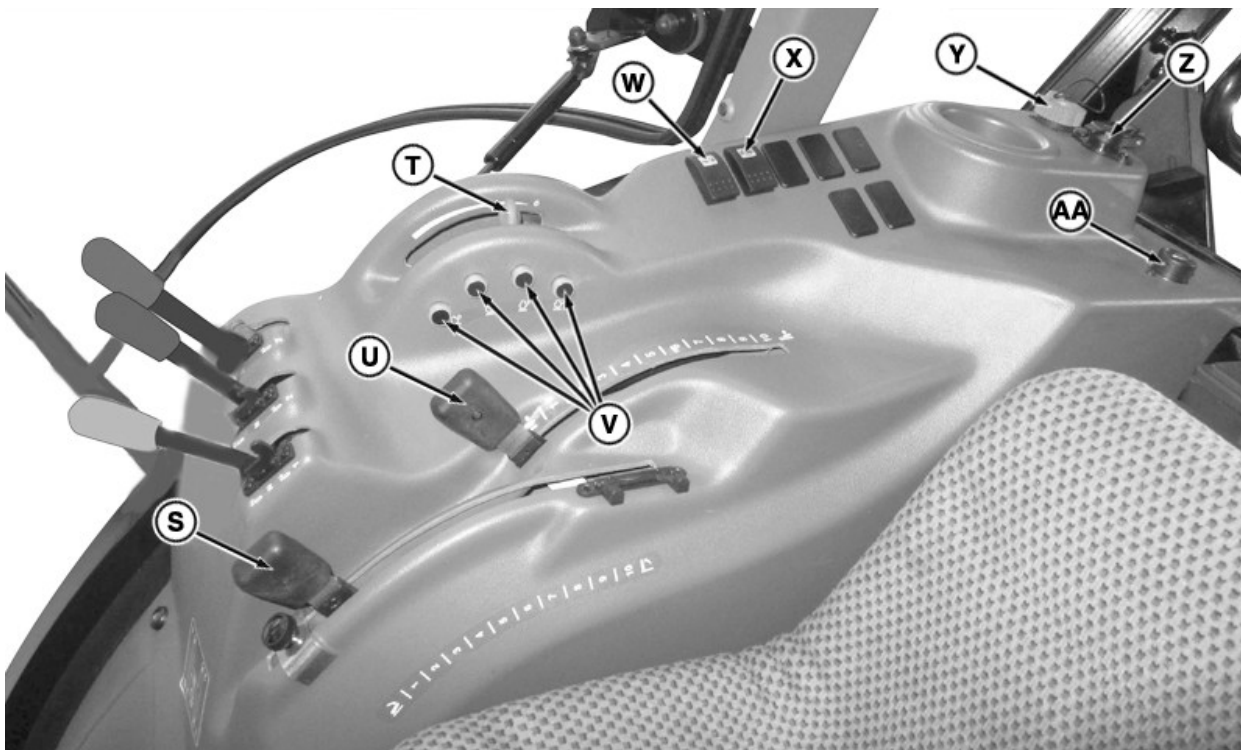


APY01861—UN—07MAR18

Transporto priemonės valdymo įtaisai

- A—Vairas
- B—Prietaisų skydelis
- C—Švyturėlio jungiklis
- D—Nenaudojama
- E—Nenaudojama
- F—Šviesų, garso signalo ir posūkio signalo jungiklis
- G—Reverso svirtis
- H—Programavimo jungiklis
- I—Avarinės šviesos signalizacijos jungiklis (geltonos avarinės signalizacijos lemputės)

- J—Uždegimo spynelės raktelis
- K—Kairieji ir dešinieji stabdžių pedalai
- L—Akceleratoriaus pedalas
- M—Sankabos pedalas
- N—Pavarų perjungimo svirtis
- O—HI-LO mechaninės svirtys
- P—Reguliavimo vožtuvo svirtys
- Q—Diapazonų perjungimo svirtis
- R—Stovėjimo stabdžio svirtis



APY01862—UN—07MAR18

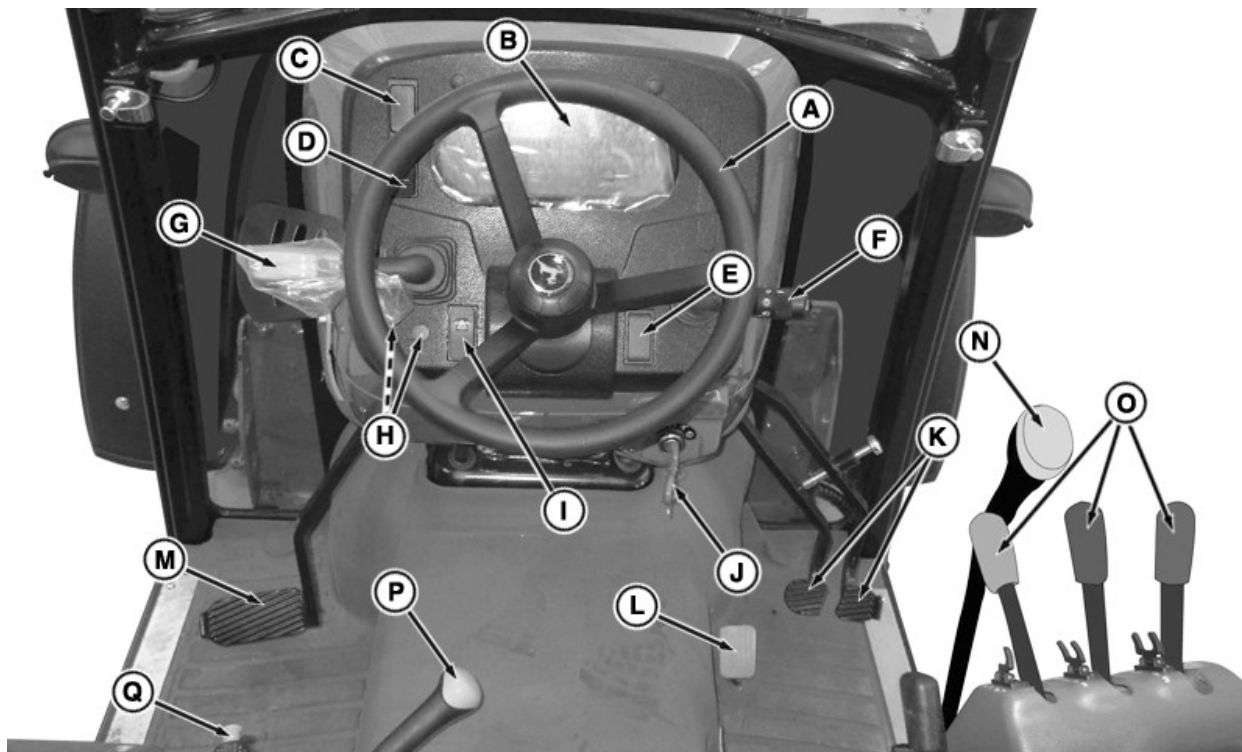
Transporto priemonės valdymo įtaisai

S—Sukabinimo įtaiso padėties valdymo svirtis
T—Rankinės droselinės sklendės svirtis
U—Sukabinimo įtaiso apkrovos reguliavimo rankenėlė
V—Greičio palaikymo lauke jungikliai
W—Diferencialo blokavimo jungiklis

X—Priekinių ratų pavaros jungiklis
Y—Diagnostikos lizdas
Z—Lizdas
AA—Cigarečių žiebtuvėlis

RA84036,00014A8-26-11SEP18

Transporto priemonės valdymo įtaisai (PowrReverser™ transmisijos) (kabinos) (5GL-N)

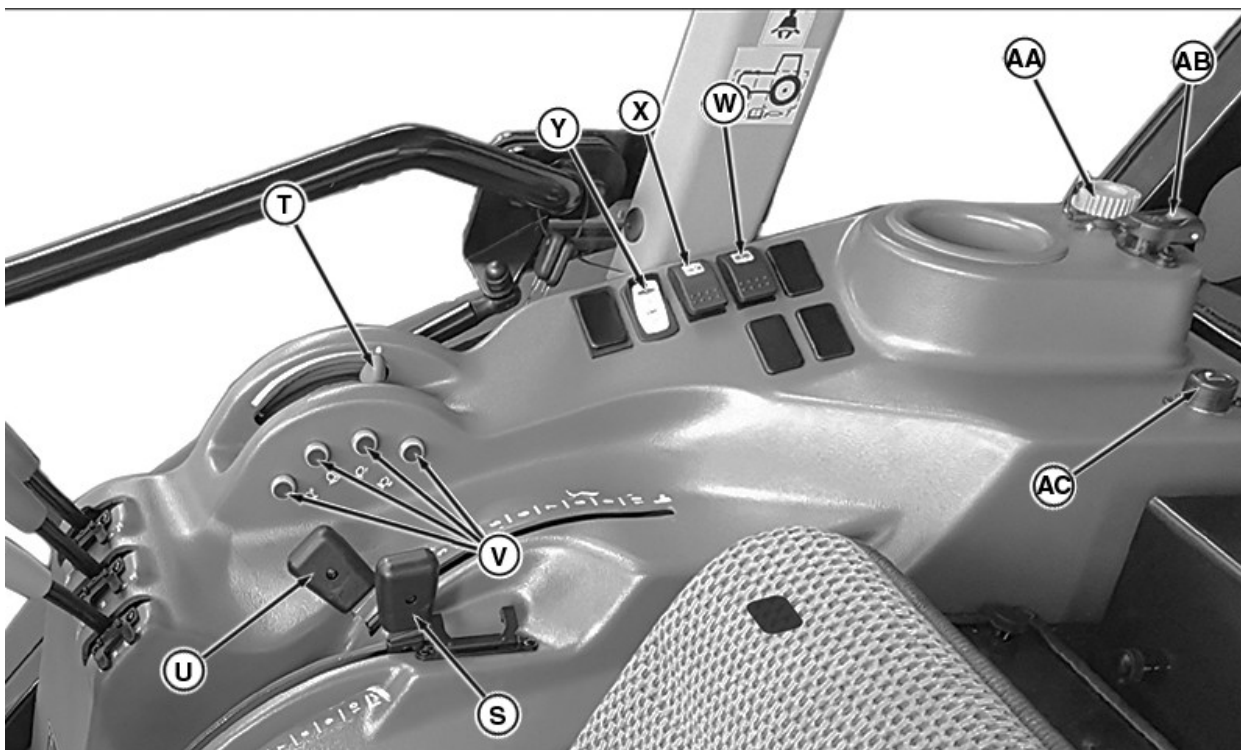


APY01863—UN—08MAR18

Transporto priemonės valdymo įtaisai

- A—Vairas
- B—Prietaisų skydelis
- C—Švyturėlio jungiklis
- D—Nenaudojama
- E—Nenaudojama
- F—Šviesų, garso signalo ir posūkio signalo jungiklis
- G—Reverso svirtis
- H—Programavimo jungiklis
- I—Avarinės šviesos signalizacijos jungiklis (geltonos avarinės signalizacijos lemputės)

- J—Uždegimo spynelės raktelis
- K—Kairysis ir dešinysis stabdžių pedalai
- L—Akceleratoriaus pedalas
- M—Sankabos pedalas
- N—Pavarų perjungimo svirtis
- O—Reguliavimo vožtuvo svirtys
- P—Diapazonų perjungimo svirtis
- Q—Stovėjimo stabdžio svirtis



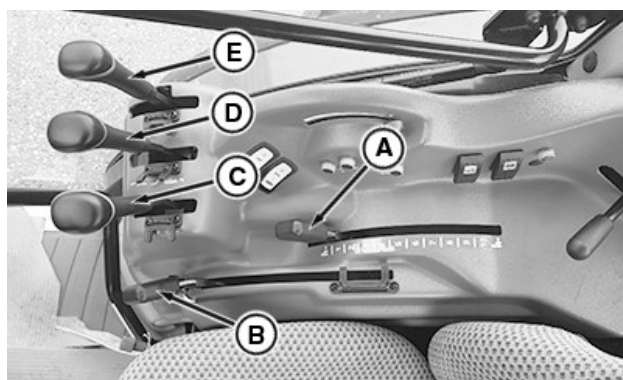
APY11228—UN—24MAY19

S—Sukabinimo įtaiso padėties valdymo svirtis
T—Rankinės droselinės sklendės svirtis
U—Sukabinimo įtaiso apkrovos reguliavimo rankenėlė
V—Pastovaus greičio palaikymo sistemos valdymo jungiklis
W—Diferencialo blokavimo jungiklis

X—Priekinių ratų pavaros jungiklis
Y—Galinio GTV jungiklis
AA—Diagnostikos lizdas
AB—Lizdas
AC—Cigarečių žiebtuvėlis

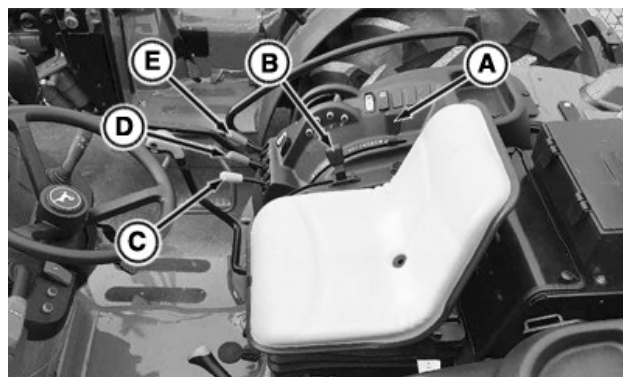
RA84036,00019AE-26-23JUL19

Transporto priemonės valdymo įtaisai



APY11229—UN—24MAY19

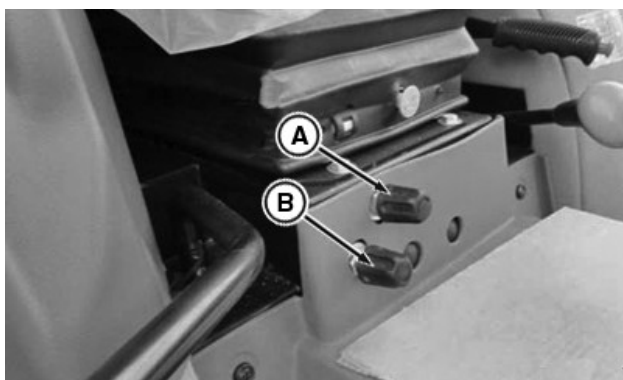
(5GV, 5GN, 5GF)



APY01882—UN—02APR18

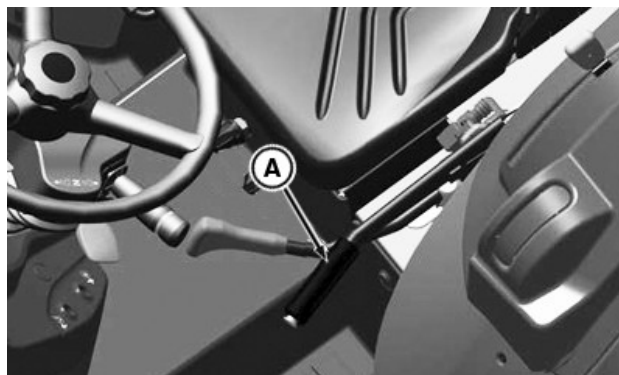
(5GL, 5GL-N)

A—Sukabinimo įtaiso apkrovos reguliavimo rankenėlė
B—Sukabinimo įtaiso padėties valdymo svirtis
C—Pirmojo reguliavimo vožtuvo svirtis
D—Antrojo reguliavimo vožtuvo svirtis
E—Trečiojo reguliavimo vožtuvo svirtis



PY28126—UN—25AUG16
(Kabina) (5GV, 5GN, 5GF)

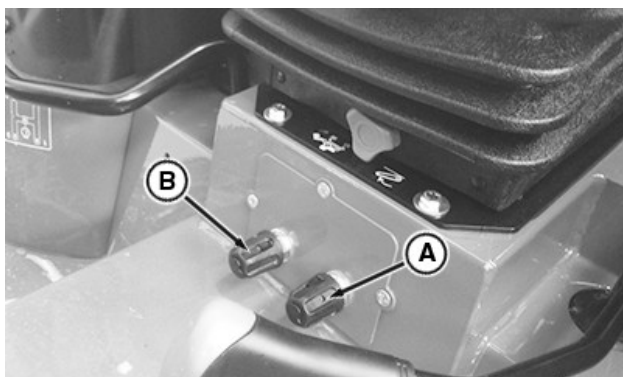
- A—Reguliavimo rankenėlė - sukabinimo įtaiso nuleidimo greičio vožtuvo
B—Reguliavimo rankenėlė - sukabinimo įtaiso jautrumo reguliavimo vožtuvo



PY28127—UN—25AUG16

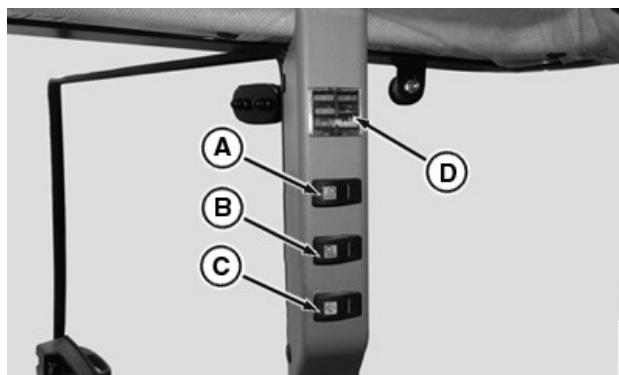
- A—Stovėjimo stabdžių svirtis

PASTABA: Traktoriui stabdyti galima naudoti pagalbinę stabdžių sistemą, jeigu sugenda darbinis stabdis.

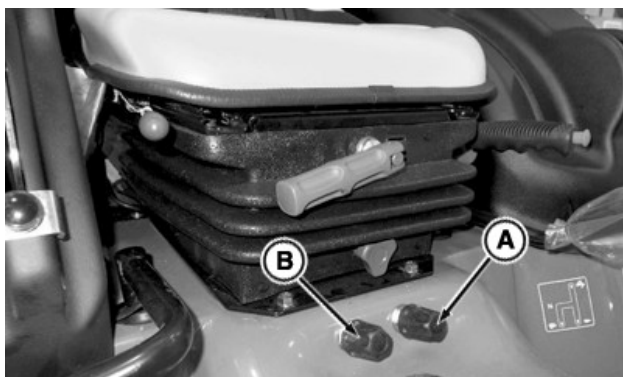


APY11230—UN—24MAY19
(Atvira operatoriaus kabina) (5GF)

Dešinės pusės kabinos pulto jungikliai:



PY28128—UN—25AUG16
(Kabina) (5GV, 5GN, 5GF)

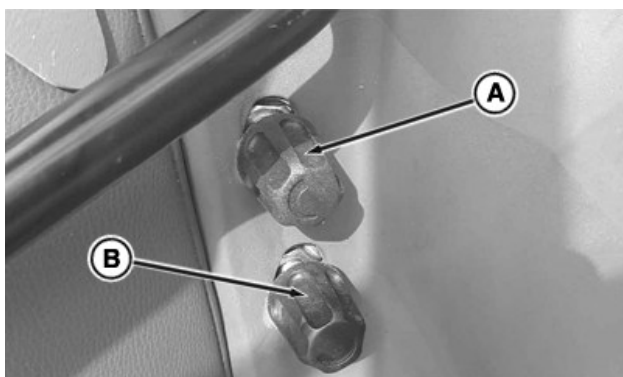


PY42834—UN—02JUL17
(Atvira operatoriaus kabina) (5GL, 5GL-N)



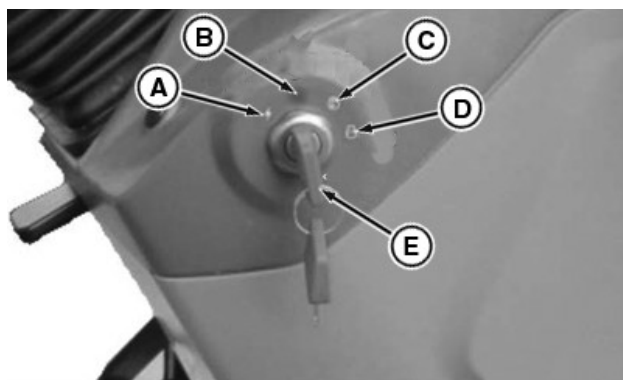
(Kabina) (5GL-N)

APY01884—UN—13APR18



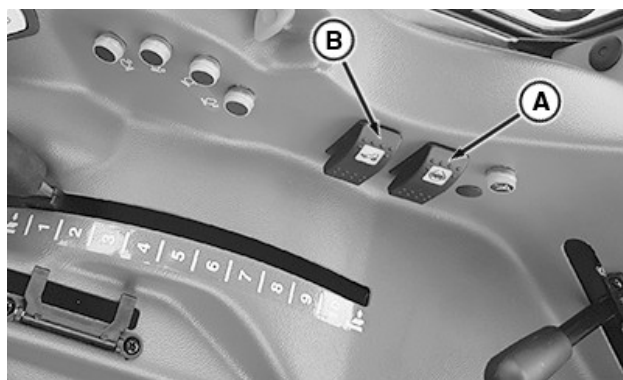
APY01883—UN—08MAR18
(Kabina) (5GL-N)

- A—Priekinių kabinos viršaus papildomų šviesų jungiklis
B—Galinių kabinos viršaus papildomų šviesų jungiklis
C—Stiklo valytuvo ir purkštuvų jungiklis
D—Saugiklių blokas (kabinos)

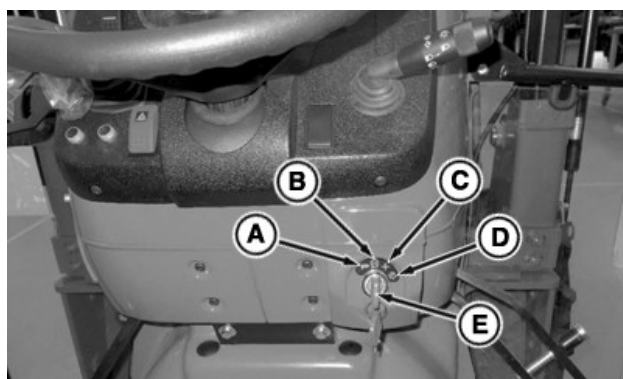


PY28129—UN—25AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)

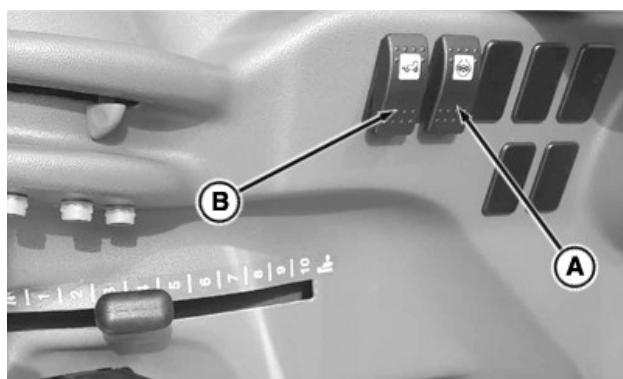


APY11231—UN—24MAY19



PY42801—UN—02JUL17

(5GL, 5GL-N)



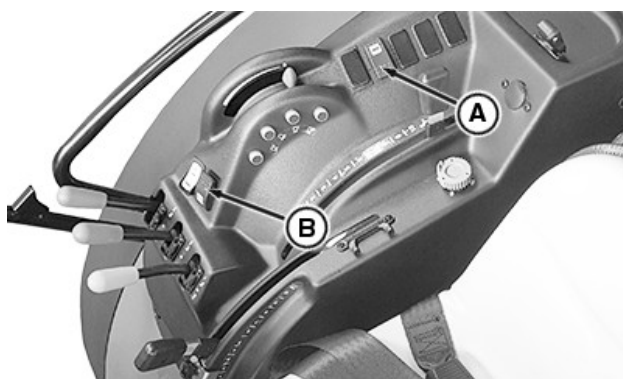
APY01885—UN—08MAR18

(Kabina) (5GL-N)

- A—Stovėjimo aikštelės
B—Degimas išjungtas/variklis sustabdytas (nuspauskite mygtuką pereiti prie A)
C—Degimas įjungtas
D—Paleidimas
E—Raktelis

SVARBU: Lieka aktyvios tokios funkcijos, kai degimo raktelis yra išimamas:

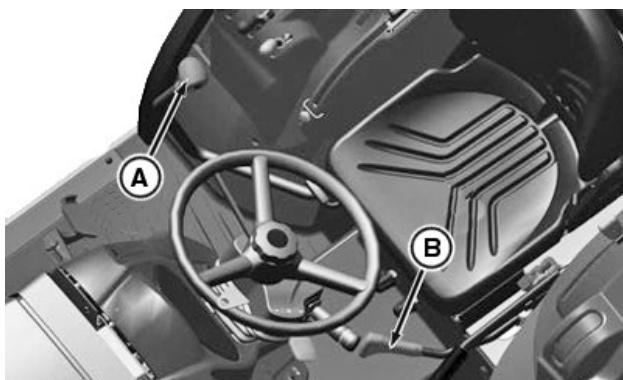
- Paskirstymo dėžės elektros lizdas
- Cigarečių žiebtuvėlis
- Įspėjamasis švyturėlis
- Įspėjamosios signalinės šviesos
- Prietaisų skydelis
- Transmisijos elektronikos valdymo blokas



APY11232—UN—24MAY19

(Atvira operatoriaus kabina) (5GL, 5GL-N)

- A—Diferencialo blokavimo jungiklis
B—Priekinių ratų pavaros jungiklis



PY28131—UN—25AUG16

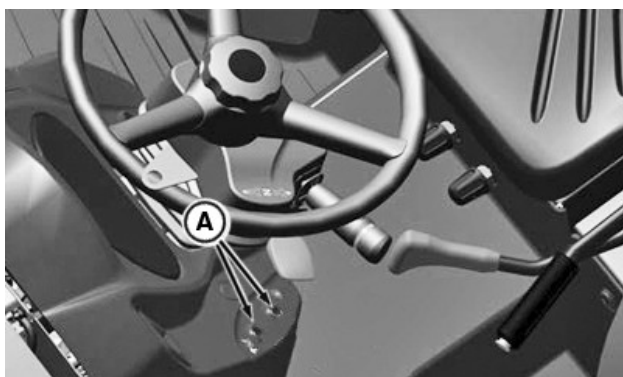
A—Pavarų perjungimo svirtis (parodyta mechaninė versija)
B—Diapazonų perjungimo svirtis



APY11233—UN—24MAY19

A—Greičio palaikymo lauke jungikliai

RA84036,00019AF-26-22JUL19



PY28132—UN—25AUG16



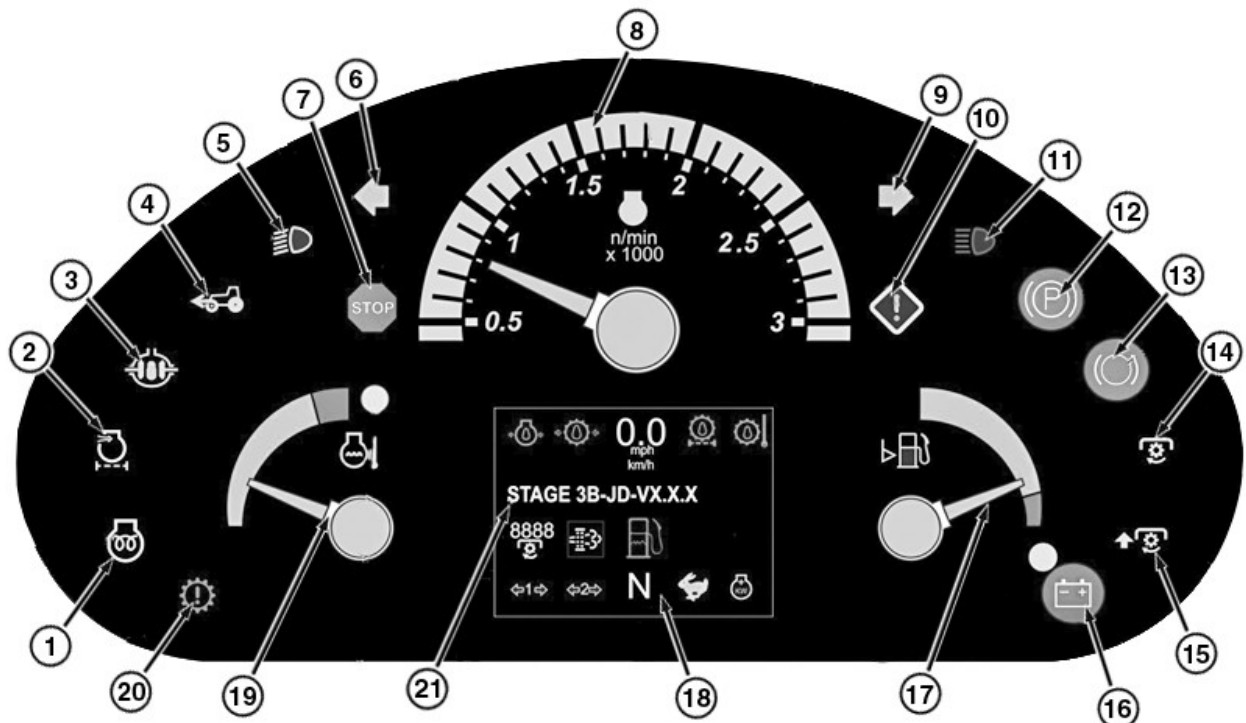
APY01887—UN—08MAR18

(5GL, 5GL-N)

A—Programų perjungikliai

Prietaisų skydelis

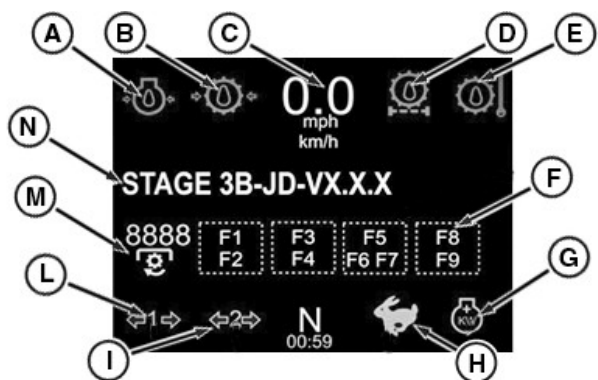
Prietaisai ir indikatoriaus lemputės



PY28134—UN—25AUG16

1. Šildytuvo indikatoriaus lemputė - rodo, kad yra aktyvuotas šildytuvas; pasukite paleidimo jungiklį į paleidimo padėtį tik tada, kai bus užbaigta pašildymo seka.
2. Oro filtro užsikimšimo indikatoriaus lemputė - įsijungia, kai yra užsikimšęs variklio oro filtras.
3. Diferencialo blokatoriaus indikatoriaus lemputė - įsijungia, kai įjungiamas diferencialo blokatorius.
4. Priekinių ratų pavaros indikatoriaus lemputė - įsijungia, kai įjungiamas priekinių ratų pavaras.
5. Artimųjų šviesų indikatoriaus lemputė - užsižiebia, kai įjungiamos artimosios šviesos.
6. Mirksinti indikatoriaus lemputė kairėje - pradeda mirksėti, kai įsijungia kairysis posūkio signalas arba avarinės šviesos signalizacija.
7. STOP įspėjamasis signalas - jei užsižiebia stop signalo lemputė, pastatykite traktorių ir sustabdykite variklį.
8. Tachometras - rodo alkūninio veleno greitį per minutę.
9. Mirksinti indikatoriaus lemputė dešinėje - pradeda mirksėti, kai įsijungia dešiniojo posūkio signalo lemputė ar avarinės šviesos signalizacija.
10. Geltona SIGNALINĖ lemputė mirksi, kai atsiranda gedimas (peržiūrėkite klaidų pranešimus).
11. Tolimųjų šviesų indikatoriaus lemputė - įsijungia, kai jungiklis yra "tolimųjų šviesų" padėtyje.
12. Stovėjimo stabdžio indikatoriaus lemputė - įsijungia, kai aktyvuojamas stovėjimo stabdis.
13. Stabdžių tepalo lygio indikatoriaus lemputė - įsijungia, kai yra mažai stabdžių tepalo.
14. Galinio GTV indikatoriaus lemputė - įsižiebia, kai įjungiamas galinis GTV.
15. Eigų pavaros GTV indikatoriaus lemputė - įsijungia, kai aktyvuojamas eigų pavaros GTV.
16. Kintamosios srovės generatoriaus indikatoriaus lemputė - įsižiebia, jei įkrovimo sistemoje yra gedimas.
17. Degalų lygio įspėjamoji lemputė - įsijungia, kai yra mažai degalų.
18. Skaitmeninis monitorius - rodo informaciją operatoriui.
19. Variklio aušinimo skysčio temperatūros signalinė lemputė - užsižiebia, kai yra aukšta aušinimo skysčio temperatūra.
20. Transmisijos gedimo signalizavimo lemputė - tik PowrReverser™ transmisijos.
21. Priekinio GTV indikatoriaus lemputė - užsižiebia, kai įjungiamas priekinis GTV.

"PowrReverser" yra "Deere & Company" prekės ženklas

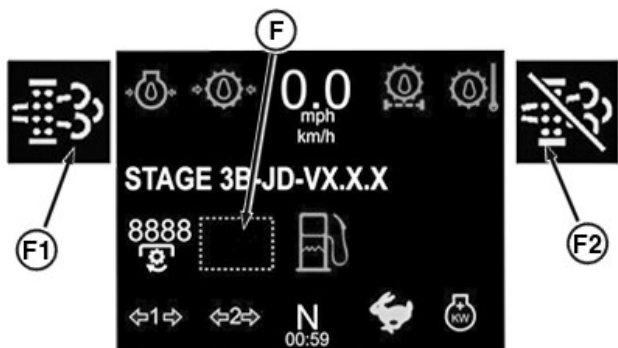


PY28135—UN—25AUG16

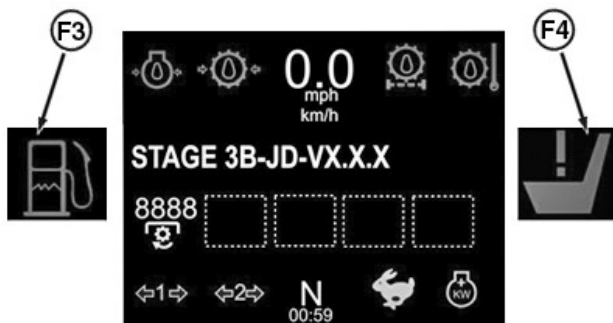
- A—Variklių alyvos slėgio indikatoriaus lemputė – įsijungia, kai yra žemas variklių alyvos slėgis.
 B—Transmisijos žemo alyvos slėgio lemputė – įsijungia, kai yra žemas transmisinės alyvos slėgis.
 C—Spidometras, skaitmeninis monitorius
 D—Transmisinės alyvos filtro indikatoriaus lemputė – įsijungia, kai yra užsikimšęs transmisinės alyvos filtras.
 E—Transmisinės alyvos temperatūros lemputė – įsijungia, kai yra aukšta alyvos temperatūra.
 F—Bendras raginantis įspėjimas
 G—GALIOS DIDINIMO indikatoriaus lemputė, piktograma įsijiebia, kai aktyvinamas GALIOS DIDINIMAS.
 H—Didelio greičio indikatoriaus lemputė – įsijungia, kai elektrohidraulinė transmisija su dinaminiais reduktoriais yra aukščiausiam diapazone.
 I—Posūkio signalo indikatoriaus lemputė (antros priekabos)
 L—Posūkio signalo indikatoriaus lemputė (pirmos priekabos)
 M—Rodo galinio GTV greitį
 N—Skaitmeninių pranešimų eilutė

FENAFNX,0000443-26-17MAY21

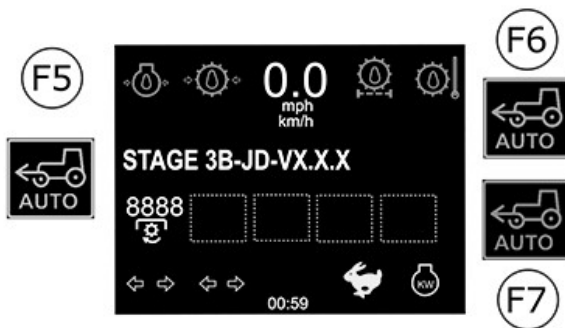
F bendras raginantis įspėjimas



PY28139—UN—25AUG16



PY28136—UN—25AUG16



APY11234—UN—24MAY19

(F) Pranešimas		
F1	Geltona avarinės signalizacijos lemputė	Automatinis suodžių filtro valymas įjungtas
F2	Geltona avarinės signalizacijos lemputė	Automatinis suodžių filtro valymas NĖRA įjungtas
F3	F3 piktograma	Vandens degaluose aptikimo indikatoriaus lemputė
F4	F4 piktograma	Sėdynės jungiklio anomalija
F5	F5 piktograma	Aktyvi automatinė 4WD
F6	F6 piktograma	Automatinė 4WD nėra aktyvi
F7	F7 piktograma	Automatinės 4WD klaida

FENAFNX,0000444-26-17MAY21

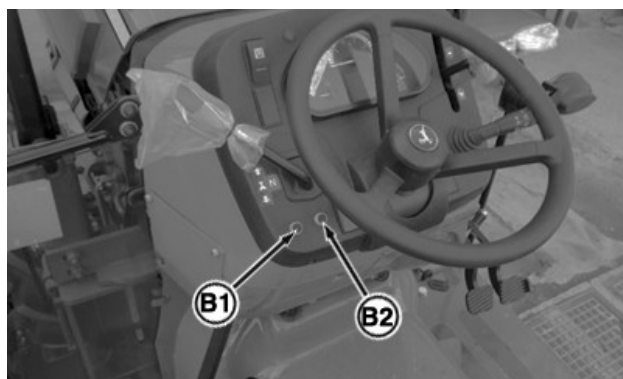
Skaitmeninis monitorius

Skaitmeninis monitorius - vartotojo interfeisas



PY28140—UN—25AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



PY42803—UN—02JUL17

(5GL, 5GL-N)



PY28141—UN—10NOV16

Kai paleidimo jungiklis ON/įjungimo padėtyje, skaitmeninis monitorius (R3) eilėje rodo eksploataavimo valandas. Informacija teikiama vartotojo meniu pasirinkta kalba. Standartinė kalba yra anglų.

B1 ir B2 gali būti naudojami keisti informacijai, rodomai (R3) eilėje, kaip nurodyta:

1. Valandų skaitiklis
2. Degalų sąnaudos
3. DPF apkrova procentais
4. Aušinimo skysčio temperatūra

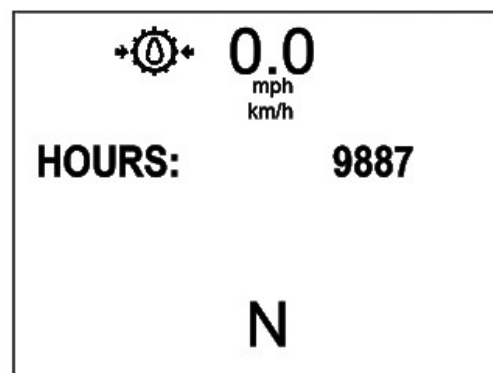
5. Transmisinės alyvos temperatūra (tik jeigu įrengta su PowrReverser™ transmisija).

6. GTV greitis

7. Priekinių ratų pavaros būseną

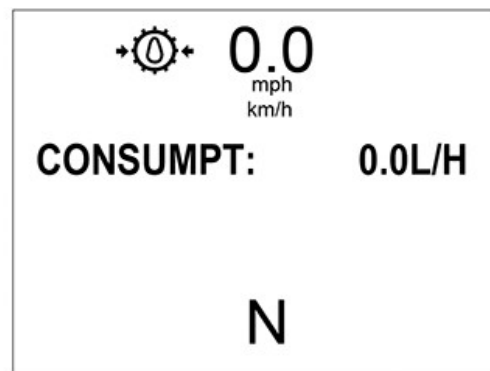
PASTABA: Mygtukų funkcijos skirtingos, priklausomai nuo to, kaip ilgai spaudžiami mygtukai.

	Mygtukų funkcijos	
	B1	B2
Spaudžiama trumpiau nei 0,3 sekundės	Naršymas į viršų	Naršymas žemyn
Spaudžiama 1 sekundę ar ilgiau	Patvirtinkite įvedimą	Prieikite ir išeikite iš submeniu



PY28142—UN—25AUG16

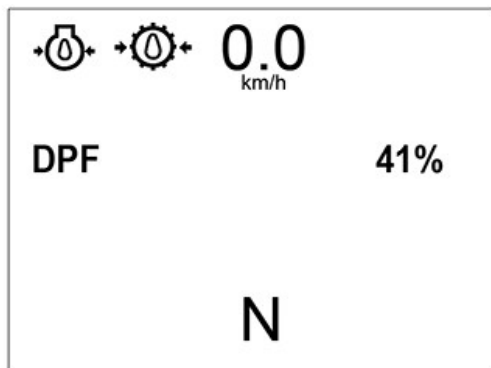
1. Valandų skaitiklis



PY28143—UN—25AUG16

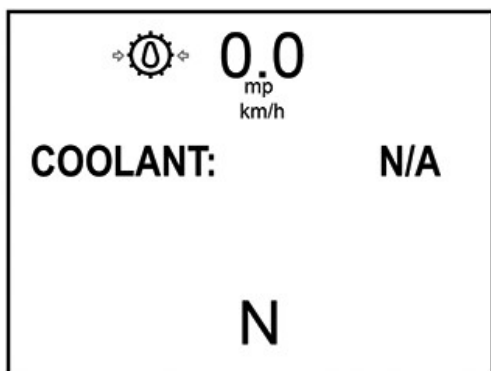
2. Degalų sąnaudos

"PowrReverser" yra "Deere & Company" prekės ženklas



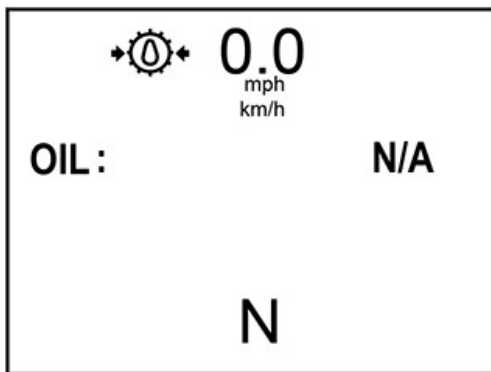
PY26994—UN—28JAN16

3. DPF apkrova procentais



PY28144—UN—25AUG16

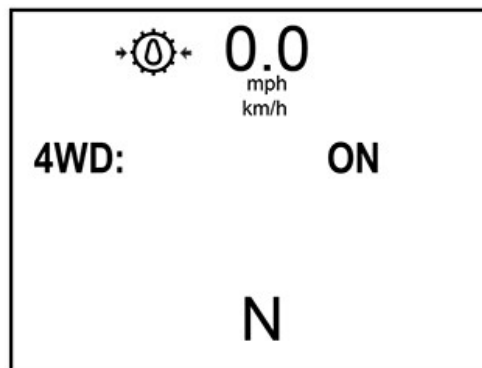
4. Aušinimo skysčio temperatūra



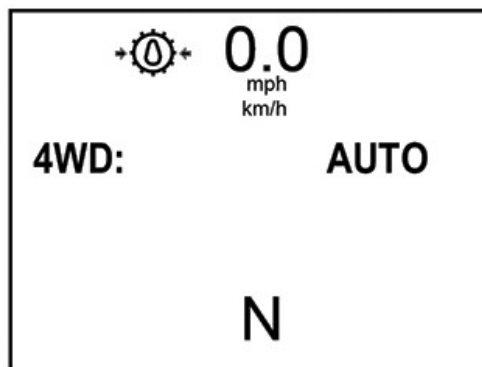
PY28145—UN—25AUG16

5. Transmisinės alyvos temperatūra (tik jeigu įrengta PowrReverser™ transmisija).

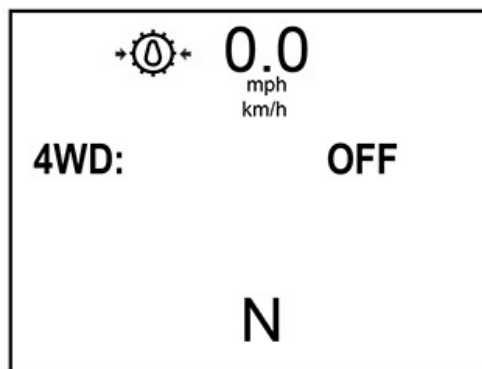
6. GTV greitis (atsiranda, jei priekinio GTV perdavimo skaičius nustatytas kitoks nei 000).



PY28146—UN—25AUG16



PY28147—UN—25AUG16



PY28148—UN—25AUG16

7. Priekinių ratų pavara įjungta/ON, AUTO ar OFF/ išjungta (priklausomai nuo MFWD būsenos).

FENAFNX,0000445-26-17MAY21

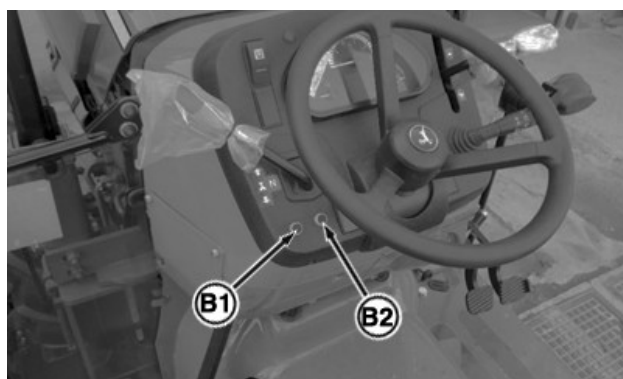
Vartotojo meniu

Priėjimas prie meniu:



PY28140—UN—25AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



PY42803—UN—02JUL17

(5GL, 5GL-N)

PASTABA: Sustabdykite traktorių ir įjunkite rankinį stabdį prieš prieidami prie meniu. Meniu yra automatiškai uždaromas, jei traktorius juda.

	Mygtukų funkcijos	
	B1	B2
Spaudžiama trumpiau nei 0,3 sekundės	Naršymas į viršų	Naršymas žemyn
Spaudžiama 1 sekundę ar ilgiau	Patvirtinkite įvedimą	Prieikite ir išeikite iš submenu (puslapių)

Norėdami prieiti prie meniu: Su paleidimo rakteliu ON/įjungimo padėtyje, spauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1) mygtuką.

Kad galėtumėte naršyti puslapius: Nuspauskite mygtuką (B1) ar (B2), kad perjungtumėte į kitus puslapius.

Kad išeitumėte iš meniu: Spauskite 1 sekundę mygtuką (B2).

Prieinami puslapiai:

- A - DPF
- B - KALBA
- C - MATAVIMO VIENETAS
- D - PERDAVIMO KLAIDOS

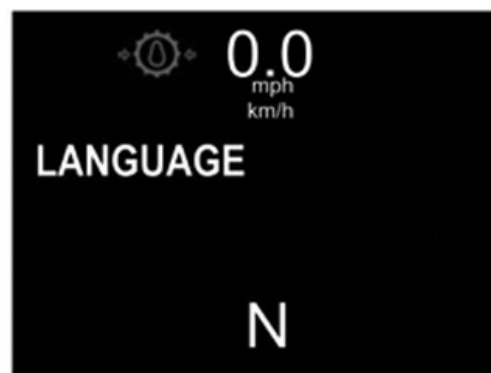
- E - VARIKLIO KLAIDOS
- F- GTV NUSTATYMAI



PY42849—UN—11JUL17

A - DPF submenu:

Žr. Skaitmeniniame monitoriuje prieikite prie DPF meniu, kuris yra papildomo apdorojimo įrenginyje (DOC/DPF) šios instrukcijos skyriuje (sk. 20B).



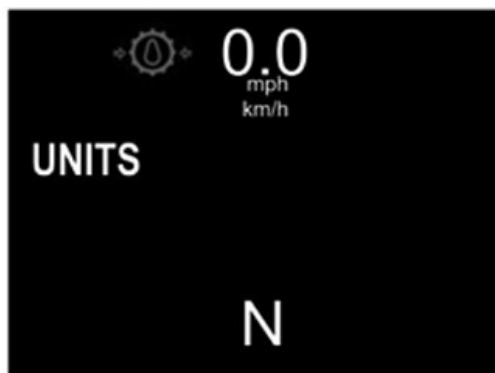
PY28149—UN—11JUL17

B - KALBA: Nuspauskite mygtuką (B1) ar (B2), kad galėtumėte pereiti į puslapį KALBA.

Standartinė kalba yra anglų. Spauskite 1 sekundę mygtuką (B1), kad prieitumėte prie puslapio, po to naudokite mygtukus (B1) ar (B2) norimai kalbai pasirinkti:

1 sekundę spauskite mygtuką (B1), kad patvirtintumėte pasirinkimą. Šalia naujai pasirinktos kalbos atsiranda rodyklė.

1 sekundę spauskite mygtuką (B2), kad grįžtumėte į meniu.



PY28150—UN—11JUL17

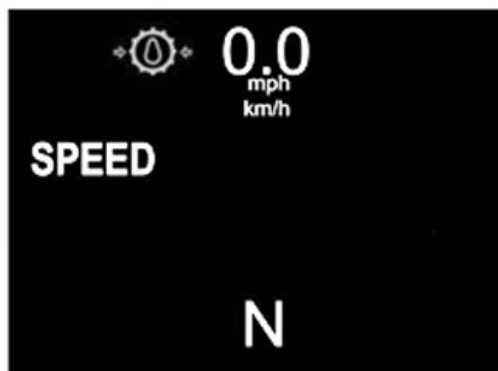
C - VIENETŲ NUSTATYMAI: Nuspauskite mygtuką (B1) ar (B2) ir pereikite į VIENETŲ puslapį. Spauskite 1 sekundę mygtuką (B1), kad prieitumėte prie puslapio.

(B1) ir (B2) mygtukais perjunginėkite matavimo vienetus. 1 sekundę spauskite mygtuką (B1) ir pasirinkite vienetą, kurį reikia keisti. Šalia pasirinkto matavimo vieneto atsiranda rodyklė, kad pažymėtų dabartinį pasirinkimą. Pasirinkite vienetą mygtuku (B1) ar (B2). 1 sekundę spauskite mygtuką (B1), kad patvirtintumėte įvedimą.

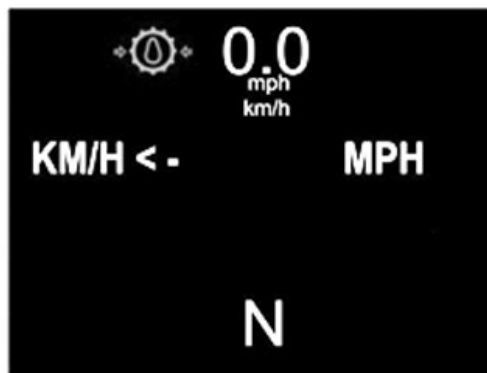
Pakartokite procedūrą visiems kitiems matavimo vienetams.

1 sekundę spauskite mygtuką (B2), kad išeitumėte iš puslapio.

C - VIENETŲ NUSTATYMAI	Blokas 1	Blokas 2
a) GREITIS	km/h	mph
b) TEMPERATŪRA	°C	°F
c) VARIKLIO GALIA	AG	kW

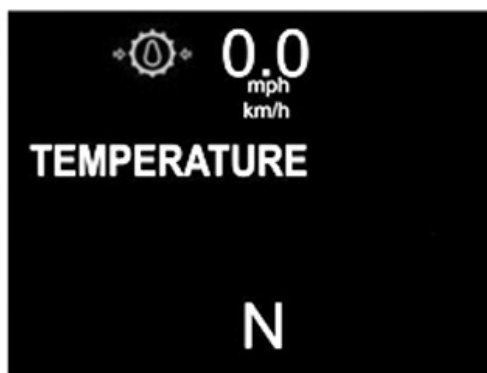


PY28151—UN—11JUL17

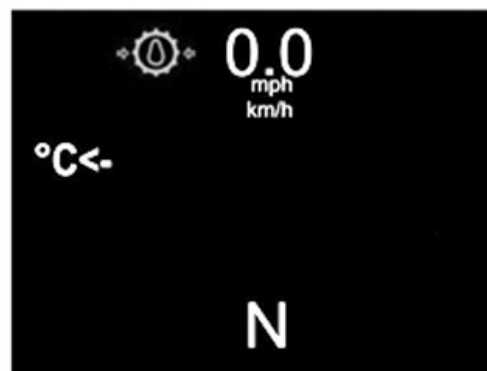


PY28152—UN—11JUL17

a) GREITIS: 1 sekundę spauskite mygtuką (B1) ir pasirinkite vienetą, kurį reikia keisti. Šalia pasirinkto matavimo vieneto atsiranda rodyklė, kad pažymėtų dabartinį pasirinkimą. Pasirinkite vienetą mygtuku (B1) ar (B2). 1 sekundę spauskite mygtuką (B1), kad patvirtintumėte įvedimą ir išėjimą iš puslapio.

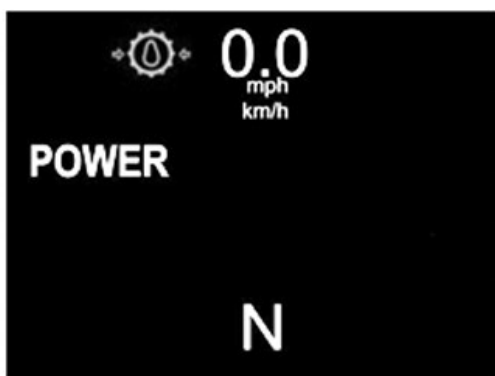


PY28153—UN—11JUL17

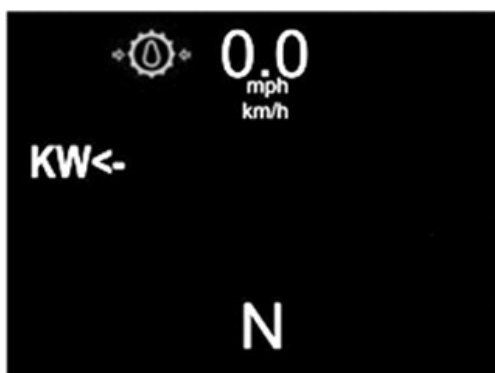


PY28154—UN—11JUL17

b) TEMPERATŪRA: 1 sekundę spauskite mygtuką (B1) ir pasirinkite vienetą, kurį reikia keisti. Šalia pasirinkto matavimo vieneto atsiranda rodyklė, kad pažymėtų dabartinį pasirinkimą. Pasirinkite vienetą mygtuku (B1) ar (B2). 1 sekundę spauskite mygtuką (B1), kad patvirtintumėte įvedimą ir išėjimą iš puslapio.



PY28155—UN—11JUL17

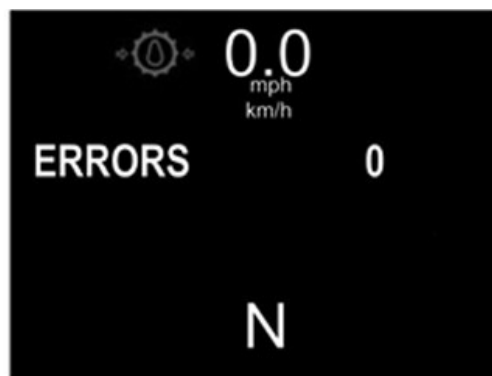


PY28156—UN—11JUL17

c) GALIA: GTV galios peržiūrėjimo režimas, apskaičiuotas GTV. Jis yra apskaičiuojamas kaip sukimo momento produktas, kurį nustatė momentometras (AG yra standartinis nustatymas). 1 sekundę spauskite mygtuką (B1) ir pasirinkite vienetą, kurį reikia keisti. Šalia pasirinkto matavimo vieneto atsiranda rodyklė, kad pažymėtų dabartinį pasirinkimą. Pasirinkite vienetą mygtuku (B1) ar (B2). 1 sekundę spauskite mygtuką (B1), kad patvirtintumėte įvedimą ir išėjimą iš puslapio.



PY28157—UN—11JUL17



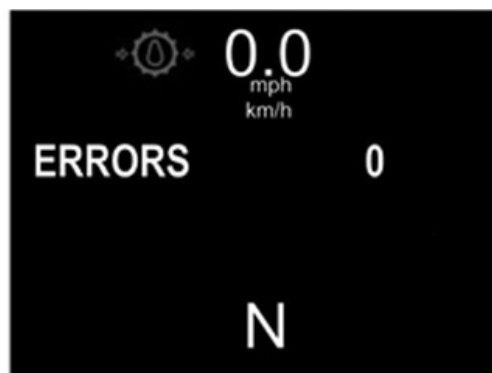
PY28158—UN—11JUL17

D - PERDAVIMO KLAIDOS:

1. Prieikite prie meniu ir spauskite (B1) ar (B2) ir bus rodomas duomenų perdavimo klaidos submeniu.
2. Perdavimo klaidų submeniu: Kai prieinate prie šio meniu, pasirodo X ERRORS pranešimas su X, nurodančiu šiuo momentu esančių klaidų skaičių.
3. Jeigu yra klaidų, galima prieiti prie sąrašo spaudžiant ir laikant nuspaudus 1 sekundę B1 mygtuką. Spauskite mygtukus B1 ar B2, kad galėtumėte slankioti po klaidų sąrašus. Spausdamas ir laikydamas nuspauštą 1 sekundę B2, operatorius sugrįš į vartotojo meniu.



PY28159—UN—11JUL17



PY28158—UN—11JUL17

E - VARIKLIO KLAIDOS:

1. Gaukite prieigą prie meniu ir spauskite (B1) ar (B2), kol bus rodomas Variklio klaidos submeniu.
2. Variklio klaidų submeniu: Kai prieinate prie šio meniu,

pasirodo X ERRORS pranešimas su X, nurodančiu šiuo momentu esančių klaidų skaičių.

- Jeigu yra klaidų, galima prieiti prie sąrašo spaudžiant ir laikant nuspaudus 1 sekundę B1 mygtuką. Spauskite mygtukus B1 ar B2, kad galėtume slankioti po klaidų sąrašus. Spausdamas ir laikydamas nuspaustą 1 sekundę B2, operatorius sugrįš į vartotojo meniu.



PY42850—UN—11JUL17

F - GTV NUSTATYMAS:

PASTABA: GTV nustatymai yra meniu, kuris naudojamas įgalioto atstovo tik tada, jeigu reikalingi kalibravimai.

FENAFNX,0000446-26-17MAY21

Skaitmeninis monitorius - pradinis nustatymas (derinamas su traktoriumi)

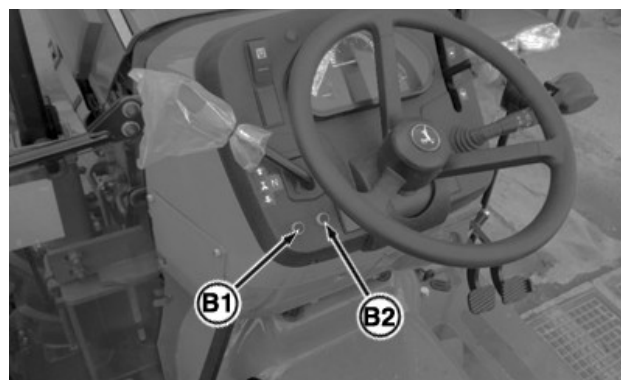
PASTABA: Reikalingas pradinis nustatymas, norint suvienodinti valdymo blokų nustatymus pagal traktoriaus konfigūraciją. Jeigu atsiranda gedimai, tegul nustatymus patikrina John Deere įgaliotas atstovas.

Priėjimas prie nustatymo meniu



(5GN, 5GV, 5GF)

PY28140—UN—25AUG16



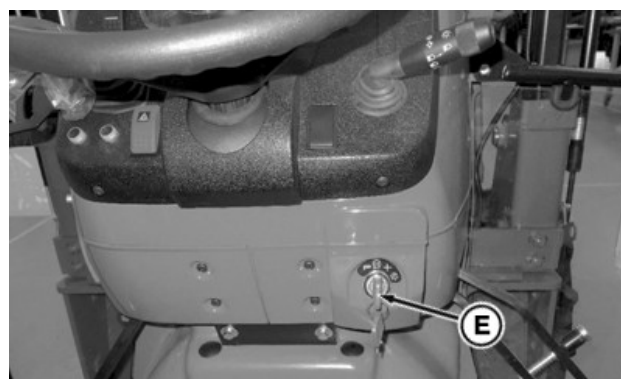
(5GL, 5GL-N)

PY42803—UN—02JUL17



(5GN, 5GV, 5GF)

PY28161—UN—09NOV16



(5GL, 5GL-N)

PY42851—UN—03JUL17

B1—Programavimo mygtukas
B2—Programavimo mygtukas
E—Raktelis

PASTABA: Sustabdykite traktorių ir įjunkite rankinį stabdį prieš prieidami prie meniu.

Meniu yra automatiškai uždaromas, jei traktorius juda.

Mygtukų funkcijos		
	B1	B2
Spaudžiama trumpiau nei 0,3 sekundės	Naršymas į viršų	Naršymas žemyn

Mygtukų funkcijos		
Spaudžiama 1 sekundę ar ilgiau	Patvirtinkite įvedimą	Prieikite ir išeikite iš submenu

1. Priėjimui prie pradinio nustatymo meniu, nuspauskite ir laikykite nuspaudę vienu metu (B1) ir (B2) mygtukus, po to pasukite paleidimo jungiklį į ON/įjungimo padėtį.
2. Patekę į pradinio nustatymo meniu, (B1) ar (B2) mygtukais pasirinkite atitinkamą submenu. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1) mygtuką, kad prieitumėte prie pasirinkto submenu.
3. Spauskite 1 sekundę (B1) mygtuką, kad išeitumėte iš pasirinkto meniu.

Pradinio nustatymo meniu — meniu pateikimas

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

APY05081—UN—16APR18

TCE	NOT PRES
H4 LIGHTS	PRES
HYD BOSCH	NOT PRES
DAMPER	465589
PREV PAGE	

APY12272—UN—02OCT18

Pradinio nustatymo meniu	
SUBMENU	NUSTATYMAI
Rankinė droselinė sklendė (kalibravimas)	Sekite monitoriaus instrukcijas
Akceleratoriaus pedalas (kalibravimas)	Sekite monitoriaus instrukcijas
Greičio impulsas (nuo padangų priklausantis parametras)	Pastaba. Suraskite įvedimo parametą padangų dydžio apžvalgoje.
Priekinio GTV perdavimo skaičius	Įveskite tris skaitmenis—485 rodo 1000 rpm

Pradinio nustatymo meniu	
Galinis GTV (pavaros parinkimas)	MEC - mechaniškai įjungiamas HYD - hidrauliškai įjungiamas
Antroji pavana (galinio GTV su 540E/1000 greičiu)	Įvedimas 540E
4WD (priekinių ratų pavana)	Not present/Nėra - traktoriuje neįrengta MFWD Present/yra - traktoriuje įrengta MFWD
Reversas (transmisijos tipas)	POW - traktoriai su elektrohidraulika PowrReverser™ MEC - traktoriai su mechanine PowrReverser™
Transporto priemonės tipas	GL Sodo Vynuogyno
TCE (EHS - elektroninis sukabinimo įtaiso aptikimas)	Not present/Nėra - traktoriuje neįrengtas EHC Present/yra - traktoriuje įrengtas EHC
H4 šviesos (papildomos H4 priekinės šviesos)	Not present/nėra - traktoriuje neįrengtos priekinės šviesos Present/yra - traktoriuje įrengtos priekinės šviesos
Hidraulinis BOSCH (elektrohidrauliniai SCVs)	Not present/Nėra - traktoriuje neįrengti elektrohidrauliniai SCVs Present/yra - traktoriuje įrengti elektrohidrauliniai SCVs
Amortizatorius	Galimi nustatymai yra: 465589 - jei traktoriuje įrengtas NAUJAS sankabos amortizatorius. 426097 - jei traktoriuje įrengtas SENAS sankabos amortizatorius. MECH - Jei traktorius įrengtas su mechanine transmisija.

"PowrReverser" yra "Deere & Company" prekės ženklas

RANKINĖ DROSELINĖ SKLENDĖ

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

APY05082—UN—16APR18

	POS	NEG
MECH MIN	0.488 V	4.504 V
MECH MAX	4.504 V	0.488 V
CURRENT	3.141 V	0.406 V
KICKDOWN		

PY28064—UN—28JAN16

	POS	NEG
MECH MIN	0.488 V	4.504 V
MECH MAX	4.504 V	0.488 V
CURRENT	3.141 V	0.406 V
KICKDOWN		

PY28064—UN—28JAN16

	POS	NEG
MECH MIN	0.488 V	4.504 V
MECH MAX	4.504 V	0.488 V
CURRENT	3.141 V	0.406 V
RELEASE		

PY28065—UN—28JAN16

	POS	NEG
MECH MIN	0.488 V	4.504 V
MECH MAX	4.504 V	0.488 V
CURRENT	3.141 V	0.406 V
RELEASE		

PY28065—UN—28JAN16

	POS	NEG
MECH MIN	0.450 V	4.524 V
MECH MAX	4.524 V	0.450 V
CURRENT	4.580 V	0.406 V
CALIBRATION OK		

PY28066—UN—28JAN16

Rankinės droselinės sklendės kalibravimui sekite žinutes monitoriuje. Pilnai nuspauskite ir atleiskite 4 kartus rankinę droselinę sklendę. Kalibravimas užbaigtas, kai rodoma KALIBRAVIMAS OK/tvarkoje.

AKCELERATORIAUS PEDALAS

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

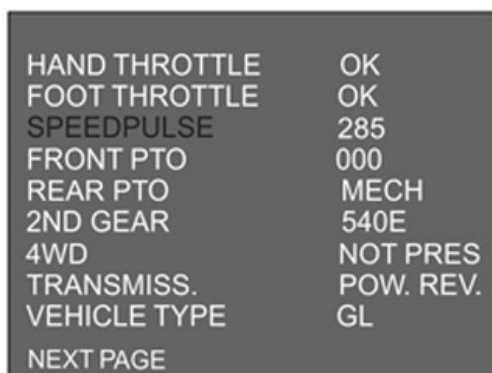
APY05083—UN—16APR18

	POS	NEG
MECH MIN	0.450 V	4.524 V
MECH MAX	4.524 V	0.450 V
CURRENT	4.580 V	0.406 V
CALIBRATION OK		

PY28066—UN—28JAN16

Droselinės sklendės pedalo kalibravimui sekite žinutes monitoriuje. Pilnai nuspauskite ir atleiskite rankinę droselinę sklendę 4 kartus. Kalibravimas užbaigtas, kai rodoma KALIBRAVIMAS OK/tvarkoje.

GREIČIO IMPULSAS



APY05084—UN—16APR18

Greičio daviklio išėjimo signalas yra impulsai, kurie priklauso nuo ratų rpm. Važiavimo greičiui apskaičiuoti

yra svarbu, kad būtų įvesti parametrai pagal tikslų padangų dydį.

Patekus į greičio impulsų meniu, mirksi pirmasis skaičius (kairėje). Įvedimas gali būti keičiamas (B1) ir (B2) mygtukais. Kad patvirtintumėte įvedimą, nuspauskite ir laikykite nuspaudę ilgiau nei 1 sekundę B1 mygtuką (pradeda mirksėti kitas skaičius). Kad peršoktumėte skaičius jų nepakeitę, tiesiog nuspauskite ir laikykite nuspaudę ilgiau nei 1 sekundę (B1) (pradės mirksėti kitas skaičius).

Kai mirksės paskutinis skaičius (dešinėje), nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1), kad pradėtumėte nuo pirmojo skaičiaus.

PASTABA: Kad bet kuriuo metu išeitumėte iš submeniu, nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B2) mygtuką.

Pasirinkite atitinkamą padangų dydį					Įveskite parametą pagal traktorių	
Galinės padangos				Riedėjimo perimetras (m)	30 km/h	40 km/h
320/70-R20	11.2-R20	280/85-R20	—	2,955	361	287
360/70-R20	12.4-R20	320/85-R20	—	3,128	341	271
380/70-R20	—	—	—	3,225	331	263
320/70-R24	11.2-R24	280/85-R24	—	3,285	325	258
360/70-R24	12.4-R24	320/85-R24	—	3,423	311	247
9.5-R28	250/85-R28	—	—	3,402	313	249
380/70-R24	13.6-R24	340/85-R24	—	3,566	299	237
320/70-R28	11.2-R28	280/85-R28	—	3,585	297	236
480/65-R24	—	—	—	3,68	290	230
420/70-R24	14.9-R24	380/85-R24	—	3,714	287	228
360/70-R28	12.4-R28	320/85-R28	—	3,743	285	226
380/70-R28	13.6-R28	340/85-R28	—	3,87	275	219
480/70-R24	16.9-R24	420/85-R24	13.6-R28	3,921	272	216
480/65-R28	—	—	—	3,98	268	213
420/70-R28	14.9-R28	380/85-R28	—	4,057	263	209
420/70-R30	14.9-R30	380/85-R30	—	4,214	253	201
480/70-R28	16.9-R28	420/85-R28	—	4,235	252	200
12.4-R36	320/85-R36	—	—	4,362	244	194
540/65 R30	—	—	—	4,39	243	193
480/70-R30	16.9-R30	420/85-R30	—	4,423	241	191
480/70-R34	16.9-R34	420/85-R34	—	4,729	225	179
18.4-R26	—	—	—	4,285	249	198
18.4-R34	13.6-R38	—	—	4,838	220	175
16.9-R38	—	—	—	4,995	213	170
23,1-26	—	—	—	4,805	222	176
15.5 - R38	—	—	—	4,712	226	180
18.4-R30	—	—	—	4,629	230	183

PRIEKINIO GTV PERDAVIMO SKAIČIUS

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

APY05085—UN—16APR18

Patekus į priekinio GTV perdavimo skaičiaus meniu, mirksi pirmasis skaičius (kairėje). Įvedimas gali būti keičiamas (B1) ir (B2) mygtukais. Kad patvirtintumėte įvedimą, nuspauskite ir laikykite nuspaudę ilgiau nei 1 sekundę B1 mygtuką (pradeda mirksėti kitas skaičius). Kad peršoktumėte skaičius jų nepakeitę, tiesiog nuspauskite ir laikykite nuspaudę ilgiau nei 1 sekundę (B1) (pradės mirksėti kitas skaičius).

Kai mirksės paskutinis skaičius (dešinėje), nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę (B1), kad pradėtumėte nuo pirmojo skaičiaus.

Priekinio GTV parinktis:	
Greitis	Reikšmė, kurią reikia nustatyti
1000	485

PASTABA: Įprastinio darbo metu šie skaitmenys rodo galinio GTV reikšmę, jei yra aktyvus. Priešingu atveju ji nepasirodys.

GALINIS GTV

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

APY05086—UN—16APR18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

Pasirinkimai yra:

MECH

HYDR

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1

sekundę B1 mygtuką. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę B2 mygtuką, kad išeitumėte iš submeniu.

2-OJI PAVARA

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

APY05087—UN—16APR18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

Parinktis:

540E / 1000

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1 sekundę B1 mygtuką. Nuspauskite ir laikykite nuspaudę 1 sekundę B2 mygtuką, kad išeitumėte iš submeniu.

4WD

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

APY05088—UN—16APR18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

Pasirinkimai yra:

NOT PRES - traktoriuje neįrengta MFWD.

PRES - traktoriuje įrengta MFWD.

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1 sekundę B1 mygtuką.

TRANSMIS.

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

APY05089—UN—16APR18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

Pasirinkimai yra:

POW. REV. - Traktoriai įrengti su elektrohidraulika PowrReverser™.

MECHANINIS - traktoriai įrengti su mechaniniu reversu PowrReverser™.

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1 sekundę B1 mygtuką.

TRANSPORTO PRIEMONĖS TIPAS

HAND THROTTLE	OK
FOOT THROTTLE	OK
SPEEDPULSE	285
FRONT PTO	000
REAR PTO	MECH
2ND GEAR	540E
4WD	NOT PRES
TRANSMISS.	POW. REV.
VEHICLE TYPE	GL
NEXT PAGE	

APY05090—UN—16APR18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

Pasirinkimai yra:

GL

SODO

VYNUOGYNO

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1 sekundę B1 mygtuką.

TCE (EHS - elektroninis sukabinimo įtaiso aptikimas)

TCE	NOT PRES
H4 LIGHTS	PRES
HYD BOSCH	NOT PRES
DAMPER	465589
PREV PAGE	

APY12273—UN—02OCT18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

Pasirinkimai yra:

NOT PRES - traktoriuje neįrengtas EHS.

PRES - traktoriuje įrengtas EHS.

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1 sekundę B1 mygtuką.

H4 ŠVIESOS (papildomos H4 priekinės šviesos)

TCE	NOT PRES
H4 LIGHTS	PRES
HYD BOSCH	NOT PRES
DAMPER	465589
PREV PAGE	

APY12274—UN—02OCT18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

Pasirinkimai yra:

NOT PRES - traktoriuje neįrengtos papildomos priekinės šviesos.

PRES - traktoriuje įrengtos papildomos priekinės šviesos.

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1 sekundę B1 mygtuką.

HYD BOSCH (E-SCVs)



APY12275—UN—02OCT18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

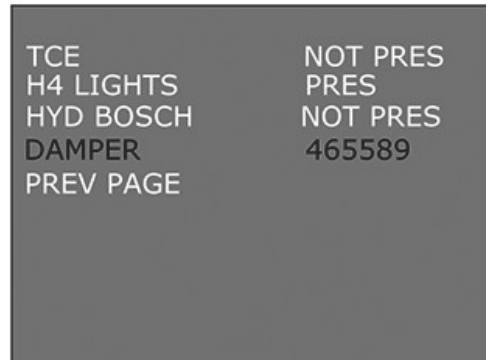
Pasirinkimai yra:

NOT PRES - traktoriuje neįrengti elektrohidrauliniai SCVs.

PRES - traktoriuje įrengti elektrohidrauliniai SCVs.

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1 sekundę B1 mygtuką.

AMORTIZATORIUS



APY12276—UN—02OCT18

Galima pereiti iš vienos pasirinkimo į kitą B1 ir B2 mygtukais.

Pasirinkimai yra:

465589 - jei traktoriuje įrengtas NAUJAS sankabos amortizatorius.

426097 - jei traktoriuje įrengtas SENAS sankabos amortizatorius.

MECH - Jei traktoriuje įrengta mechaninė transmisija.

Pasirinkite reikiamą parinktį ir patvirtinkite spausdami 1 sekundę B1 mygtuką.

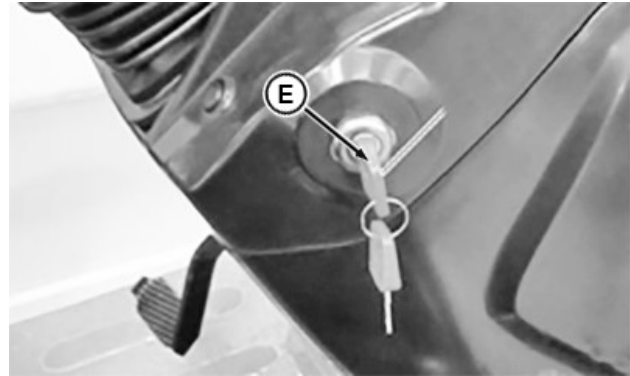
Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, pasukite raktelį į OFF/išjungimą.

FENAFNX,0000447-26-17MAY21

Alyvos priežiūros pranešimo perstatymas

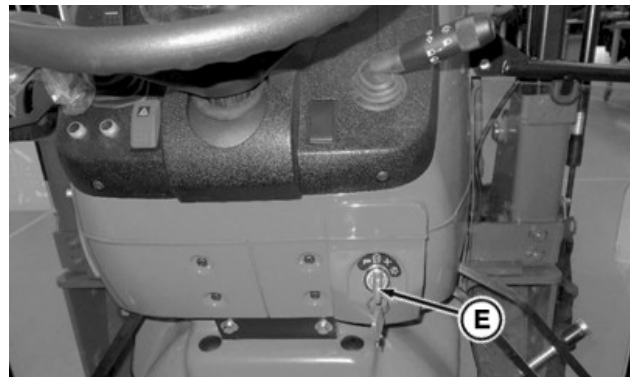
Po variklių alyvos pakeitimo, reikia perstatyti alyvos naudojimo laiko kontrolės sistemos laikmatį.

Norėdami perstatyti laikmatį, darykite taip:



PY28161—UN—09NOV16

(5GN, 5GV, 5GF)



PY42851—UN—03JUL17

(5GL 5GL-N)

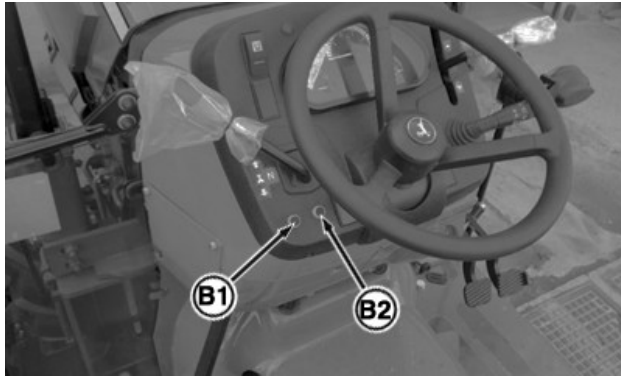
E—Raktelis

1. Pasukite raktelį (E) į ON/išjungimo padėtį nepaleisdami variklio.
2. Palaukite 6 sekundžių.



PY28140—UN—25AUG16

(5GN, 5GV, 5GF)



PY42803—UN—02JUL17

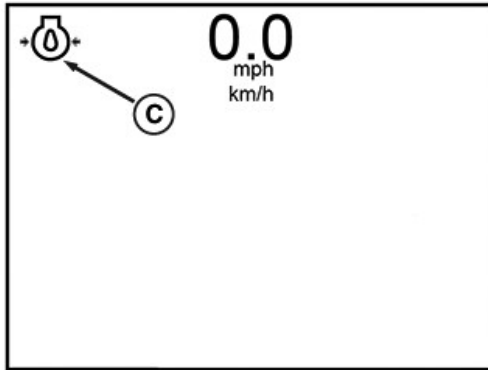
(5GL ir 5GL-N)

B1—Programavimo mygtukas

B2—Programavimo mygtukas

C—Piktograma

3. Spauskite ir laikykite nuspaudę mažiausiai 15 sekundžių mygtukus (B1) ir (B2).



PY28078—UN—02FEB16

4. Atleiskite mygtukus (B1) ir (B2). Pradedą mirksėti piktograma (C) ir trumpai suskamba zumeris. Tai reiškia procedūros pabaigą.
5. Šiuo metu galite normaliai dirbti traktoriumi.

PASTABA: Procedūrą toje pačioje kelionėje galima atlikti tik kartą. Kiti bandymai laikmačiui nedaro jokio poveikio.

FENAFNX,0000448-26-17MAY21

Pavaros mechanizmas

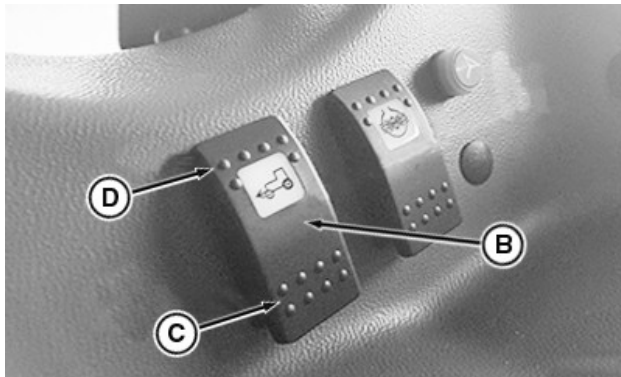
Jėgos pavara - apžvalga

- Priekinių ratų pavara
- Diferencialo blokatorius
- Stabdžiai
- Transmisija - bendroji informacija
- PowrReverser™ Transmisija

RA84036,0001A6A-26-23JUL19

Priekinių ratų pavara

Paleiskite priekinių ratų pavara



APY11167—UN—13MAY19



PY31892—UN—26AUG16

- A—Priekinių ratų pavaros indikatorius lemputė
- B—Priekinių ratų pavaros jungiklis
- C—Priekinių ratų pavaros įjungimas
- D—Priekinių ratų pavaros išjungimas

Naudokite pagal poreikį priekinių ratų pavara, kad būtų geresnė sukibimo jėga.

ĮSPĖJIMAS: Priekinių ratų pavara gerokai padidina sukibimo jėgą. Pasinaudojus šia parinktimi, būtinas ypatingas atsargumas važiuojant šlaitais. Palyginus su 2 ratų pavara, traktorius su priekinių ratų pavara ant statesnių šlaitų palaiko sukibimo jėgą, padidindamas apvirtimo galimybę.

Važiuodami apledėjusiomis, drėgnomis arba žvyriuotomis dangomis, sumažinkite greitį ir pasitikrinkite, ar tinkamai uždėtas ant traktoriaus balastas, kad neslystumėte ir neprarastumėte valdymo kontrolės. Kad būtų geresnis valdymas, įjunkite priekinių ratų pavara (jei įrengta).

SVARBU: Kad pailgintumėte padangų eksploatacijos laiką, įjunkite priekinių ratų pavara tik tada, kai reikia. **NEĮJUNKITE** priekinių ratų pavaros važiuodami bendro naudojimo keliais dideliu greičiu.

SVARBU: Tik elektrohidrauliškai įjungiama priekinių ratų pavara:

Priekinių ratų pavara galima įjungti ar išjungti visose pavarose (priekinėje ir atbulinėje), važiuojant ir esant apkrovai, nenaudojant sankabos. Numatykite priekinių ratų pavaros panaudojimo poreikį ir patikrinkite, ar neslysta nė vienas galinis ratas. Po to įjunkite ar išjunkite, kai naudojamas mažiausias sukimo momentas, ir kai traktorius lėtai važiuoja.

Kai traktoriaus greitis viršys 23 km/h (14 mph), elektrohidrauliškai įjungiama priekinių ratų pavara išsijungs automatiškai.

Nuspauskite priekinių ratų pavaros jungiklį (B) į padėtį (C) priekinių ratų pavarai įjungti, ir į padėtį (D) jai išjungti. Indikatoriaus lemputė (A) žiba, kai įjungiama priekinių ratų pavara.

PASTABA: Kai tik bus įjungta, 4WD režimas liks aktyvus, kol bus išsijungta, net jei variklis bus išjungtas.

PASTABA: Nuspaudus stabdžius, priekinių ratų pavara įsijungia automatiškai, nepaisant pasirinktos priekinių ratų pavaros jungiklio padėties. Šiuo atveju indikatoriaus lemputė (A) neįsijungs.

Spaudžiant priekinių ratų pavaros jungiklį (B) ilgiau nei 3 sekundes, suteikiama galimybė ilgai įjungti priekinių ratų pavara, nepriklausomai nuo mašinos greičio ir stabdžių naudojimo. Šiuo atveju skaitmeniniame monitoriuje apie 3 sekundes bus rodomas pranešimas 4WD ON/įjungta, žibės indikatorius (A), kol bus išjungta priekinių ratų pavara.

FENAFNX,0000449-26-17MAY21

Vairuojamųjų ratų pasukimo kampo nustatymas (Automatinė 4WD)



APY11168—UN—05JUN19

Tikslas:

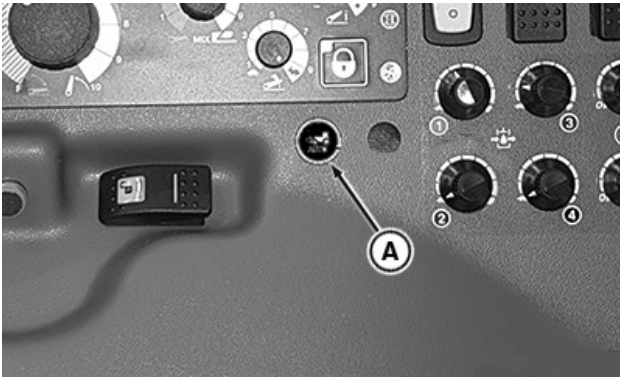
Nustatykite norimų ratų sukimosi kampą, po kurio išsijungtų 4WD.

Pradinės sąlygos:

- Variklis įjungtas.
- Ratai nukreipti tiesiai į priekį (0° pasukimas).
- Traktoriaus greitis = 0 km/h.
- Stabdžių pedalai nenuspausti.

PASTABA: Šiuo atveju, prašomas kampas yra galimai per artimas 0° . Pakartokite procedūrą su kitu nustatytu kampu.

FENAFNX,000044A-26-17MAY21



APY11169—UN—13MAY19

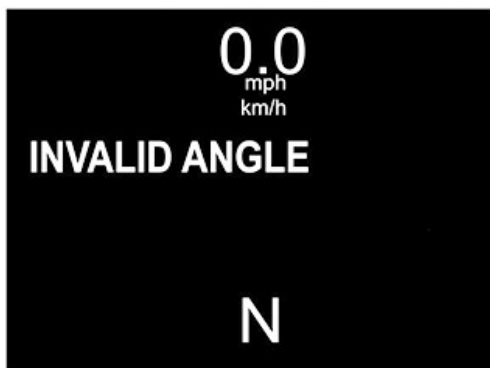
Norint nustatyti kampą:

- Pasukite ratus norimu kampu.
- Laikykite nuspauštą mygtuką (A) 5 sekundes ir po to jį atleiskite.



APY11170—UN—13MAY19

Jei kampas priimtas, monitoriuje pasirodo „NAUJAS KAMPAS IŠSAUGOTAS“. Tai reiškia, kad kai ratų pasukimo kampas viršija išsaugotą reikšmę, 4WD yra automatiškai išjungiamas.



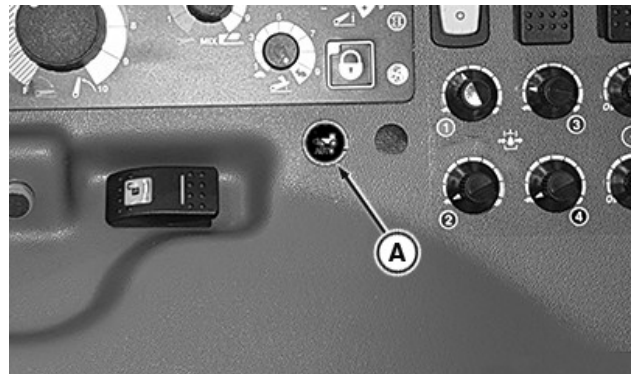
APY11171—UN—13MAY19

Jei pasirinktas kampa negalioja, monitoriuje pasirodo pranešimas „KLAIDINGAS KAMPAS“.

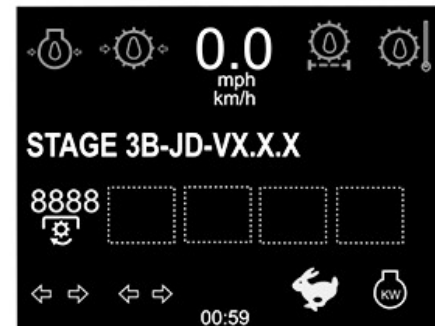
Automatinės 4WD aktyvavimas

Pradinės sąlygos:

- Variklis įjungtas.
- Traktoriaus greitis < 23 km/h (14 mph).
- Stabdžių pedalai nenuspausti.
- 4WD įjungta į AUTO režimą.



APY11172—UN—13MAY19

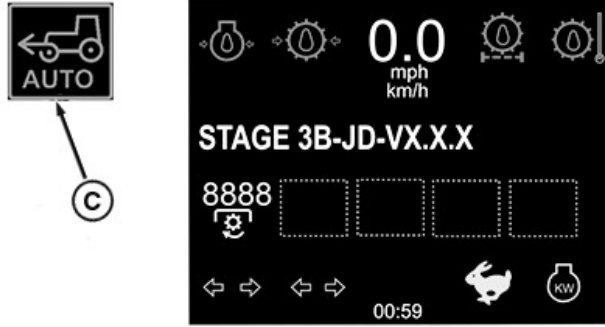


APY11173—UN—13MAY19

Spauskite mygtuką (A) 1 sekundę, kad aktyvuotumėte funkciją. Prietaisų skydelyje atsiranda žalia piktograma (B). Tai reiškia, kad funkcija yra aktyvi.

Jei ratų pasukimo kampas viršija išsaugotą reikšmę, 4WD piktograma skydelyje išsijungia ir 4WD yra automatiškai išjungiamas.

Jei pasukimo kampas mažesnis už išsaugotą reikšmę, 4WD piktograma skydelyje įsijungia ir 4WD yra automatiškai įjungiamas.



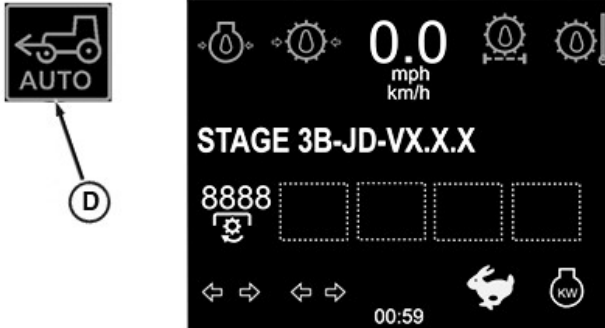
Jei prietaisų skydelyje pasirodo raudona piktograma (D), AUTO vairavimo sistemoje atsirado klaida.

Jei atsiranda gedimas, tegul veikimą patikrina John Deere atstovas.

FENAFNX,000044B-26-17MAY21

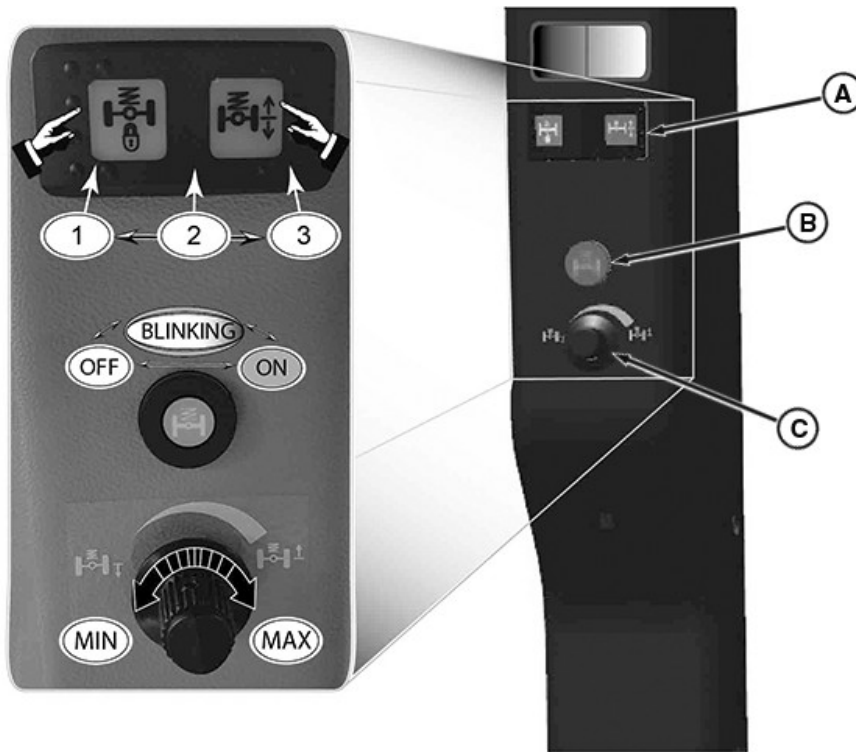
APY11174—UN—13MAY19

Jeį naudojami stabdžiai, kai pasukimo kampas viršija išsaugotą reikšmę, 4WD piktograma skydelyje įsijungia ir 4WD yra automatiškai įjungiamas. Šioje situacijoje prietaisų skydelyje atsiranda pilka piktograma (C).



APY11175—UN—13MAY19

Valdymo įtaisai ant dešiniojo kabinos pulto



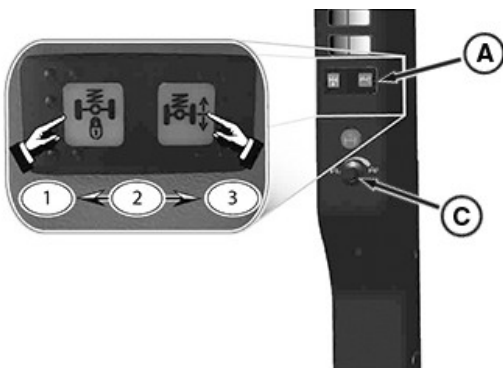
A—Pakabos sistemos aktyvavimo jungiklis (3 padėčių)
B—Aktyvavimo LED indikatoriaus lemputė

SVARBU: Nedarykite jokio tikrinimo ir/ar tech. priežiūros pakabos sistemoje.

Rekomenduojama, kad priežiūros procedūrą atliktų TIKTAI specialus tech. priežiūros technikas. Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą.

Rizikuojate nudegti nuo karštų paviršių, susižeisti ir/ar turėti sveikatos problemų.

Pakabos sistemos aktyvavimo jungiklis



APY11160—UN—09MAY19

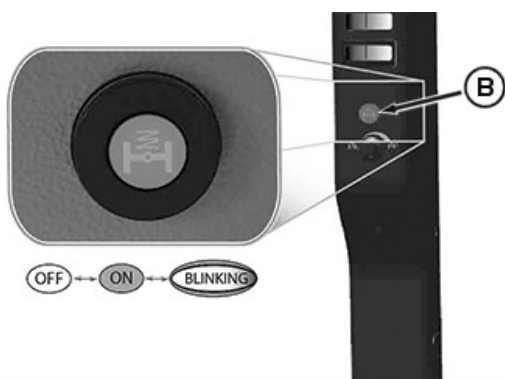
A—Pakabos sistemos aktyvavimo jungiklis (3 padėčių)
C—Aukščio reguliavimo potenciometro rankenėlė

C—Aukščio reguliavimo potenciometro rankenėlė

Aktyvavimo jungiklis (A) yra ant dešiniojo kabinos pulto ir gali būti nustatomas į tris padėtis:

- **Automatinis režimas** (aktyvavimo jungiklis (A) centrinėje padėtyje "2" - standartinėje padėtyje): Aktyvuoja priekinio tilto su pakaba automatinę funkciją.
- **Rankinis režimas** (aktyvavimo jungiklis (A) nuspaudžiamas dešinėje padėtyje "3" - nepastovioje padėtyje - aktyvavimo jungiklis grįžta atgal į standartinę padėtį "2"): Aktyvuoja priekinio tilto su pakaba rankinę padėtį. Priekinio tilto su pakaba aukštį galima reguliuoti potenciometro rankenėle (C).
- **Blokavimo režimas** (aktyvavimo jungiklis (A) spaudžiamas kairėje padėtyje "1" - pastovioje padėtyje - aktyvavimo jungiklis lieka užblokuotas padėtyje "1"): Užblokuoja priekinį tiltą su pakaba tarpinėje centrinėje padėtyje.

Aktyvavimo LED indikatoriaus lemputė



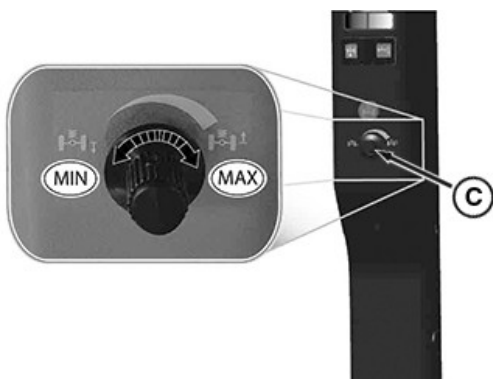
APY11161—UN—09MAY19

B—Aktyvavimo LED indikatoriaus lemputė

LED indikatoriaus lemputė (B) gali rodyti keturias galimas padėtis:

- **LED indikatoriaus lemputė išjungta:** Pakabos sistema blokavimo režime.
- **Stabili LED indikatoriaus lemputė įjungta (žiba žaliai):** Automatinio režimo aktyvavimas
- **Mirksi LED indikatoriaus lemputė (lėtas mirksėjimas):** Rankinio režimo aktyvavimas.
- **Mirksi LED indikatoriaus lemputė (greitas mirksėjimas):** Tilto pakabos sistemoje atsirado sutrikimo klaida.

Aukščio reguliavimo potenciometro rankenėlė



APY11162—UN—09MAY19

C—Aukščio reguliavimo potenciometro rankenėlė

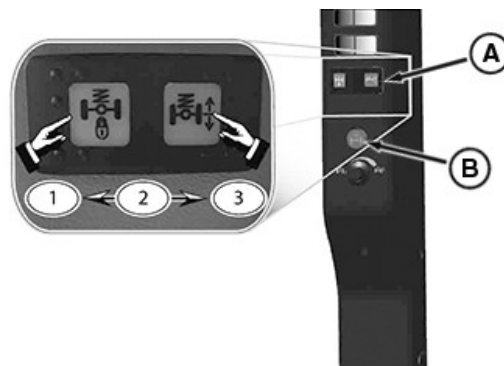
Rankiniame režime naudokite reguliavimo potenciometro rankenėlę (C), kad sureguliuotumėte priekinio tilto aukštį:

- Sukite rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, kad padidintumėte priekinio tilto aukštį.
- Sukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę, kad sumažintumėte priekinio tilto aukštį.

RA84036,000198A-26-15MAY19

Pakabos sistemos aktyvavimas

Pakabos sistema automatiniam režime (aktyvus amortizavimas)



APY11163—UN—09MAY19

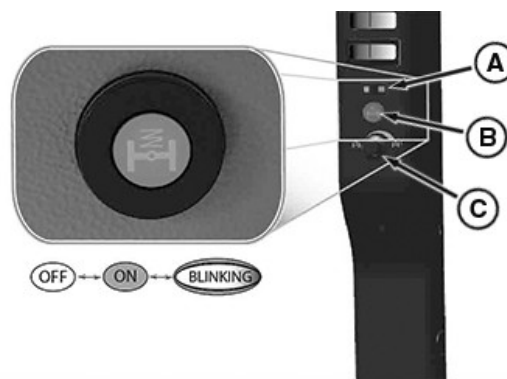
A—Pakabos sistemos aktyvavimo jungiklis (3 padėčių) B—Aktyvavimo LED indikatoriaus lemputė

Kad aktyvuotumėte automatinį režimą (automatinį pakabos sistemos veikimą):

1. Užtikrinkite, kad aktyvavimo jungiklis (A) būtų centrinėje padėtyje "2" (standartinėje padėtyje).
2. Pasukite uždegimo spynelės raktelį į įjungimo padėtį. LED indikatoriaus lemputė (B) įjungta (pastoviai žiba žaliai).

Todėl pakabos sistema automatiniam režime (aktyvus amortizavimas).

Pakabos sistema rankiniame režime



APY11164—UN—09MAY19

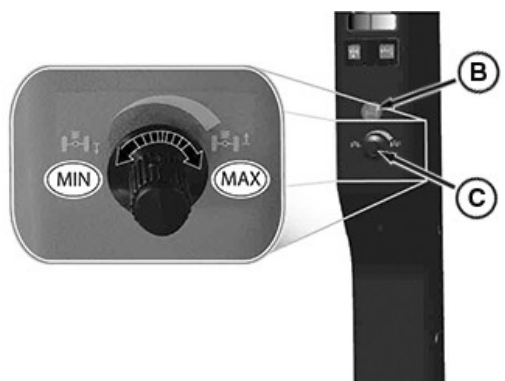
A—Pakabos sistemos aktyvavimo jungiklis (3 padėčių) B—Aktyvavimo LED indikatoriaus lemputė C—Aukščio reguliavimo potenciometro rankenėlė

SVARBU: Prieš aktyvuodami rankinį režimą, užtikrinkite, kad traktorius būtų ant lygaus paviršiaus.

Kad aktyvuotumėte rankinį režimą (rankinį pakabos sistemos veikimą):

1. Pasukite uždegimo spynelės raktelį į įjungimo padėtį. LED indikatoriaus lemputė (B) įjungta (pastoviai žiba žaliai).

2. Važiuokite transporto priemone virš 2 km/h greičio ribos.
3. Spauskite aktyvavimo jungiklį (A) dešinėje (rankinė padėtis "1") ilgiau nei tris sekundes ir po to atleiskite jungiklį.
4. LED indikatorius lemputė (B) iš pastovios padėties pradeda mirksėti (greitas mirksėjimas): pasidaro aktyvus rankinis režimas.
5. Sukite potenciometro rankenėlę (C), kol atitiks dabartinė pakabos sistemos padėtis: mirksinti LED indikatorius lemputė (B) tame taške pradeda lėtai mirksėti.



APY11165—UN—09MAY19

B—Aktyvavimo LED indikatorius lemputė
C—Aukščio reguliavimo potenciometro rankenėlė

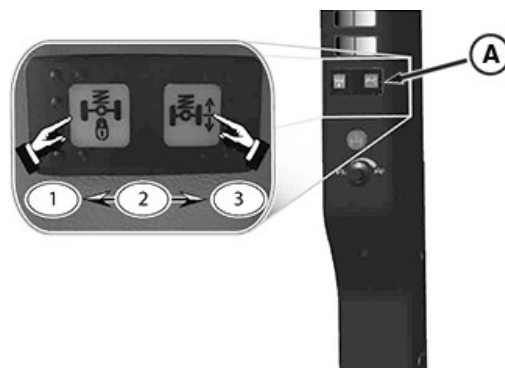
Rankiniame režime, kai tik mirksinti LED indikatorius lemputė (B) mirksi lėtai, galima sureguliuoti priekinio tilto pakabos aukštį (aukštyn / žemyn), reguliuojant nustatymo potenciometro rankenėlę (C):

- Sukite rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, kad padidintumėte priekinio tilto aukštį.
- Sukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę, kad sumažintumėte priekinio tilto aukštį.

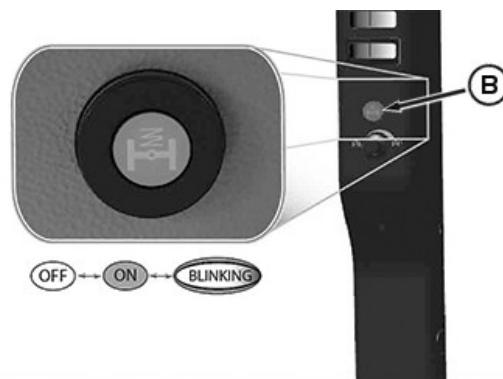
Pasirinkta aukščio reikšmė lieka nepakitusi tol, kol transporto priemonės greitis neviršija 5 km/h ribos.

- Pakabos sistema grįžta į automatinį režimą.
- LED indikatorius lemputė (B) iš mirksėjimo padėties pradeda pastoviai žibėti.
- Priekinio tilto pakaba automatiškai perstatoma į tarpinę centrinę padėtį.

Pakabos sistema blokavimo režime



APY11166—UN—09MAY19



APY11161—UN—09MAY19

A—Pakabos sistemos aktyvavimo jungiklis (3 padėčių)
B—Aktyvavimo LED indikatorius lemputė

Norint aktyvuoti blokavimo režimą (priekinis tiltas su pakaba užblokuotoje padėtyje), spauskite aktyvavimo jungiklį (A) kairėje (blokavimo padėtis "1"). Aktyvavimo LED indikatorius lemputė (B) išsijungia.

Greičių diapazone 0—2 km/h, priekinis tiltas su pakaba užsiblokuoja esamoje padėtyje (ta pati prieš tai nustatyta aukščio reikšmė prieš užblokuojant pakabos sistemą).

Greičių diapazone 2—25 km/h, jei priekinis tiltas su pakaba anksčiau buvo užblokuotas kitoje, o ne tarpinėje padėtyje, jis perjungia tarpinį aukštį ir užsiblokuoja toje padėtyje.

Kai greičio riba didesnė nei 25 km/h:

- Valdymo blokas perjungia iš blokavimo į automatinį režimą.
- LED indikatorius lemputė (B), prieš tai išjungta, lieka pastoviai įjungusi žalią šviesą (automatinis režimas aktyvus) ir lieka šioje būsenoje, kol traktorius sustabdomas ($V = 0$ km/h).
- Kai ši padėtis pasiekama ($V = 0$ km/h), valdymo blokas perjungia iš automatinio režimo į blokavimo režimą (parinktą anksčiau) ir aktyvavimo LED indikatorius lemputė (B) išsijungia.

RA84036,000198B-26-14MAY19

Sutrikimo klaidos kodai ir indikatoriaus lemputės

SVARBU: Tech. priežiūros darbą ir kalibravimą turi atlikti TIKTAI specialus tech. priežiūros technikas.

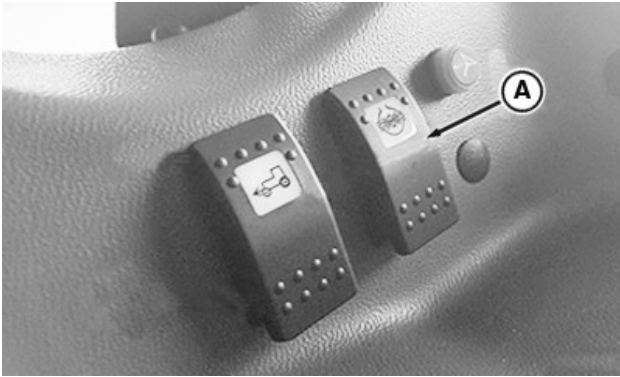
Jei aptinkamas priekinio tilto su pakaba hidraulinis ar elektros gedimas, pradeda greitai MIRKSĖTI LED indikatoriaus lemputė (B), nurodanti operatoriui, kad sistema yra klaidos būsenoje. Esant aktyviai klaidai ar gedimui, kai tik įvedama klaidos būsena, visos ritės yra atjungiamos nuo tinklo.

Kreipkitės į aprobuotą tech. priežiūros centrą dėl patikrinimo, gedimų radimo ir šalinimo bei gedimų analizės

RA84036,000198C-26-14MAY19

Diferencialo blokatorius

Naudokite diferencialo blokatorių



APY11176—UN—14MAY19

A—Diferencialo blokavimo jungiklis

ĮSPĖJIMAS: Kai įjungtas diferencialo blokatorius, **NEVAŽIUOKITE** traktoriumi dideliu greičiu ar nebandykite traktoriaus apsukti.

SVARBU: Kad nesugadintumėte jėgos pavaros, **NEĮJUNKITE** diferencialo blokatoriaus, kai sukasi vienas ratas, o kitas pilnai sustabdytas.

Kai vienas ratas pradeda prarasti sukibimą, įjunkite diferencialo blokatorių diferencialo blokatoriaus jungikliu (A).

SVARBU: Elektrohidraulinis diferencialo blokatorius išsijungia automatiškai, kai nuspaudžiamas atskiras stabdžių pedalas ir vėl įsijungia, kai pedalas atleidžiamas. Nuspauskite dar kartą diferencialo blokatoriaus jungiklį (A) ir išjunkite diferencialo blokatorių.

Kai traktoriaus greitis viršys 14 km/h (9 mph), elektrohidraulinis diferencialo blokatorius išsijungs automatiškai.

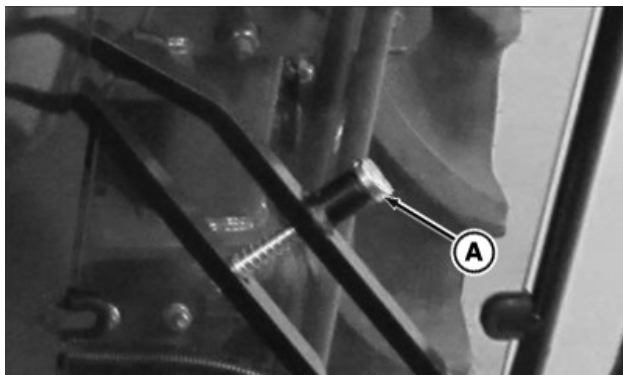
Nelygus sukibimas išlaiko įjungtą blokavimą. Kai sukibimas išsilygina, blokavimo funkcija išsijungia suveikus spyruoklei. Jei blokavimas neišsijungs, nuspauskite vieną stabdžio pedalą, o po to kitą.

Jei padangos pakartotinai slys, po to vėl įgaus sukibimą, laikykite pedalą įjungtą.

RA84036,0001990-26-14MAY19

Stabdžiai

Naudokite stabdžius



PY31889—UN—26AUG16

A—Fiksavimo kaištis

ĮSPĖJIMAS: Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, sublokuokite stabdžių pedalus fiksavimo kaiščiu (A). Važiuodami transportavimo greičiais, stabdžių pedalus spauskite lengvai ir atsargiai.

Įveikdami staigius posūkius, naudokite atskirą stabdį, kad būtų lengviau valdyti. Atjunkite stabdžio pedalo fiksavimo kaištį (A) ir spauskite tik vieną stabdžio pedalą.

Sustabdykite traktorių, nuspauskite abu stabdžių pedalus.

SVARBU: Kad išventumėte nereikalingo dėvėjimosi, niekada nevažiuokite padėję koją ant stabdžių pedalo.

Sumažinkite greitį, jei velkate sunkesnius už traktorių svorius, ir jei juose nėra stabdžių. Venkite staigaus stabdymo. Rekomenduojamus transportavimo greičius žr. padargų eksploatacijos instrukcijoje.

Būkite ypač atsargūs vilkdami transportuojamus krovinius prasta kelio danga, darydami posūkius ir stabdydami šlaituose.

RA84036,0001123-26-08AUG17

Sustabdykite traktorių



PY31893—UN—26AUG16

Reversinės pavaros svirtis (valdoma mechaniškai) (5GV, 5GN, 5GF)



PY31894—UN—26AUG16

Reversinės pavaros svirtis (valdoma elektra) (5GV, 5GN, 5GF)



PY34659—UN—13JUL17

Reversinės pavaros svirtis (valdoma mechaniškai) (5GL ir 5GL-N)

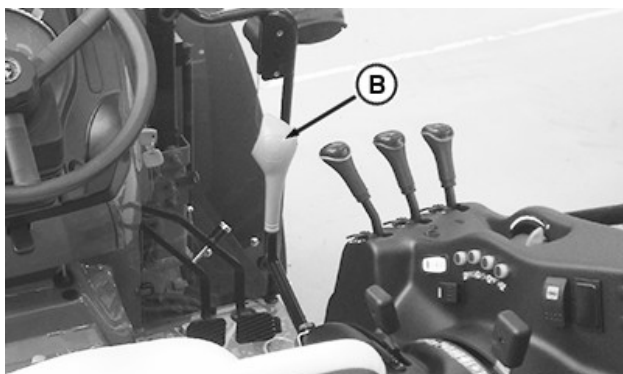


APY11177—UN—14MAY19
Reversinės pavaros svirtis (valdoma elektra) (5GL ir 5GL-N)

A—Reversinės pavaros svirtis

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš išlipdami iš traktoriaus, visada įjunkite stovėjimo stabdį. Sustabdykite variklį, palikę įjungę pavarą, bet neįjungę rankinio stabdžio, NEAPSAUGOSITE traktoriaus nuo pajudėjimo.

1. Stabdykite traktorių nuspausdami stabdžius.
2. Nustatykite reversinės pavaros svirtį (A) į neutralią padėtį.



APY11178—UN—14MAY19
(5GV, 5GN, 5GF)



(5GL)

B—Pavarų perjungimo svirtis

3. Perjunkite pavarų perjungimo svirtį (B) į neutralią padėtį.



APY11180—UN—14MAY19
(5GV, 5GN, 5GF)

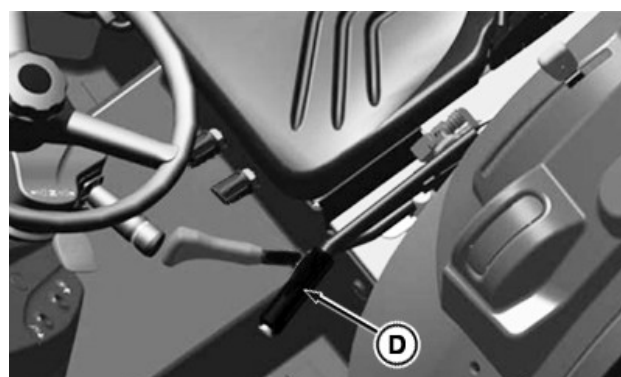


(5GL)

APY11181—UN—14MAY19

C—Sukabinimo įtaiso svirtis

4. Nuleiskite įrenginį ant žemės sukabinimo įtaiso valdymo svirtimi (C).



PY31897—UN—26AUG16



PY31898—UN—26AUG16

D—Stovėjimo stabdžio svirtis

E—Stovėjimo stabdžio indikatoriaus lemputė

5. Stovėjimo stabdžiui įjungti, patraukite stovėjimo stabdžio svirtį (D) aukštyn. Svirtis užsifiksuos pakelta ir žibės stovėjimo stabdžio indikatoriaus lemputė (E).

FENAFNX,000044C-26-17MAY21

priekabos stabdį. Stabdymo efektyvumas tiesiogiai priklauso nuo jėgos, kuria spaudžiami stabdžių pedalai.

ĮSPĖJIMAS: Niekada neviršykite 25 km/h (15 mph) greičio, kai važiuojate su hidrauliniu būdu stabdomomis priekabomis.

SVARBU: Kad apsaugotumėte stabdžius nuo per didelio susidėvėjimo, laikykitės tokių punktų:

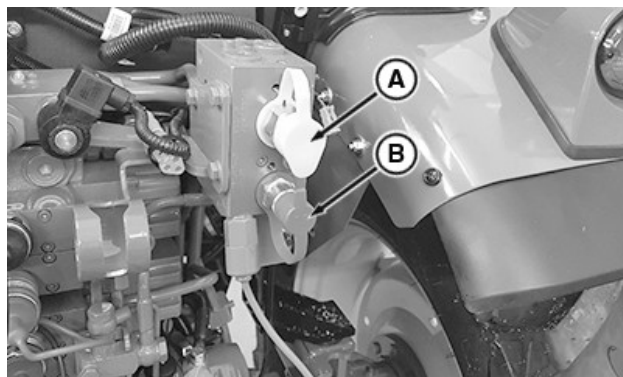
Patikrinkite, ar prijungta slėgio žarna.

Važiuodami nuokalnėn, įjunkite tą pačią pavarą, kuria važiuotumėte į kalną.

Reguliariai tikrinkite, kaip veikia priekabos hidrauliniai stabdžiai.

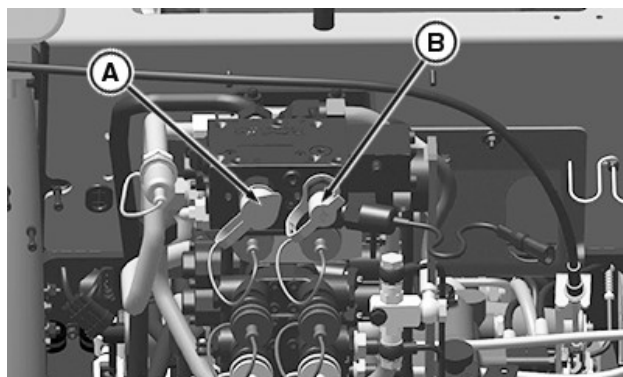
PASTABA: Traktoriaus stovėjimo stabdis daro įtaką hidrauliam priekabos stabdžiui. Naudokite priekabą pagal gamintojo instrukcijas. Tai svarbu, ypatingai spaudžiant priekabos stovėjimo stabdį.

Hidrauliniai priekabos stabdžiai



APY11182—UN—14MAY19

(5GV, 5GN, 5GF)



APY11183—UN—14MAY19

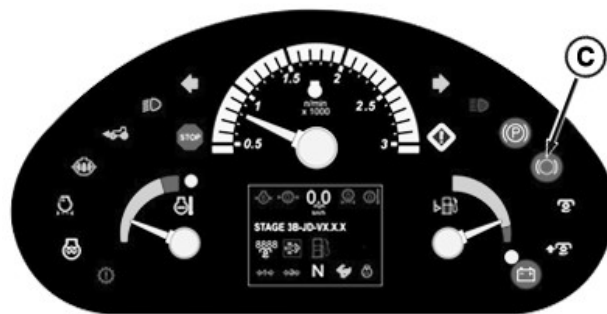
(5GL)

A—Movos (aukšto slėgio vamzdyno)

B—Movos (žemo slėgio vamzdyno)

Prijunkite slėgio žarnas prie movų (A) ir (B).

Nuspauskite stabdžių pedalus ir įjunkite hidraulinį



PY31901—UN—26AUG16

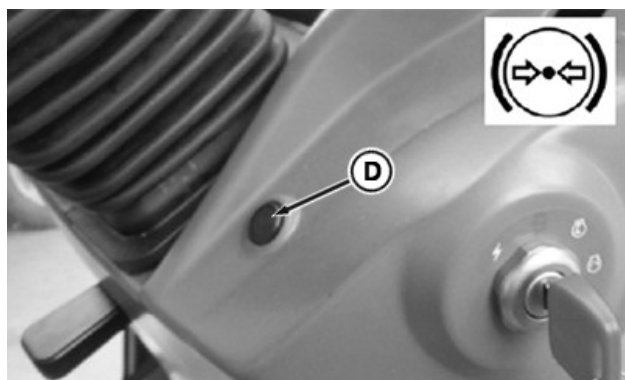
C—Indikatoriaus lemputė

Įsižiebia indikatoriaus lemputė (C), kai stabdžių bakelyje yra mažai alyvos.

Šviesos įsijungia, kai sistemoje yra žemas slėgis, kai nuspaudžiamas stovėjimo stabdis arba kai atliekamas slėgio tikrinimas.

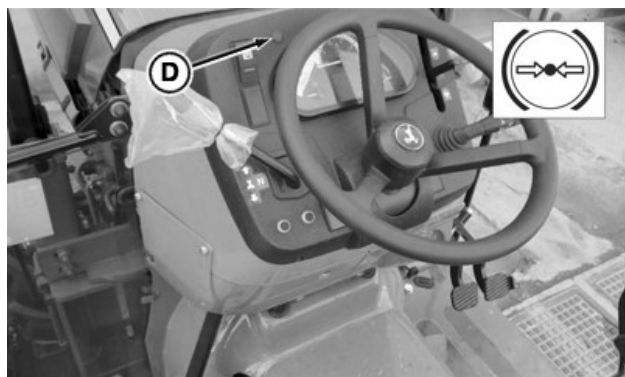
Priekabos stabdžio vožtuvo tikrinimas

Laikykitės veiksmų norėdami patikrinti, ar dirba kojinių stabdžių vožtuvas ir priekabos stabdžiai.



PY31902—UN—09NOV16

(5GV, 5GN, 5GF)



PY42833—UN—11JUL17

(5GL, 5GL-N)

Blokavimo trinkelė



L102664—UN—03JAN95

Padėkite blokavimo trinkelę priešais ar už galinio rato, kai pastatote traktorių nuokalnėje.

RA84036,000111A-26-08AUG17

D—Mygtukas (priekabos stabdžių vožtuvo signalinės lemputės)

- Kai variklis įjungtas, nuspauskite avarinės signalizacijos lemputę/tikrinimo mygtuką (D) (lemputės turi užsižiebtį).
- Laikykite mygtuką (D) nuspaustą ir lėtai nuvažiuokite traktoriumi nedidelį atstumą. Nustatykite, ar priekabos stabdis yra įjungtas ar ne.
- Jei priekabos stabdis nėra įjungtas, atleiskite mygtuką (D) ir pajudėkite traktoriumi.

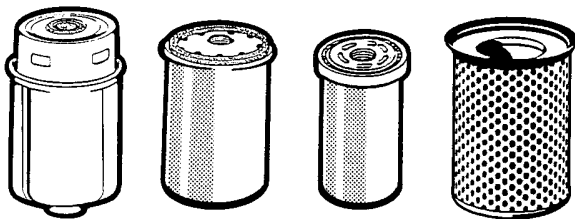
PASTABA: Traktoriuje yra įrengtas automatiškai parenkamas priekabos stabdžio vožtuvas. Jei reikalinga sena, vieno kontūro stabdžių sistemos priekaba (EEC modelis), prijunkite priekabos žarną prie movos (A).

FENAFNX,000044D-26-17MAY21

Transmisija – bendroji informacija

Sumažinkite degalų sąnaudas

Tinkamai atlikite techninę priežiūrą

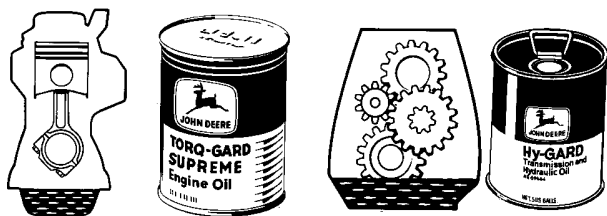


LX007829

LX007829—UN—15AUG94

Nurodytais tech. priežiūros intervalais keiskite oro filtro filtravimo elementą, degalų, variklių alyvos bei transmisijos/hidraulinio filtro filtravimo elementus. Žr. Tech. priežiūra — keiskite (sk. 220E) šioje instrukcijoje aprašytais atitinkamais tech. priežiūros intervalais.

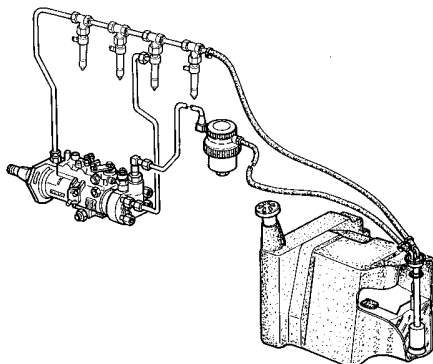
Naudokite tik John Deere filtrus.



L103 642

L103642—UN—15AUG94

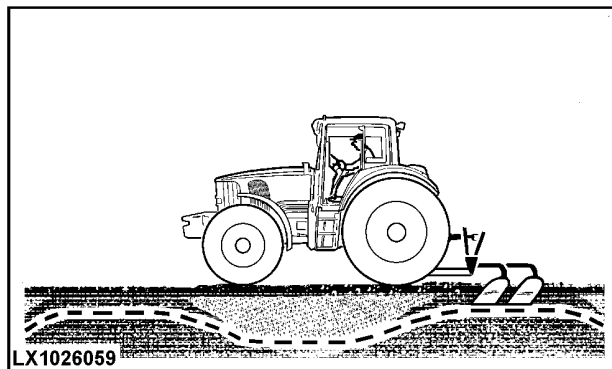
Naudokite tik rekomenduojamas alyvas ir tepalus. Žr. specialias rekomendacijas šios instrukcijos (200 skyriuje) Degalai, tepalai, hidraulinė alyva ir aušinimo skystis.



LX000347

LX000347—UN—15AUG94

John Deere atstovas turėtų reguliariai tikrinti degalų tiekimo sistemą.

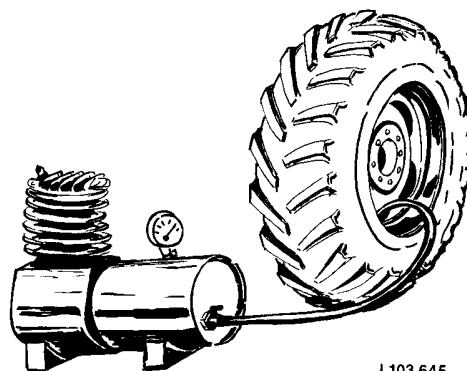


LX1026059

LX1026059—UN—18MAY01

Tegul John Deere įgaliotas atstovas reguliariai tikrina sukabinimo įtaiso valdymo funkciją.

Važiukite, kai tinkamas padangų slėgis

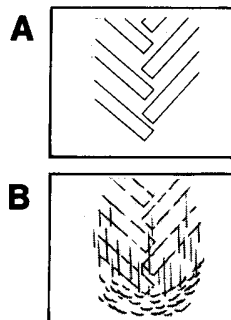


L103 645

L103645—UN—15AUG94

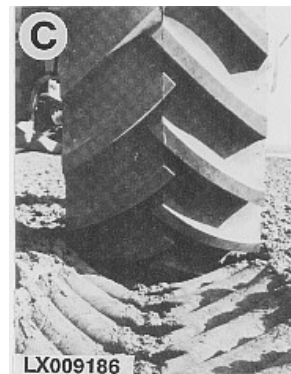
Pritaikykite padangų slėgį pagal darbų pobūdį ir dirvos sąlygas. Pasikonsultuokite su John Deere įgaliotu atstovu ar vietiniu padangų pardavimų agentu.

Pasirinkite tiksli balastą



LX009185

LX009185—UN—01SEP94



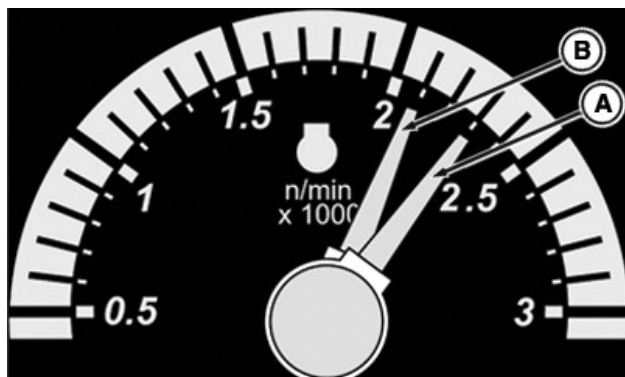
LX009186

LX009186—UN—01SEP94

A—Per daug balasto
B—Per mažai balasto
C—Tinkamas balastas

Balastą pasirinkite taip, kad pasiektumėte 10 - 15% ratų slidimą. Nenaudokite balasto daugiau, nei reikia; sumažinkite balastą dirbdami lengvesnius darbus.

Pasirinkite tinkamą pavarą



A—Variklio RPM
B—Variklis esant apkrovai

PY31805—UN—09NOV16

palaiko rpm darbą pagal nurodytą sukimo momento kreivę, kad neužgestų variklis.

Esant lengvai apkrovai, naudokite aukštesnę pavarą ir nustatykite mažesnę variklio greitį, kuris taupo degalus ir mažina susidėvėjimą.

Pasirinkite tokią pavarą, kad variklio rpm (A), kai variklis neaapkrautas, sumažėtų nuo 150 iki 250 rpm palyginus su tuo, kai dirba traktorius ir kai variklis dirba esant apkrovai (B).

PASTABA: Lengvam darbui atlikti, sumažinkite variklio greitį mažiau nei 2000 rpm. Pasirinkite tokią pavarą, kad variklio greitis eksploataavimo metu sumažėtų nuo 200 iki 300 rpm.

RA84036,0000F81-26-08AUG17

Visada važiuokite galima aukščiausia pavarą, kuri

Važiavimo greitis

Važiavimo greičiai, 40 km/h (25 mph) - 24/24 ir 24/12 pavarų transmisijos

Važiavimo greičiai, 40 km/h (25 mph) - 24/24 ir 24/12 pavarų transmisijos																
DIAPA- ZONAS	PAVA- RA		Važiavimo greitis, kai variklio greitis yra 2300 rpm													
			Galinių padangų greičio indeksas (SRI)													
			600		580		575		560		550		525		500	
			km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph
I	1	Žem- as	0,6	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3
		Aukš- tas	0,7	0,4	0,6	0,3	0,6	0,3	0,6	0,3	0,6	0,3	0,6	0,3	0,5	0,3
	2	Žem- as	0,8	0,4	0,8	0,4	0,8	0,4	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	0,4
		Aukš- tas	0,9	0,5	0,9	0,5	0,9	0,5	0,9	0,5	0,9	0,5	0,8	0,4	0,8	0,4
	3	Žem- as	1,2	0,7	1,1	0,7	1,1	0,7	1,1	0,7	1,1	0,7	1,0	0,6	1,0	0,6
		Aukš- tas	1,4	0,8	1,3	0,8	1,3	0,8	1,3	0,8	1,3	0,8	1,2	0,7	1,2	0,7
	4	Žem- as	1,7	1,0	1,6	1,0	1,6	1,0	1,6	1,0	1,6	1,0	1,5	0,9	1,4	0,8
		Aukš- tas	2,0	1,2	1,9	1,1	1,9	1,1	1,9	1,1	1,8	1,1	1,7	1,0	1,7	1,0
II	1	Žem- as	2,6	1,6	2,5	1,5	2,5	1,5	2,4	1,4	2,3	1,4	2,2	1,3	2,1	1,3
		Aukš- tas	3,0	1,8	2,9	1,7	2,9	1,7	2,8	1,7	2,8	1,7	2,6	1,6	2,5	1,5
	2	Žem- as	3,7	2,2	3,6	2,2	3,5	2,1	3,4	2,1	3,4	2,1	3,2	1,9	3,1	1,9
		Aukš- tas	4,3	2,6	4,2	2,6	4,1	2,5	4,0	2,4	4,0	2,4	3,8	2,3	3,6	2,2
	3	Žem- as	5,4	3,3	5,2	3,2	5,2	3,2	5,0	3,1	4,9	3,0	4,7	2,9	4,5	2,7
		Aukš- tas	6,3	3,9	6,1	3,7	6,1	3,7	5,9	3,6	5,8	3,6	5,5	3,4	5,3	3,2
	4	Žem- as	7,8	4,8	7,5	4,6	7,5	4,6	7,3	4,5	7,2	4,4	6,8	4,2	6,5	4,0
		Aukš- tas	9,2	5,7	8,8	5,4	8,8	5,4	8,5	5,2	8,4	5,2	8,0	4,9	7,6	4,7

Transmisija – bendroji informacija

III	1	Žem- as	11,3	7,0	10,9	6,7	10,8	6,7	10,6	6,5	10,4	6,4	9,9	6,1	9,4	5,8
		Aukš- tas	13,3	8,2	12,8	7,9	12,7	7,9	12,4	7,7	12,2	7,5	11,6	7,2	11,1	6,8
	2	Žem- as	16,2	10,2	15,7	9,7	15,5	9,6	15,1	9,3	14,9	9,2	14,2	8,8	13,5	8,3
		Aukš- tas	19,0	11,8	18,4	11,4	18,2	11,3	17,8	11,0	17,4	10,8	16,7	10,3	15,9	9,8
	3	Žem- as	23,8	14,7	23,0	14,2	22,8	14,1	22,2	13,7	21,8	13,5	20,9	12,9	19,9	12,3
		Aukš- tas	28,0	17,3	27,0	16,7	26,8	16,6	26,1	16,2	25,6	15,9	24,5	15,2	23,3	14,4
	4	Žem- as	34,4	21,3	33,3	20,5	33,0	20,5	32,1	19,9	31,6	19,6	30,1	18,7	28,7	17,8
		Aukš- tas	40,4	25,1	39,1	24,2	38,7	24,0	37,7	23,4	37,0	22,9	35,4	21,9	33,7	20,9

Važiavimo greičiai (GL)

Važiavimo greičiai, 40 km/h (25 mph) - 24/24 ir 24/12 pavarų transmisijos

Važiavimo greičiai, 40 km/h (25 mph) - 24/24 ir 24/12 pavarų transmisijos																
DIAPA- ZONAS	PAVA- RA		Važiavimo greitis, kai variklio greitis yra 2300 rpm													
			Galinių padangų greičio indeksas (SRI)													
			650		625		600		575		560		550		525	
			km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph
I	1	Žem- as	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3
		Aukš- tas	0,6	0,4	0,6	0,4	0,6	0,3	0,6	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3
	2	Žem- as	0,8	0,5	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	0,4	0,6	0,4
		Aukš- tas	0,9	0,5	0,9	0,5	0,8	0,5	0,8	0,5	0,8	0,5	0,8	0,5	0,7	0,4
	3	Žem- as	1,1	0,7	1,1	0,6	1,0	0,6	1,0	0,6	1,0	0,6	0,9	0,6	0,9	0,6
		Aukš- tas	1,3	0,8	1,3	0,8	1,2	0,7	1,2	0,7	1,1	0,7	1,1	0,7	1,1	0,7
	4	Žem- as	1,6	1,0	1,6	0,9	1,5	0,9	1,4	0,9	1,4	0,9	1,4	0,8	1,3	0,8
		Aukš- tas	1,9	1,1	1,8	1,1	1,8	1,1	1,7	1,0	1,6	1,0	1,6	1,0	1,5	0,9
II	1	Žem- as	2,4	1,5	2,3	1,4	2,2	1,3	2,2	1,3	2,1	1,3	2,1	1,2	2,0	1,2
		Aukš- tas	2,9	1,7	2,7	1,6	2,6	1,6	2,5	1,5	2,5	1,5	2,4	1,4	2,3	1,4
	2	Žem- as	3,5	2,1	3,4	2,0	3,3	2,0	3,1	1,9	3,1	1,9	3,0	1,8	2,9	1,8
		Aukš- tas	4,2	2,5	4,0	2,4	3,8	2,3	3,7	2,2	3,6	2,2	3,5	2,1	3,4	2,1
	3	Žem- as	5,1	3,1	4,9	3,0	4,7	2,8	4,5	2,7	4,4	2,7	4,3	2,6	4,1	2,5
		Aukš- tas	6,0	3,6	5,8	3,5	5,6	3,3	5,3	3,2	5,2	3,1	5,1	3,1	4,9	3,0
	4	Žem- as	7,4	4,5	7,1	4,3	6,9	4,1	6,6	3,9	6,4	3,8	6,3	3,8	6,0	3,7
		Aukš- tas	8,7	5,2	8,4	5,0	8,0	4,8	7,7	4,6	7,5	4,5	7,4	4,4	7,0	4,3
III	1	Žem- as	10,7	6,4	10,3	6,2	9,9	5,9	9,5	5,7	9,2	5,5	9,1	5,4	8,7	5,4

Transmisija – bendroji informacija

		Aukš-tas	12,6	7,6	12,1	7,3	11,6	7,0	11,1	6,7	10,8	6,5	10,6	6,4	10,2	6,3
	2	Žem-as	15,7	9,4	15,1	9,0	14,5	8,7	13,8	8,3	13,5	8,1	13,2	7,9	12,6	7,8
		Aukš-tas	18,4	11,0	17,7	10,6	17,0	10,2	16,2	9,7	15,8	9,5	15,5	9,3	14,8	9,1
	3	Žem-as	22,6	13,6	21,8	13,1	20,9	12,5	20,0	12,0	19,5	11,7	19,2	11,5	18,3	11,3
		Aukš-tas	26,6	15,9	25,5	15,3	24,5	14,7	23,5	14,1	22,9	13,7	22,5	13,5	21,5	13,3
	4	Žem-as	32,8	19,7	31,5	18,9	30,3	18,2	29,0	17,4	28,2	16,9	27,7	16,6	26,5	16,4
		Aukš-tas	38,5	23,1	37,0	22,2	35,5	21,3	34,0	20,4	33,1	19,9	32,5	19,5	31,1	19,3

Važiavimo greičiai (GL, GN)

Važiavimo greičiai, 30 km/h (18,5 mph) - 12/12 pavarų transmisija

Važiavimo greičiai, 30 km/h (18,5 mph) - 12/12 pavarų transmisija															
DIAPA-ZONAS	PAVA-RA	Važiavimo greitis, kai variklio greitis yra 2300 rpm													
		Galinių padangų greičio indeksas (SRI)													
		650		625		600		575		560		550		525	
		km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph
I	1	1,5	0,9	1,4	0,9	1,4	0,9	1,3	0,8	1,3	0,8	1,3	0,8	1,2	0,7
		1,5	0,9	1,4	0,9	1,4	0,9	1,3	0,8	1,3	0,8	1,3	0,8	1,2	0,7
	2	2,2	1,3	2,1	1,3	2,0	1,2	1,9	1,1	1,9	1,1	1,8	1,1	1,7	1,0
		2,2	1,3	2,1	1,3	2,0	1,2	1,9	1,1	1,9	1,1	1,8	1,1	1,7	1,0
	3	3,1	1,9	3,0	1,8	2,9	1,8	2,8	1,7	2,7	1,6	2,6	1,6	2,5	1,5
		3,1	1,9	3,0	1,8	2,9	1,8	2,8	1,7	2,7	1,6	2,6	1,6	2,5	1,5
	4	4,5	2,7	4,4	2,7	4,2	2,6	4,0	2,4	3,9	2,4	3,8	2,3	3,7	2,2
		4,5	2,7	4,4	2,7	4,2	2,6	4,0	2,4	3,9	2,4	3,8	2,3	3,7	2,2
II	1	3,7	2,2	3,6	2,2	3,4	2,1	3,3	2,0	3,2	1,9	3,2	1,9	3,0	1,8
		3,7	2,2	3,6	2,2	3,4	2,1	3,3	2,0	3,2	1,9	3,2	1,9	3,0	1,8
	2	5,4	3,3	5,2	3,2	5,0	3,1	4,8	2,9	4,7	2,9	4,6	2,8	4,4	2,7
		5,4	3,3	5,2	3,2	5,0	3,1	4,8	2,9	4,7	2,9	4,6	2,8	4,4	2,7
	3	7,9	4,9	7,6	4,7	7,3	4,5	7,0	4,3	6,8	4,2	6,7	4,1	6,3	3,9
		7,9	4,9	7,6	4,7	7,3	4,5	7,0	4,3	6,8	4,2	6,7	4,1	6,3	3,9
	4	11,4	7,0	10,9	6,7	10,5	6,5	10,1	6,2	9,8	6,0	9,6	5,9	9,2	5,7
		11,4	7,0	10,9	6,7	10,5	6,5	10,1	6,2	9,8	6,0	9,6	5,9	9,2	5,7
III	1	10,0	6,2	9,6	5,9	9,2	5,7	8,8	5,4	8,6	5,3	8,5	5,2	8,1	5,0
		10,0	6,2	9,6	5,9	9,2	5,7	8,8	5,4	8,6	5,3	8,5	5,2	8,1	5,0
	2	14,6	9,0	14,0	8,6	13,5	8,3	12,9	8,0	12,6	7,8	12,3	7,6	11,8	7,3
		14,6	9,0	14,0	8,6	13,5	8,3	12,9	8,0	12,6	7,8	12,3	7,6	11,8	7,3
	3	21,1	13,11	20,0	12,4	19,5	12,1	18,7	11,6	18,2	11,3	17,9	11,1	17,0	10,5
		21,1	13,11	20,3	12,6	19,5	12.	18,7	11,6	18,2	11,3	17,9	11,1	17,0	10,5
	4	30,5	18,9	29,4	18,2	28,2	17,5	27,0	16,7	26,3	16,3	25,8	16,0	24,7	15,3
		30,5	18,9	29,4	18,2	28,2	17,5	27,0	16,7	26,3	16,3	25,8	16,0	24,7	15,3

Važiavimo greičiai (GL, GN)

Važiavimo greičiai, 40 km/h (25 mph) - 24/24 ir 24/12 pavarų transmisijos

Važiavimo greičiai, 40 km/h (25 mph) - 24/24 ir 24/12 pavarų transmisijos																
DIAPA- ZONAS	PAVA- RA		Važiavimo greitis, kai variklio greitis yra 2300 rpm													
			Galinių padangų greičio indeksas (SRI)													
			650		625		600		575		560		550		525	
			km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph
I	1	Žem- as	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3
		Aukš- tas	0,6	0,4	0,6	0,4	0,6	0,4	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3
	2	Žem- as	0,8	0,5	0,7	0,5	0,7	0,5	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	0,4	0,6	0,4
		Aukš- tas	0,9	0,5	0,9	0,5	0,8	0,5	0,8	0,5	0,8	0,5	0,8	0,5	0,7	0,4
	3	Žem- as	1,1	0,7	1,1	0,7	1,0	0,6	1,0	0,6	1,0	0,6	0,9	0,6	0,9	0,6
		Aukš- tas	1,3	0,8	1,3	0,8	1,2	0,7	1,2	0,7	1,1	0,7	1,1	0,7	1,1	0,7
	4	Žem- as	1,6	1,0	1,6	1,0	1,5	0,9	1,4	0,9	1,4	0,8	1,4	0,8	1,3	0,8
		Aukš- tas	1,9	1,1	1,8	1,1	1,8	1,1	1,7	1,0	1,6	1,0	1,6	1,0	1,5	0,9
II	1	Žem- as	2,4	1,5	2,3	1,4	2,2	1,3	2,2	1,3	2,1	1,3	2,1	1,2	2,0	1,2
		Aukš- tas	2,9	1,7	2,7	1,6	2,6	1,6	2,5	1,5	2,5	1,5	2,4	1,4	2,3	1,4
	2	Žem- as	3,5	2,1	3,4	2,0	3,3	2,0	3,1	1,9	3,1	1,8	3,0	1,8	2,9	1,8
		Aukš- tas	4,2	2,5	4,0	2,4	3,8	2,3	3,7	2,2	3,6	2,2	3,5	2,1	3,4	2,1
	3	Žem- as	5,1	3,1	4,9	3,0	4,7	2,8	4,5	2,7	4,4	2,7	4,3	2,6	4,1	2,5
		Aukš- tas	6,0	3,6	5,8	3,5	5,6	3,3	5,3	3,2	5,2	3,1	5,1	3,1	4,9	3,0
	4	Žem- as	7,4	4,5	7,1	4,3	6,9	4,1	6,6	3,9	6,4	3,8	6,3	3,8	6,0	3,7
		Aukš- tas	8,7	5,2	8,4	5,0	8,0	4,8	7,7	4,6	7,5	4,5	7,4	4,4	7,0	4,3
III	1	Žem- as	10,7	6,4	10,3	6,2	9,9	5,9	9,5	5,7	9,2	5,5	9,1	5,4	8,7	5,4
		Aukš- tas	12,6	7,6	12,1	7,3	11,6	7,0	11,1	6,7	10,8	6,5	10,6	6,4	10,2	6,3
	2	Žem- as	15,7	9,4	15,1	9,0	14,5	8,7	13,8	8,3	13,5	8,1	13,2	7,9	12,6	7,8
		Aukš- tas	18,4	11,0	17,7	10,6	17,0	10,2	16,2	9,7	15,8	9,5	15,5	9,3	14,8	9,1
	3	Žem- as	22,6	13,6	21,8	13,1	20,9	12,5	20,0	12,0	19,5	11,7	19,2	11,5	18,3	11,3
		Aukš- tas	26,6	15,9	25,5	15,3	24,5	14,7	23,5	14,1	22,9	13,7	22,5	13,5	21,5	13,3
	4	Žem- as	32,8	19,7	31,5	18,9	30,3	18,2	29,0	17,4	28,2	16,9	27,7	16,6	26,5	16,4
		Aukš- tas	38,5	23,1	37,0	22,2	35,5	21,3	34,0	20,4	33,1	19,9	32,5	19,5	31,1	19,3

Važiavimo greičiai (GV, GN, GF)

Važiavimo greičiai, 30 km/h (18,5 mph) - 12/12 pavarų transmisija

Važiavimo greičiai, 30 km/h (18,5 mph) - 12/12 pavarų transmisija															
DIAPA-ZONAS	PAVA-RA	Važiavimo greitis, kai variklio greitis yra 2300 rpm													
		Galinių padangų greičio indeksas (SRI)													
		650		625		600		575		560		550		525	
		km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph
I	1	1,5	0,9	1,4	0,9	1,4	0,8	1,3	0,8	1,3	0,8	1,3	0,8	1,2	0,7
	2	2,2	1,3	2,1	1,2	2,0	1,2	1,9	1,1	1,9	1,1	1,8	1,1	1,7	1,0
	3	3,1	1,9	3,0	1,8	2,9	1,7	2,8	1,7	2,7	1,6	2,6	1,6	2,5	1,5
	4	4,5	2,7	4,4	2,6	4,2	2,5	4,0	2,4	3,9	2,3	3,8	2,3	3,7	2,2
II	1	3,7	2,2	3,6	2,1	3,4	2,1	3,3	2,0	3,2	1,9	3,2	1,9	3,0	1,8
	2	5,4	3,3	5,2	3,1	5,0	3,0	4,8	2,9	4,7	2,8	4,6	2,8	4,4	2,7
	3	7,9	4,7	7,6	4,5	7,3	4,4	7,0	4,2	6,8	4,1	6,7	4,0	6,3	3,9
	4	11,4	6,8	10,9	6,6	10,5	6,3	10,1	6,0	9,8	5,9	9,6	5,8	9,2	5,7
III	1	10,0	6,0	9,6	5,8	9,2	5,5	8,8	5,3	8,6	5,2	8,5	5,1	8,1	5,0
	2	14,6	8,8	14,0	8,4	13,5	8,1	12,9	7,7	12,6	7,5	12,3	7,4	11,8	7,3
	3	21,1	12,7	20,3	12,2	19,5	11,7	18,7	11,2	18,2	10,9	17,9	10,7	17,0	10,5
	4	30,5	18,3	29,4	17,6	28,2	16,9	27,0	16,2	26,3	15,8	25,8	15,5	24,7	15,3

Važiavimo greičiai (GV, GN, GF)

Važiavimo greičiai, 40 km/h (25 mph) - 24/24 ir 24/12 pavarų transmisijos

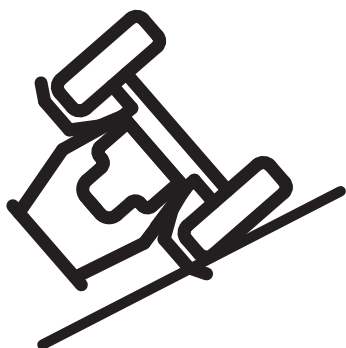
Važiavimo greičiai, 40 km/h (25 mph) - 24/24 ir 24/12 pavarų transmisijos										
DIAPA-ZONAS	PAVA-RA		575		550		525		500	
			km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph	km/h	mph
I	1	Žema-s	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3
		Aukš-tas	0,6	0,4	0,6	0,4	0,6	0,4	0,5	0,3
	2	Žema-s	0,8	0,5	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	0,4
		Aukš-tas	0,9	0,5	0,9	0,5	0,8	0,5	0,8	0,5
	3	Žema-s	1,1	0,7	1,1	0,7	1,0	0,6	1,0	0,6
		Aukš-tas	1,3	0,8	1,3	0,8	1,2	0,7	1,1	0,6
	4	Žema-s	1,6	1,0	1,6	1,0	1,5	0,9	1,4	0,8
		Aukš-tas	1,9	1,1	1,8	1,1	1,7	1,0	1,7	1,0
II	1	Žema-s	2,4	1,5	2,3	1,4	2,2	1,3	2,1	1,3
		Aukš-tas	2,9	1,7	2,7	1,6	2,6	1,6	2,5	1,5
	2	Žema-s	3,6	2,1	3,4	2,0	3,3	2,0	3,1	1,9
		Aukš-tas	4,2	2,5	4,0	2,4	3,8	2,3	3,6	2,2
	3	Žema-s	5,2	3,1	4,9	3,0	4,7	2,9	4,5	2,7
		Aukš-tas	6,0	3,6	5,8	3,5	5,5	3,4	5,3	3,2
	4	Žema-s	7,5	4,5	7,1	4,3	6,8	4,2	6,5	4,0
		Aukš-tas	8,7	5,2	8,4	5,0	8,0	4,9	7,6	4,7

III	1	Žemas	10,8	6,5	10,3	6,2	9,8	6,0	9,4	5,8
		Aukštas	12,6	7,6	12,1	7,3	11,5	7,1	11,0	6,8
	2	Žemas	15,7	9,4	15,0	9,3	14,4	8,9	13,7	8,5
		Aukštas	18,4	11,0	17,6	10,9	16,8	10,4	16,0	9,9
	3	Žemas	22,7	14,1	21,7	13,4	20,8	12,9	19,8	12,3
		Aukštas	26,7	16,5	25,5	15,8	24,3	15,0	23,2	14,4
	4	Žemas	32,9	20,4	31,5	19,5	30,1	18,7	28,6	17,7
		Aukštas	38,6	23,9	36,9	22,9	35,2	21,8	33,6	20,8

Važiavimo greičiai (GL-N) (kabina)

MS76789,0000642-26-03OCT18

Būkite atsargūs nuokalnėse, nelygioje vietovėje ir ant nelygaus grunto



RXA0103437—UN—01JUL09

Venkite angų, griovių ir kliūčių, dėl kurių traktorius gali apvirsti, ypač ant šlaitų. Venkite staigių posūkių įkalnėje.

Važiuojant į priekį iš griovių, purvo ar aukštyrų stačiu šlaitu, traktorius gali apvirsti. Išsisukite iš tokių situacijų, jeigu įmanoma.

Padidėja apsvertimo pavojus važiuojant dideliu greičiu, kai nustatyta siaura tarpvėžė.

Čia išvardytos ne visos sąlygos, kai traktorius gali apvirsti. Būkite pasirengę bet kokiai situacijai, kai gali pablogėti stabilumas.

Šlaitai – vienas pagrindinių veiksnių, dėl kurių vairuotojas gali prarasti mašinos kontrolę ir apvirsti. Per tokias avarijas galima sunkiai arba netgi mirtinai susižeisti. Dirbant ant šlaitų, reikia būti ypač atsargiems.

Nelygioje vietovėje ar ant nelygaus paviršiaus galima prarasti valdymo kontrolę ir apsiversti, o tai galėtų baigtis sunkiu sužeidimu ar žūtimi. Darbui nelygioje vietovėje ar ant nelygaus grunto reikia ypatingo atsargumo.

Niekada nevažiuokite šalia lomų, stačių šlaitų, krantinių

ar vandens telkinių kraštų. Mašina gali staiga apvirsti, jei ratas užvažiuoja ant pakraščio arba ant įgriuvų.

Šlaitu važiuokite mažu greičiu, kad nereikėtų sustoti arba perjungti pavarų.

Venkite paleisti, stabdyti ar sukti mašiną dirbant ant šlaito. Jei ratai praranda sukibimą, išjunkite GTV ir lėtai, tiesia linija važiuokite žemyn.

Ant šlaitų visus veiksmus atlikite lėtai ir palaipsniui. Staigiai nedidinkite arba nemažinkite greičio ar staigiai nesukite, nes mašina gali apvirsti.

FENAFNX,000044E-26-17MAY21

Pasirinkite pavarą



PY31880—UN—26AUG16

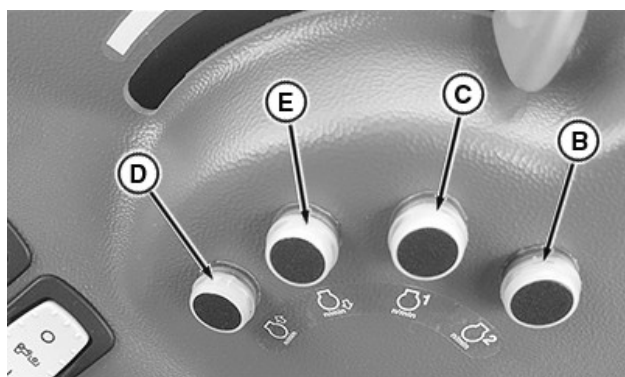
SVARBU: Jėgos pavaros eksploatavimo laikui pailginti ir išvengti per didelio grunto suplūkimo bei pasipriešinimo riedėjimui, venkite balasto, kai IŠTISAI dirbate pilna galia įjungę pavaras, lėtesnes nei B-2 pavarą. Naudojant priekinių ratų pavarą, yra atitinkamas vienos pavaros lėtesnis balastavimas.

Paleiskite traktorių bet kuria pavarą, kai variklio greitis

tarp 1500 rpm ir 2300 rpm nominalaus variklio greičio. Šiose ribose variklį galite paleisti pilna apkrova. Dirbdami lengva apkrova, naudokite aukštesnę pavarą ir mažesnį variklio greitį. Tai sutaupys degalų ir sumažins susidėvėjimą.

MS76789,0000609-26-11SEP18

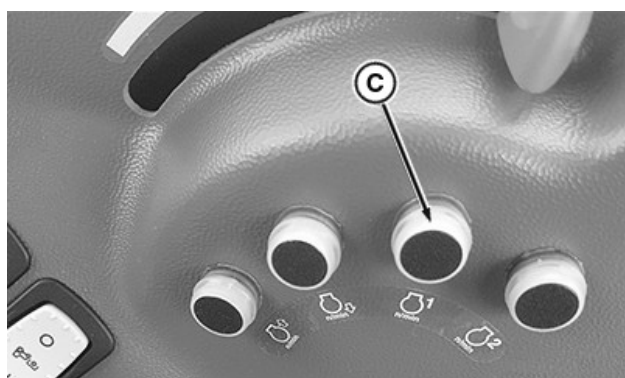
Greičio palaikymas lauke



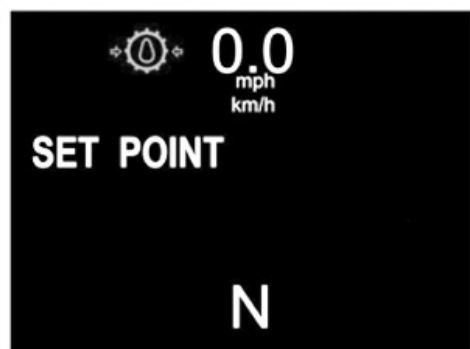
APY11184—UN—15MAY19

- B—Atminties 2 mygtukas
- C—Greio palaikymo lauke aktyvavimo ir atminties 1 mygtukas
- D—Variklio greio didinimas
- E—Variklio greio mažinimas

Greičio palaikymo lauke aktyvavimas



APY11185—UN—15MAY19



PY31882—UN—26AUG16

- C—Greio palaikymo lauke aktyvavimo ir atminties 1 mygtukas

Ijungę variklį, spauskite mygtuką (C), kol

skaitmeniniame monitoriuje pasirodys pranešimas “SET POINT/NUSTATYMO TAŠKAS”.



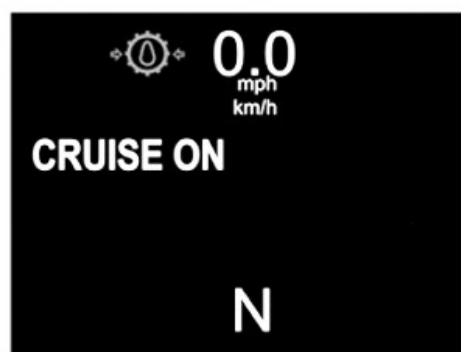
APY11186—UN—23MAY19



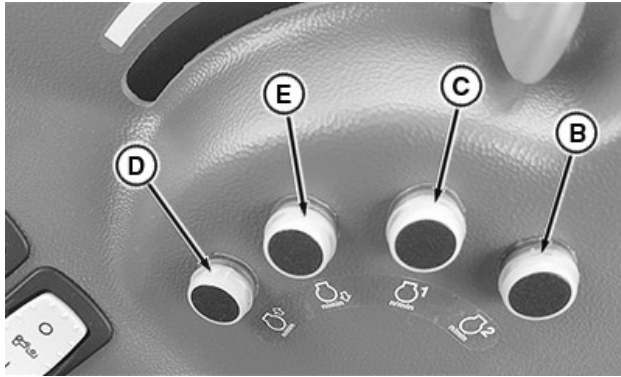
APY11187—UN—23MAY19

- A—Rankinė droselinė sklendė
- G—Akceleratoriaus pedalas

Sureguliuokite norimą variklio greitį droselinės sklendės pedalu (G) ar rankine droseline sklende (A).



PY31885—UN—26AUG16



APY11188—UN—15MAY19



PY31887—UN—26AUG16

- B**—Atminties 2 mygtukas
- C**—Greičio palaikymo lauke aktyvavimo ir atminties 1 mygtukas
- D**—Variklio greičio didinimas
- E**—Variklio greičio mažinimas

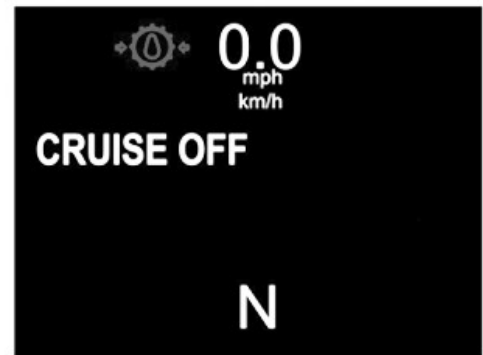
Spauskite mygtuką (C) ilgiau nei 3 sek., kad patvirtintumėte nustatymą.

Skaitmeniniame monitoriuje pasirodys pranešimas CRUISE ON/IJUNGTA GREIČIO PALAIKYMAS LAUKE ir rodytų greičio palaikymo lauke įjungimą. Jeigu atleidžiama rankinė droselinė sklendė ar droselinės sklendės pedalas, variklio greitis bus palaikomas pagal išsaugotą reikšmę.

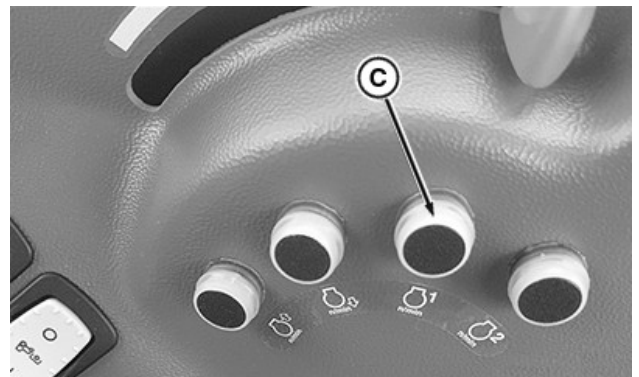
Variklio greitį galima koreguoti 25 rpm etapais spaudžiant mygtukus variklio greičiui didinti (D) ir variklio greičiui mažinti (E). Mygtuku (D) padidinkite greitį, o mygtuku (E) sumažinkite greitį. Dabartinis variklio greitis yra išsaugojamas kaip standartinis.

Norėdami pakeisti variklio greitį, spauskite ilgiau nei 3 sekundes greičio palaikymo lauke aktyvavimo ir atminties 1 mygtuką (C). Skaitmeniniame monitoriuje pasirodys pranešimas NEW RPM SAVED/NAUJOS RPM IŠSAUGOTOS.

Greičio palaikymo lauke išjungimas



PY31888—UN—26AUG16



APY11189—UN—15MAY19

C—Greičio palaikymo lauke aktyvavimo ir atminties 1 funkcija

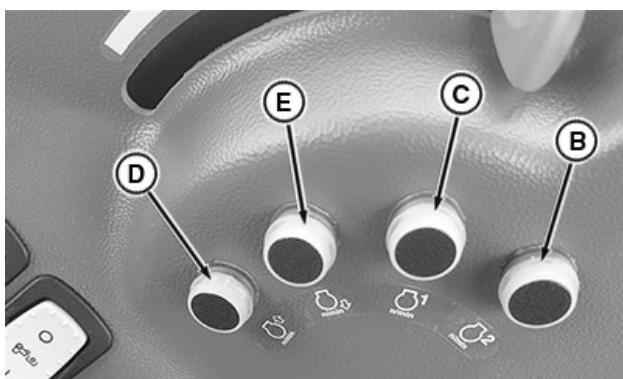
Spauskite greičio palaikymo lauke aktyvavimo ir atminties 1 funkcijos mygtuką (C) trumpiau nei 3 sek., kad išjungtumėte greičio palaikymą lauke. Skaitmeniniame monitoriuje pasirodys pranešimas "CRUISE OFF/GREIČIO PALAIKYMAS LAUKE IŠJUNGTA".

PASTABA: Kai įjungtas greičio palaikymas lauke, o traktoriaus greitis virš 14 km/h (9 mph), stabdžių pedalų aktyvavimas (abiejų ar vienos pusės) išjungs greičio palaikymą lauke. Greičio palaikymo lauke nustatymai bus panaikinti išjungus traktorių.

Variklio greičio atminčių MEM1/ MEM2 rankinis reguliavimas (užsakomas)



PY31993—UN—09NOV16



APY11190—UN—15MAY19

- B—Atminties 2 mygtukas**
- C—Atminties 1 mygtukas**
- D—Greičio didinimo mygtukas**
- E—Greičio mažinimo mygtukas**

Pasiekite norimą variklio greitį rankine droseline sklende ar akceleratoriaus pedalu.

- Kad išsaugotumėte pasiektą variklio greitį variklio greičio atmintyje 1, spauskite atminties 1 mygtuką (C) ilgiau nei 3 sekundes.
- Kad išsaugotumėte pasiektą variklio greitį variklio greičio atmintyje 2, spauskite atminties 2 mygtuką (B) ilgiau nei 3 sekundes.

Kai variklio greičio atmintyje išsaugojama nauja reikšmė, SET POINT/NUSTATYMO TAŠKAS patvirtinimo pranešimas atsiranda prietaisų skydelio ekrane.

Variklio greičio atmintis automatiškai aktyvuojama po to, kai patvirtinamas išsaugojimas. Variklio greičiai lieka išsaugoti ir gaunami, kai vykdomi palaidimai.

RA84036,0001994-26-15MAY19

PowrReverser™ transmisija

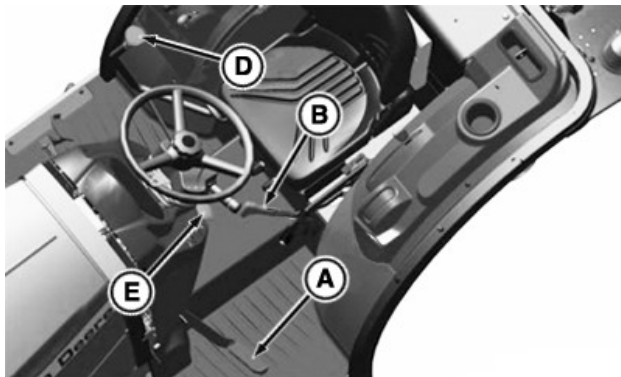
Transmisijos perjungimas

24/12 PowrReverser™ Transmisija (5GV, 5GN, 5GF, 5GL, and 5GL-N)

Režimas, pavara, mechaninis skyriklis ir elektrohidrauliniai Hi-Lo perjungimai:

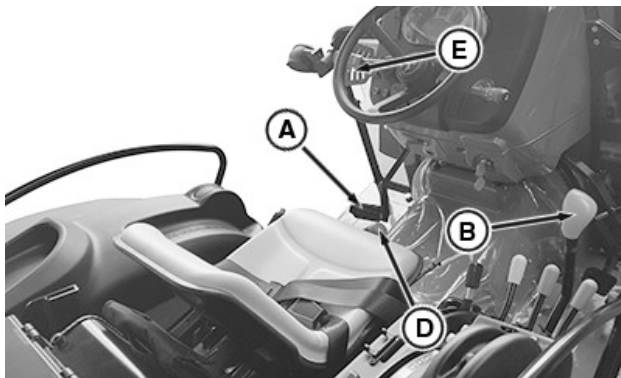
SVARBU: Bereikalingam dėvėjimuisi išvengti niekada nevažiuokite padėję koją ant pedalo.

Saugokite, kad nesugadintumėte transmisijos, neperjunginėkite diapazonų važiuodami.



(5GV, 5GN, 5GF)

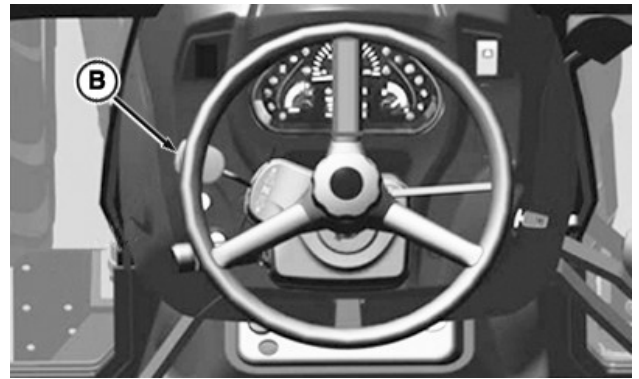
PY31870—UN—26AUG16



(5GL, 5GL-N)

APY11235—UN—27MAY19

A—Sankabos pedalas
B—Diapazonų perjungimo svirtis
D—Pavarų perjungimo svirtis
E—Reversinės pavaros svirtis



(5GV, 5GN, 5GF)

PY31874—UN—26AUG16



(5GL, 5GL-N)

APY05004—UN—15MAR18

B—Reversinės pavaros svirtis

Saugokite, kad nesugadintumėte transmisijos, neperjunginėkite diapazonų važiuodami.

Prieš perjungdami diapazonų perjungimo svirtį, nuspauskite sankabos pedalą ir sustabdykite traktorių. Jei alyvos temperatūra yra žema, perjunkite diapazonus tik pavarų perjungimo svirčiai esant neutralioje padėtyje.

Yra trys reversinės pavaros svirties (B) padėtys:

- Į priekį
- Neutrali
- Atbulinė eiga

Reversinės pavaros svirtį (B) ir pavarų perjungimo svirtį galima perjungti važiuojant nenuspaudus sankabos pedalo.

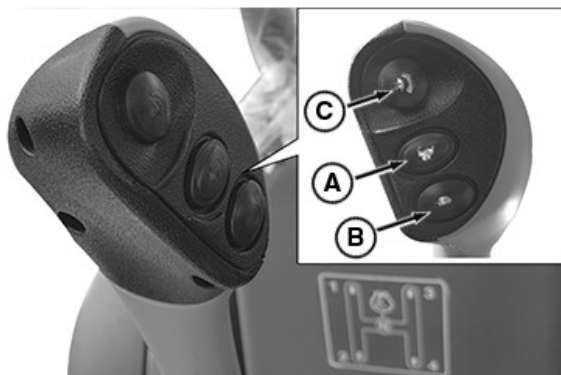
- Stumkite svirtį (B) iš neutralios padėties į priekį važiavimui pirmyn.
- Traukite svirtį (B) iš neutralios padėties atgal važiavimui atbuline eiga.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Jei dirbant varikliui pasirenkamas diapazonas ir pavara, o reversinės pavaros svirtis nėra neutralioje padėtyje, traktorius pradės judėti.

Traktoriuose su 24/12 pavarų transmisija prieš paleisdami traktorių, visada įjunkite stovėjimo stabdį ir pavarų perjungimo svirtį perjunkite į NEUTRALIA padėtį.

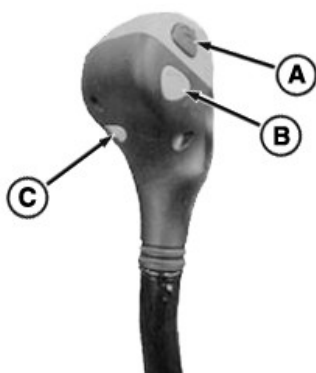
RA84036,00019B4-26-23JUL19

Elektrohidraulinė su dinaminiais reduktoriais (24/12 pavarų transmisija) (jei įrengta)



APY11236—UN—27MAY19

(5GN, 5GV, 5GF)



PY31875—UN—26AUG16

(5GL ir 5GL-N)

A—Didelis greitis

B—Mažas greitis

C—Sankabos išjungiklis (tik traktorių su 24/12 pavarų transmisija)

Hi-Lo greitis aktyvuojamas jungikliu (A) arba (B) ant pavarų perjungimo svirties.

Stumiant jungiklį (C) sankaba išjungiama, o pavaras galima perjungti į aukštesnę ar į žemesnę pavarą. Sankaba įjungiama atleidus jungiklį (C).



PY31879—UN—26AUG16

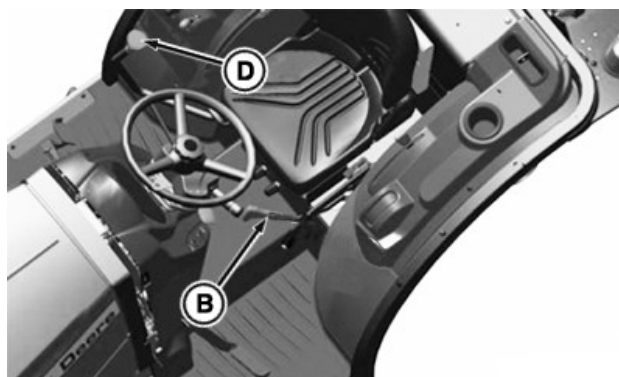
F—Indikatoriaus lemputė

Elektrohidraulinė Hi-Lo transmisija gali būti perjungta į bet kurią pavarą, jungikliais ant pavarų perjungimo svirties. Ją taip pat galima perjungti važiuojant ir esant apkrovai, nenaudojant sankabos iš mažo greičio į didelį greitį ir atvirkščiai.

Kai pasirenkamas didelis greitis, prietaisų skydelyje įsijungia indikatoriaus lemputė (F).

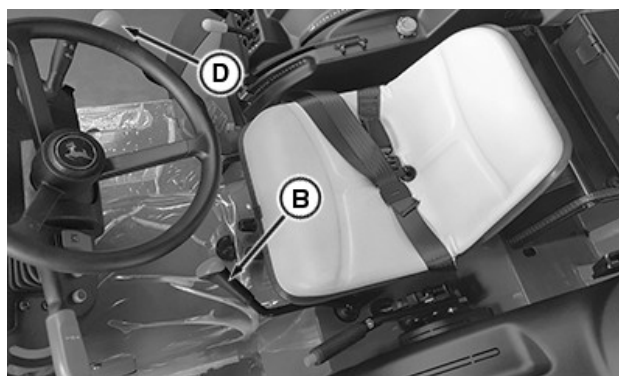
FENAFNX,000044F-26-17MAY21

Valdykite transmisijos pavarų perjungimo svirtis



(5GN, 5GV, 5GF)

PY31876—UN—26AUG16



(5GL ir 5GL-N)

APY11237—UN—27MAY19

B—Diapazonų perjungimo svirtis

D—Pavarų perjungimo svirtis

Transmisijos pavarų perjungimo svirtis (D) jungiama pagal H schemą.

- Centrinė padėtis yra neutrali.
- Pirmos pavaros įjungimui stumkite svirtį iš laisvos pavaros į kairę ir į priekį.
- Antros pavaros įjungimui stumkite svirtį iš laisvos pavaros į kairę ir atgal.
- Trečios pavaros įjungimui stumkite svirtį iš laisvos pavaros į dešinę ir į priekį.
- Ketvirtos pavaros įjungimui stumkite svirtį iš laisvos pavaros į dešinę ir atgal.

Diapazonų perjungimas (visų traktorių)

Yra trys transmisijos diapazonų perjungimo svirties (B) padėties:

- Priekinė eiga - mažas diapazonas.
- Atgal - didelis diapazonas.
- Į dešinę ir pirmyn - yra eigos lėtintuvas.

RA84036,00019B6-26-27MAY19

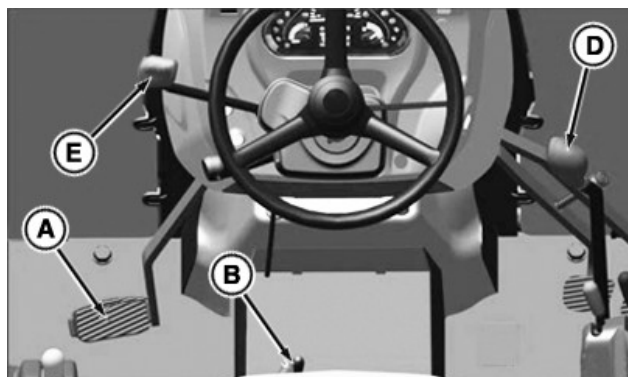
Mechaninė transmisija

Transmisijos perjungimas

12/12 mechaninė transmisija (5GV, 5GN, 5GF)

Režimas, pavara, mechaninis skyriklis ir elektrohidrauliniai Hi-Lo perjungimai:

SVARBU: Bereikalingam dėvėjimuisi išvengti niekada nevažiuokite padėję koją ant pedalo.
Saugokite, kad nesugadintumėte transmisijos, neperjunginėkite diapazonų važiuodami.



PY31871—UN—26AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)

A—Sankabos pedalas
B—Diapazonų perjungimo svirtis
D—Pavarų perjungimo svirtis
E—Reversinės pavaros svirtis

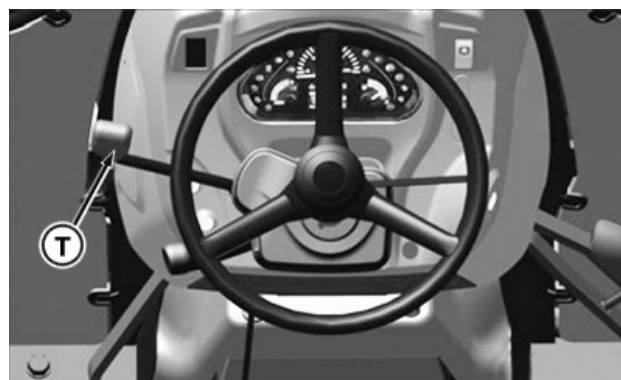
Nuspauskite sankabos pedalą (A) ir sustabdykite traktorių prieš perjungdami režimų perjungimo svirtį (B) ir reversinės pavaros svirtį (E).

Nuspauskite sankabos pedalą (A) prieš perjungdami pavarų perjungimo svirtį (D). Pavaras (1), (2), (3) ir (4) galima perjungti važiuojant.

Nuspauskite sankabos pedalą (A) prieš perjungdami mechaninę Hi-Lo perjungimo svirtį. Mechaninę Hi-Lo galima perjungti važiuojant.

Palaipsniui atleiskite sankabos pedalą, kad sklandžiai didėtų apkrova.

Reversinės pavaros svirtis



PY31872—UN—26AUG16

Mechaniškai aktyvuojama - (5GV, 5GN, 5GF)

T—Reversinės pavaros svirtis

Yra trys reversinės pavaros svirties (T) padėties tokios, kaip:

- Į priekį
- Neutrali
- Atbulinė eiga

Spauskite sankabos pedalą, o po to stumkite svirtį (T) norima kryptimi:

- Stumkite svirtį iš neutralios padėties į priekį važiavimui pirmyn.
- Traukite svirtį iš neutralios padėties atgal važiavimui atbuline eiga.

24/24 mechaninė transmisija (mechaninė Hi-Lo funkcija) (5GV, 5GN, 5GF, 5GL ir 5GL-N)

Režimas, pavara, mechaninis skyriklis ir elektrohidrauliniai Hi-Lo perjungimai:

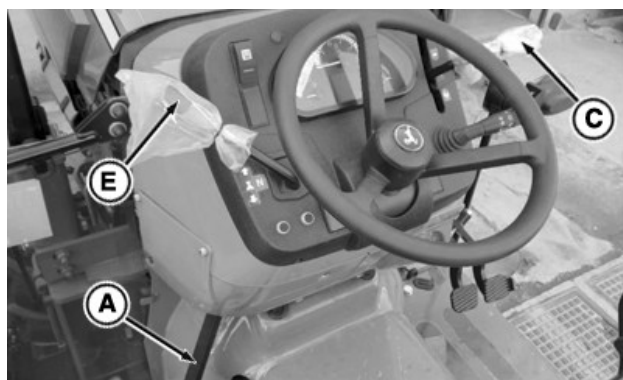
SVARBU: Bereikalingam dėvėjimuisi išvengti niekada nevažiuokite padėję koją ant pedalo.

Saugokite, kad nesugadintumėte transmisijos, neperjunginėkite diapazonų važiuodami.



PY31877—UN—21SEP16

Mechaninė Hi-Lo pavarų perjungimo svirtis - (5GV, 5GN, 5GF)



PY42829—UN—02JUL17

Mechaninė Hi-Lo pavarų perjungimo svirtis – (5GL, 5GL-N)

- A—Sankabos pedalas
C—Mechaninė Hi-Lo pavarų perjungimo svirtis
E—Reversinės pavaros svirtis

Reversinės pavaros svirtis



PY31872—UN—26AUG16

Mechaniškai aktyvuojama - (5GV, 5GN, 5GF)



PY42830—UN—02JUL17

Mechaniškai aktyvuojama - (5GL, 5GL-N)

T—Reversinės pavaros svirtis

Yra trys reversinės pavaros svirties (T) padėties tokios, kaip:

- Į priekį
- Neutrali
- Atbulinė eiga

Spauskite sankabos pedalą, o po to stumkite svirtį (T) norima kryptimi:

- Stumkite svirtį iš neutralios padėties į priekį važiavimui pirmyn.
- Traukite svirtį iš neutralios padėties atgal važiavimui atbuline eiga.

RA84036,00019B7-26-23JUL19

Mechaninis Hi-Lo (24/24 - pavarų transmisijos) (5GV, 5GN, 5GF, 5GL, ir 5GL-N)



PY31877—UN—21SEP16

(5GV, 5GN, 5GF)



PY42832—UN—02JUL17

(5GL, 5GL-N)

C—Svirtis

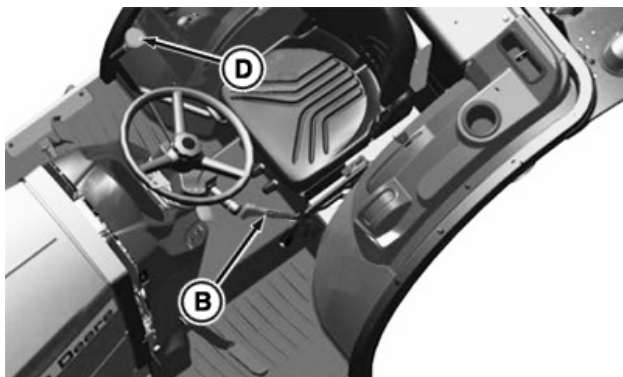
Mechaninė transmisija yra kaip pasirinkimas 24/24 pavarų transmisijai.

Nuspaudus sankabos pedalą, mechaninę Hi-Lo transmisiją galima perjungti į bet kurią pavarą. Ją taip pat galima perjungti svirtimi (C) iš mažo greičio į didelį ir iš didelio į mažą greitį važiuojant.

- Svirtis pirmyn yra didelis greitis.
- Svirtis atgal yra mažas greitis.

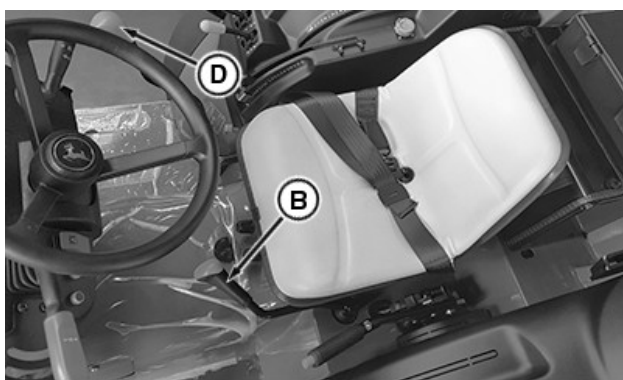
SD74272,00016FF-26-03OCT18

Valdykite transmisijos pavarų perjungimo svirtis



(5GV, 5GN, 5GF)

PY31876—UN—26AUG16



(5GL, 5GL-N)

APY11237—UN—27MAY19

B—Diapazonų perjungimo svirtis

D—Pavarų perjungimo svirtis

Transmisijos pavarų perjungimo svirtis (D) jungiama pagal H schemą.

- Centrinė padėtis yra neutrali.
- Pirmos pavaros įjungimui stumkite svirtį iš laisvos pavaros į kairę ir į priekį.
- Antros pavaros įjungimui stumkite svirtį iš laisvos pavaros į kairę ir atgal.
- Trečios pavaros įjungimui stumkite svirtį iš laisvos pavaros į dešinę ir į priekį.
- Ketvirtos pavaros įjungimui stumkite svirtį iš laisvos pavaros į dešinę ir atgal.

Diapazonų perjungimas (visų traktorių)

Yra trys transmisijos diapazonų perjungimo svirties (B) padėties:

- Priekinė eiga - mažas diapazonas.
- Atgal - didelis diapazonas.
- Į dešinę ir pirmyn - yra eigos lėtintuvas.

RA84036,00019B9-26-27MAY19

GTV velenas ir sukabinimo įtaisas

Maksimali keliamoji galia

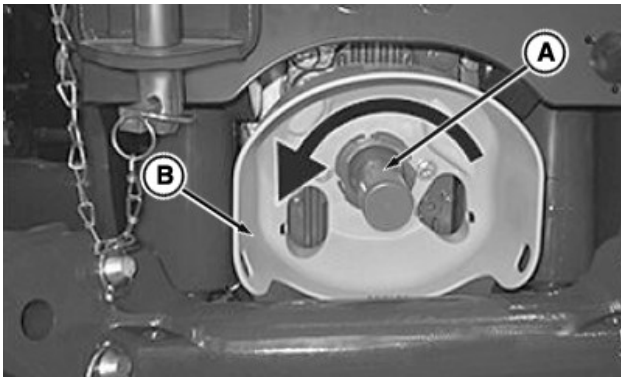
Duomenys apie maksimalią keliamąją galią randami šios eksploataavimo instrukcijos Specifikacijose (sk. 500A).

PASTABA: Būtina laikytis teisinių apribojimų dėl tilto apkrovų ir padangų leistinosios apkrovos. Dėl šių teisinių apribojimų, maksimali leistina keliamoji galia gali būti mažesnė nei nustatyta reikšmė.

RA84036,000112A-26-09AUG17

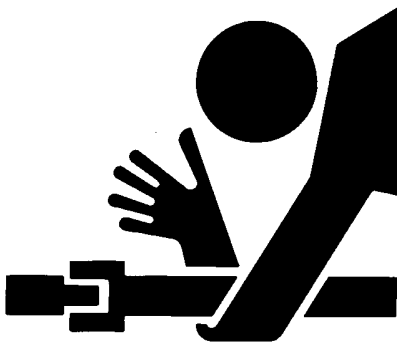
GTV velenas – bendroji informacija

Priekinis GTV — GTV apsauginis gaubtas



PY34474—UN—07DEC16

Apsauginis gaubtas ir GTV apsauginis skydelis



TS276—UN—23AUG88

A—Apsauginis gaubtas
B—GTV apsauginis gaubtas

! ĮSPĖJIMAS: Nuimkite apsauginį gaubtelį (A) tik tada, kai reikia pritvirtinti GTV varomą padargą.

Vos tik padargas nuimamas, vėl įmontuokite apsauginį gaubtą.

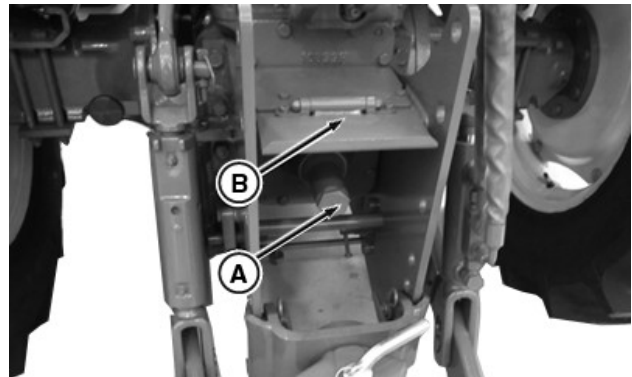
! ĮSPĖJIMAS: GTV veleną naudokite tik tada, jei yra GTV apsauginis gaubtas (B). Išjunkite GTV prieš pakeldami padargą.

! ĮSPĖJIMAS: Prieš naudojant GTV, turi būti nustatytas maksimalus leistinas šarnyrinio sujungimo kampas ant kardaninio veleno. Darbo metu neturi būti jokio kontakto tarp GTV apsaugos ir kardaninio veleno.

Prijungdami GTV, mūvėkite pirštines.

RA84036,0001150-26-09AUG17

GTV apsaugas



PY28220—UN—25AUG16



PY28221—UN—25AUG16



TS276—UN—23AUG88

A—GTV gaubtas
B—Gaubtas
C—Apsauga

! ĮSPĖJIMAS: GTV gaubtą (A) nuimkite tik tada, kai reikia dirbti su GTV.

Kai tik nuimsite GTV valdomą padargą, vėl uždėkite GTV gaubtą (A) virš GTV trumpojo velenėlio.

Pagrindinę apsaugą (B) galima atlenkti, kad būtų galima prijungti padargą, bet po to ji vėl turi būti atstatoma į vietą. Yra įvairių GTV apsaugos variantų, kurie čia nėra parodyti.

! ĮSPĖJIMAS: Naudokite GTV tik tada, jei pagrindinė apsauga yra nurodytoje padėtyje. Išjunkite GTV prieš pakeldami padargą.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš naudojant GTV, turi būti nustatytas maksimalus leistinas šarnyrinio sujungimo kampas ant teleskopinės kardaninės pavaros. Darbo metu neturi būti jokio kontakto tarp GTV apsaugos ir teleskopinės kardaninės pavaros. Tai svarbu darant posūkius.

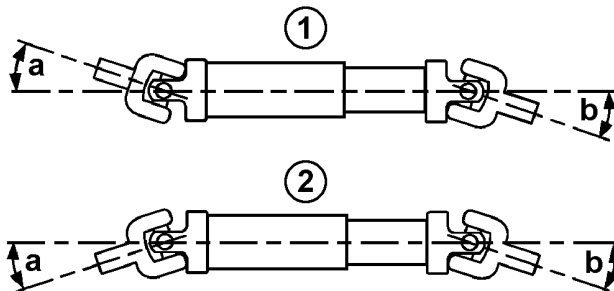
Su tipo 3 GTV (dia. 45 mm, 20 išdrožų), GTV apsaugos plote tarpas yra ribotas. Dirbdami visada turėkite tai galvoje; saugokitės nereikalingų gedimų.

Prijungdami GTV, mūvėkite pirštines.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Visada ant teleskopinės kardaninės pavaros uždėkite apsaugą (C), kuri neleis jai suktis kartu su vėliu. Naudokite teleskopinę kardaninę pavarą, tik jei bus sumontuota apsauga. Ji pilnai uždengs GTV ir niekada nesisuks kartu su vėliu.

RA84036,0001148-26-09AUG17

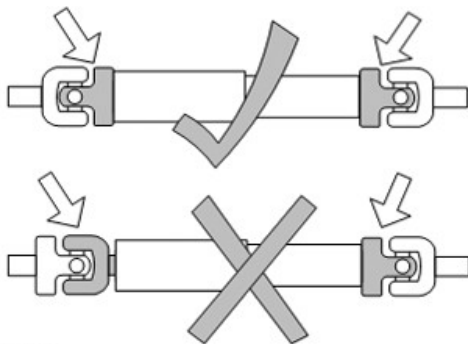
Naudojimo nurodymai



LX1049749

LX1049749—UN—21MAY10

Teleskopinės kardaninės pavaros šarnyrinis sujungimas



LX1049900

LX1049900—UN—22FEB11

Teisingai sucentruokite šakutes

1—Z - formos išdėstymas
2—W - formos išdėstymas

Kiek įmanoma, kampai (a) ir (b) prie kardanų privalo būti vienodi abiejuose teleskopinės kardaninės pavaros galuose.

Tais atvejais, kai taip nėra (pavyzdžiui, staigūs posūkiai, kai įjungtas GTV), rekomenduojama naudoti pastovaus greičio varantįjį veleną.

PASTABA: Šiose abiejose schemose nepavaizduotos teleskopinės kardaninės pavaros apsaugos. Naudojant teleskopines kardanines pavaras, apsauga yra būtina.

SVARBU: Leidžiami tik tokie darbiniai režimai, kurie yra aprašyti įvairių padargų eksploataavimo instrukcijose. Tai ypatingai taikoma maksimaliai leistinam šarnyrinio sujungimo kampui, laisvosios eigos movoms ir apsauginėms movoms bei nustatytam kiekiui užlaidos, kai sustumiami profiliniai vamzdžiai.

SVARBU: Prieš naudodami GTV varomą padargą, imkitės veiksmų užtikrinti, kad teleskopinė kardaninė pvara būtų reguliariai tepama. Laikykitės instrukcijų pateiktų gamintojo eksploatacijos instrukcijoje.

SVARBU: Ant daugiakomponentinių, teleskopinių kardaninių pavarų kiekviename gale šakutės turi būti sucentruotos, kaip parodyta. Šakutės kiekviename gale NETURI būti 90° viena prie kitos, kaip rodoma iliustracijoje. Teisingai sucentruokite šakutes.

RA84036,0001149-26-09AUG17

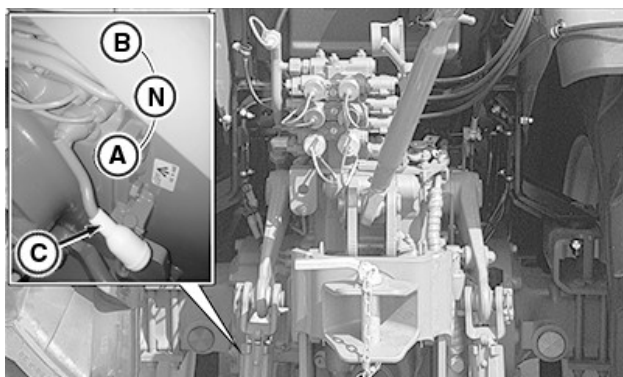
GTV automatinio stabdymo funkcija

PASTABA: GTV sistemoje įrengtos saugos funkcijos, kurios automatiškai ją atjungia, kai operatorius nulipa nuo sėdynės.

Jei GTV sistema privalo būti naudojama, kai dirbama stovint (kai nėra operatoriaus ant sėdynės). Išsamesnę informaciją žr. skyriuje Galinio GTV darbas.

RA84036,000114A-26-09AUG17

GTV greičių parinkimas



APY11238—UN—28MAY19

A—GTV greitis 540 rpm
 N—Neutrali
 B—GTV greitis 540E/1000 rpm
 C—Svirtis

Pasirinkite GTV greitį svirtimi (C), jei traktoriuje įrengtas 540 ir 540E/1000 GTV. Ši svirtis yra ant traktoriaus galo. Stumkite svirtį į padėtį (A) 540 ar atgal į padėtį (B) 540E ar 1000 darbui. Padėtis (N) yra neutrali. Kai traktoriuje įrengtas tik vieno greičio GTV, svirties (C) nėra.

SVARBU: GTV greičių perjungimo svirtis yra naudojama tik tada, kai prie GTV neprijungtas joks įrenginys.

RA84036,00019BD-26-28MAY19

GTV varomo prikabinamo įrenginio prijungimas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš prikabindami GTV valdomus įrenginius, išjunkite variklį, taip pat išjunkite GTV.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Aukštos inercinės masės prikabinami įrenginiai nesustoja iš karto vos GTV valdymo svirtį perjungus į išjungimo padėtį. NESIARTINKITE prie padargo, kol jis juda iš inercijos. Nereguliokite padargo tol, kol jis pilnai nesustabdomas.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami valyti, reguliuoti ar tepti GTV varomą mašiną, 3-tąsį sukabinimo įtaisą arba kardaninį veleną, visada užtikrinkite, kad būtų išjungtas ir sustabdytas GTV, kad būtų išjungtas traktoriaus variklis ir ištrauktas paleidimo raktelis.

1. Išimkite raktelį ir sustabdykite variklį.
2. Prikabinkite padargą prie traktoriaus prieš įjungiant GTV valdymo sistemą. Užblokuokite 3-tąsį sukabinimo įtaisą viršutinėje padėtyje, jei nebus naudojamas.
3. Sukite GTV apsauginį gaubtą į viršų, kad liktų tarpas.

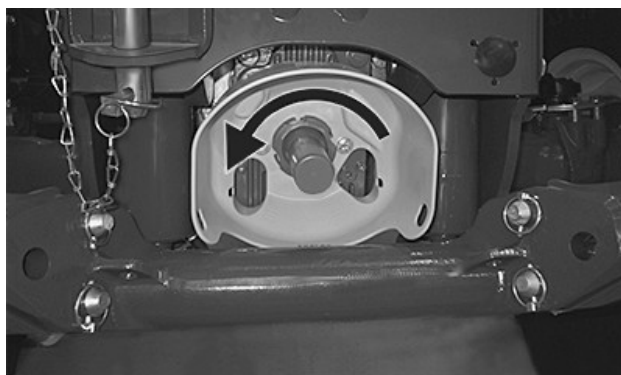
Jei būtina išlygiuoti griovelius, išjungę variklį atsargiai sukite veleną ranka. Sujunkite kardaninę pavarą su GTV velenu. Užtraukite ant veleno, kad įsitikintumėte, jog kardaninė pavana užfiksuota ant GTV veleno. Nustatykite GTV apsauginį gaubtą į apatinę padėtį.

4. Užtikrinkite, kad visi apsauginiai gaubtai būtų savo vietoje ir geros būklės. Naudokite GTV tik tada, jei pagrindinė apsauga yra tinkamai įmontuota. SUSTABDĘ VARIKLĮ, patikrinkite integruotus kardaninės pavaros skydus užtikrindami, kad jie ant veleno laisvai suktųsi. Jei reikia, sutepkite ir suremontuokite.
5. Atidžiai patikrinkite, ar nėra trukdymų. Užtikrinkite, kad 3-tąsį sukabinimo įtaisą būtų užblokuotas viršutinėje padėtyje, jei nėra naudojamas.

RA84036,000114B-26-09AUG17

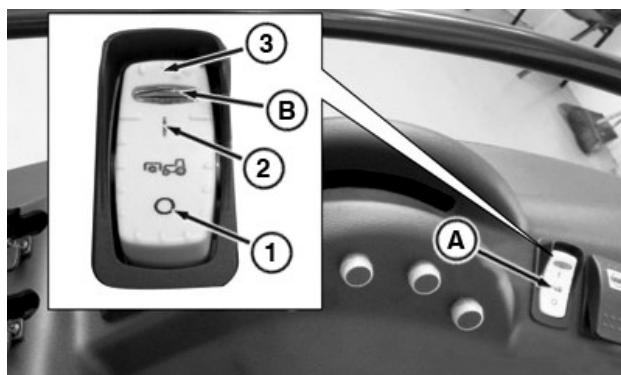
Priekinis GTV

Priekinis GTV



AGCPDJ0047—UN—13JAN14

ĮSPĖJIMAS: Prieš laikrodžio rodyklę besisukantis priekinis GTV naudoja trumpąjį veleną su šešiomis išdrožomis ir dirba nominaliu 1000 sūk./min. greičiu (variklio greitis 2060 sūk./min.).



PY34700—UN—29MAY17



PY28141—UN—10NOV16

A—Klavišinis jungiklis
B—Indikatoriaus lemputė
R3—Pranešimas ekrano eilutėje
1—1 pozicija
2—2 pozicija
3—3 pozicija

Priekinio GTV darbas (visų modelių):

ĮSPĖJIMAS: Visada išjunkite GTV, kai jo nenaudojate.

Didelės inercijos padargai nesustoja iki to momento, kol GTV neperjungiamas į išjungimo padėtį. NESIARTINKITE prie padargo, kol jis juda iš inercijos. Nereguliuokite padargo tol, kol jis visiškai nesustoja.

GTV įjungimas:

Norėdami įjungti GTV, spauskite jungiklį (A) į padėtį (2), po to nuspauskite į padėtį (3).

Padėtis (3) nėra fiksuota, taigi, jungiklis visada grįžta į padėtį (2).

Kad GTV išjungtumėte, spauskite jungiklį (A) į (1) padėtį.

GTV pradeda suktis ir įsijungia indikatoriaus lemputė (B). Pranešimas FRONT PTO ON/PRIEKINIS GTV ĮJUNGTA yra rodomas skaitmeninio monitoriaus (R3) eilutėje.

Dabartinis priekinio GTV greitis rodomas skaitmeninio monitoriaus (R3) eilutėje, jei pasirenkamas meniu.

GTV išjungimas:

Spauskite klavišinį jungiklį (A) padėtyje (1), indikatoriaus lemputė (B) išsijungia.

Pranešimas FRONT PTO OFF/PRIEKINIS GTV IŠJUNGTA yra rodomas skaitmeninio ekrano (R3) eilutėje.

PASTABA: Jeigu variklis išjungiamas, kol dirba priekinis GTV, kad iš naujo paleistumėte variklį, priekinis GTV turi būti išjungtas spaudžiant klavišinį jungiklį (A).

Priekinis galios tiekimo velenas	Variklio sūk./min.	Prietaisų skydelio nustatymas
1000 aps./min.	2200 aps./min.	485

SVARBU: GTV sistemoje įrengtos saugos funkcijos, kurios automatiškai ją atjungia, kai operatorius nulipa nuo sėdynės (per 7 sekundes).

Jei GTV sistema turi būti naudojama, kai dirbama stovint (kai nėra operatoriaus ant sėdynės), laikykitės toliau pateikiamų veiksmų:

Pradinės sąlygos:

Traktoriaus greitis = 0 km/h

GTV būseną = ON/įjungtas

1) Pirmoji sąlyga

Nulipkite nuo sėdynės, kai įjungtas GTV, įjungtas zumeris ir greitai pradeda mirksėti perjungimo indikatoriaus lemputė (B).

Per 7 sekundes GTV turi būti vėl įjungtas, stumiant

jungiklį į (3) padėtį. Lėtai mirksi GTV indikatorius (D) ir nustoja skambėti zumeris.

Jei GTV vėl neįjungiamas stumiant jungiklį į (3) padėtį, GTV sustoja, išsijungia GTV indikatorius (D) ir išsijungia jungiklio indikatoriaus lemputė (B).

Kad vėl paleistumėte GTV, nustatykite jungiklį į padėtį (1), o po to į padėtį (2).

2) Antroji sąlyga

Prieš pasikeldami nuo sėdynės, nuspauskite jungiklį (A) į padėtį (3), GTV yra įjungtas, greitai pradeda mirksėti indikatoriaus lemputė (B) ir zumeris išsijungia.

Jei operatorius nulipa nuo sėdynės per 5 sekundes, GTV lieka įjungtas, o indikatoriaus lemputė (B) pradeda lėtai mirksėti.

Jei operatorius nenulipa nuo sėdynės per 5 sekundes, GTV lieka įjungtas ir indikatoriaus lemputė (B) yra įsijungusi.

FENAFNX.0000450-26-17MAY21

Galinis GTV

Galinio GTV darbas (mechaninis variantas)

PASTABA: Variklis niekada neįsijungs, jei bus įjungta GTV movos svirtis.



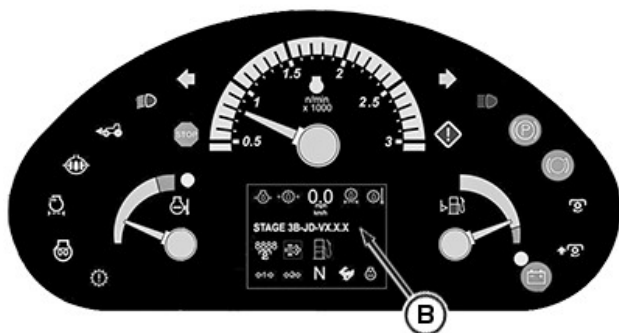
APY11239—UN—28MAY19

A—Rankinės droselinės sklendės svirtis

1. Paleiskite variklį ir rankinės droselinės sklendės svirtimi (A) parinkite GTV darbui tinkamą variklio greitį.

Nominalūs GTV greičiai pasiekiami esant tokiems variklio greičiams:

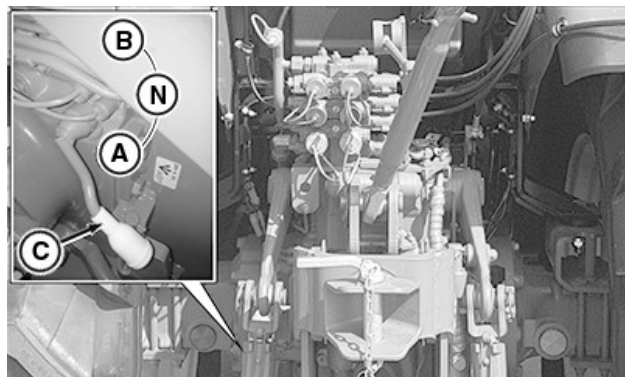
540 rpm - galinis GTV	1938 aps./min.
540E rpm - galinis GTV	1648 aps./min.
1000 rpm - galinis GTV	1962 aps./min.



PY28223—UN—25AUG16

B—Prietaisų skydelio ekranas

PASTABA: Tiesioginis GTV rpm reikšmės nuskaitymas galimas skaitmeniniame ekranėlyje (B), kai įjungtas GTV.

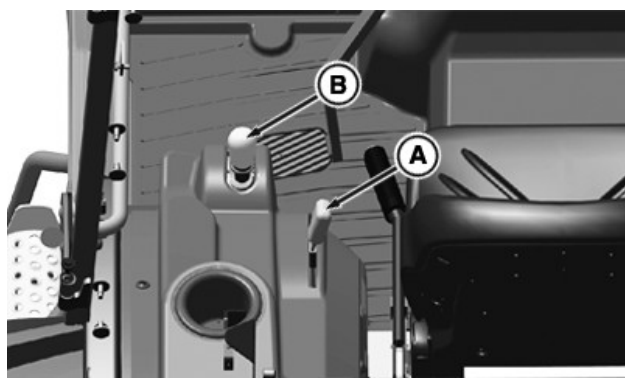


APY11238—UN—28MAY19

**A—GTV greitis 540 sūk./min.
B—GTV greitis 540E / 1000 sūk./min.
C—Svritis
N—Neutrali**

2. Pasirinkite GTV greitį svirtimi (C), jei traktoriuje įrengtas 540 ir 540E/1000 GTV. Ši svirtis yra ant traktoriaus galo. Stumkite svirtį (C) į padėtį (A) 540 rpm GTV greičiui arba į atgalinę padėtį (B) 540E/1000 rpm GTV darbiniam greičiui. Padėtis (N) yra neutrali. Svirties (C) nėra, kai traktoriuje įrengtas tik vieno greičio GTV.

SVARBU: GTV greičių perjungimo svirtis yra naudojama tik tada, kai prie GTV neprijungtas joks įrenginys.



PY28369—UN—11NOV16

**A—GTV režimų perjungimo svirtis
B—GTV įjungimo rankenėlė**

3. Patikrinkite, ar GTV režimų perjungimo rankenėlė (A) ¹ kairėje yra galinėje padėtyje (GTV darbas priklauso nuo variklio apsukų).
4. Stumkite GTV įjungimo rankenėlę (B) pirmyn, kad įjungtumėte GTV.

¹ Jei įrengta.



PY28370—UN—28SEP16

C—Važiavimo pavaros GTV indikatorius
D—GTV įjungimo indikatorius

5. GTV įjungimo indikatorius (D) užsižiebia, kai įjungiamas GTV.

ĮSPĖJIMAS: Pasukite raktelį į išjungimą varikliui sustabdyti. Prieš mašinos valymą ar prieš bet kokio GTV varomo padargo reguliavimą, patikrinkite, ar yra sustabdyti visi mechanizmai.

6. Patraukite GTV įjungimo rankenėlę (B) atgal GTV išjungti.

Važiavimo pavaros GTV darbui, stumkite GTV režimų perjungimo rankenėlę (A)² pirmyn. Šiam darbui atlikti turite sustabdyti traktorių. Jeigu sukabinimas neįmanomas, važiuokite traktoriumi iš lėto pirmyn, kad leistumėte įsijungti pavaroms. Šiuo atveju GTV jungimas nepriklauso nuo GTV įjungimo svirties (B) padėties. Jei įjungtas važiavimo pavaros GTV, užsižiebs važiavimo pavaros GTV indikatorius (C).

Jei įjungtas važiavimo pavaros GTV režimas, GTV įjungimo rankenėlė (B) nedaro poveikio.

ĮSPĖJIMAS: Net jei GTV įjungimo rankenėlė (B) yra išjungimo padėtyje, GTV suksis traktoriui judant.

SVARBU: GTV sistemoje įrengtos saugos funkcijos, kurios automatiškai ją atjungia, kai operatorius nulipa nuo sėdynės (per 7 sekundes).

GTV sistema privalo būti naudojama, kai dirbama stovint (kai nėra operatoriaus ant sėdynės). Atlikite tokius veiksmus:

Pradinės sąlygos:

Traktoriaus greitis = 0 km/h

GTV būseną yra = ON/įjungtas

² Jei įrengta.

1) Pirmoji sąlyga

Pasikelkite nuo sėdynės, pradeda skambėti zumeris ir GTV indikatorius (D) ant bloko pradeda mirksėti. Per 7 sekundes GTV turi būti atjungtas ir nedelsiant vėl įjungtas (panaudojant svirtį). Apsišviečia GTV indikatorius (D) ir nustoja skambėti zumeris.

2) Antroji sąlyga

Jei GTV nebus atjungtas ir vėl nedelsiant įjungtas, GTV sustos ir pradės mirksėti GTV indikatorius (D). Kad GTV vėl būtų paleistas, stumkite svirtį į OFF/išjungimo, o po to į ON/įjungimo padėtį.

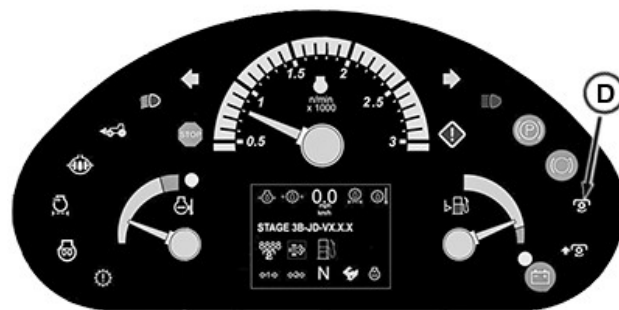
FENAFNX.0000451-26-17MAY21

Galinio GTV darbas (elektrohidraulinė versija)

PASTABA: Elektrohidraulinis galinis GTV yra tik 24/12 transmisijai.



PY34699—UN—29MAY17



PY28225—UN—25AUG16

A—GTV jungiklis
B—Indikatoriaus lemputė (įsijungusi, kai GTV įjungtas)
D—Indikatoriaus lemputė (įsijungusi, kai GTV įjungtas)
1—1 pozicija
2—2 pozicija
3—3 pozicija

Norėdami įjungti GTV, spauskite jungiklį (A) į padėtį (2), o po to nuspauskite į padėtį (3).

Padėtis (3) nėra fiksuota, taigi, jungiklis visada grįžta į padėtį (2).

Kad GTV išjungtumėte, spauskite jungiklį (A) į (1) padėtį.

Užsižiebia indikatorius lemputės (D) ir (B), kai GTV yra įjungiamas ir išsijungs, kai GTV yra išjungiamas.

SVARBU: GTV sistemoje įrengtos saugos funkcijos, kurios automatiškai ją atjungia, kai operatorius nulipa nuo sėdynės (per 7 sekundes).

GTV sistema yra naudojama, kai dirbama stovint (kai nėra operatoriaus ant sėdynės). Atlikite tokius veiksmus:

Pradinės sąlygos:

Traktoriaus greitis = 0 km/h

GTV būseną yra = ON/įjungtas

1) Pirmoji sąlyga

Pasikelkite nuo sėdynės, kai įjungtas GTV, įjungtas zumeris, greitai pradeda mirksėti perjungimo indikatorius lemputė (B).

Per 7 sekundes GTV turi būti vėl įjungtas, stumiant jungiklį į (3) padėtį. Lėtai mirksi GTV indikatorius (D) ir nustoja skambėti zumeris.

Jei GTV vėl neįjungiamas, stumkite jungiklį į (3) padėtį, GTV sustoja, išsijungia GTV indikatorius (D) ir išsijungia perjungimo indikatorius lemputė (B).

Kad galėtumėte vėl paleisti GTV, nustatykite jungiklį į padėtį (1), o po to į padėtį (2).

2) Antroji sąlyga

Prieš pasikeldami nuo sėdynės, nuspauskite jungiklį (A) į padėtį (3), GTV yra įjungtas, greitai pradeda mirksėti indikatorius lemputė (B) ir zumeris išsijungia.

Jei operatorius nulipa nuo sėdynės per 5 sekundes, GTV lieka įjungtas, o indikatorius lemputė (B) pradeda lėtai mirksėti.

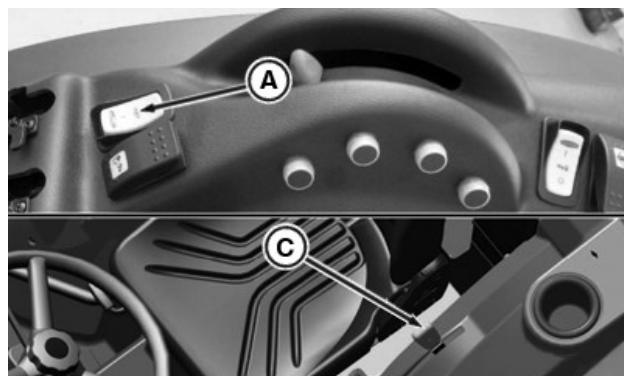
Jei operatorius nenulipa nuo sėdynės per 5 sekundes, GTV lieka įjungtas ir indikatorius lemputė (B) yra įsijungusi.

FENAFNX,0000452-26-17MAY21

GTV pavaros parinkimas

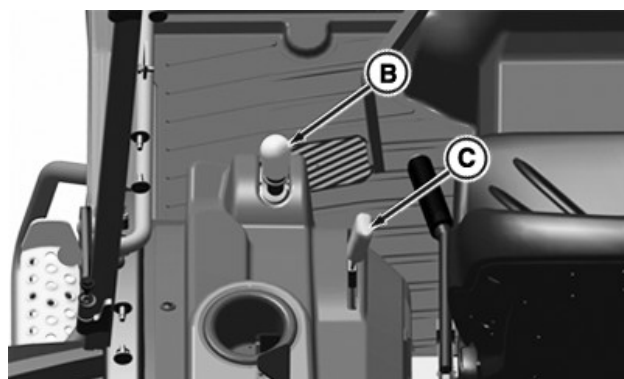
⚠ ĮSPĖJIMAS: Atkreipkite dėmesį į kryptį, kuria sukasi GTV trumpasis velenėlis. GTV trumpasis velenas keičia kryptį, kuria jis sukasi, priklausomai nuo to, ar traktorius važiuoja pirmyn arba atbuline eiga. Važiavimo pavaros GTV lieka įjungtas, kol svirtis (C) perjungama atgal. Važiavimo pavaros GTV lieka aktyvus, kai jis jau įjungtas, o variklis vėl paleistas. Jis pradeda suktis, vos tik mašinai pajudėjus.

SVARBU: Kad įjungtumėte eigos pavaros GTV, traktorius turi nejudėti. Jei įjungti neįmanoma, lėtai važiuokite traktoriumi pirmyn, kad susikabintų krumpliaračiai.



PY34701—UN—29MAY17

Elektrohidraulinių variantų traktoriai



PY34456—UN—24NOV16

Mechaninio traktorių valdymo versijos

A—GTV įjungimo jungiklis
B—GTV įjungimo rankenėlė
C—GTV režimo perjungimo svirtis

Elektrohidraulinis variantas:

1. Išjunkite GTV įjungimo jungikliu (A), norėdami išjungti GTV.
2. Norėdami įjungti važiavimo pavaros GTV, stumkite GTV režimų perjungimo rankenėlę (C) pirmyn.

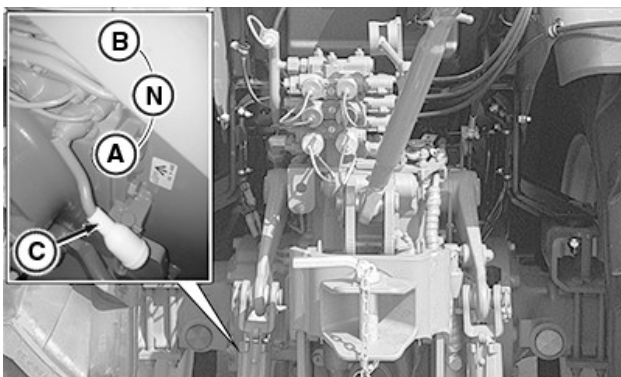
Mechaninis variantas:

1. Patraukite GTV įjungimo rankenėlę (B) atgal norėdami išjungti GTV.
2. Norėdami įjungti važiavimo pavaros GTV, stumkite GTV režimų perjungimo rankenėlę (C) pirmyn.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Visada pasirinkdami GTV greitį, laikykitės padargo specifikacijų. Žr. papildomą informaciją pritvirtinto padargo eksploataavimo instrukcijoje.

FENAFNX,0000453-26-17MAY21

Važiavimo pavaros GTV apsisukimų greičiai



APY11238—UN—28MAY19

- A**—GTV greitis 540 rpm
B—GTV greitis 540E/1000 rpm
C—GTV greičių perjungiklio svirtis
N—Neutrali

GTV greičių perjungiklio svirtis (C) yra traktoriaus galinėje pusėje. Žr. sk. GTV greičių parinkimas.

Imant pagrindu GTV greitį, važiavimo GTV greitis gali būti skirtingų reikšmių.

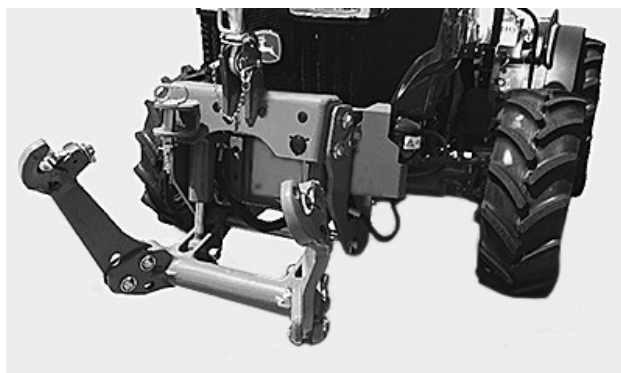
Važiavimo pavaros GTV greitis	GTV pavaros veleno apsisukimų skaičius per vieną galinių ratų apsisukimą		
	Apsukų perjungiklio svirtis, kai 540	Apsukų perjungiklio svirtis, kai 540E	Apsukų perjungiklio svirtis, kai 1000
Traktorius			
5GL, 40 km/h	9,1	10,7	16,6
5GV, 30 km/h	11,4	13,4	20,9
5GV, 40 km/h	9,1	10,7	16,6
5GN, 30 km/h	11,4	13,4	20,9
5GN, 40 km/h	9,1	10,7	16,6
5GF, 30 km/h	11,4	13,4	20,9
5GF, 40 km/h	9,1	10,7	16,6

RA84036,00019C0-26-28MAY19

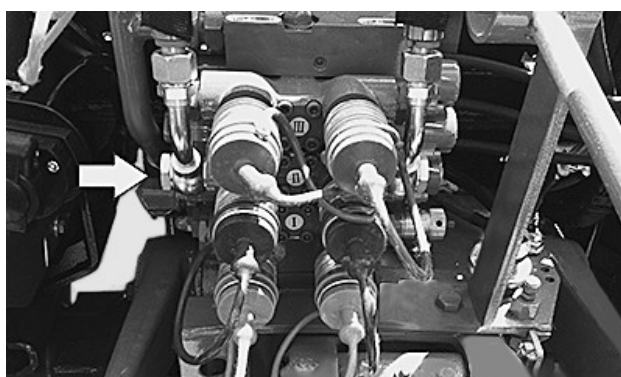
Priekinis sukabinimo įtaisas

Priekinis sukabinimo įtaisas

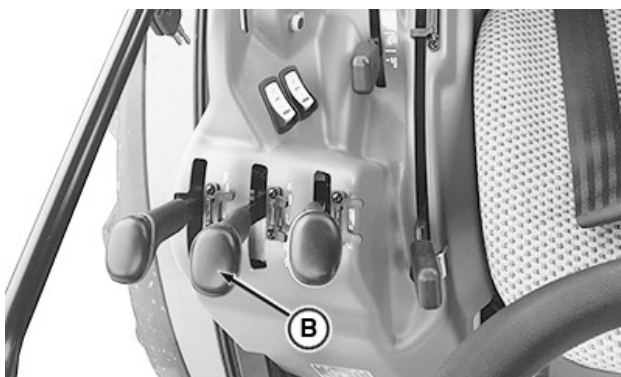
Priekinio sukabinimo įtaiso reguliatoriai:



AGCPTJD0657—UN—29OCT14



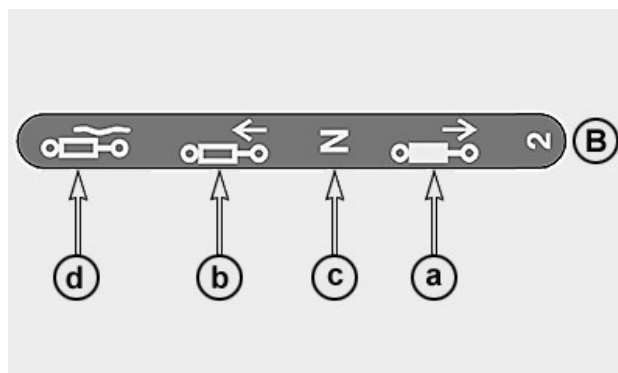
AGCPTJD0658—UN—29OCT14



APY11240—UN—28MAY19
(5GV, 5GN, 5GF)



AGCPTJD0659—UN—29OCT14
(5GL, 5GL-N)



AGCPTJD0660—UN—29OCT14

B—Valdymo svirtis

Priekinis sukabinimo įtaisas valdomas valdymo svirtimi (B), kuri reguliuoja SCV padėtyje II.

Valdymo svirties (B) padėtis:

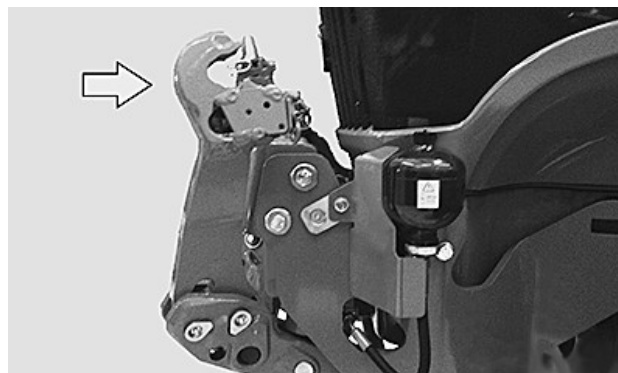
- (a) priekinis sukabinimo įtaisas—aukštyn
- (b) priekinis sukabinimo įtaisas—žemyn
- (c) neutrali padėtis, priekinis sukabinimo įtaisas užblokuotas ir negali judėti
- (d) kopijavimo padėtis

Priekinis sukabinimo įtaisas, SCV sujungimas:

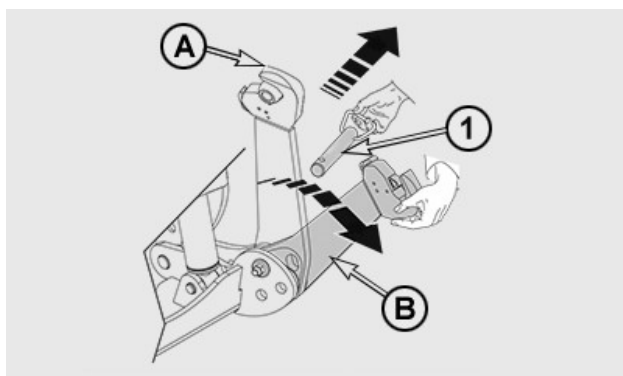
SCV tipas:	SCV padėtis:			
	I	II	III	IV
Mechaninis	-	X	-	-
Elektrohidraulinis	X	-	-	-
SCV tipas:	Priekinės greitai nuimamos movos padėtis:			
	I	II	III	IV
Mechaninis	-	NP*	-	-
Elektrohidraulinis	X	-	-	-

* SCV II - hidrauliniai sujungimai prijungti tiesiogiai ant galinių SCV's

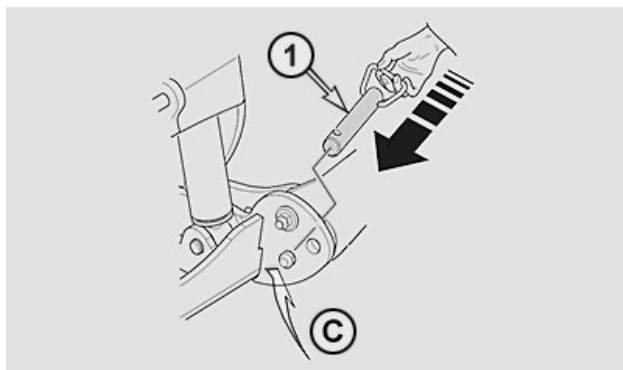
Priekinis sukabinimo įtaisas, išilginės trauklės



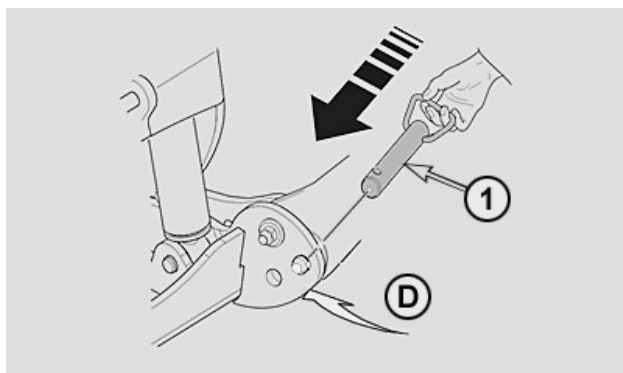
AGCPTJD0661—UN—29OCT14



AGCPDJD0040—UN—13JAN14



AGCPDJD0041—UN—13JAN14



AGCPDJD0042—UN—13JAN14

- A**—Transportavimo padėtis
B—Darbinė padėtis
C—Darbinė padėtis, užblokuota
D—Darbinė padėtis, kopijavimas

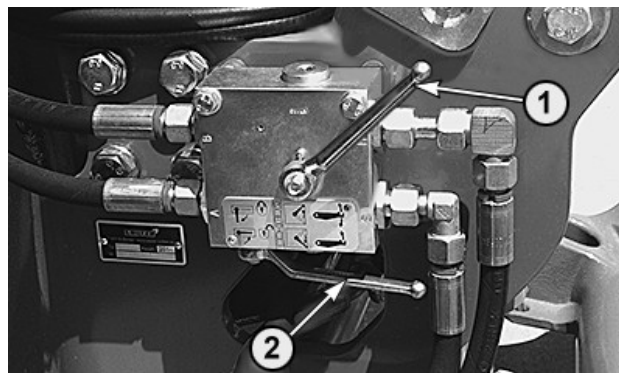
Nuotraukoje rodomos išilginės trauklės transportavimo padėtyje. Norėdami pakeisti transportavimo padėtį (A) į darbinę padėtį (B) su abejomis išilginėmis trauklėmis, darykite taip.

Išimkite greito fiksavimo kaištį, po to išimkite kaištį (1) ir leiskite žemyn kėlimo svirtį, kol anga lygiuos su anga (C) ar (D) padėčiai.

- Įstatykite kaištį (1) į angą (C), kad užblokuotumėte kėlimo svirtį darbinėje padėtyje.
- Įstatykite kaištį (1) į angą (D), kad darbinėje padėtyje galėtų laisvai sukis.

ĮSPĖJIMAS: Užtikrinkite, kad kaiščiai abiejose kėlimo svirtyse visą laiką būtų pritvirtinti greito fiksavimo kaiščiais.

Priekinis sukabinimo įtaisas, uždarymo vožtuvas

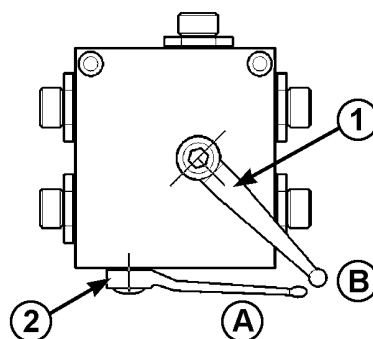


AGCPTJD0698—UN—29OCT14

Svirtis (1) - dvipusio veikimo/vienpusio veikimo

Svirtis (2) - užblokuoti/atblokuoti

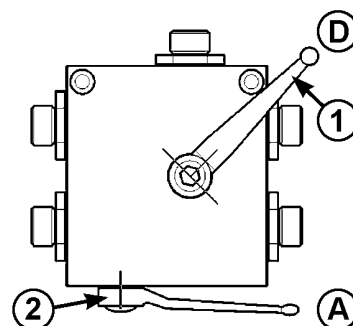
Vienpusio veikimo valdymo nustatymas:



AGCPTJD0662—UN—29OCT14

Svirtis (1) padėtyje (B), svirtis (2) padėtyje (A).

Dvipusio veikimo valdymo nustatymas:

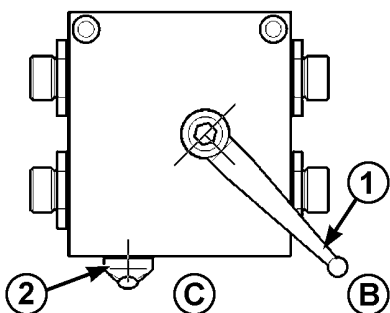


AGCPTJD0663—UN—29OCT14

Svirtis (1) padėtyje (D), svirtis (2) padėtyje (A).

Kai priekinis sukabinimo įtaisas nenaudojamas, NEAKTYVUOKITE vožtuvo važiuodami keliais.

Vožtuvo blokavimo nustatymas:



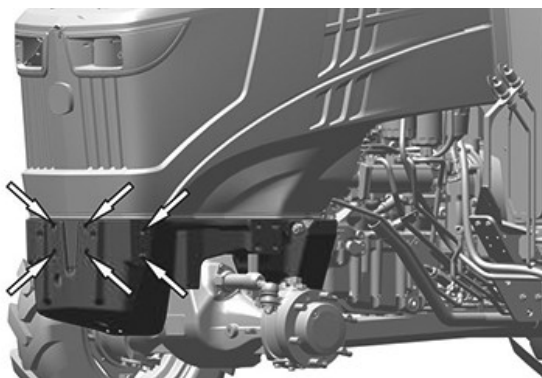
AGCPTJD0664—UN—29OCT14

Svirtis (2) padėtyje (C), svirtis (1) padėtyje (B).

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Jei SCV II įrengtas su papildomomis movomis gale (gal. padargų darbui), uždarymo vožtuvas turi būti užblokuotas prieš paleidžiant galinius padargus naudojant SCV II.

RA84036,00019C1-26-22JUL19

Priekinio padargo tvirtinimo taškai

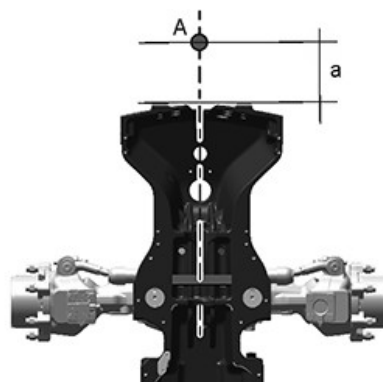


PY28386—UN—17OCT16

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Neviršykite priekinių maksimalių leistinų apkrovų. Žr. šios instrukcijos (sk. 500A) Specifikacijose - Maks. leistinoji tilto apkrova pagal padangas (įprastinis eksploatavimas).

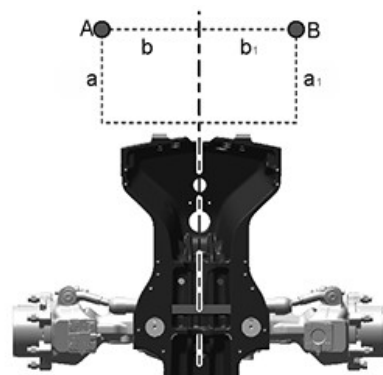
Simetrinė leistina apkrova

A (maksimal.)	1200 kg (2645 lb)
a (maksimal.)	500 mm (19,68 col.)



PY28387—UN—17OCT16

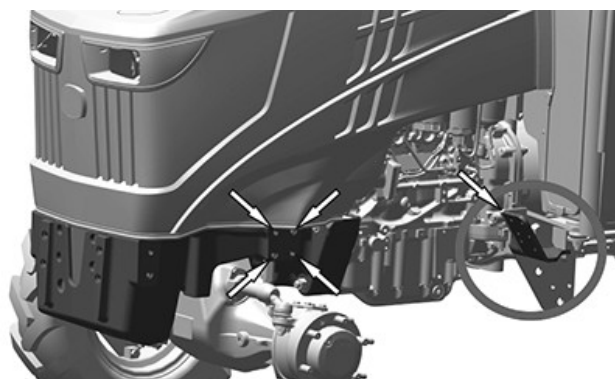
Asimetrinė leistina apkrova kairėje ar dešinėje



PY28388—UN—17OCT16

a	600 mm (23,62 col.)
a1	600 mm (23,62 col.)
b	500 mm (19,68 col.)
b1	500 mm (19,68 col.)
1 Sąlyga	
A (maksimal.)	680 kg (1499 lb)
B (maksimal.)	0 kg (0 lb)
2 sąlyga	
A (maksimal.)	0 kg (0 lb)
B (maksimal.)	680 kg (1499 lb)

Apkrovoms valdyti, atrodo, reikalinga naudoti dvi papildomas traukles taip, kaip parodyta grafiškai.

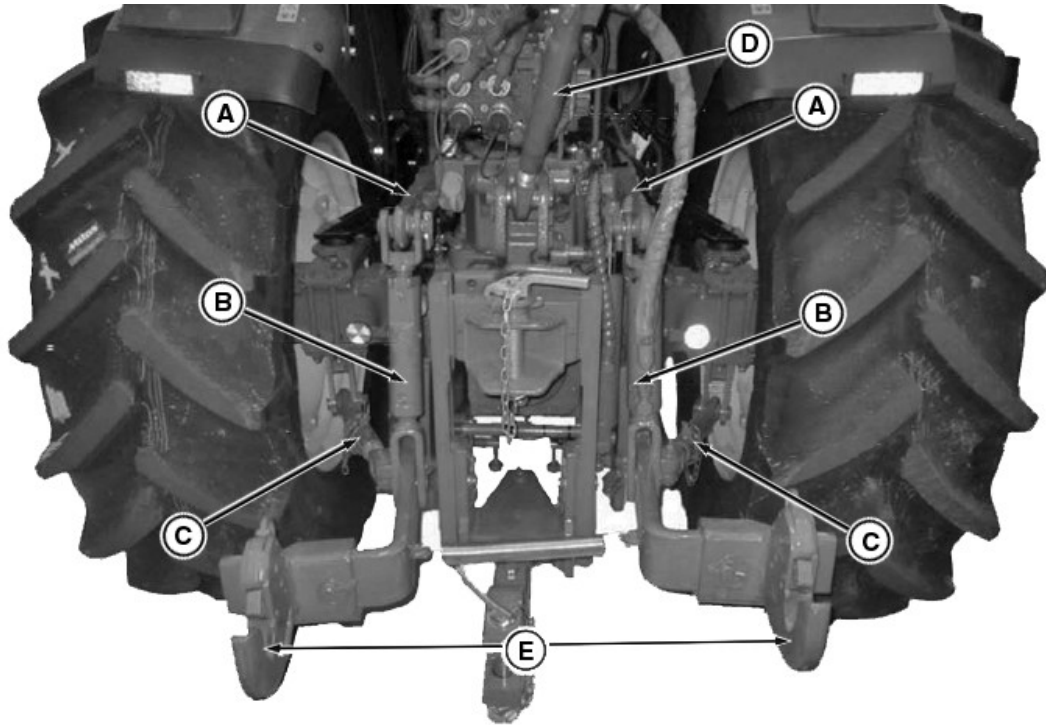


PY28389—UN—17OCT16

RA84036,0001A14-26-22JUL19

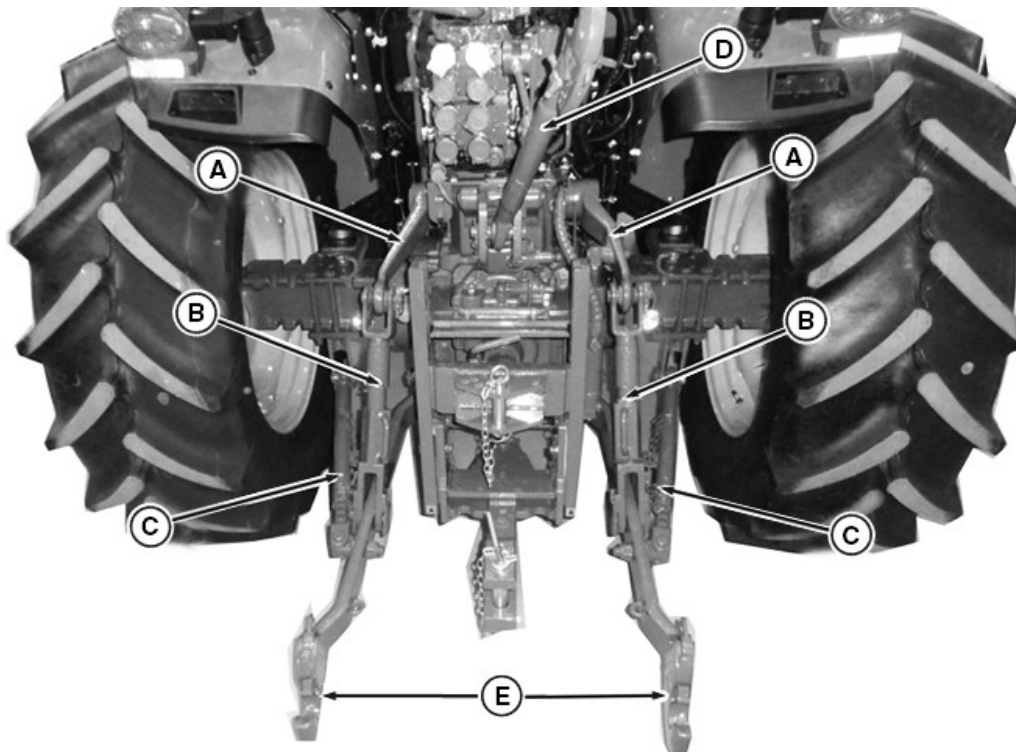
Galinis prikabinimo įtaisas

Tritaškio sukabinimo įtaiso komponentai



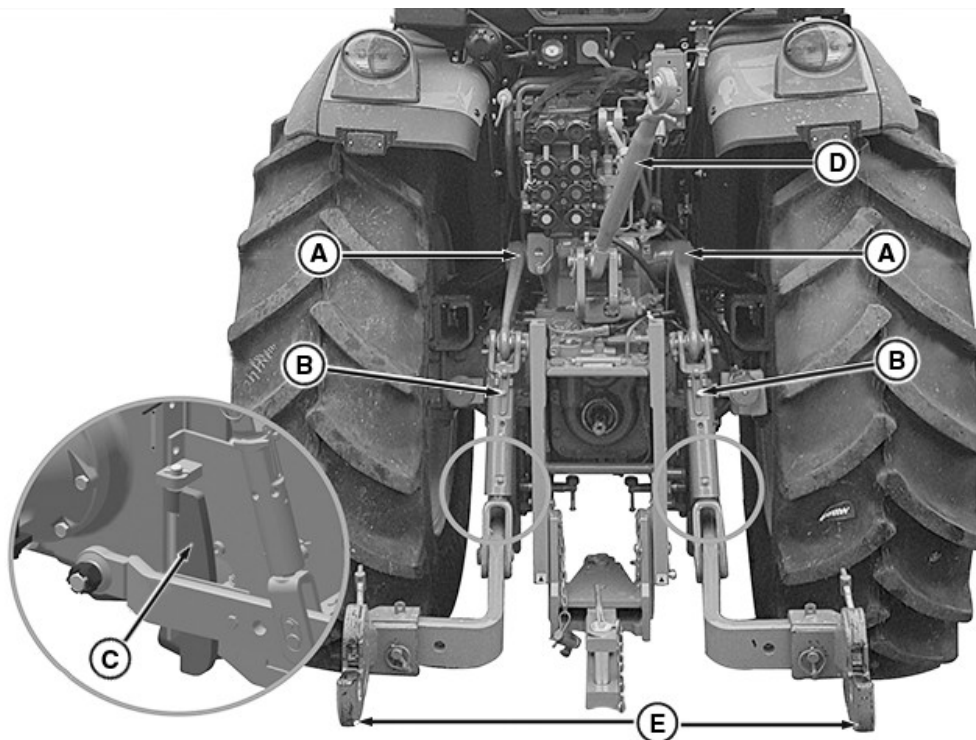
Traktorius su teleskopine stabilizavimo sistema

PY28186—UN—30AUG16



Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės) (5GF)

PY37723—UN—03SEP18



Traktorius su mechanine stabilizavimo sistema

APY11241—UN—28MAY19

A—Kėlimo svirtys
B—Kėlimo trauklės
C—Stabilizavimo sistema

D—Centrinė trauklė
E—Išilginės trauklės

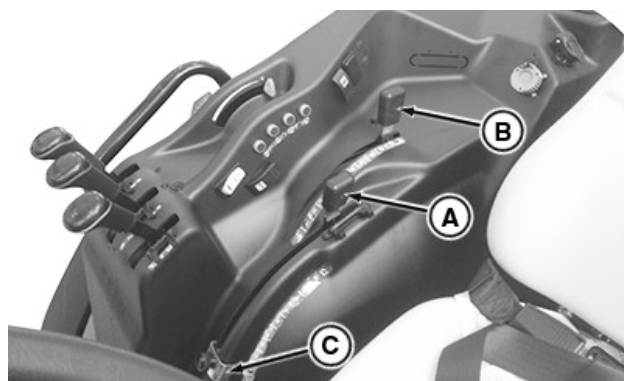
RA84036,00019C2-26-20JUN19

Priderinkite traktoriaus galią prie padargo

SVARBU: Traktoriaus galia turi būti priderinta prie atitinkamų padargų dydžio. Per didelė galia sugadinti padargą, o per didelis padargas gali pakenkti traktoriui. (Prieš padargo prikabinimą ieškokite informacijos padargo eksploatacijos instrukcijoje apie mažiausios ir didžiausios galios reikalavimus)

AT,5NOM,45-26-01SEP97

Sukabinimo įtaiso valdymo svirtys (mechaninio sukabinimo įtaiso)



APY11242—UN—28MAY19

(5GV, 5GN, 5GF)



(5GL, 5GL-N)

APY11243—UN—28MAY19

- A—Padėties valdymo svirtis
- B—Traukos jėgos valdymo svirtis
- C—Stabdymo rankenėlė

Sukabinimo įtaiso padėtį reguliuoja dvi svirtys - padėties reguliavimo svirtis (A) ir trauklės valdymo svirtis (B).

ĮSPĖJIMAS: Kad transportavimo metu atsitiktinai nenusileistų padargas, panaudokite stabdymo rankenėlę (C) padėties reguliavimo svirčiai (A) užblokuoti.

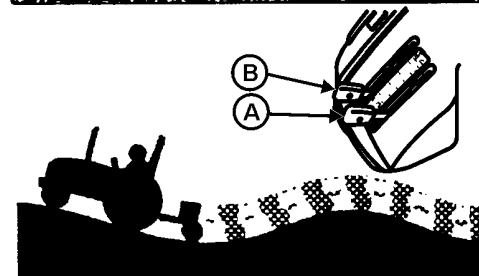
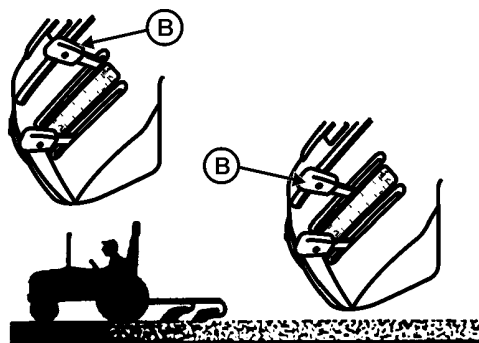
Transportavimo metu, kai nenaudojamas sukabinimo įtaisas, stumkite traukos jėgos reguliavimo svirtį (B) pilnai į priekį.

Padėties valdymo svirtis (A) patraukta atgal pakelia 3-taškį sukabinimo įtaisą, o pastumta į priekį - nuleidžia 3-taškį sukabinimo įtaisą. Papildomą informaciją žr. skyriuje Naudokite sukabinimo įtaiso padėties reguliatorių.

Traukos jėgos valdymo svirtis (B) reguliuoja 3-taškio sukabinimo įtaiso padėtį atitinkančią traukos jėgą. Papildomą informaciją žr. skyriuje Naudokite traukos jėgos reguliatorių.

RA84036,00019C3-26-29MAY19

Naudokite sukabinimo įtaiso padėties reguliatorių (mechaninio sukabinimo įtaiso)



PULX001011

PULX001011—UN—07AUG08

- A—Padėties valdymo svirtis
- B—Traukos jėgos valdymo svirtis
- C—Stabdymo rankenėlė

ĮSPĖJIMAS: Prieš tvirtindami padargą, kad atsitiktinai nepajudėtų sukabinimo įtaisas, slinkite traukos jėgos reguliavimo svirtį (B) pilnai į priekį.

Slinkite traukos jėgos reguliavimo svirtį (B) į priekį, kai jūs NENORĖSITE, kad sukabinimo įtaisas automatiškai reguliuotų traukos apkrovą, kaip pvz., padargo tvirtinimą prie traktoriaus.

Naudokite padėties reguliavimo svirtį (A), norėdami sureguliuoti 3-taškio sukabinimo įtaiso padėtį. Padėties valdymas naudojamas padargų transportavimui ir darbams galulaukėse.

SVARBU: Saugokite, kad per daug nepakeltumėte padargo, nes jis gali sugadinti traktoriaus galinę dalį.

ĮSPĖJIMAS: Kad transportavimo metu atsitiktinai nenusileistų padargas, panaudokite stabdymo rankenėlę (C) padėties reguliavimo svirčiai (A) užblokuoti.

Transportavimo metu, kai nenaudojamas sukabinimo įtaisas, stumkite traukos jėgos reguliavimo svirtį (B) pilnai į priekį.

Nustatykite padėties reguliavimo svirtį (A) į norimą gylį. Ji suteikia PASTOVŲ GYLĮ lygioje vietovėje padargams ir ne žemės darbų padargams tokiems, kaip kratytuvai ir purkštuvai.

KOPIJAVIMO procesas padargams su pavažomis ar giliai kopijuojančiais ratais, kurie sukonstruoti, kad išlaikytų pilną padargo svorį. Stumkite abi svirtis (A) ir (B) pilnai į priekį, kad padargas galėtų kopijuoti žemės paviršių.



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11244—UN—28MAY19



(5GL, 5GL-N)

APY11245—UN—30MAY19

D—Apvali veržlė

Padėties reguliavimo svirties stabdymo rankenėlė

Kad būtų patogiau, nustatykite reguliuojamą gylį. Paleiskite padargą kelioms minutėms ir nustatykite tinkamą aukštį, po to atsukite žiedinę veržlę (D). Stumkite ribotuvą svirtimi aukštyn ir užblokuokite ribotuvą priverždami žiedinę veržlę (D). Po to sukabinimo įtaisas nusileis į tą pačią padėtį kiekvieną kartą, kai svirtį stumsite pirmyn norėdami sustabdyti.

RA84036,00019C4-26-05JUN19

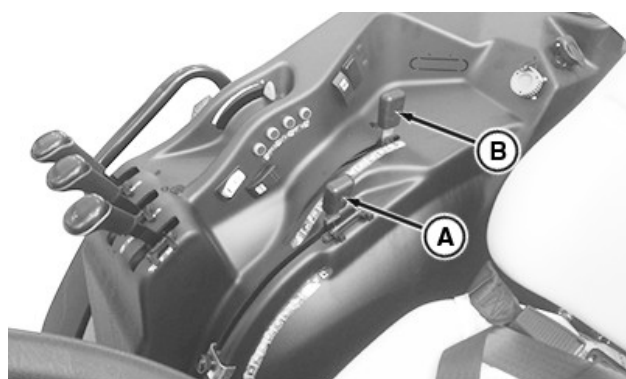
Naudokite traukos jėgos reguliatorių (mechaninio sukabinimo įtaiso)

Sukabinimo įtaisas įrengtas su kintama traukos jėgos valdymo sistema.

Traukos jėgos reguliatorių naudokite, kai:

- Darbas su pilnai sumontuotu padargu kalvotoje ir pelkėtoje vietovėje. Padargas bus pakeliamas ir nuleidžiamas, kad kopijuotų žemės paviršių, išlaikant beveik pastovų gylį.
- Dirbant įvairiuose gruntuose. Padargas truputį pakeliamas, kad praeitų per sunkias vietas taip, kad nereikėtų perjungti į žemesnę pavarą.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kai sukabinimo įtaisas nenaudojamas, stumkite traukos jėgos reguliavimo svirtį (B) iki galo į priekį.



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11246—UN—28MAY19



(5GL, 5GL-N)

APY11247—UN—28MAY19

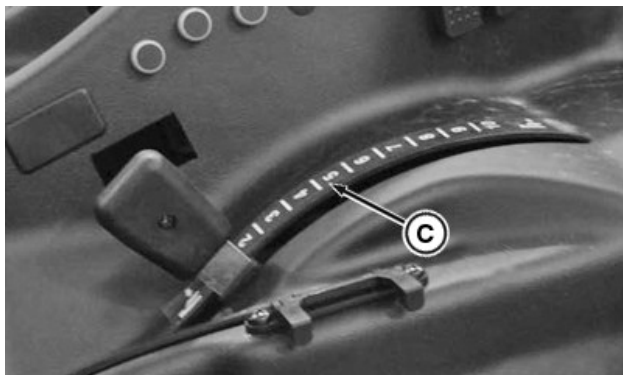
A—Padėties valdymo svirtis

B—Traukos jėgos valdymo svirtis

Traukos jėgos valdymo svirtis (B) reguliuoja apkrovos dydį, kuris būtinas prieš 3-taškio sukabinimo įtaiso sureagavimą. Nėra traukos jėgos reguliavimo, jei svirtis pilnai pastumiama pirmyn į IŠJUNGIMO/OFF padėtį. Stumiant svirtį link galinės padėties, sumažinama traukos jėga, reikalinga padėties nustatymui perreguluoti, kuris nustatomas padėties reguliavimo svirtimi (A) sukabinimo įtaisui pakelti.

Traukos jėgos jautrumo diapazoną galima keisti perstatant centrinę trauklę. Papildomą informaciją žr. skyriuje Nustatykite centrinės trauklės padėtį.

Traukos jėgos sureguliuojimui, iš pradžių pastumkite padėties valdymo svirtį (A) iki galo į priekį, o traukos jėgos reguliavimo svirtį (B) pilnai atgal (mažiausia traukos jėga). Po to stumkite traukos jėgos reguliavimo svirtį (B) į pačią galinę (mažiausios traukos jėgos) padėtį. Dabar traktoriui važiuojant, stumkite traukos jėgos reguliavimo svirtį (B) į priekį apkrovai iki norimo nustatymo padidinti.



C—Stabdymo rankenėlė

PY28191—UN—25AUG16

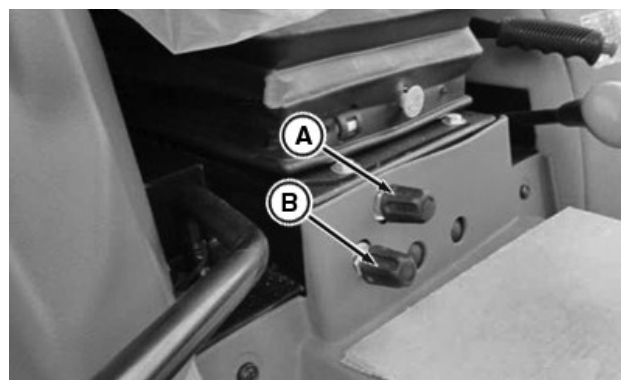
Patraukite valdymo svirtį (A) atgal didžiausiam padargų gyliai sureguliuoti. Nustatykite padėties valdymo svirties stabdymo rankenėlę (C) taip, kad kiekvieną kartą valdymo svirtį būtų galima grąžinti į tą pačią padėtį. Maksimalus gylis apsaugos sukabinimo įtaisą nuo nusileidimo iki galo, kai traktorius pradės slysti. Padėties reguliavimo svirtis (A) taip pat gali būti truputį pakelta, kad būtų galima perreguluoti traukos jėgos reguliavimo nustatytus parametrus, ir kad neužstrigus būtų galima pervaziuoti slidžias vietas.

Padėties reguliavimo svirtis (A) gali būti pilnai patraukta atgal, kad lauko gale pakeltų 3-tąsį sukabinimo įtaisą.

RA84036,00019C5-26-22JUL19

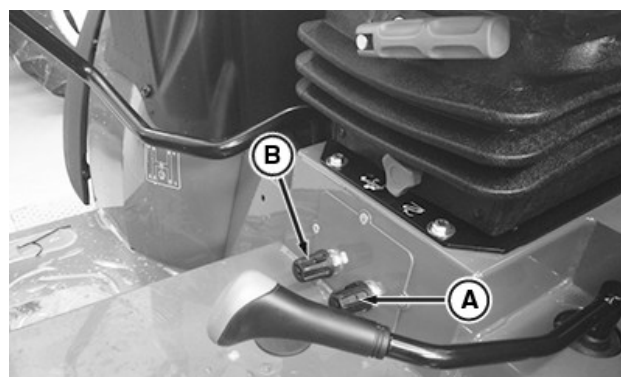
Sureguliuokite nuleidimo greitį

⚠ ĮSPĖJIMAS: Per didelis nuleidimo greitis tampa apgadinimų ir sužeidimų priežastimi. Pilnam padargų nuleidimui prireiks mažiausiai 2 sekundžių.



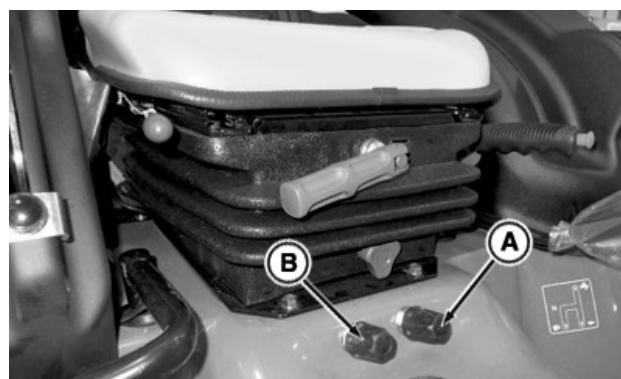
PY28126—UN—25AUG16

(Kabina) (5GV, 5GN, 5GF)



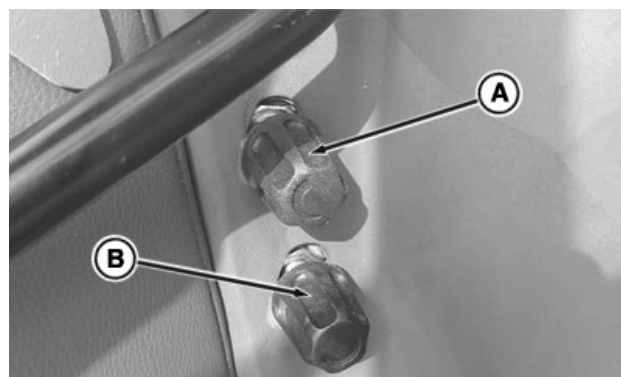
APY11248—UN—28MAY19

(Atvira operatoriaus kabina) (5GF)



PY42834—UN—02JUL17

(Atvira operatoriaus kabina) (5GL, 5GL-N)



APY01883—UN—08MAR18

(Kabina) (5GL-N)

A—Nuleidimo greičio reguliavimo rankenėlė
B—Jautrumo reguliavimo rankenėlė

Sukabinimo įtaisas nuleidžiamas greičiau, kai pritvirtinamas sunkus padargas. Sureguliuokite nuleidimo greitį taip, kad jis būtų pakankamai lėtas, kad būtų saugus, ir kad nesugadintų padargo.

Sukite nuleidimo greičio rankenėlę (A) pagal laikrodžio rodyklę sukabinimo įtaiso nuleidimui sulėtinti. Sukite prieš laikrodžio rodyklę nuleidimo greičiui padidinti. Nuleidimo greičio rankenėlė dar vadinama padargo blokatoriumi. Kai rankenėlė pilnai įsukama, padargas negali būti nuleidžiamas, net jei pilnai nuleista padėties reguliavimo svirtis. Transportuodami padargą, pasinaudokite padargo blokatoriumi.

Sureguliuokite jautrumą

Sukite sukabinimo įtaiso jautrumo reguliavimo rankenėlę (B) pagal laikrodžio rodyklę, norėdami padidinti sukabinimo įtaiso jautrumą. Sukite prieš laikrodžio rodyklę, kad sumažintumėte jautrumą.

Šis reguliavimas kaip papildymas prie kitokio centrinės trauklės padėties nustatymo. Žr. Centrinės trauklės padėties nustatymas skyrių.

Kai kuriais ypatingais atvejais, sukabinimo įtaiso didelis jautrumas sukelia vibracijas.

Vibracijoms pašalinti, sukite rankenėlę (B) palaipsniui prieš laikrodžio rodyklę.

RA84036,00019C6-26-22JUL19

Sumontuotų padargų transportavimas (EHS II)



PY28193—UN—25AUG16

Transportavimo fiksatoriaus jungiklis (su raudonu LED)

Naudokite transportavimo fiksatoriaus jungiklį, kad apsaugotumėte nuo atsitiktinio padargo nuleidimo transportavimo metu.

Kad aktyvuotumėte transportavimo fiksatorių, nuspauskite ir laikykite nuspaudę jungiklį 5 sekundes. Po to sukabinimo įtaisas pakelia padargą iki anksčiau sureguliuotos aukščio ribos. Žiūrėkite skyriuje Aukščio reguliavimas (EHS II).

Raudonas LED rodo, kad aktyvuotas transportavimo fiksatorius.

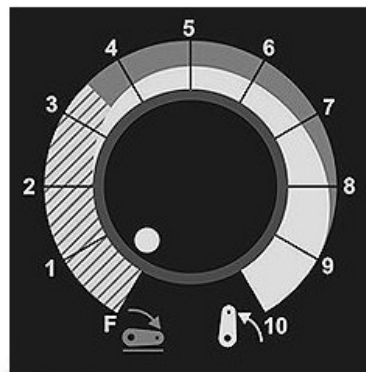
PASTABA: Šviesdiodis/LED pradeda mirksėti, kai yra diagnostinis gedimų kodas. Skirtingi mirksėjimo dažniai priskiriami diagnostiniams gedimų kodams. Žr. išsamesnę informaciją (sk. 300A) - Diagnostiniai gedimų kodai - informacija operatoriui gedimų radimo ir šalinimo skiltyje.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Užtikrinkite, kad būtų teisingai sureguliuota aukščio riba, ir kad būtų aktyvuotas aukščio ribos reguliatorius (žalias LED prie aukščio ribojimo, atminties jungiklio).

Priešingu atveju, sukabinimo įtaisas pakels padargą iki galo į viršų, o tai jį gali sugadinti arba sužeisti.

RA84036,0001A5B-26-22JUL19

Gylio suregulavimas (EHS II)



PY28194—UN—25AUG16

Gylio reguliavimo jungiklis

Sureguliuokite norimą gylį gylio reguliavimo jungikliu. Kad pasiektumėte geriausią sukabinimo įtaiso jautrumą, nustatykite gylio reguliavimo jungiklį į reikšmę tarp F ir 3,5.

PASTABA: Gylio negalima reguliuoti viršijant anksčiau nustatytą aukštį aukščio ribojimo, atminties jungikliu.

RA84036,0001132-26-09AUG17

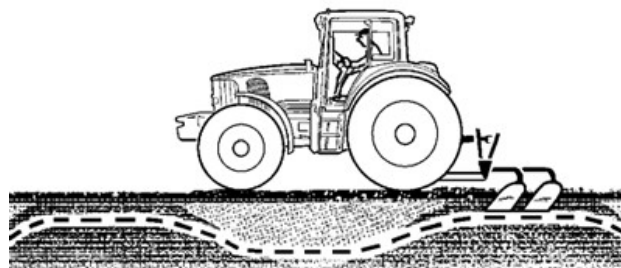
Apkrovos/gylio reguliavimas (EHS II)

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš prikabinant įrenginius prie tritaškio sukabinimo įtaiso, būtina sukurti apkrovos/gylio reguliatorių pilnai prieš laikrodžio rodyklę (gylio reguliavimas). Tai apsaugos nuo atsitiktinio sukabinimo įtaiso pakėlimo ar nuleidimo.



PY28195—UN—25AUG16

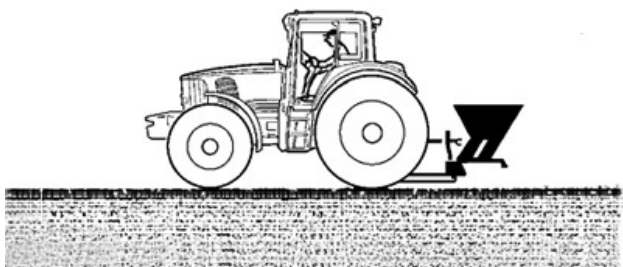
Užfiksukite reguliavimo padėtį



PY28198—UN—25AUG16

Apkrovos reguliavimas

Apkrovos/aukščio reguliatorius yra pasuktas pilnai pagal laikrodžio rodyklę, prikabinamas įrenginys pakeliamas didėjant pasipriešinimui (dirvos tankiui) ir nuleidžiamas mažėjant pasipriešinimui - taip išlaikoma iš anksto pasirinkta apkrova.



PY28196—UN—25AUG16

Padėties reguliavimas

Kai apkrovos/aukščio reguliatorius yra pasuktas pilnai prieš laikrodžio rodyklę, padargas laikomas pasirinktoje padėtyje.



PY28197—UN—25AUG16

Apkrovos reguliavimo padėtis



PY28199—UN—25AUG16

Mišri reguliavimo padėtis



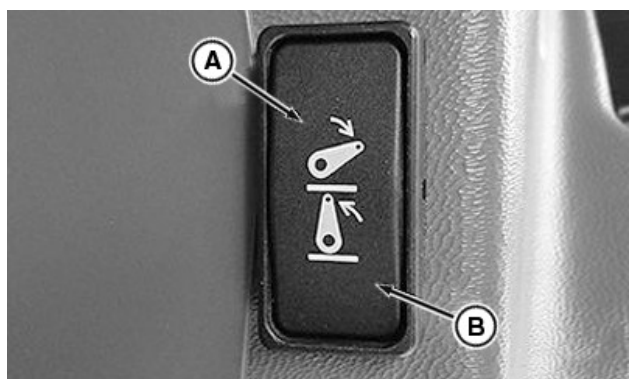
PY28200—UN—25AUG16

Mišrus reguliavimas

MIX/MIŠRIOS apkrovos/gylio reguliatoriaus padėtys suteikia galimybę neribotai reguliuoti gylio ir/ar apkrovos nustatymą pagal dirvos sąlygas.

RA84036,0001133-26-09AUG17

Pakėlimo/nuleidimo jungiklis (EHS II)



PY28201—UN—25AUG16

Kėlimo/nuleidimo jungiklis

A—Nuleidimas
B—Pakėlimas

Spauskite pakėlimo simbolį (B) ant jungiklio sukabinimo įtaisui pakelti. Spauskite nuleidimo simbolį (A) sukabinimo įtaisui nuleisti. Ant EHC valdymo pulto užsižiebs atitinkamas šviesdiodis.

Kai reikia, sukabinimo įtaiso judėjimą galima sustabdyti trumpai spustelėjus pakėlimo jungiklį arba nuleidimo jungiklį.

Šis jungiklis neveiks, kai bus įjungtas transportavimo padėties fiksatorius.

RA84036,0001134-26-09AUG17



PY34468—UN—05DEC16

A—Kėlimo piktograma

Kad būtų galima sureguliuoti norimą maksimalų padargų aukštį, sukite aukščio ribojimo atminties jungiklį iki galo prieš laikrodžio rodyklę.

Spauskite pakėlimo simbolį (A) prie pakėlimo/nuleidimo jungiklio ir pakelkite sukabinimo įtaisą.

Sukite aukščio ribojimo atminties jungiklį pagal laikrodžio rodyklę (aukščiui padidinti) ir/ar prieš laikrodžio rodyklę (aukščiui sumažinti), kad nustatytumėte aukštį.

SVARBU: Aukščio ribotuvas visada įjungiamas ir perreguliuoja visą judėjimo tvarką. Pasirinktas aukštis niekada neviršijamas. Kiekvieną kartą, kai keičiamas padargas, būtina iš naujo sureguliuoti aukštį. Jei aukštis nesureguliuojamas, sukabinimo įtaisas pakelia padargą iki galo į viršų, o tai gali tapti sugadinimo ar sužeidimo priežastimi.

RA84036,0001135-26-09AUG17

Aukščio reguliavimas (EHS II)



PY34467—UN—05DEC16

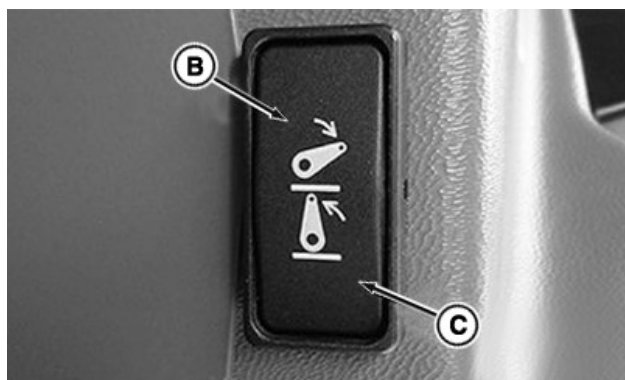
Aukščio ribojimo atminties jungiklis

Nuleidimo greičio (EHS II) reguliavimas



PY34469—UN—05DEC16

Nuleidimo greičio valdymo jungiklis



PY34470—UN—05DEC16

Kėlimo/nuleidimo jungiklis

B—Nuleidimo piktograma
C—Kėlimo piktograma

SVARBU: Kad nesugadintumėte prikabinimo padargo, sukite nuleidimo greičio rankenėlę iki galo prieš laikrodžio rodyklę (vėžliuką), jei nenaudojate sukabinimo įtaiso.

Kad galėtumėte sureguliuoti padargo nuleidimo greitį, spauskite pakėlimo simbolį (C) pakėlimo/nuleidimo jungiklyje sukabinimo įtaisui pakelti.

Jungiklio sukimas prieš laikrodžio rodyklę (vėžliukas) sumažina nuleidimo greitį; jungiklio sukimas pagal laikrodžio rodyklę (triušis) padidina nuleidimo greitį.

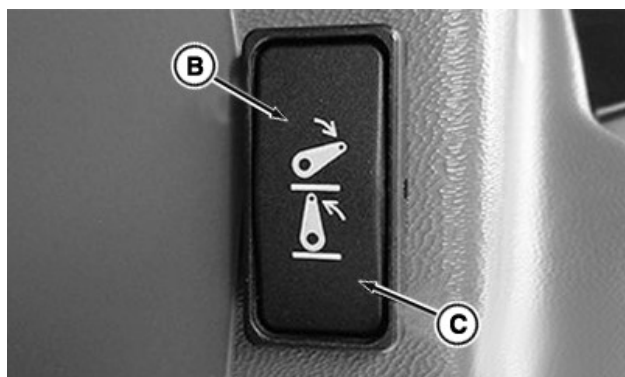
Spauskite nuleidimo simbolį (B) prie pakėlimo/nuleidimo jungiklio ir nuleiskite sukabinimo įtaisą. Jei reikia, veiksmą pakartokite.

PASTABA: Nuleidimo greitis keičiasi priklausomai nuo padargo svorio ir hidraulinės alyvos temperatūros.

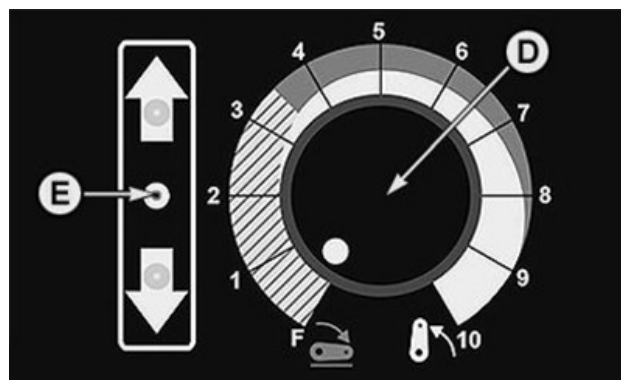
Nuleidimo greičio pasikeitimas nedaro poveikio trauklės reguliatoriui.

RA84036,0001A5C-26-22JUL19

Perstatykite elektroninę sukabinimo įtaiso kontrolę (EHS II)



PY34470—UN—05DEC16



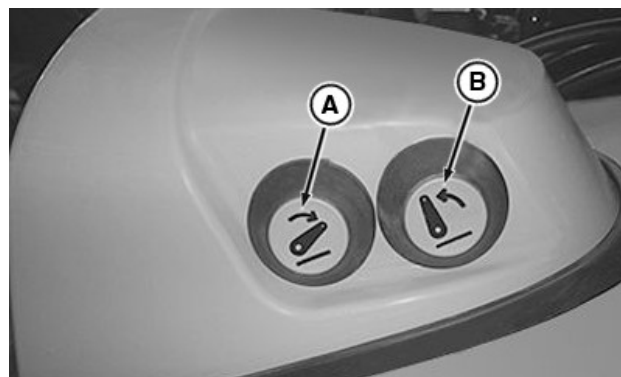
PY34471—UN—05DEC16

B—Pakėlimo/nuleidimo jungiklis (lower/nuleidimo)
C—Pakėlimo/nuleidimo jungiklis (raise/pakėlimo)
D—Gylio reguliavimo jungiklis
E—Sukabinimo įtaiso judėjimo indikacinis šviesdiodis (sukab. įt. ribotuvo)
F—Sukabinimo įtaiso judėjimo indikacinis šviesdiodis (sukab. įt. ribotuvo)

Jei EHS sistema nustato, kad faktinė sukabinimo įtaiso padėtis skiriasi nuo anksčiau pasirinktos padėties, mirksi sukabinimo įtaiso judėjimo indikacinis LED (E). Spauskite pakėlimo/nuleidimo jungiklį (B) arba lėtai sukite gylio reguliavimo jungiklį (D) į kairę ar į dešinę, kol išsijungs šviesdiodis.

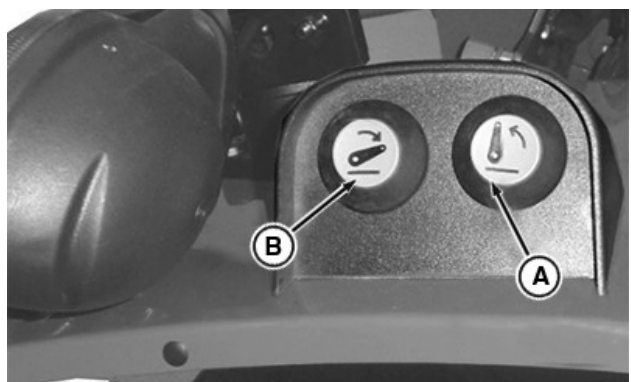
RA84036,0001137-26-09AUG17

Sukabinimo įtaiso distancinis valdymas (EHS II)



PY28202—UN—25AUG16

Sukabinimo įtaiso distancinis valdymas (jei įrengtas)



PY37724—UN—03SEP18

Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)
(jei įrengtas) (5GF)

- A—Distancinio valdymo mygtukas — sukabinimo įtaiso pakėlimas
B—Distancinio valdymo mygtukas — sukabinimo įtaiso nuleidimas

Dviem išoriniais mygtukais (A) ir (B) galima sukabinimo įtaisą valdyti nebūnant kabinėje. Vieno iš šių mygtukų nuspaudimas pirmą kartą, išjungia EHS sistemą (sukabinimo įtaisas nejudą).

PASTABA: Transportavimo padėties fiksatoriaus jungiklis turi būti išjungtas.

PASTABA: Kad vėl įjungtumėte sukabinimo įt. valdymą per EHS II skydelį, spauskite pakėlimo/nuleidimo jungiklį (C) (nuleidimo padėtį) arba lėtai sukite gylio reguliavimo jungiklį (D) kairėn ar dešinėn, kol sukab. įtaiso judėjimo indikacinis šviesdiodis (E) išsijungs arba nustos mirksėti.

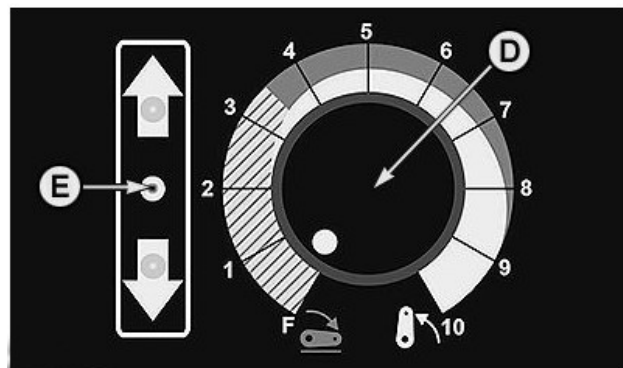
Spaudžiant dar kartą vieną iš distancinio valdymo mygtukų, sukabinimo įtaisas pradeda judėti norima kryptimi. Sukabinimo įtaiso judėjimo indikacinis šviesdiodis (E) ir toliau žiba arba pradeda mirksėti. Šviesdiodis lieka mirksėti po sukabinimo įtaiso sustabdymo, reiškia, kad yra aktyvus diagnostinis gedimų kodas. Diagnostiniai gedimų kodai - informacija operatoriui, žr. šios instrukcijos gedimų radimai ir šalinimai (sk. 300A).

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kai naudojate distancinį valdymą, pasitraukite toliau nuo 3-taškio sukabinimo įtaiso kėlimo vietos. Prieš pakeldami padargą, nuspauskite stovėjimo stabdį.

RA84036,0001138-26-04OCT18



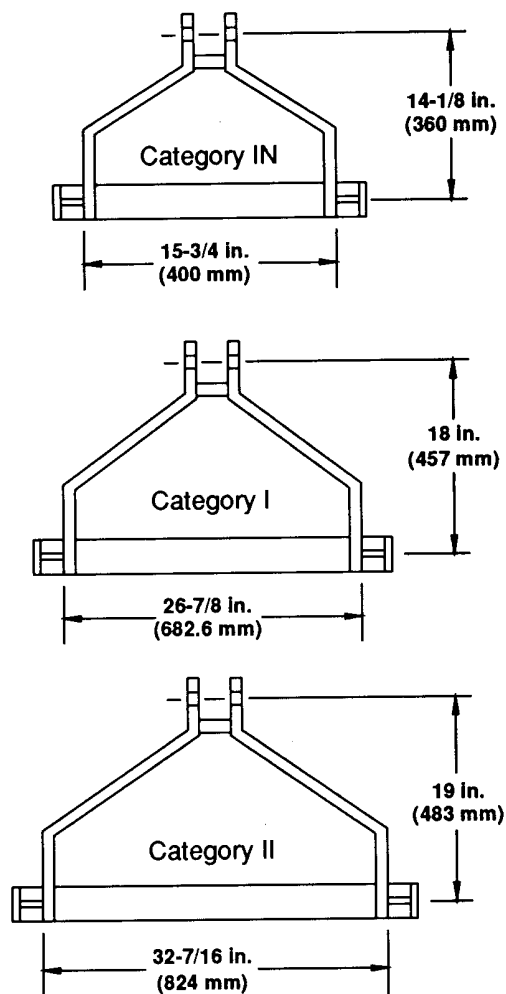
PY28203—UN—25AUG16



PY28204—UN—25AUG16

- C—Kėlimo/nuleidimo jungiklis
D—Gylio reguliavimo jungiklis
E—Sukabinimo įtaiso judėjimo indikacinis LED (sukab. įt. ribotuv.)

Paruoškite padargą



LV616—26—23JUL09

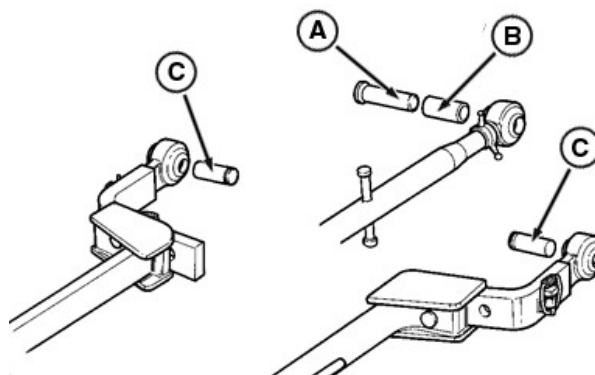
Kategorijos IN ir I tritaškiai sukabinimo įtaisai yra siauresni ir naudojami mažesniems padargams nei kategorijos II padargai. Žr. lentelę padargo kategorijai identifikuoti.

II kategorijos padargų stiebuose, esančiuose 483 mm (19 in.) virš apatinių kaiščių, yra viršutinė anga. Išgręžkite kitą angą viršutiniame stiebe ar ištraukite viršutinį stiebą, jei reikia.

Sukabini- mo įtaiso kategorija	Stiebo aukštis	Plotis tarp apatinių kaiščių	Kaiščių dydžiai	
			Nuleidi- mas	Viršutinis
VIDIN.	360 mm (14 1/8 in.)	400 mm (15 3/4 in.)	22 mm (7/8 in.)	19 mm (3/4 in.)
I	457 mm (18 in.)	682,6 mm (26 7/8 in.)	22 mm (7/8 in.)	19 mm (3/4 in.)
II	483 mm (19 in.)	824 mm (32 7/16 in.)	28 mm (1 1/8 in.)	25,4 mm (1 in.)

RA84036,000113A-26-09AUG17

II kategorijos sukabinimo įtaiso modifikavimas į IN kategoriją ar I kategoriją



PY28205—UN—25AUG16

A—Strėlės pirštas
B—Įvorė
C—Įvorė (naudojamos 2)

Traktoriaus centrinės trauklės ir išilginės trauklės galai surūšiuoti pagal II kategorijos padargų tvirtinimo kaiščių dydį.

Jei naudojami kategorijos IN ar kategorijos I padargai, kategorijos II sukabinimo įtaisą galima modifikuoti taip:

Įmontuokite įvorę (B) centrinės trauklės galo skersmeniui sumažinti. Mažesnio padargo strėlės pirštas (A) taip pat reikalingas, kai įmontuojama įvorė.

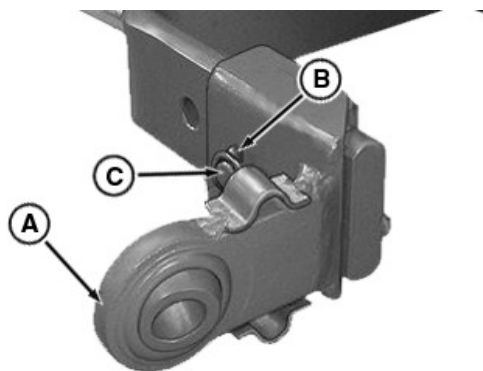
Įmontuokite įvoves (C) į išilginių trauklių galą.

Dėl dalių kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą.

PASTABA: Žr. Išilginės trauklės galų išdėstymas skyrių dėl papildomos informacijos apie sukab. įtaiso modifikavimus.

RA84036,000113B-26-09AUG17

Išilginės trauklės galų išdėstymas



PY28206—UN—25AUG16

A—Laikikliai
B—Fiksavimo kaištis
C—Kaištis

Išilginės trauklės galai sureguliuojami kategorijos IN, kategorijos I ir II padargams.

Gaunamos skirtingos padėtys pakeičiant laikikių (A) padėtį išėmus fiksavimo kaištį (B) ir kaištį (C).

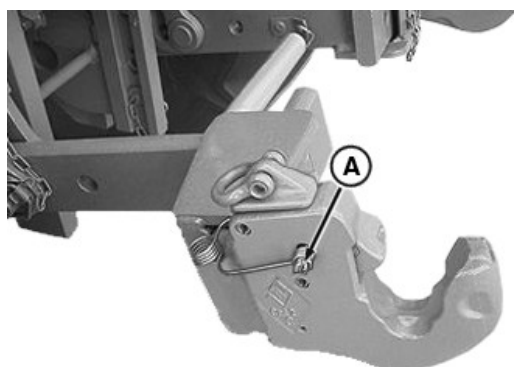
Vėl įmontuokite kaištį (C) ir fiksavimo kaištį (B), kai bus pasiektas norimas nustatymas.

RA84036,000113C-26-09AUG17

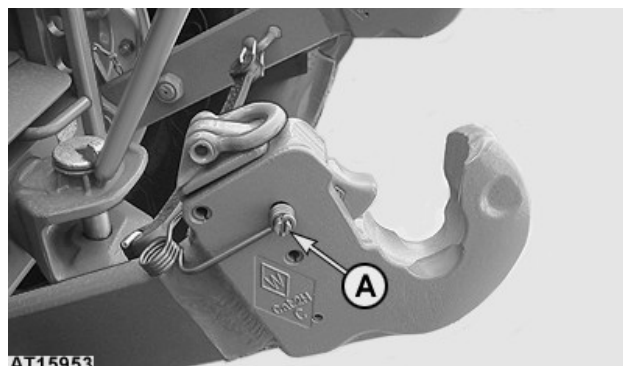
Naudokite John Deere **AL165485** fiksatorių komplektą (A) prie abiejų sukabinimo kablių.

SD74272,00016EA-26-20SEP18

Greitai nuimamos (kablio tipo) išilginės trauklės



PY28207—UN—25AUG16



AT15953

AT15953—UN—13SEP06

5GF - platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)

A—Fiksatorių komplektas

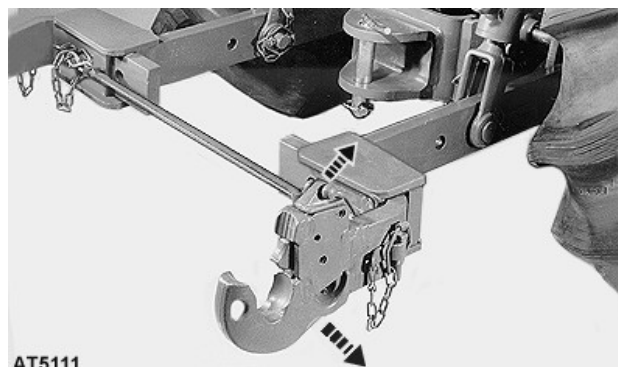
Šios išilginės trauklės skirtos I kategorijos ir II kategorijos padargams. Padargus galima prikabinti ir atkabinti nuo išilginių trauklių vairuotojui nenulipant nuo sėdynės.

Išilginės trauklės kablių fiksatorius

⚠ ĮSPĖJIMAS: Išilginės trauklės privalo būti užblokuotos, kad atsitiktinai neatsileistų tokiomis aplinkybėmis, kaip:

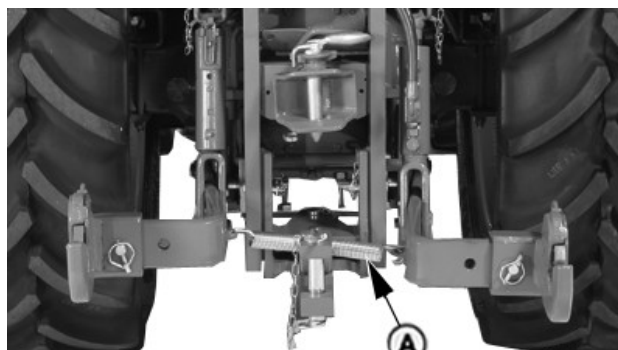
- Kai prikabinami padargai su nesimetriška apkrova (pvz. su šone įrengta pjaunamąja),.
- Važiuojant pro aukštus krūmus ir medelius (pvz. dirbant miške).

Padargų prikabinimas



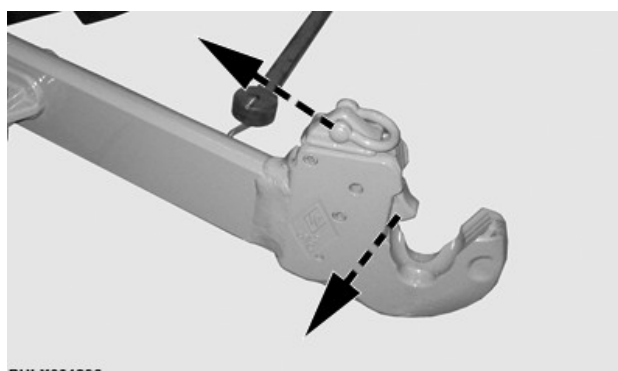
AT5111

AT5111—UN—17APR00



PULX002185

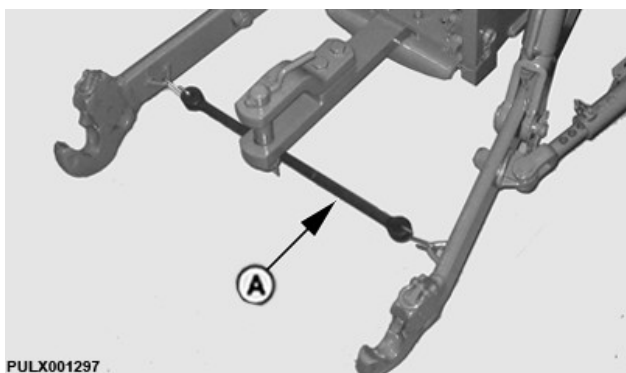
PULX002185—UN—17OCT08



PULX001296

PULX001296—UN—08SEP08

Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)
(5GF)



PULX001297

PULX001297—UN—08SEP08

Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)
(5GF)

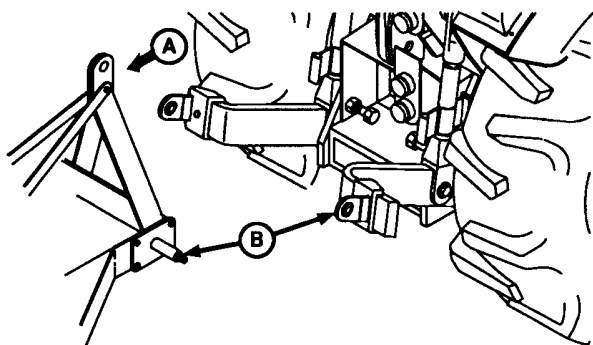
A—Reguliavimo spyruoklės strypas

1. Išimkite reguliavimo spyruoklės strypą (A), (jei įrengtas).
2. Nuleidę išilgines traukles važiuokite atbuline eiga, kol sujungimo movos kabliai bus po padargo prikabinimo įtaiso kaiščiais.
3. Lėtai kelkite išilgines traukles, kol kaiščiai įsistatys į prikabinimo kablius ir užsifiksuos.
4. Nustatykite centrinę trauklę iki reikiamo ilgio, kad ją būtų galima sukabinti su viršutiniu padargo atramos tvirtinimo tašku.

! ĮSPĖJIMAS: Užtikrinkite, kad padargas gerai užsifikuotų sujungiamosios movos kabliais.

SD74272,00016EB-26-04OCT18

Prikabinkite padargus prie tritaškio sukabinimo įtaiso



LV734—UN—25JUN94

A—Padargas
B—Sukabinimo taškai

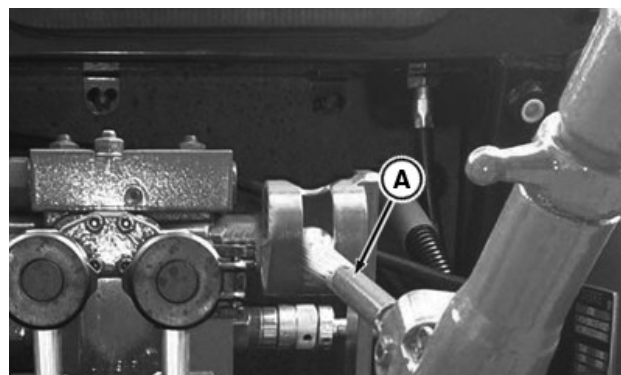
1. Užtikrinkite, kad tempimo sija netrukdytų padargui. Jei reikia, stumkite tempimo siją į priekį arba ją nuimkite. Patikrinkite, ar nėra daugiau galimų trukdymo taškų.

! ĮSPĖJIMAS: Nestovėkite tarp traktoriaus ir padargo, jei tvirtai neįjungtas stovėjimo stabdys.

! ĮSPĖJIMAS: Prieš prikabinami padargą prie sukabinimo įtaiso, saugokitės atsitiktinio sukabinimo įtaiso pajudėjimo nustatant traukos jėgos svirtį-daviklį į priekinės eigos ar OFF/ išjungimo padėtį.

SVARBU: Pirmą kartą prikabinami ant tritaškio sukabinimo įtaiso montuojamus ar velkamus padargus, atlikite bandymą. Bandymas turi užtikrinti, kad padargas jokiaje padėtyje negadintų kabinos. Dirbdami su montuojamais prie sukabinimo įtaiso padargais, atkreipkite dėmesį į aukščiausią kėlimo padėtį; būkite ypač atsargūs darydami staigų posūkį.

2. Važiukite traktoriumi atgal iki padargo (A), kad lygiuotų sukabinimo taškai (B). Perjunkite transmisijos svirtis į neutralią padėtį, įjunkite stovėjimo stabdį, sustabdykite variklį PRIEŠ nulipdami nuo traktoriaus sėdynės.



PY28210—UN—25AUG16

A—Fiksatorius

3. Centrinei trauklei nuo transportavimo kablo nuimti, pakelkite centrinės trauklės fiksavimo strypą (A).
4. Pritvirtinkite centrinę trauklę prie padargo viršutinio stiebo.
5. Sureguliuokite centrinę trauklę ir kėlimo traukles, jei reikia. Žr. sk. Išlyginkite sukabinimo įtaisą.

! ĮSPĖJIMAS: Kad nesusižeistumėte ar nesugadintumėte mašinos kai prijungiate padargą, padargo greitai nuimamą movą ar kt. įtaisy priek traktoriaus tritaškio sukabinimo įtaiso, patikrinkite visą procesą dar kartą, kad nebūtų trukdymų, užstrigimo arba GTV atskyrimo.



APY11249—UN—28MAY19

(5GV, 5GN, 5GF)



APY11250—UN—28MAY19

(5GL, 5GL-N)

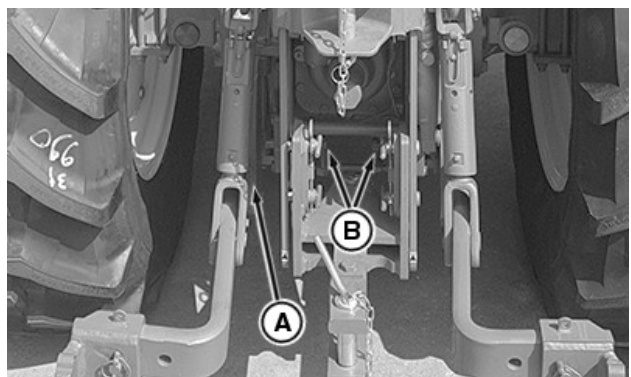
A—Padėties valdymo svirtis

6. Padėties reguliavimo svirtimi (A) nuleiskite, o po to lėtai pakelkite padargą ir patikrinkite, ar nėra trukdymų bet kuriame taške.

RA84036,00019C7-26-22JUL19

Sureguliuokite stabilizuojančias atramas

PASTABA: Pasitikrinkite padargo eksploatacijos instrukcijoje, ar leidžiamas svyravimas į šonus.



APY11251—UN—28MAY19

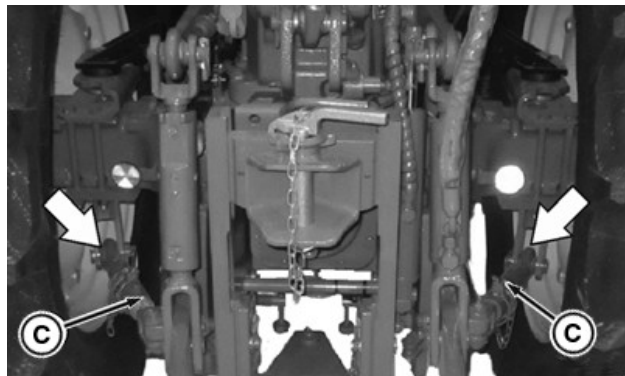
A—Stabilizuojančiosios atramos
B—Varžtai

Stabilizuojančios atramos (A) naudojamos išilginės

trauklės svyravimui į šonus riboti. Reguliuokite stabilizuojančias atramas keisdami varžtų (B) ilgį viename šone, kai padargas dirba ne centrinėje padėtyje.

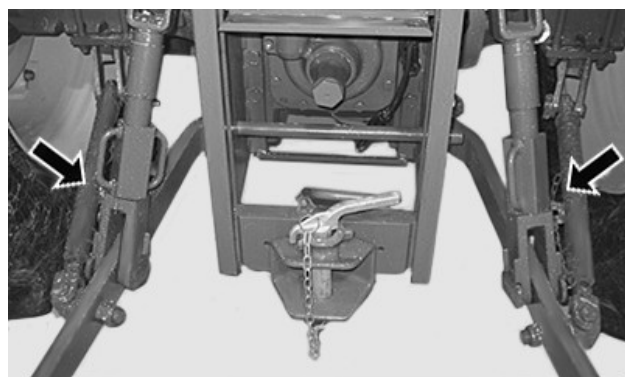
Jei padargui (plūgui, diskui) būtinas svyravimas į šonus darbinėje padėtyje, sutvirtinkite stabilizuojančias atramas prie rėmo sukdami varžtą (B).

Kai reikia riboti svyravimą į šonus, sureguliuokite išorinius blokus į šoną nuo rėmo, kad liestų išilgines trauklės ir ribotų judėjimą į šonus.



PY28212—UN—25AUG16

Stabilizatoriai



AGCPTJD0127—UN—27MAY13

Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)
(5GF)

C—Stabilizatoriai

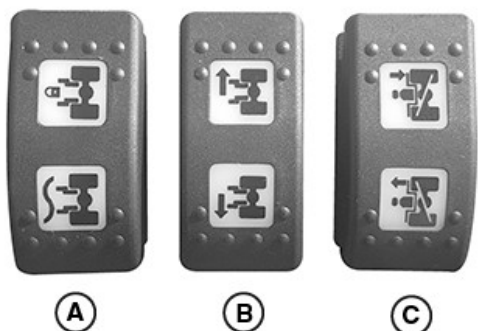
Stabilizatoriai:

Išilginės trauklės gali būti stabilizuojamos naudojant šiuos stabilizatorius (C). Įrankiai nereikalingi.

SVARBU: Neleiskite, kad išilginės trauklės ar kėlimo trauklės liestų padangas ar kitus traktoriaus komponentus. Kai išilginės trauklės yra pakeltos (net jei nėra prikabinto padargo), stabilizatoriai privalo būti užblokuoti.

RA84036,00019C8-26-29MAY19

Tritaškio sukabinimo įtaiso išlyginimo sistema (jei įrengtas)



APY11252—UN—28MAY19



PY28213—UN—25AUG16

- A**—Išilginės trauklės jungiklis — kopijavimo padėties nustatymas
B—Išilginių trauklių jungiklis — stumkite kairėn/dešinėn
C—Hidraulinių cilindų kotų daviklis — ištraukimas/įtraukimas

SVARBU: Patikrinkite padargo eksploataavimo instrukcijoje nurodymus, ar leidžiamas svyravimas į šonus.

Vertikali ir horizontali padargų padėties yra reguliuojamos padargų išlyginimo vožtuvų bloku. Tai hidraulikos variantas, numatantis tokias funkcijas, kaip:

- Elektrohidraulikos centrinis ir šoninis suregulavimas.
- Hidraulinis lygio reguliavimas.

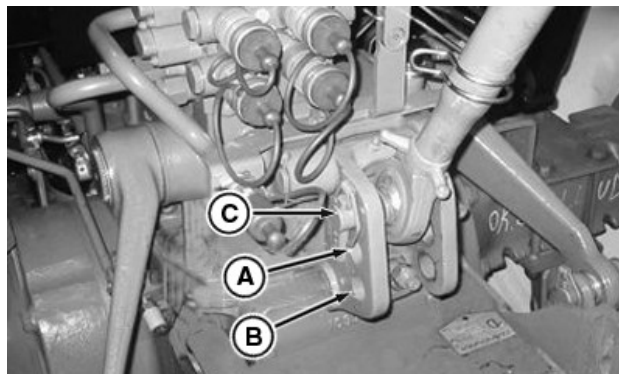
Jungikliais (A), (B) ir (C) galima nustatyti galinį padargą į norimą padėtį:

Jungiklių funkcijos			
Jungiklis	Aprašymas	Jungiklis aukštyn	Jungiklis žemyn
A	Kad būtų galima išilginės trauklės užblokuoti arba nustatyti išilginės trauklės į kopijavimo padėtį	Kopijavimas	Užblokuotas
B	Kad patrauktumėte galines išilginės trauklės kairėje pusėje ar dešinėje pusėje	Skersinis reguliavimas į KAIRĘ	Skersinis reguliavimas į DEŠINĘ

C	Kad būtų galima ištraukti ar įtraukti hidro sistemos vertikalių kotą	Vertikalus kėlimo trauklės reguliavimas, aukštyn	Vertikalus kėlimo trauklės reguliavimas, žemyn

RA84036,00019C9-26-22JUL19

Nustatykite centrinės trauklės padėtį



PY28214—UN—25AUG16

- A**—Vidurinė anga — vidutinis jautrumas
B—Apatinė anga — didžiausias jautrumas
C—Viršutinė anga — mažiausias jautrumas

Centrinės trauklės laikiklyje yra angos, kuriomis nustatomos trys skirtingos centrinės trauklės tvirtinimo padėties. Padėtis daro poveikį traukos jutimo jautrumui.

Stumkite centrinės trauklės tvirtinimo įtaisą į angas (A) ar (C), jeigu:

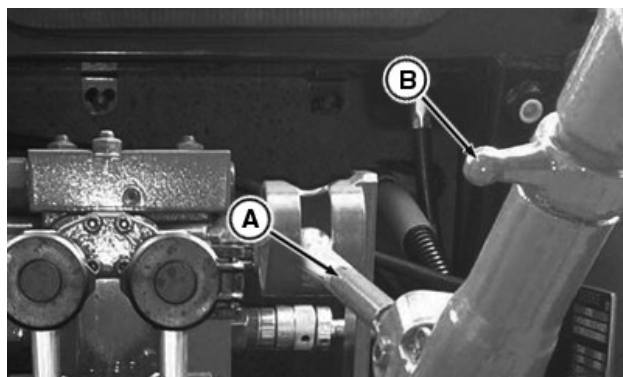
- Trauklės valdyme atsiranda nesaikingas sukabinimo įtaiso trūkčiojimas ar nukrypimas.
- Keliant per daug pakyla padargo galinė dalis. Žemiausia padėtis duoda didžiausią pakėlimo aukštį ir mažiausią kėlimo jėgą ir yra naudojama dirbant su plūgu.
- Per maža trauklės valdymo svirties riba.

Stumkite centrinės trauklės tvirtinimo įtaisą į angas (A) ar (B), jeigu:

- Nepatenkinamas sukabinimo įtaiso jautrumas trauklės valdyme, o prieš keliant padargą variklio greitis per daug sumažėja.
- Padargo galas nusileidžia ir velkasi žeme, kai pakeliamas padargas.

RA84036,0001142-26-09AUG17

Išlyginkite sukabinimo įtaisą



PY28215—UN—25AUG16

A—Fiksatorius
B—Apvali veržlė

1. Nuleiskite padargą, kad būtų galima sumažinti sukabinimo įtaiso svorį.
2. Sureguliuokite centrinę traukę, kad išlygintumėte padargą nuo priekio iki galo:
Nuimkite fiksavimo strypo (A) blokavimą. Atleiskite žiedinę veržlę (B). Sukite centrinės trauklės korpusą pagal laikrodžio rodyklę centrinei trauklei pailginti arba prieš laikrodžio rodyklę - jai sutrumpinti.

Trauklės ilgį būtina išlaikyti šiose ribose (išmatuotas centrinės trauklės galuose):

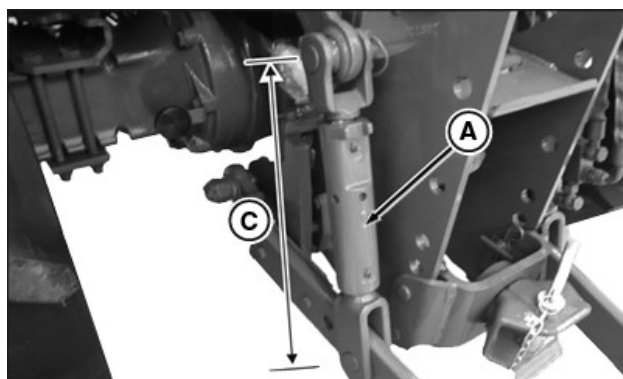
- Minimalus ilgis 518 mm (20.4 in.)
- Maksimalus ilgis 718 mm (28.3 in.)

Priklausomai nuo traktoriaus konfigūracijos, sureguliuoti iki tokio ilgio, kaip:

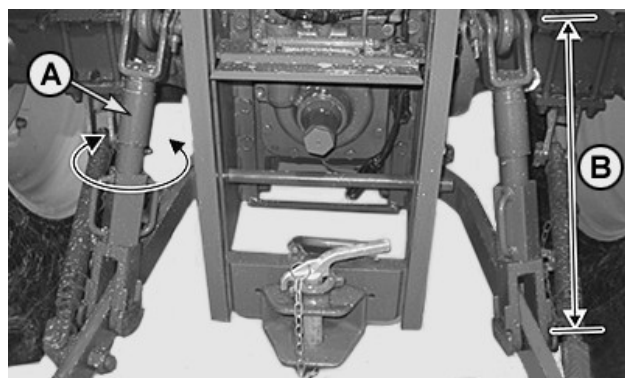
- Minimalus ilgis 530 mm (20.9 in.)
- Maksimalus ilgis 730 mm (28.7 in.)

SVARBU: NENUKRYPTKITE nuo tiksliai nurodytų matmenų. Galite sugadinti trauklės korpuso sriegius.

Vėl užblokuokite fiksavimo strypą (A), jei trauklė nėra naudojama.



PY28216—UN—25AUG16



AGCPTJD0128—UN—27MAY13

Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės) (5GF)

A—Įvorė
B—Ilgis (platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės) (5GF)
C—Ilgis

3. Sureguliuokite dešinę ir kairę trauklę, kad padargas išsilygintų nuo vieno šono iki kito šono: Stumkite įvorę (A), po to sukite ją pagal laikrodžio rodyklę išilginei trauklei pakelti ar prieš laikrodžio rodyklę - jai nuleisti.

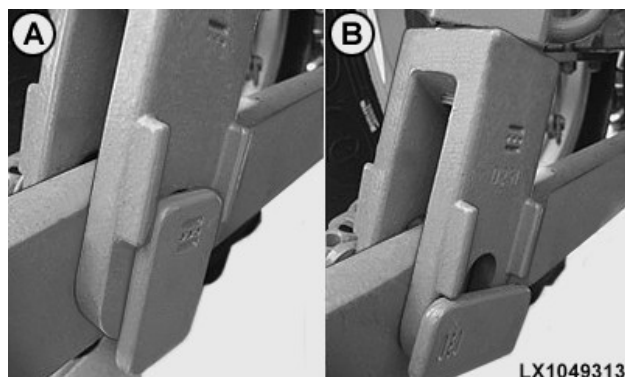
Sureguliuavę apatinį lygį, sucentruokite išdrožą įvorėje (A) su kaiščiu strype. Tai reikalinga, kad darbo metu neleistumėte dalims suktis.

Trauklių ilgis (B) turi būti laikomas tokiose ribose, kaip:

- Minimalus ilgis 500 mm (19,7 in.)
- Maksimalus ilgis 670 mm (26,4 in.)

Trauklių ilgis (C) turi išlikti tokiose ribose:

- Minimalus ilgis 430 mm (17 in.)
- Maksimalus ilgis 560 mm (22 in.)



LX1049313
LX1049313—UN—15JUL10

4. Tik plačiam tiltui (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės) (5GF):

Sureguliuokite vertikalų kopijavimą:

Priklausomai nuo plokštelės padėties, išilgines traukles galima sureguliuoti į vertikalų kopijavimo padėtį arba užblokuoti kopijavimą.

Vertikalus kopijavimas:

Plokštelė vertikalioje padėtyje (A).

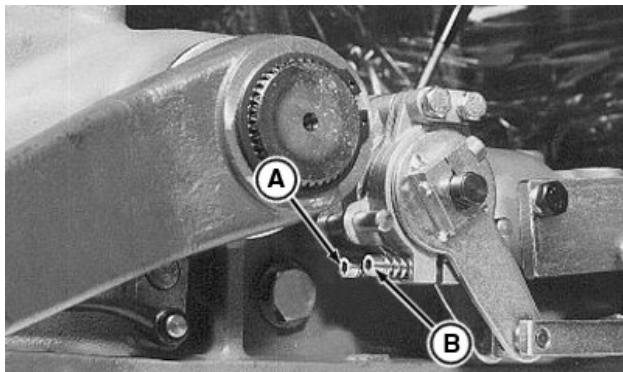
Kopijavimo nėra:

Plokštelė horizontalioje padėtyje (B).

SD74272,00016ED-26-04OCT18

Sureguliuokite sukabinimo įtaiso valdymo svirties trintį

SVARBU: Užtikrinkite, kad variklis nedirbtų, ir kad sukabinimo įtaisas būtų nuleidimo padėtyje.



PY28217—UN—25AUG16

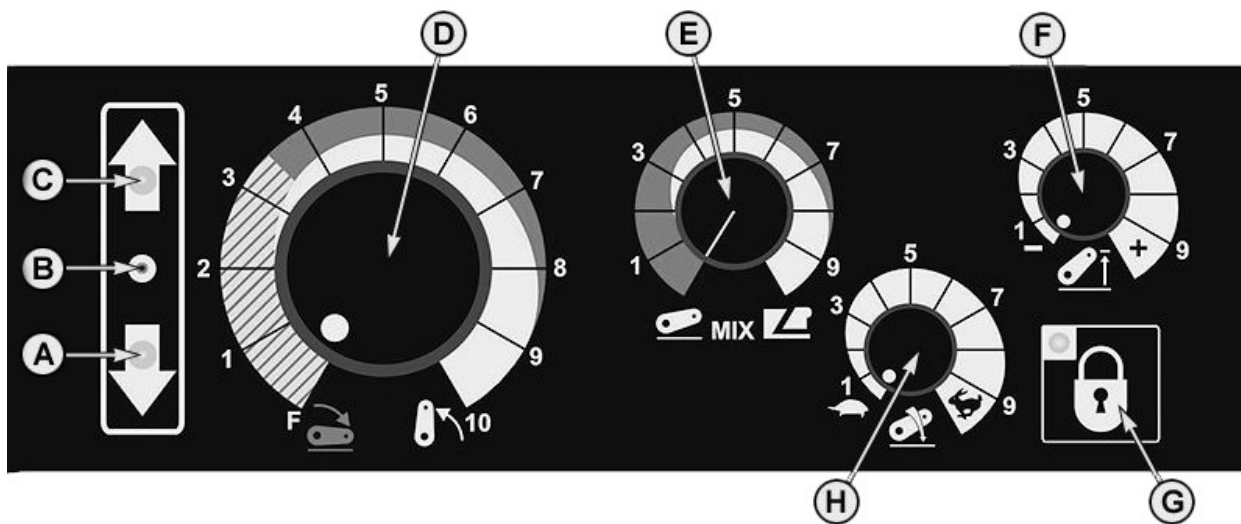
A—Padėties reguliavimo svirties varžtas

B—Traukos jėgos valdymo svirties varžtas

Jei padėties ir traukos jėgos reguliavimo svirtys nelieka nustatytoje padėtyje, padidinkite atitinkamos svirties trintį priverždami varžtą (A) ir/ar varžtą (B). Priveržkite varžtus, kol pasieksite norimą trintį.

RA84036,0001144-26-09AUG17

Elektroninis sukabinimo įtaiso atpažinimas II (EHS II)



EHS II prietaisų skydelis

PY28192—UN—30AUG16

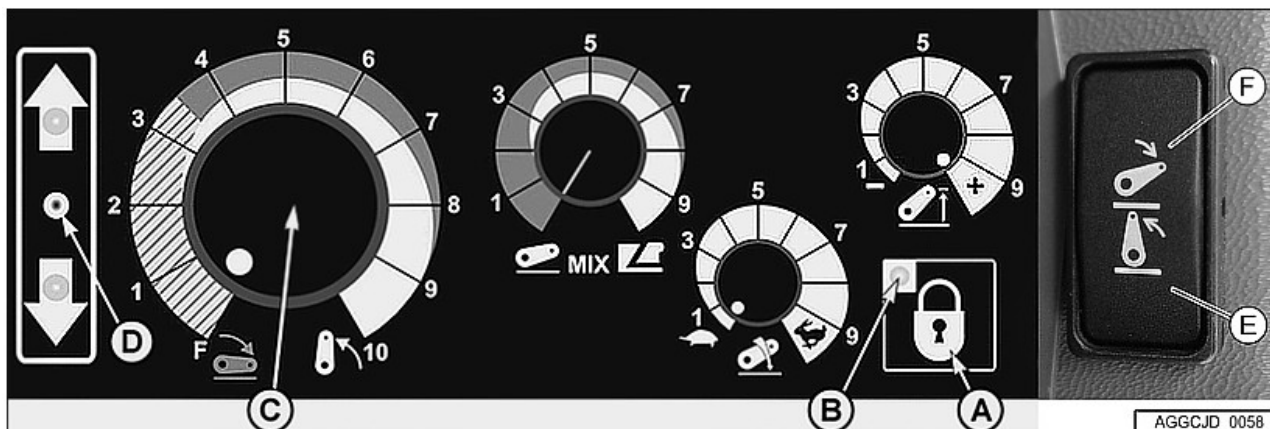
A—Sukabinimo įtaiso judėjimo indikacinis šviesdiodis — sukabinimo įtaiso nuleidimas
B—Sukabinimo įtaiso judėjimo indikacinis šviesdiodis — sukabinimo įtaiso ribotuvas
C—Sukabinimo įtaiso judėjimo indikacinis šviesdiodis — sukabinimo įtaiso kėlimas

D—Gylio reguliavimo jungiklis
E—Režimų perjungiklis
F—Aukščio ribojimo atminties jungiklis
G—Transportavimo fiksatoriaus jungiklis (su raudonu LED)
H—Nuleidimo greičio valdymo jungiklis

PASTABA: Nuolatos mirksintis LED (B) reiškia, kad yra diagnostinių gedimų kodų. Žr. Diagnostiniai gedimų kodai - duomenys operatoriui, sk. 300A.

RA84036,0001130-26-09AUG17

Sistemos kalibravimas (EHS II)



AGGCJD0036—UN—20OCT15

A—Transportavimo fiksatoriaus perjungiklis
B—Šviesos diodas
C—Gylio nustatymo jungiklis

D—Šviesos diodas
E—Pakėlimo/nuleidimo jungiklis — Raise/pakėlimas
F—Pakėlimo nuleidimo jungiklis — Lower/nuleidimas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kalibravimo metu sukabinimo įtaisas juda per visą diapazoną nuo pilno nuleidimo iki pilno pakėlimo, nepriklausomai nuo nustatytos padėties reikšmių. Kalibravimo metu nepavyks įtakoti sukabinimo įtaiso judėjimo. Kritiniu atveju išjunkite degimą.

Parengiamasis darbas:

1. Kalibravimui prikabinkite prie išilginių trauklių apie 50 kg (100 lb) svorį.
2. Pašildykite transmisinę alyvą maždaug iki 40°C (104°F).
3. Pakelkite sukabinimo įtaisą iki pat galo.
4. Išjunkite variklį, išjunkite degimą ir sukite visus sukabinimo įtaiso potenciometrus pagal iliustraciją.

Pradėkite automatinio kalibravimo procesą:

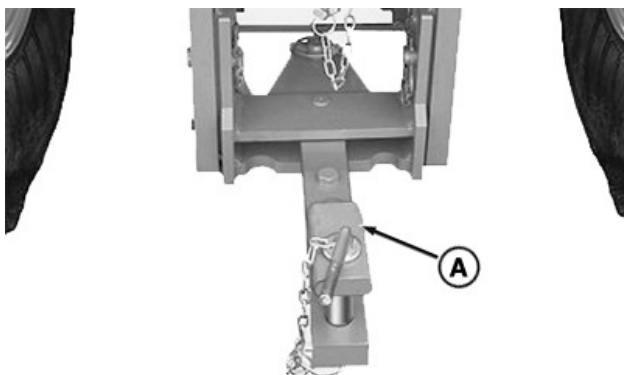
1. Paleiskite variklį.
2. Spauskite transportavimo fiksatoriaus jungiklį (A), o po to (per 0,5 sek.) pakėlimo/nuleidimo jungiklį į pakėlimo padėtį (E).
3. Šiuos du jungiklius (A) ir (E) atleiskite vienu metu.
4. Šviesdiodis (B) pradės MIRKSĖTI.
5. Trumpai du kartus palieskite pakėlimo/nuleidimo jungiklį prie nuleidimo simbolio (F) – sukabinimo įtaisas nuleidžiamas.
6. Palaukite, kol sukabinimo įtaisas nusileis iki galo, po

- to trumpai palieskite pakėlimo padėtį (E). Sukabinimo įtaisas pradės kilti.
7. Kai sukabinimo įtaisas bus pakilęs iki pat galo, kalibravimui užbaigti nuspauskite transportavimo fiksatoriaus mygtuką (A).
8. Valdymo blokas grįžta į įprastinį darbinį režimą, o šviesdiodis (B) nustoja mirksėti.
9. Kalibravimo procedūra užbaigta, kai yra įsijungęs šviesdiodis (D). Jei šviesdiodis (D) mirksi, kalibravimas nėra tvarkingas. (pakartokite procedūrą arba ieškokite galimo gedimo).
10. Išjunkite variklį.
11. Padidinkite nuleidimo greičio valdymo jungiklio nustatymą ir vėl paleiskite variklį.
12. Dabar šviesdiodis (D) pradeda MIRKSĖTI, kadangi padėties nustatymas neatitinka sukabinimo įtaiso faktinės padėties.
13. Kad ištaisytumėte klaidą, nustatykite gylio nustatymo jungiklį (C) į 10 padėtį ir jį lėtai sukite jį į kairę, kol nustos mirksėti šviesdiodis.
14. Patikrinkite, ar sukabinimo įtaisas tinkamai veikia.

RA84036,0001139-26-04OCT18

Prijungimo įtaisai

Tempimo sija



A—Tempimo sijos vertikalioji apkrova

Traktoriuje įrengta tempimo sija su leistina vertikalia apkrova (A).

Kad būtų maksimali sukabinimo jėga ir pakankamas efektyvumas, statykite tempimo siją į centrą, sutrumpinkite. Išsamesnę informaciją žr. padargų operatoriaus instrukcijoje.

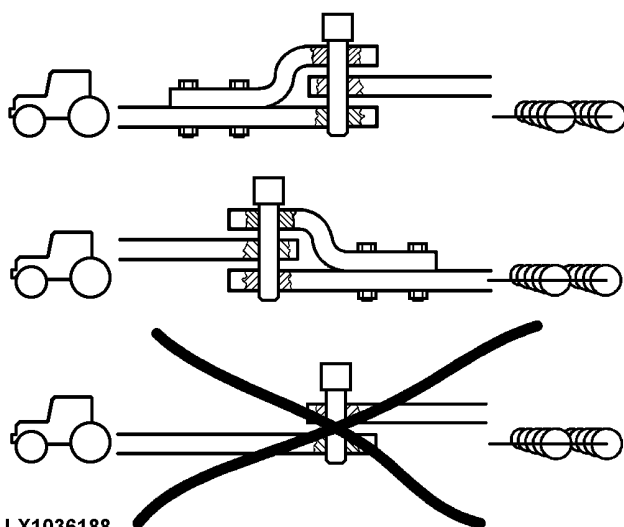
Didžiausios leistinos statinės vertikalios apkrovos ir vilkimo apkrovos yra nurodytos sk. Specifikacijos.

PASTABA: Patikrinkite komponentų susidėvėjimą ir, jeigu reikia, juos pakeiskite. Susisiekite su John Deere įgaliotu atstovu arba žr. Tech. priežiūros intervalai išsamesnę informaciją šioje instrukcijoje (210B skyriuje).

PASTABA: Bendro naudojimo keliais draudžiama vilkti į vieną pusę nustatytą universalią tempimo siją.

RA84036,000115E-26-10AUG17

Tinkamas tempimo sijos naudojimas



LX1036188

LX1036188—UN—02MAY05

SVARBU: Naudodami tempimo siją laikykitės vietinių kelių eismo taisyklių. Naudokite tik tai tinkamus, aprobuotus sukabinimo kaiščius. Tempimo siją derinkite tik taip, kaip parodyta.

RA84036,0000FC3-26-11JUL17

Reguliuojamo aukščio priekabos sukabinimo įtaisai

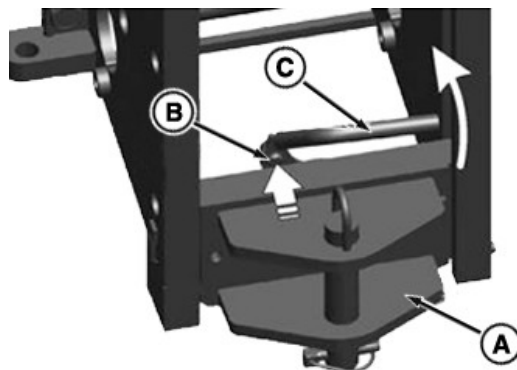
Šiuos sukabinimo įtaisus galima nuleisti žemyn ir pakelti aukštyn pagal padargų aukštį, kad padarytumėte tarpą centrinei trauklei arba GTV darbui.

Priklausomai nuo įvairių šalių įstatymų reikalavimų, yra EEB ar CUNA tipo sukabinimo įtaisai.

Sureguliuokite lanksčiojo sukabinimo įtaiso aukštį

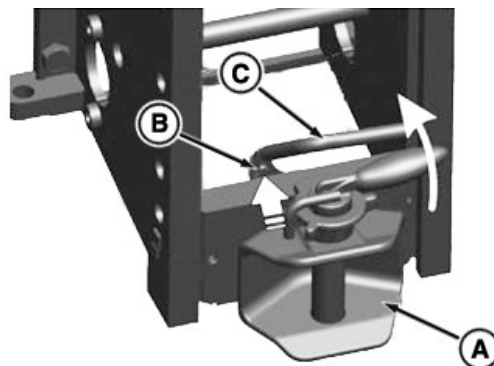
SVARBU: Naudokite tik tai CUNA sukabinimo įtaiso sistemą priekaboms su šarnyrinėmis vilkimo ašimis.

SVARBU: Naudokite tik tai EEB sukabinimo įtaiso sistemą priekaboms su ne šarnyrinėmis vilkimo ašimis.



PY31967—UN—20SEP16

CUNA sukabinimo įtaisas



PY31968—UN—20SEP16

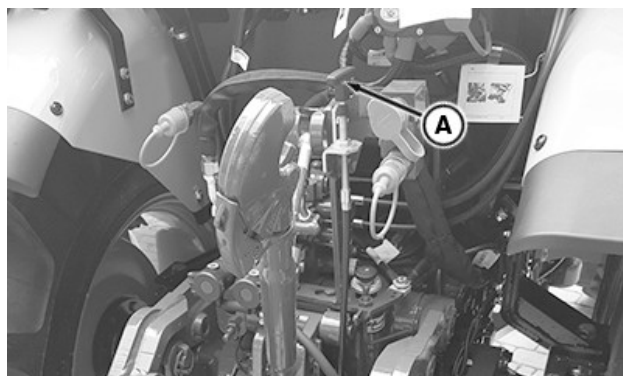
EEB sukabinimo įtaisas

A—Sukabinimo įtaisas
B—Kaištis
C—Atleidimo svirtis

1. Prilaikykite sukabinimo įtaisą (A) viena ranka, o kita ranka vienu metu patraukite kaištį (B) ir atleidimo svirtį (C) į kairę.
2. Stumkite sukabinimo įtaisą (A) į reikiamą padėtį ir stumkite greito atleidimo svirtį (C) į dešinę ir žemyn, kad užsiblokuotų.
3. Užtikrinkite, kad šoniniai fiksavimo kaiščiai būtų pilnai įsistatę į šonines atramines išdrožas.

RA84036,000115F-26-10AUG17

Automatinis prikabinimo įtaisas

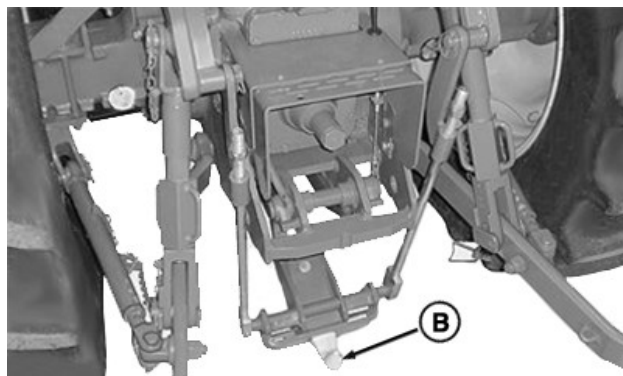


APY11253—UN—28MAY19

A—Paleidimo rankenėlė

Šis automatinis sukabinimo įtaisas valdomas sukabinimo įtaiso reguliatoriais ir atleidimo svirtimi (A).

1. Pakelkite išilgines traukles į maksimalų aukštį.



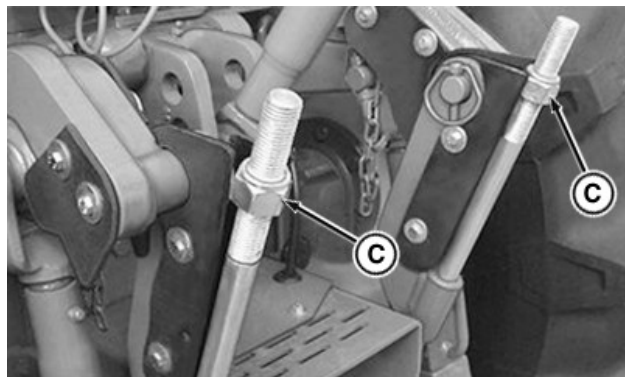
PY31970—UN—20SEP16

B—Kablys

2. Traukite ir laikykite paleidimo rankenėlę (A) (esančią traktoriaus galinėje pusėje šalia fiksavimo strypo atramos) ir užblokuokite kablį (B).
3. Su vis dar traukiama svirtimi (A) leiskite išilgines traukles, kol kablys bus norimame aukštyje. Paleidimo rankenėlė (A).
4. Važiuokite traktoriumi atbuline eiga ir uždėkite kablį po priekabos vilkimo aša.
5. Pakelkite išilgines traukles, kad galėtumėte įkabinti kablį į priekabos vilkimo ašą. Vis dar kelkite

sukabinimo įtaisą, kol kablys (B) įsistatys į savo užsifiksavimo vietą. Rankenėlė (A) grįžta į savo pradinę padėtį.

6. Truputį nuleiskite išilgines traukles tol, kol kablys laikys priekabos svorį.
7. Patikrinkite, ar tinkamai užfiksuotas sukabinimo įrenginys. Jis nenusileis, kai bus nuleidžiamos išilginės trauklės.



PY31971—UN—17NOV16

C—Kėlimo trauklės reguliavimo veržlės

SVARBU: Jei atleidimo svirtį sunku valdyti arba jei tinkamai neužsifiksuoja kablys (5 ar 7 etapas), kreipkitės į įgaliotą John Deere atstovą. Patikrinkite kėlimo trauklių reguliavimo veržlių (C) ar automatinio sukabinimo įtaiso kablo nustatymą.

Sukabinimo įrenginio komponentai, kurie gali susidėvėti, turi būti tikrinami kas 250 valandų. Jei reikia, juos pakeiskite.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš išvažiuodami patikrinkite, kad automatinis sukabinimo įtaisas būtų pilnai pakeltas ir užblokuotas.

Kai automatinis sukabinimo įtaisas nuleistas, **NIEKADA** nekiškite rankų tarp kablo mechanizmo ir transmisijos korpuso. Pavojus susižeisti!

PASTABA: Sutepkite automatinį sukabinimo įtaisą kas 250 val., žr. šioje eksploataavimo instrukcijoje -Tech. priežiūros intervalai (sk. 210B).

Maksimalias leistinas statines vertikalias apkrovas ir vilkimo apkrovas žr. šioje instrukcijoje -Specifikacijos (sk. 500A).

Tempimo sija

Automatinio sukabinimo įtaiso kablį galima pakeisti tempimo sija. Žr. veiksmus 1, 2 ir 3. Išjunkite variklį ir pakeiskite kablį arba tempimo siją.

Išimkite kablo rėmo tvirtinimo kaiščius, atsargiai ištraukite kablį ir jį pakeiskite tempimo sija.

Sumontuokite kablį išėmimo procedūrai atvirkščia tvarka.

SVARBU: Atsargiai iš naujo įmontuokite visus užspaudžiančius kaiščius ir patikrinkite automatinį sukabinimo įtaisą, ar nestringa šarnyrai.

RA84036,00019CA-26-22JUL19

Automatinio sukabinimo įtaiso ženklas-lipdukas

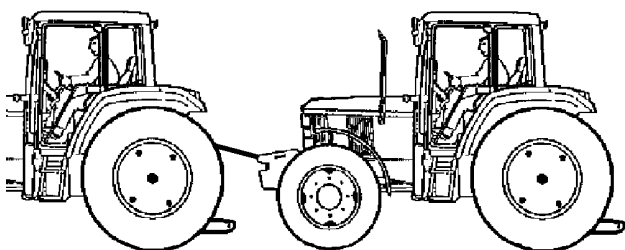


PY34464—UN—25NOV16

Suprasti visas funkcijas prieš paleidžiant sukabinimo įrenginį. Pakeiskite sukabinimo įrenginio ženklą-lipduką, jei jis susidėvėjęs ir neįskaitomas.

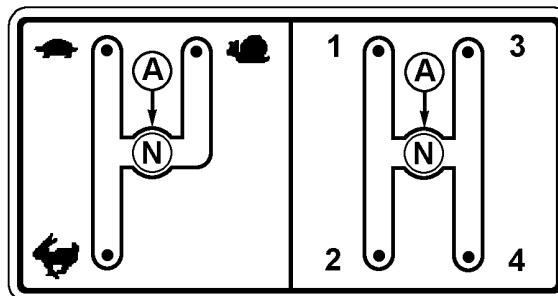
RA84036,0000FC5-26-11JUL17

Vilkite traktorių



AT1277

AT1277—UN—12JUN01



AT1289

AT1289—UN—05JUL01

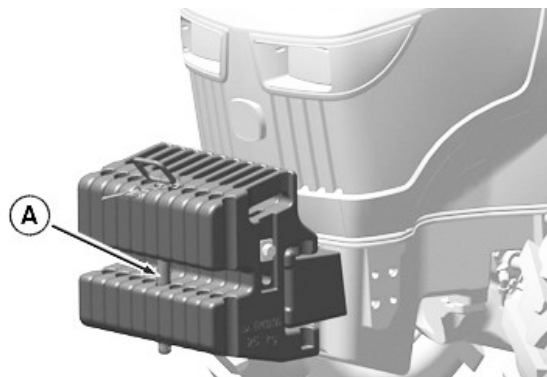
A—Neutrali padėtis

Nevažiuojantį traktorių geriausia transportuoti vilkiku su plokščia platforma. Žr. šios eksploatavimo instrukcijos (sk. 110) Traktoriaus transportavimas transportu.

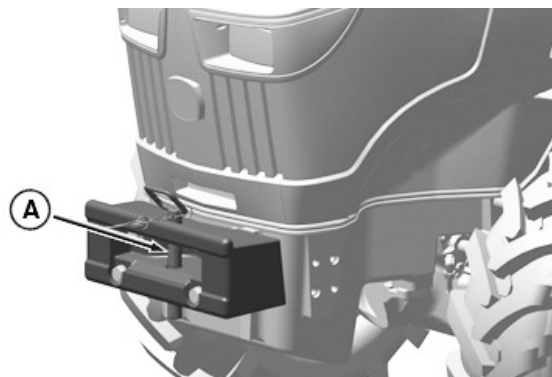
ĮSPĖJIMAS: Niekada nevilkite traktoriaus didesniu nei 10 km/h (6,2 mph) greičiu.

Perjunkite pavarų perjungimo svirtį į neutralią padėtį (A), o diapazonų perjungimo svirtį į neutralią padėtį (A).

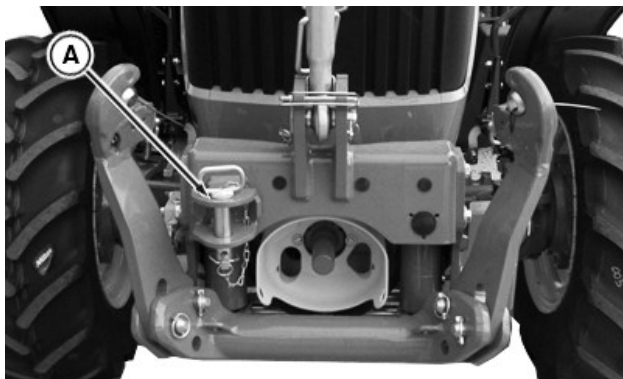
SVARBU: Traktoriuose su priekinių ratų pavarą, jei dirba variklis, išjunkite priekinių ratų pavarą.



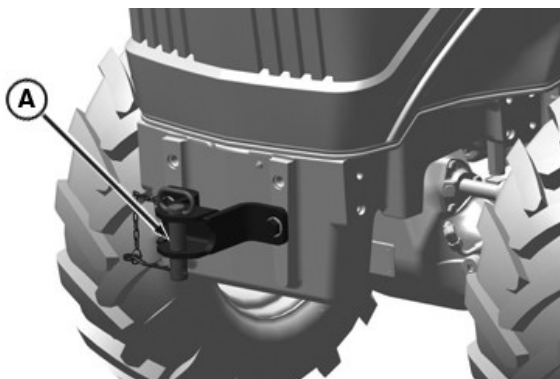
PY28365—UN—27SEP16



PY28366—UN—27SEP16



PY28367—UN—27SEP16



PY28368—UN—27SEP16

A—Vilkimo taškas

PASTABA: Jei reikalingas vilkimas, parodyti vieninteliai leistini vilkimo taškai (A).

Traktorių galima vilkti naudojant vilkimo grandinę ar standžiąją viltį (lynas nerekomenduojamas). Įstatykite grandinę ar viltį į specialias vietas pasinaudodami turimais kaiščiais.

Jei yra balastas, naudokite centrinę angą kaiščiui, vilkimo grandinei ar standžiai vilčiai užfiksuoti.

Jei būtinas vilkimas kitu įrenginiu, naudokite standžiąją viltį arba ilgą grandinę (lynas nerekomenduojamas). Patikrinkite, ar grandinėje nėra įtrūkimų.

Patikrinkite, kad visos vilkimo mechanizmų detalės būtų tinkamo dydžio ir pakankamai stiprios, kad atlaikytų apkrovą.

Visada prikabinkite prie vilkimo įtaiso tempimo jungties. Nekabinkite prie priekinio išstumiamo tvirtinimo taško.

Prieš pajudėdami, pasirūpinkite, kad aplinkui nebūtų žmonių.

Lėtai didinkite galią, kad iš lėto įtemptumėte viltį; staigiai patraukus, bet kuri viltis gali nutrūkti, o jos skriejančios arba atšokusios dalys kelti pavojų.

Hidraulinė sistema

Didžiausias leistinas alyvos paėmimas

Dirbant su dideliais hidrauliniais cilindrais, pvz., su tais, kurie naudojami savivartėms priekaboms, 10 l (2,6 gal.) alyva gali būti paimama iš pavarų dėžės karterio per jungiamąsias linijas.

Šis skaičius taikomas tada, kai alyvos lygis pavarų dėžės karteryje yra prie mažiausios matuoklio atžymos. Jei alyvos lygis siekia aukščiausią žymą, galima ištraukti dar 5 litrus (1,3 gal.).

Jokiu būdu nedirbkite sunkaus darbo, pvz.: nevilkite, nepaleiskite GTV ir greitai nevažiuokite, kai paėmimas įtakoja alyvos lygį, kuris nukrenta žemiau mažiausios žymos.

Jei reikia, į transmisijos karterį galima įpilti dar 10 litrų (2,6 gal.) alyvos; tai padidina kiekį, kurį atitinkamai galima ištraukti.

Alyvos paėmimo metu traktorius neturėtų būti pasviręs jokia kryptimi daugiau nei 18° (32 %). Jei traktorius pasviręs daugiau nei 18° (32 %), atitinkamai gali būti paimamas mažesnis alyvos kiekis.

Užpildymui naudokite John Deere Hy-Gard™ transmisinę ir hidraulinę alyvą arba jas atitinkančią alyvą.

RA84036,000115A-26-10AUG17

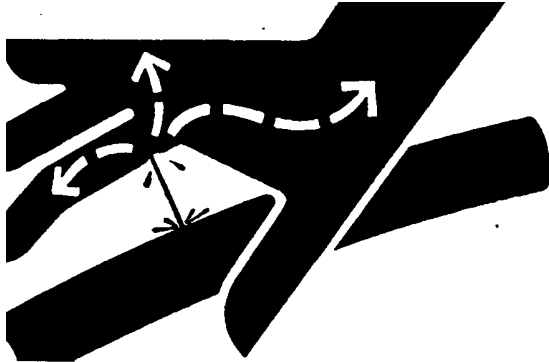
Hidraulinės jungtys

Naudokite tinkamus žarnų antgalius

Jei traktoriuje įrengtas reguliavimo vožtuvas (SCV), movos kištukiniai lizdai suderinti su standartiniais žarnų antgaliais, kaip rekomenduoja ISO ¹ ir SAE². Yra adapteriai, kurie skirti John Deere senesnių tipų žarnų antgalių sujungimui su ISO jungiamosiomis movomis traktoriuje.

RA84036,0001155-26-09AUG17

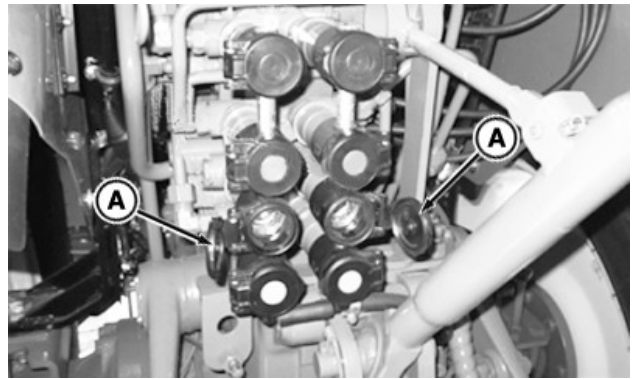
Cilindro žarnų sujungimas



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.

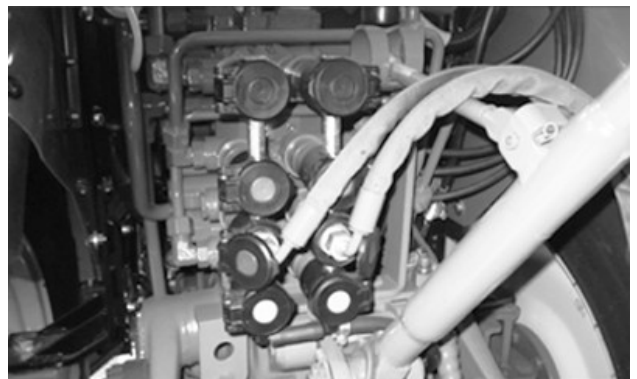
Įvykus nelaimingam atsitikimui, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Jei koks nors skystis pažeidžia odą, per kelias valandas chirurginiu būdu sužeidimas turi būti pašalintas, nes kitaip ši vieta gali gangrenuoti. Gydytojai, nesusidūrę su tokiomis traumomis, turėtų ieškoti medicininės literatūros. Tokią informaciją gali suteikti "Deere & Company" medicinos skyrius Moline, Iliojaus valstijoje, JAV.



PY31955—UN—20SEP16

A—Gaubtas nuo dulkių

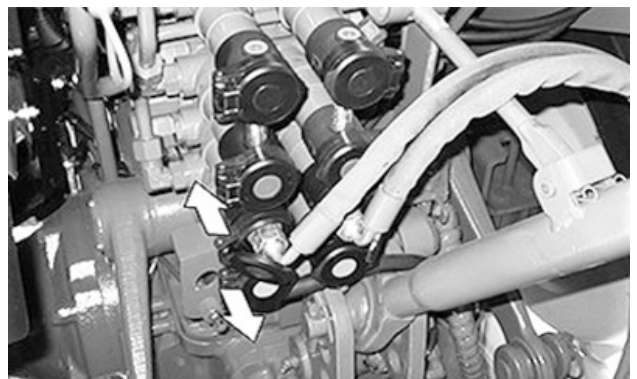
2. Numaukite nuo movų apsauginius dangtelius nuo dulkių (A).
3. Užtikrinkite, kad būtų švarus žarnos galas ir movos kištukiniai lizdai.



PY31956—UN—20SEP16

4. Patikrinkite žarnų sujungimą, kad matytumėte, kuri žarna naudojama cilindro ištraukimui. Ši žarna turi būti sujungta su movomis, kad būtų galima ištraukti cilindą, kai SCV svirtys stumiamos atgal ar į vidų.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Hidraulinės žarnos gali sugesti dėl mechaninių pažeidimų, sulenkimų, senėjimo bei aplinkos poveikio. Reguliariai tikrinkite žarnas. Pakeiskite sugadintas žarnas.



PY31957—UN—20SEP16

5. Kad galėtumėte sujungti kiekvieną žarną, tvirtai įstumkite žarnos galą į movos lizdą.

¹ Tarptautinė standartų organizacija

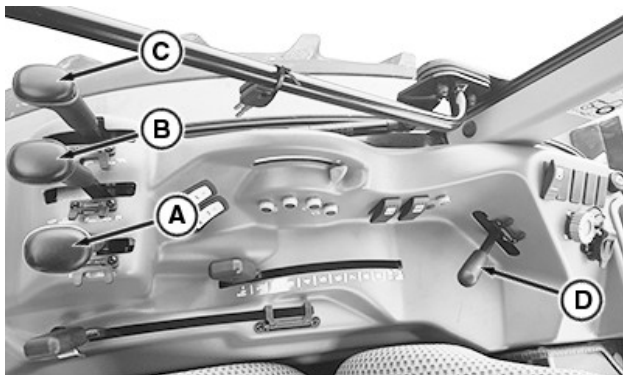
² Automobilių inžinierių draugija

6. Lengvai patraukite žarną sujungimo tvirtumui patikrinti.

RA84036,000115B-26-10AUG17

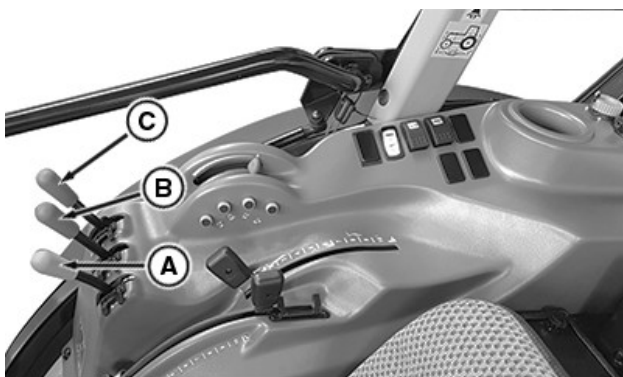
Prijunkite slėgines žarnas

SVARBU: Padargą būtina truputį pakelti patraukiant atgal svirtį (A), (B), (C) ar (D), kad būtų galima iš naujo nustatyti movos atbulinius vožtuvus, prieš pajudant.



APY11254—UN—30MAY19

(5GV, 5GN, 5GF)



APY11255—UN—30MAY19

(5GL, 5GL-N)

A—Svirtis
B—Svirtis
C—Svirtis
D—Svirtis

Nuvalykite žarnos galą ir jungiamosios movos lizdą, jei naudojimo metu bet kurios žarnos atsitiktinai atsijungtų nuo traktoriaus. Žarnas galima vėl prijungti su labai mažais alyvos nuostoliais. Žr. skyriuje Cilindro žarnų sujungimas.

RA84036,00019CB-26-22JUL19

Reguliavimo vožtuvai – valdymo įtaisai

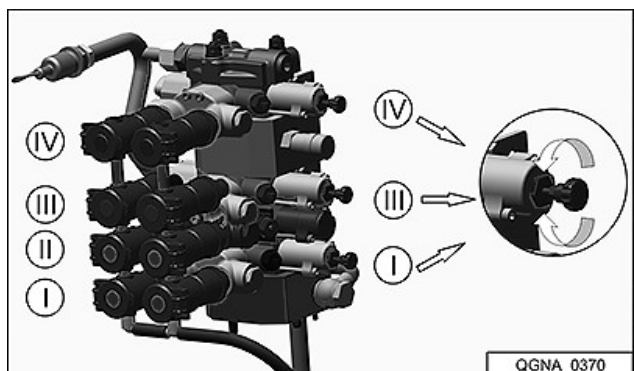
Reguliavimo vožtuvo (SCV) svirtys

Valdymo svirties fiksatoriai - nustatymai

Kiekvienoje SCV dalyje yra pasirenkami fiksatoriai, kurie naudojami valdymo svirčių veiksmams keisti, kad būtų vykdomi įvairių padargų eksploatavimo reikalavimai. Fiksatorių nustatymai nedaro poveikio svirties "ištraukimo" ir "įtraukimo" padėtimis. Nėra poveikio "kopijavimo" padėčiai.

Perjungimo rankenėlės fiksavimo nustatymas	Valdymo svirties fiksavimas
Įsukama (krautuvo darbas)	Nėra fiksavimo: Paleista svirtis sugrįžta į neutralią padėtį
Atsukama (hidraulinio variklio darbas)	Nuolatinis fiksavimas: Svirtis lieka darbinėje padėtyje, kol rankiniu būdu sugrąžinama į neutralią padėtį

Valdymo svirčių valdymas



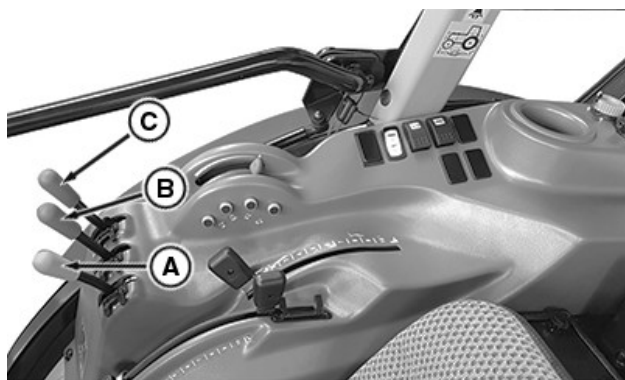
QGNA_0370
QGNA0370—UN—02NOV15

Reguliavimo vožtuvo (SCV) svirtys



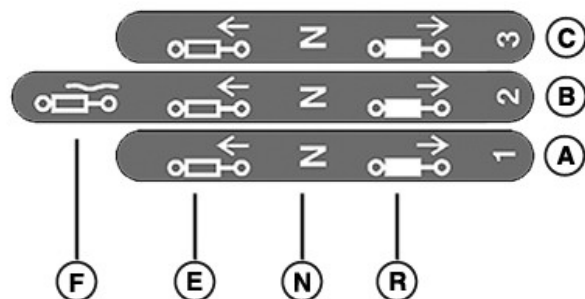
(5GV, 5GN, 5GF)

APY11256—UN—30MAY19



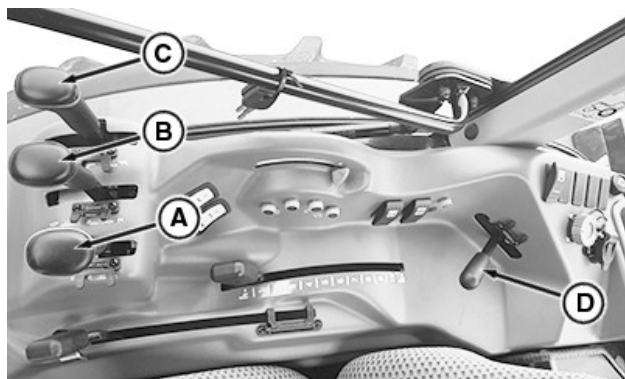
(5GL, 5GL-N)

APY11255—UN—30MAY19



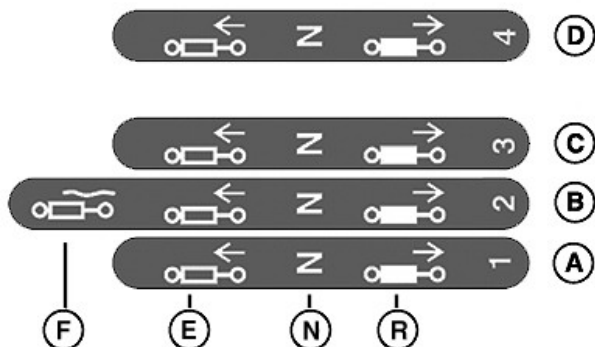
PY31935—UN—02DEC16

Parodytas traktorius su 3 SCV



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11254—UN—30MAY19



PY31937—UN—02DEC16

Parodytas traktorius su 4 SCV

A—SCV valdymo svirtis
 B—SCV valdymo svirtis
 C—SCV valdymo svirtis
 D—SCV valdymo svirtis
 E—Ištraukimo padėtis
 F—Kopijavimo padėtis
 N—Neutrali padėtis
 R—Ištraukimo padėtis

Cilindrų ištraukimas ir įtraukimas: Kai žarnos tikamai prijungtos prie movų, patraukite svirtį atgal, kad ištrauktumėte kilnojamąjį cilindrą arba pastumkite pirmyn, kad įtrauktumėte.

- Kai perjungimo rankenėlė nustatoma į Nėra fiksavimo (krautuvo) padėtį, svirtis sugrįžta neutralią padėtį, kai atleidžiama.
- Kai perjungimo rankenėlė nustatoma į Nepertraukiamas fiksavimas padėtį (hidraulinis variklis), svirtį būtina rankiniu būdu grąžinti į neutralią padėtį.

Valdymo svirčiai esant neutralioje padėtyje, kilnojamas cilindras yra hidrauliškai užblokuojamas savo vietoje.

Kopijavimo padėtis: Stumkite svirtį (B) pirmyn per įtraukimą į fiksavimo padėtį, kad veiktų "Kopijavimo" funkcija. "Kopijavimo" veiksmas leidžia cilindrą laisvai ištraukti ir įtraukti taip, kaip kad padargas kopijuoja žemės kontūrą. Rankiniu būdu grąžinkite svirtį į neutralią padėtį, kai nereikalingas "Kopijavimas".

Valdymo svirtys (A, B, C ir D) gali turėti iki keturių nustatymų, priklausomai nuo konfigūracijos identifikuojamos pagal ženklus-lipdukus.

Kilnojamas cilindras įtraukiamas, kai svirtis patraukiama atgal į įtraukimo padėtį.

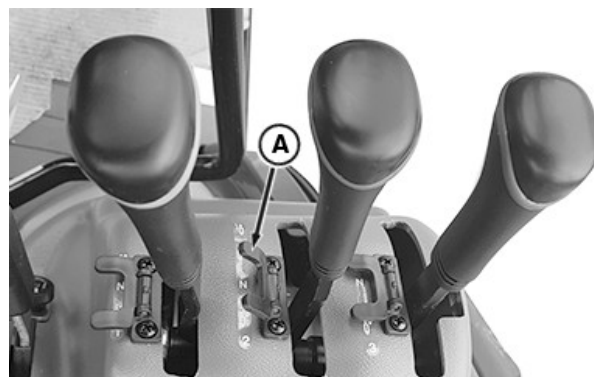
Kilnojamas cilindras ištraukiamas, kai svirtis stumiami pirmyn į ištraukimo padėtį.

Kilnojamas cilindras laikomas savo vietoje, kai svirtis yra neutralioje padėtyje.

Kai svirtis yra kopijavimo padėtyje (pvz. stūmoklis laisvai juda kilnojamo cilindro viduje), sumontuotas padargas kopijuoja žemės paviršių.

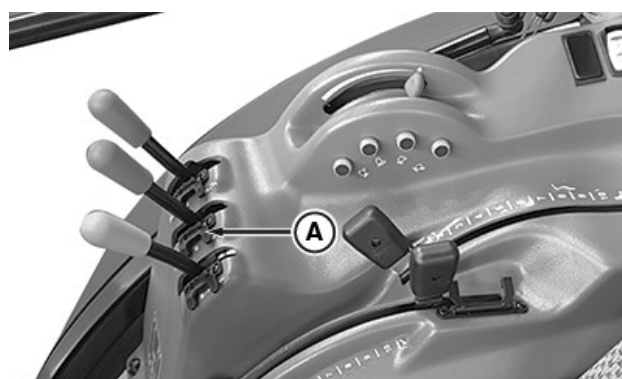
PASTABA: Išjungus variklį, nuolatinis fiksavimas yra automatiškai deaktivuojamas per 20 sekundžių. Jei ši funkcija nustatoma rankiniu būdu (atitinkama vožtuvo rankenėlė), ji atnaujinama, kai vėl įjungiamas variklis. Kad išvengtumėte nuolatinio fiksavimo įsijungimo, pilnai atsukite rankenėlę, kad pasiektų Nėra fiksavimo padėtį.

Mechaninių SCV aktyvavimas:



APY11257—UN—21JUN19

(5GV, 5GN, 5GF)



APY11258—UN—30MAY19

(5GL, 5GL-N)

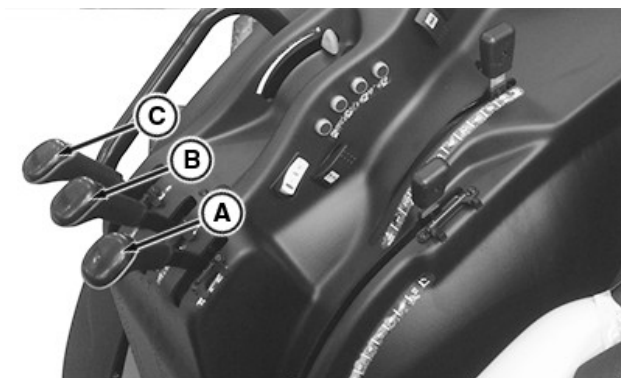
A—Atraminė plokštelė

Mechaninius SCVs neutralioje padėtyje (saugioje padėtyje) laiko mechaninio fiksavimo sistema. Kad būtų galima aktyvuoti SCV, patraukite aukštn atraminę plokštelę (A), po to stumkite pirmyn arba atgal, jei reikia.

RA84036,00019CC-26-23JUL19

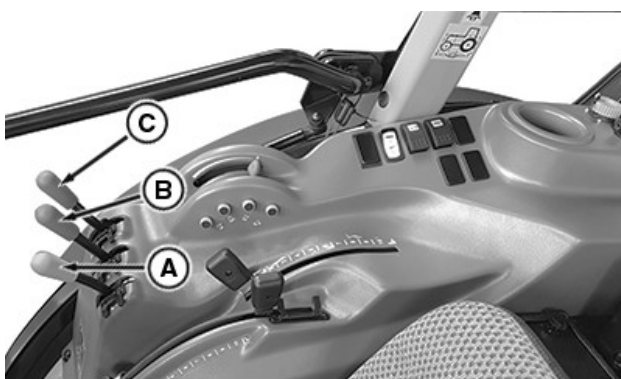
Valdymo svirties ir jungiamosios movos identifikavimas

Valdymo svirties ir jungiamosios movos identifikavimas



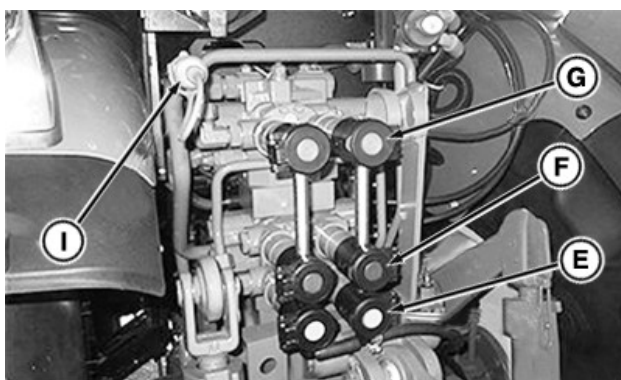
APY11256—UN—30MAY19

(5GV, 5GN, 5GF)



APY11255—UN—30MAY19

(5GL, 5GL-N)



PY31940—UN—20SEP16

Traktorius su 3 SCV

A—Svirtis
B—Svirtis
C—Svirtis
E—Mova
F—Mova
G—Mova
I—Beslėgės grąžinimo movos

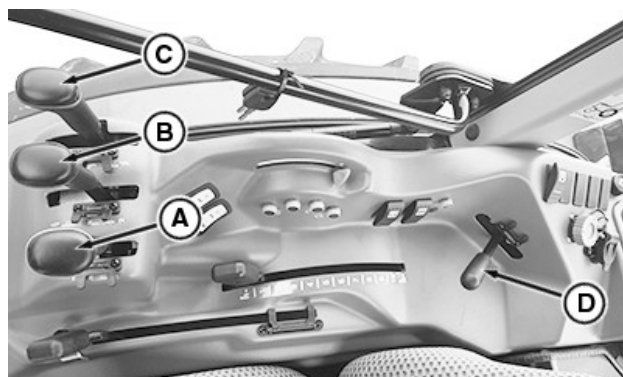
Standartinis variantas

Traktoriuje gali būti įrengti:

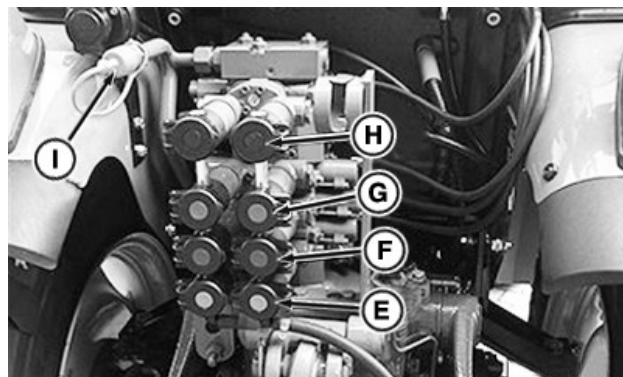
Trys papildomi dvipusio veikimo SCV:

- Svirties (A) išilginis judėjimas valdo jungiamąsias movas (E).
- Svirties (B) išilginis judėjimas valdo jungiamąsias movas (F)¹.
- Svirties (C) išilginis judėjimas valdo jungiamąsias movas (G)¹.

Keturi papildomi dvipusio veikimo SCV:



APY11254—UN—30MAY19



PY31942—UN—20SEP16

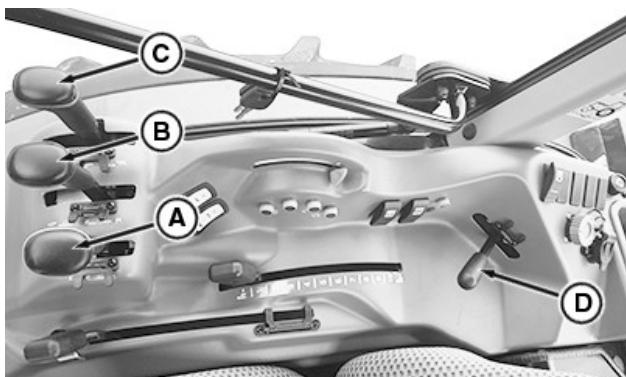
Traktorius su 4 SCV

A—Svirtis
B—Svirtis
C—Svirtis
D—Svirtis
E—Mova
F—Mova
G—Mova
H—Mova
I—Beslėgės grąžinimo movos

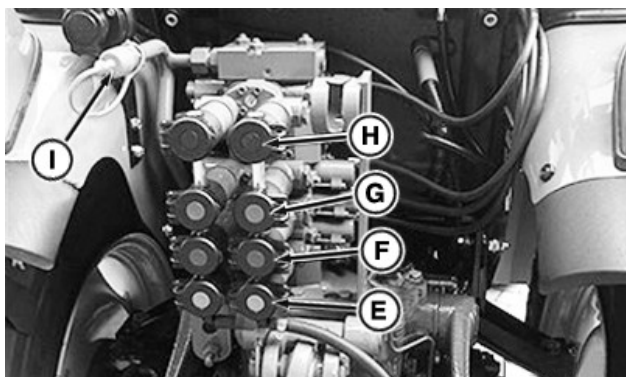
- Svirties (A) išilginis judėjimas valdo jungiamąsias movas (E).
- Svirties (B) išilginis judėjimas valdo jungiamąsias movas (F)¹.
- Svirties (C) išilginis judėjimas valdo jungiamąsias movas (G)¹.
- Svirties (D) išilginis judėjimas valdo jungiamąsias movas (H)¹.

¹ Jei įrengta

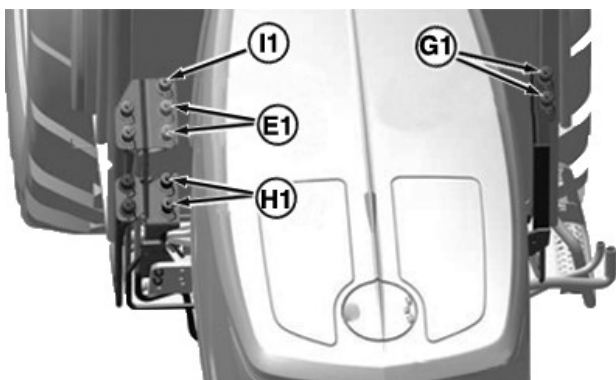
Užsakomas variantas



APY11254—UN—30MAY19



PY31944—UN—20SEP16



PY31945—UN—20SEP16

- A—Svirtis
- B—Svirtis
- C—Svirtis
- D—Svirtis
- E—Galinė mova
- F—Galinė mova
- G—Galinė mova
- H—Galinė mova
- I—Beslėgė grąžinimo mova
- E1—Viduryje sumontuota mova
- G1—Viduryje sumontuota mova
- H1—Viduryje sumontuota mova
- I1—Beslėgė grąžinimo mova

Traktoriuje gali būti įrengti keturi papildomi vienpusio/ dvipusio veikimo SCV's ir srauto reguliatorius.

- Svirties (A) išilginis judėjimas valdo galines movas (E) ir viduryje sumontuotas movas (E1).
- Svirties (B) išilginis judėjimas valdo galines movas (F).

- Svirties (C) išilginis judėjimas valdo galines movas (G) ir viduryje sumontuotas movas (G1).
- Svirties (D) išilginis judėjimas valdo galines movas (H) ir viduryje sumontuotas movas (H1).
- Srauto reguliatorius paskirsto alyvos kiekį tarp SCV 1, 2, 3, sukabinimo įtaiso ir 4-ojo SCV.

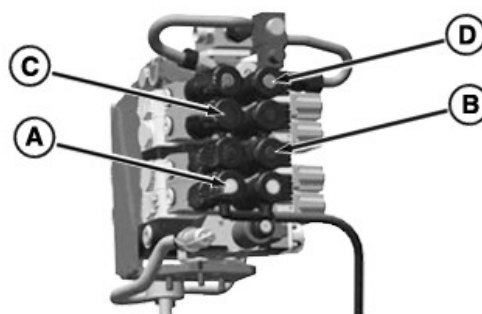
PASTABA: Traktoriuose, kuriuose įrengti trys siurbiai, srauto reguliatorius įtakoja tik alyvos paskirstymą tarp SCV 1, 2, 3 ir SCV 4. Jis neįtakoja sukabinimo įtaiso.

Beslėgės grįžamosios sistemos movos (I) ir (I1) naudojamos alyvai grąžinti iš įrenginio (padargo) į baką.

RA84036,00019CD-26-22JUL19

Elektra aktyvuojamas reguliavimo vožtuvas (pasirenkamas)

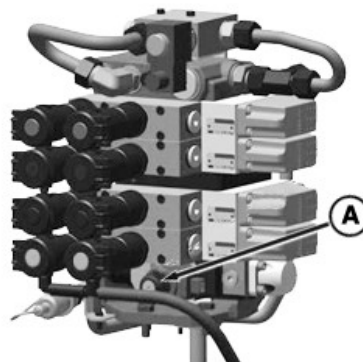
Hidrauliniai komponentai



E-SCV

PY31915—UN—20SEP16

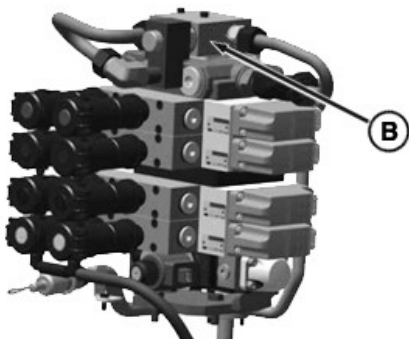
- A—E-SCV Nr. 1
- B—E-SCV Nr. 2
- C—E-SCV Nr. 3
- D—E-SCV Nr. 4



E-SCV vožtuvo galinis gaubtas

PY31916—UN—20SEP16

A—E-SCV vožtuvo galinis gaubtas

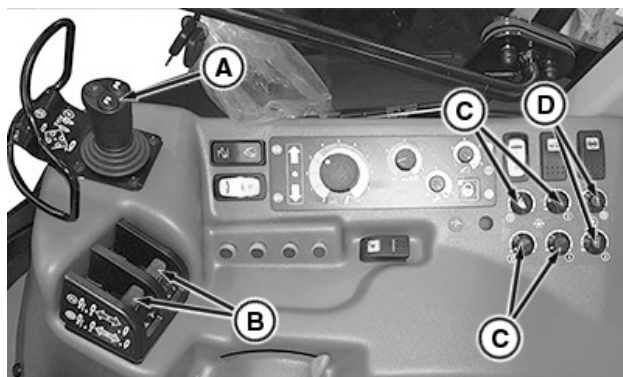


PY31917—UN—20SEP16

E-SCV apsauginis vožtuvas

B—E-SCV apsauginis vožtuvas

Elektriniai komponentai



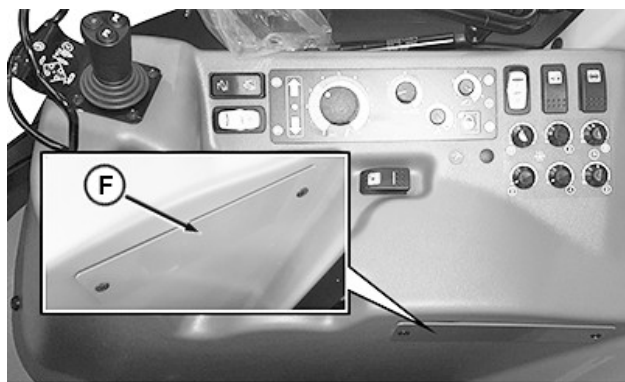
APY11259—UN—30MAY19

- A—Daugiafunkcė svirtis
- B—E-SCV svirtys
- C—E-SCV srauto reguliatoriai
- D—Atjungimo laiko reguliatoriai



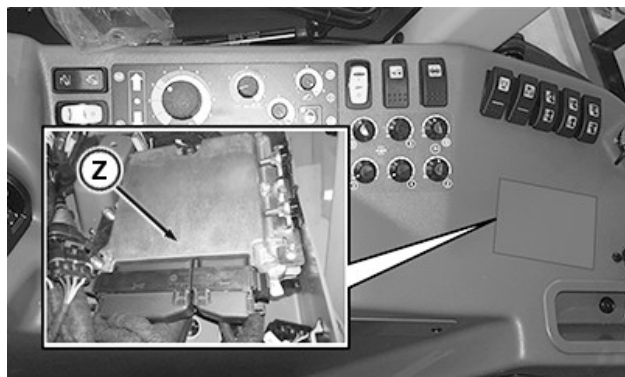
APY11260—UN—30MAY19

E—Transportavimo fiksatoriaus jungiklis



APY11261—UN—30MAY19

F—Saugiklių blokas



APY11262—UN—30MAY19

Z—E-SCV valdymo blokas (TCV)

Sistemos suaktyvinimas



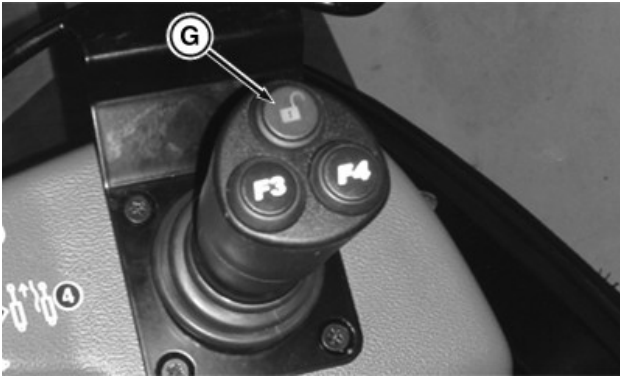
APY11260—UN—30MAY19

E—Transportavimo fiksatoriaus jungiklis

1. Paleiskite variklį.
2. Įjunkite transportavimo fiksatoriaus jungiklį (E), kad suaktyvintumėte sistemą ir numatytumėte pradinį žemą alyvos slėgį ESCVs viduje.

PASTABA: Jungiklio foninis apšvietimas trumpai mirkteli, o po to išsijungia. Daugiafunkcinė svirtis ir SCV svirtys dar nėra aktyvuotos.

PASTABA: Jei transportavimo fiksatoriaus jungiklis vėl pradeda mirksėti, operatorius įspėjamas, kad atsirado gedimas.



PY33523—UN—17NOV16

G—Aktyvavimo jungiklis

3. Kad aktyvuotumėte sistemą, spauskite ir apie 3-5 sekundes palaikykite įjungimo jungiklį (G), esantį ant daugiafunkcinės svirties viršaus.

PASTABA: Įjungimo jungiklio foninis apšvietimas įsijungia į ON (fiksotą žalią šviesą).

Po 30 sekundžių daugiafunkcinės svirties arba SCV svirčių NEVEIKIMO, atsiranda trumpa pertrauka ir sistema persijungia į budėjimo režimą (slėgis E-SCV sumažėja).

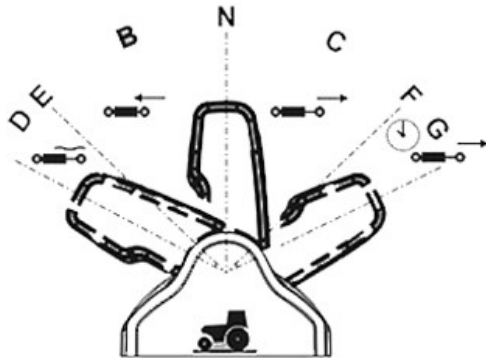
Kad vėl aktyvuotumėte sistemą, daugiafunkcinėms svirtims ar SCV svirtims reikalingas įėjimo signalas.

Jei įjungiamas fiksavimo padėtis (daugiafunkcinė svirtis ar SCV svirtys užfiksuotos) ar įjungiamas kopijavimo padėtis, pertrauka išjungiamas, nes slėgis dar yra reikalingas net ir nevykdant jokių operatoriaus veiksmų.

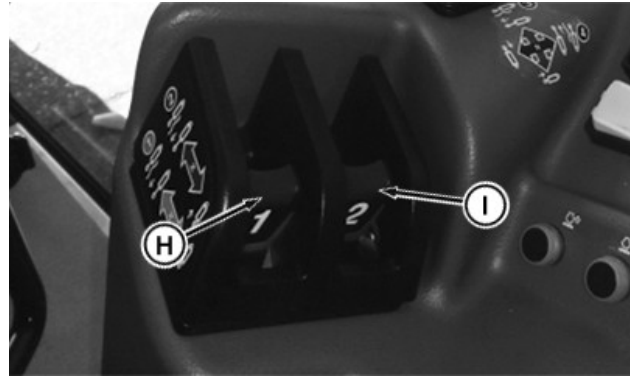
Kad išjungtumėte daugiafunkcinę svirtį arba SCV svirtis, spauskite aktyvavimo mygtuką (G) ant daugiafunkcinės svirties viršaus.

PASTABA: Įjungimo jungiklio foninis apšvietimas išsijungia.

**E-SCV svirtys
Slėgio padėtis**



PY31925—UN—20SEP16



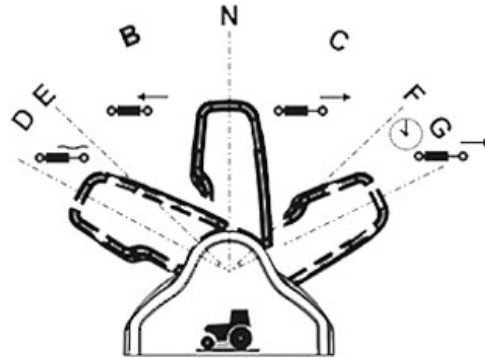
PY33524—UN—17NOV16

**H—E-SCV Nr. 1 svirtis
I—E-SCV Nr. 2 svirtis.**

Kiekvienas linijinis valdiklis veikia pagal tą pačią veikimo logiką:

- (N) padėtis = Neutrali.
- (B-C) padėtys = tiekimas proporcingas valdymo judesiui.

Slankiojo režimo padėtis



PY31925—UN—20SEP16



PY33525—UN—17NOV16

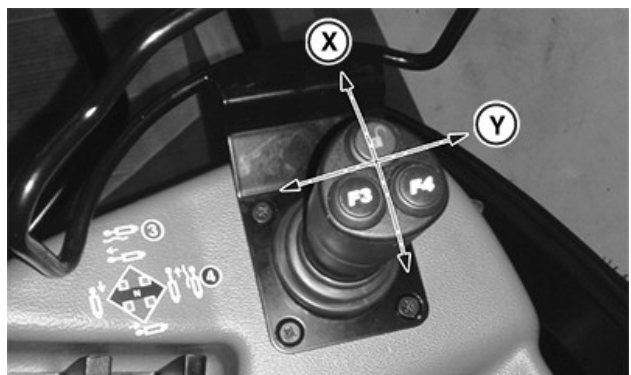
Kiekvienas linijinis valdiklis turi plūduriavimo funkciją.

– Plūduriavimo padėtyje (D) slėgio jungtys yra prijungiamos prie bako, kuris leidžia prikabinam padargui sekti žemės kontūrais.

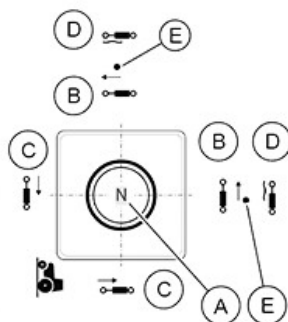
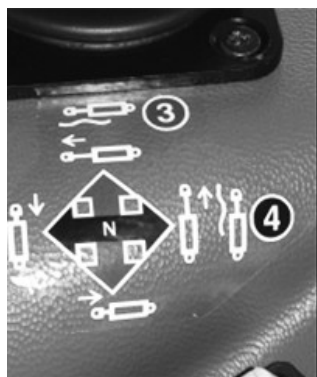
– Pastumkite linijinį reguliatorių už vienos iš jo ašių pasipriešinimo ribos (E).

PASTABA: Linijinis reguliatorius užsifiksuoja šioje padėtyje.

Daugiafunkcė svirtis



PY33526—UN—17NOV16



PY33527—UN—17NOV16

X—E-SCV Nr.3
Y—E-SCV Nr.4

Daugiafunkcinė svirtis valdo E-SCVs Nr. 3 ir 4. Vairalazde įjungiami du papildomi hidraulinio valdymo vožtuvai vienu metu (arba atskirai):

- Stumiant svirtį pagal išilginę ašį (X), valdomas pagalbinis hidraulinis valdymo vožtuvas Nr. 3 (žalias).
- Stumiant svirtį pagal išilginę ašį (Y), valdomas pagalbinis hidraulinis valdymo vožtuvas Nr. 4 (purpurinis).

Kiekviena ašis veikia pagal tą pačią veikimo logiką:

- Padėtis (A) yra = neutrali.
- Padėtis (B-C) yra = tiekimas proporcingas valdymo judesui.

Kopijavimo padėtis:

Daugiafunkcinės svirties plūduriavimo funkcija yra 2 ašyse.

Kopijavimo padėtyje (D) slėgio jungtis yra prijungtos prie bako.

- Ši padėtis gali būti užblokuota.
- Stumkite daugiafunkcinę svirtį už vienos iš jo ašių pasipriešinimo ribos (E).

– Daugiafunkcinė svirtis užsifiksuoja šioje padėtyje.

– Daugiafunkcinė svirtis gali būti kopijavimo padėtyje ant abiejų savo ašių tuo pačiu metu.

F3 ir F4 funkcijos

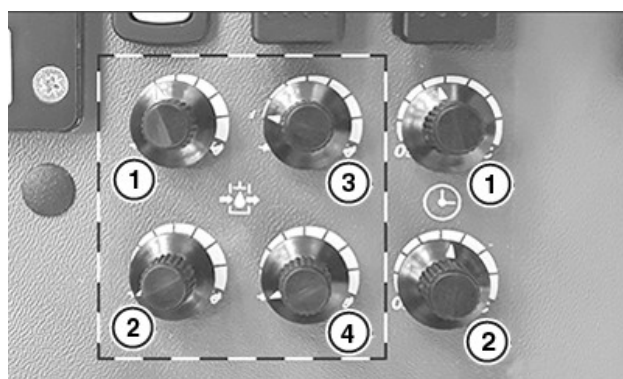
Papildomos funkcijos ant padargo yra aktyvuojamos, kai naudojami F3 ir F4 mygtukai.

F3 ir F4 funkcijos yra naudojamos padargo. Traktoriuje, gale yra du elektriniai kištukai. Vienas yra šalia SCVs paketo kabinos variante, o kitas yra šalia akumulatoriaus OOS variante.

Traktorius (kabinos varianto) įrengtas su dviem jungtimis traktoriaus galinėje pusėje. Viena yra maitinimui (dviejų kontaktų superseal jungtis), o kita funkcijoms aktyvuoti (trijų kontaktų superseal jungtis).

Traktorius (OOS variantas) įrengtas su viena jungtimi. Ji yra šalia akumulatoriaus zonos ir yra naudojama funkcijoms aktyvuoti.

Srauto reguliatoriai



APY11263—UN—30MAY19

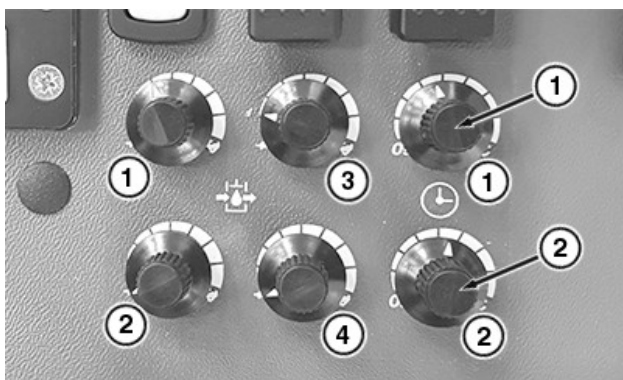
Skirstytuvo alyvos srautą reguliuoja srauto reguliatoriai. Kiekvienas papildomas elektrohidraulinis valdymo vožtuvas yra įrengtas su hidraulinio srauto valdymo bloku.

Pasukite nustatymo rankenėlę viena arba kita kryptimi ir reguliuokite papildomo hidraulinio valdymo vožtuvo alyvos srauto greitį:

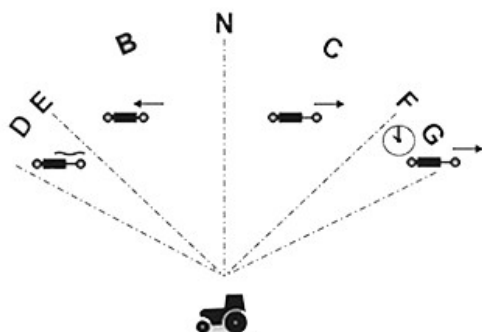
- Pagal laikrodžio rodyklę: Padidinti hidraulinį srautą.

Prieš laikrodžio rodyklę: Sumažinti hidraulinį srautą.

Išmetimo sinchronizacijos reguliatoriai (tik E-SCV svirtims)



APY11264—UN—30MAY19



PY31931—UN—20SEP16

1—Papildomas elektrohidraulinis valdymo vožtuvas Nr. 1, reguliavimo rankenėlė

2—Papildomas elektrohidraulinis valdymo vožtuvas Nr. 2, reguliavimo rankenėlė

Papildomuose elektrohidraulinuose vožtuvuose N. 1 ir 2 yra sumontuoti hidrauliniai laimačiai:

- Reguliavimo rankenėlė (1): Papildomas elektrohidraulinis valdymo vožtuvas Nr. 1
- Reguliavimo rankenėlė (2): Papildomas elektrohidraulinis valdymo vožtuvas Nr. 2

Pastumkite linijinį reguliatorių už vienos iš jo ašių pasipriešinimo ribos (F). Linijinis reguliatorius užsifiksuoja šioje padėtyje.

Naujasis laikmačio nustatymas yra aktyvus.

Nustatymas

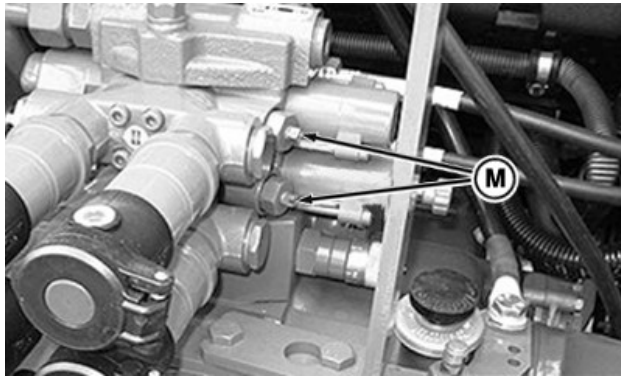
- Pasukite nustatymo rankenėlę (1) ar (2) viena arba kita kryptimi ir nustatykite hidraulinį laikmatį:
- Pagal laikrodžio rodyklę: Padidina hidraulinio laikmačio laiko tarpą.
- Prieš laikrodžio rodyklę: Sumažina hidraulinio laikmačio laiko tarpą.

Pasukite nustatymo rankenėlę (1) ar (2) iki galo pagal laikrodžio rodyklę, kad ilgam užfiksuotumėte linijinį reguliatorių padėtyje (G).

RA84036,00019CE-26-22JUL19

Reguliavimo vožtuvai – nustatymai

Dvipusio/vienpusio veikimo SCV's modernizavimas



PY31950—UN—20SEP16

M—Varžtas

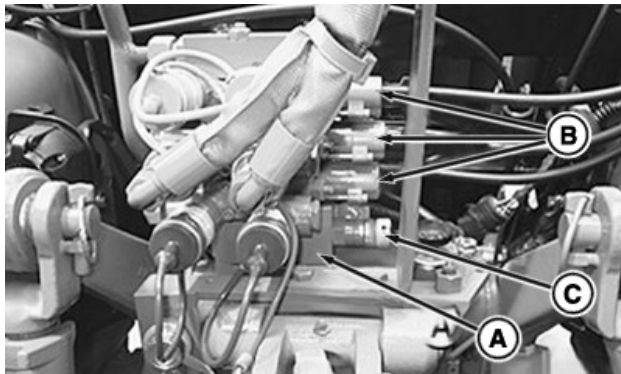
Sklandiniai vožtuvai įmontuoti su sraigtu su kvadratine išdroža (M) transformavimui į dvipusį ir vienpusį veikimą

Atsukite varžtą, kol pajusite mechaninį atsirėmimą.

Kad galėtumėte naudoti sklandinį vožtuvą vienpusio veikimo režime, prijunkite padargų žarną prie kairiosios išėjimo angos.

MS76789,0000614-26-11SEP18

Srauto skirstytuvo vožtuvas



PY31951—UN—20SEP16

Srauto skirstytuvai (tik 2 siurblio konfigūracijų)

A—Srauto skirstytuvai

B—Dvipusio veikimo SCV/sukabinimo įtaisas

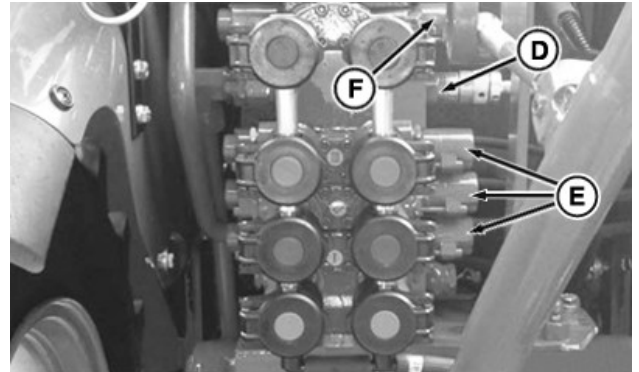
C—Reguliavimo rankenėlė

Rankenėlė (C) visas hidraulinio siurblio pristatomas alyvos kiekis gali būti paskirstytas tarp SCV ir galinio prikabinimo įtaiso.

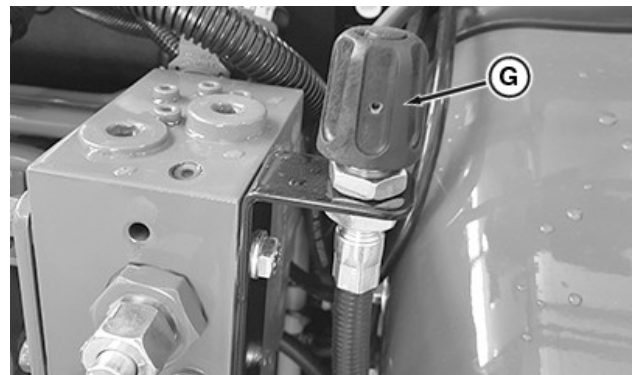
SCV pristatytas srautas priklauso nuo variklio rpm ir rankenėlės nustatymo.

Nepriklausomai nuo rankenėlės (C) nustatymo, galinis prikabinimo įtaisas turi pirmenybę siurblio pristatytos alyvos srauto atžvilgiu.

Srauto reguliatoriaus valdymas



PY31953—UN—20SEP16



APY11265—UN—30MAY19

D—Srauto reguliatorius

E—Dvipusio veikimo SCV/sukabinimo įtaisas

F—Dvipusio veikimo SCV's

G—Rankenėlė (kabinos variantas)

Srauto reguliatorius (D) gali būti įmontuotas traktoriuje, įrengtame su 2 ar 3 siurblio konfigūracijomis, atitinkamai gali keistis hidraulinio srauto režimas.

PASTABA: Padėtis gali keistis pagal traktoriaus konfigūraciją.

2 Siurblio konfigūracijos

Jei yra traktorių su 2 siurblio konfigūracijomis, pagal rankenėlės (D) nustatymą, alyvos srautas gali būti paskirstytas tarp SCV (F) virš srauto reguliatoriaus ir SCV (E), įskaitant galinį prikabinimo įtaisą, žemiau srauto reguliatoriaus.

Alyvos srautas, pristatytas SCV (F), nėra pastovus pagal rankenėlės (D) nustatymą. Šiuo atveju, srautas didėja arba mažėja pagal variklio rpm.

Alyvos srautas, pristatytas SCV (E), yra pastovus pagal rankenėlės (D) nustatymą. Šiuo atveju, rankenėlė nustatytas srautas nepriklauso nuo variklio rpm. Kadangi siurblys pristato reikiamą rankenėlė nustatytą srautą, variklio rpm padidinimas nepadidins srauto, kurį pristato SCV (pastovus srautas). Maksimalus SCV (F) prieinamas srautas yra apie 60% maksimalaus siurblio srauto.

Nepriklausomai nuo rankenėlės (C) nustatymo, galinis prikabinimo įtaisas turi pirmumą siurblio pristatytos alyvos srauto atžvilgiu.

3 Siurblio konfigūracijos

Šiuo atveju, galinį prikabinimo įtaisą aprūpina paskirtas hidraulinis siurblys.

Jei yra traktorių su 3 siurblio konfigūracijomis, pagal rankenėlės (D) nustatymą, alyvos srautas gali būti paskirstytas tarp SCV (F) virš srauto reguliatoriaus ir SCVs (E) žemiau srauto reguliatoriaus.

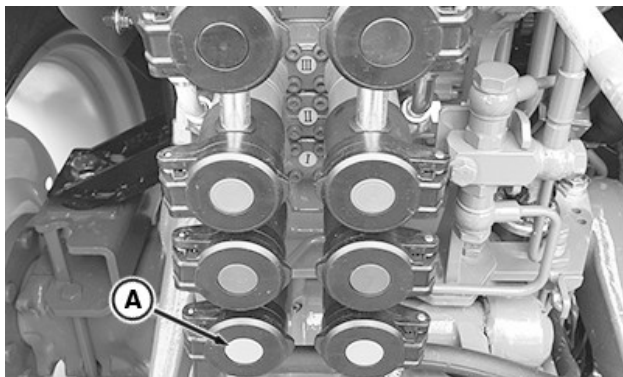
Alyvos srautas, pristatytas SCVs (E), nėra pastovus pagal rankenėlės (D) nustatymą. Šiuo atveju, srautas didėja arba mažėja pagal variklio rpm.

Alyvos srautas, pristatytas SCV (F), yra pastovus pagal rankenėlės (D) nustatymą. Šiuo atveju, rankenėle nustatytas srautas nėra priklausomas nuo variklio rpm. Kadangi siurblys pristato reikiamą rankenėle nustatytą srautą, variklio rpm padidinimas nepadidins srauto, kurį pristato SCV (pastovus srautas). Maksimalus SCV (F) prieinamas srautas yra apie 53% maksimalaus siurblio srauto.

RA84036,00019CF-26-22JUL19

Kilnojamieji hidrauliniai cilindrai

Vienpusio veikimo cilindro sujungimas



APY11266—UN—30MAY19

A—Lizdas

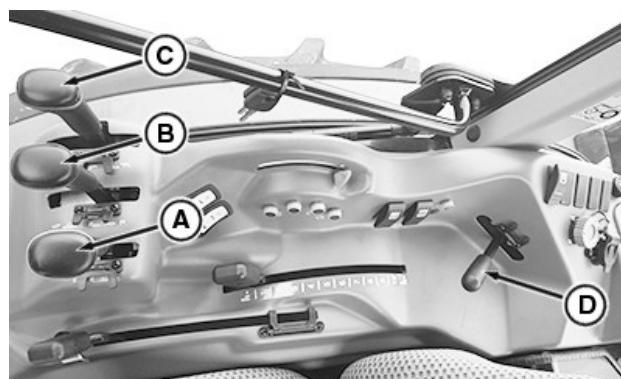
SVARBU: Alyvos kiekis, kuris reikalingas cilindro ištraukimui, neturi sumažinti transmisinės/ hidraulinės alyvos lygio žemiau lygio matuoklio galo.

Patikrinkite alyvos lygį su pilnai ištrauktu cilindru.

Kad tinkamai dirbtų svirtis, vienpusis cilindras yra sujungtas tik su kištukiniu lizdu (A).

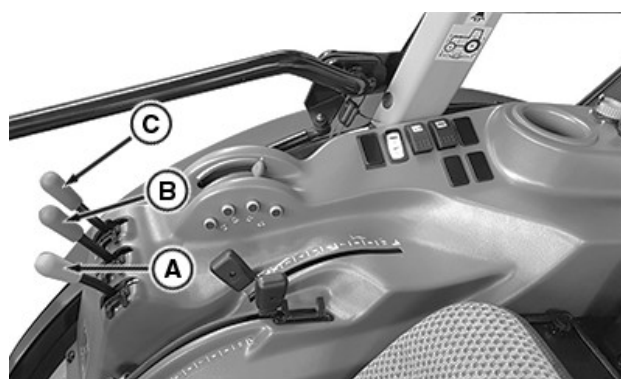
PASTABA: Jei cilindro jautrumas pakeistas - išsitraukia, kai turėtų įsitraukti, sukeiskite cilindro žarnos sujungimus prie movos.

Neutrali padėtis



APY11254—UN—30MAY19

(5GV, 5GN, 5GF)



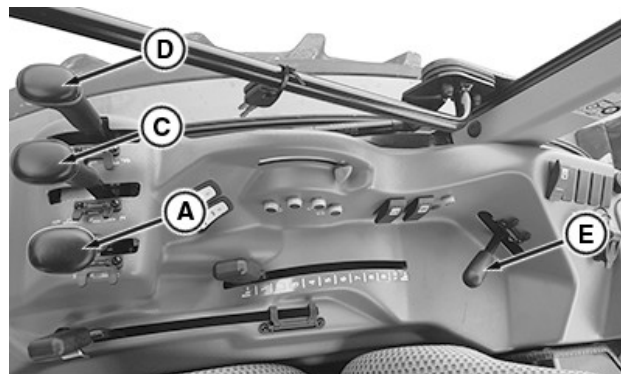
APY11255—UN—30MAY19

(5GL, 5GL-N)

A—D—Svirtis

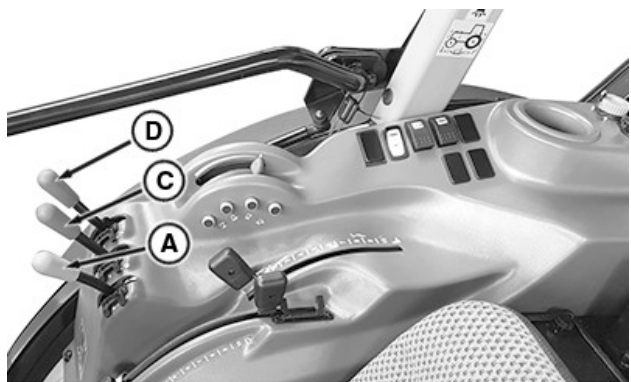
Spyruoklės tamprumas grąžina svirtis (A), (B), (C) ir (D) į sucentruotą padėtį. Šioje padėtyje kilnojamasis cilindras yra hidrauliškai užblokuojamas savo vietoje naudojant valdymo svirtį.

Cilindro įtraukimas ir ištraukimas



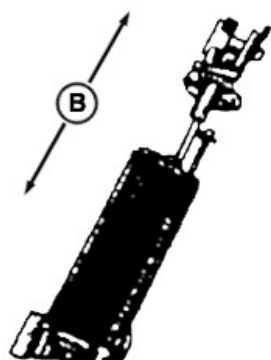
APY11267—UN—30MAY19

(5GV, 5GN, 5GF)



APY11268—UN—30MAY19

(5GL, 5GL-N)



PY31962—UN—20SEP16

A—Svirtis
B—Cilindras
C—Svirtis
D—Svirtis
E—Svirtis

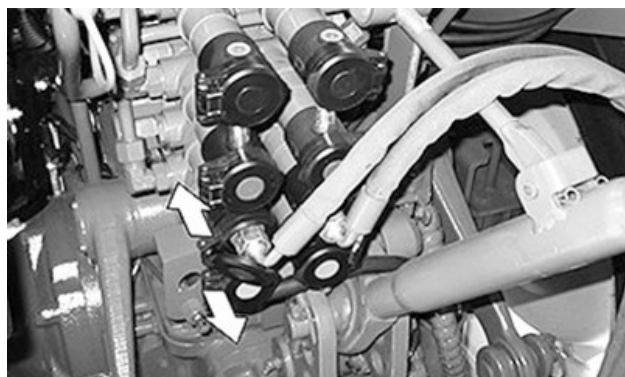
Cilindro įtraukimas:

Patraukite svirtį (A) ar (C) iš neutralios padėties į galinę ir išlaikykite ją prieš tamprumo jėgą. Ji įtraukia cilindą (B) (rodyklė žemyn) sujungtą su SCV I, II ar III movos kištukiniais lizdais.

Cilindro ištraukimas:

Pastumkite svirtį (A) ar (C) iš neutralios padėties į priekinę ir išlaikykite ją prieš tamprumo jėgą. Ji ištraukia cilindą (B) (rodyklė aukštyn) sujungtą su SCV I, II ar III movos kištukiniais lizdais.

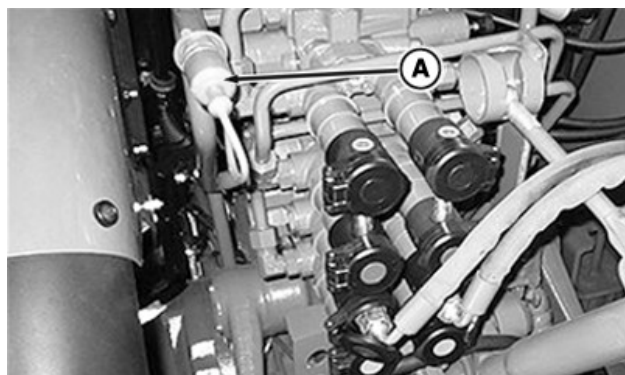
Cilindro žarnų atjungimas



PY31964—UN—20SEP16

1. Jei galima, kiek įmanoma įtraukite kilnojamąjį cilindą, kad nesugadintumėte cilindro koto.
2. Traukite žarnas iš movų sumažindami kiek įmanoma žarnų hidraulinį slėgį.
3. Patikrinkite, ar švarūs kištukinių lizdų kaiščiai apsaugai nuo dulkių ir žarnų gaubtai nuo dulkių, po to įmontuokite.

Grįžtamoji sistema į karterį



PY31965—UN—20SEP16

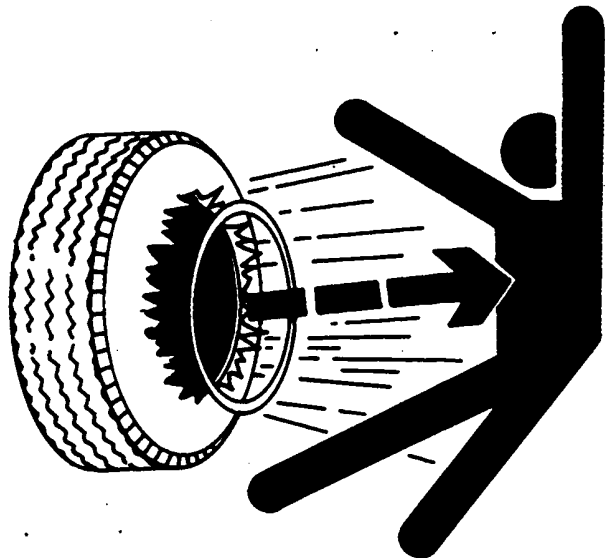
A—Greitoji jungtis

Kai kada (pvz. priekiniam krautuvui), gali prireikti sujungti alyvos grįžtamąją žarną su nusodintuvu per greitai nuimamą movą (A).

RA84036,00019D0-26-22JUL19

Ratai ir padangos

Saugiai atlikite techninę padangų priežiūrą



TS211—UN—15APR13

⚠ ĮSPĖJIMAS: Po sprogimo atsiskiriant padangai nuo ratlankio galite rimtai susižeisti ar žūti.

Nebandykite montuoti padangų, jei neturite tam tinkamų įrankių ar reikiamos patirties šiam darbui atlikti.

Visada padangose palaikykite tinkamą slėgį. Slėgis padangose neturi viršyti rekomenduojamos normos.

Niekada nevirinkite arba nekaitinkite rato kartu su padanga. Dėl karščio slėgis padangoje gali padidėti ir sukelti sprogimą. Suvirinimas gali pažeisti rato konstrukciją ar deformuoti ratą.

Pūsdami padangas naudokite replinį griebtuvą ir pakankamai ilgą žarnos antgalį, kad atlikdami šį darbą galėtumėte stovėti šone, o NE priešais padangą ar virš jos. Jei turite, naudokite saugų apsauginį stendą.

Patikrinkite, ar ratuose esantis slėgis nėra per žemas, ar nėra pūslų, ar nesugadinti ratlankiai, ar netrūksta briaunotų varžtų bei veržlių.

NR25796,000130A-26-25MAR09

Saugus ratų pakeitimas



LX1049987—UN—15JUL11

KJD10581—Ratinis vėžimėlis

JT02043—Atraminis stovas 482 iki 736 mm (19 iki 29 in.)

JT02044—Atraminis stovas 863 iki 1117 mm (34 iki 44 in.)

Dėl didelio dydžio ir traktoriaus ratų didelio svorio keičiant ratus atkreipkite dėmesį į tokius punktus:

- Prieš ratų keitimą pastatykite traktorių ant tvirtos ir lygios žemės.
- Įjunkite pavarų dėžės blokatorių* ir neleiskite traktoriui riedėti uždėdami blokavimo trinkelės.
- Ištraukite uždegimo raktelį, kad netyčia neįsijungtų.
- Nuimdami galinius ratus apsaugokite priekinį tiltą nuo virpesių panaudodami pleištus.
- Pakeldami traktorių domkratu, naudokite tik rekomenduojamus kėlimo taškus, žr. "Traktoriaus pakėlimas domkratu - pakėlimo taškai" sk. 210.
- Naudokite pakankamos keliamosios galios stabilų domkratą. Žr. "Apkrovos ir svoriai" sk. 500A.
- Sustabdykite traktoriaus kėlimą domkratu, kai ratai pilnai pakilę nuo žemės.
- Naudokite tinkamą ratinį vėžimėlį, kai nuimate ratus. Jis įsigyjamas kaip specialus įrankis KJD10581 iš John Deere atstovo.
- Paremkite traktorių, kai nuimate ratą. Atraminiai stovai įsigyjami kaip specialūs įrankiai (JT02043 ir JT02044) iš John Deere įgalioto atstovo.
- Montuodami ratus, patikrinkite, kad būtų naudojami tikslūs sukimo momentai, žr. "Priveržkite ratų varžtus" Priekinės padangos, sk. 80A ir Galinės padangos, sk. 80C.

*Jeigu neįrengtas pavarų dėžės blokatorius, vietoje jo naudokite stovėjimo stabdį.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Nepaleiskite traktoriaus, kol nebus užbaigtas ratų pakeitimas.

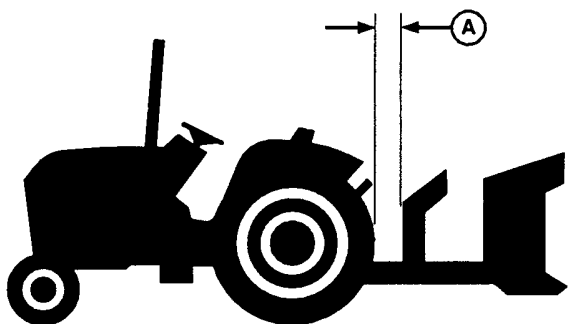
Keisdami ratus, užtikrinkite, kad pavojingoje zonoje nieko nebūtų.

Nuimdami ratus pasitikrinkite, ar saugiai paremtas traktorius.

Padėdami laikymui nuimtus ratus užtikrinkite, kad jie nenukristų.

RA84036,0000FB2-26-25JUL18

Patikrinkite prikabinamo įrenginio - padangų tarpą



LV736—UN—25JUN94

SVARBU: Patikrinkite, kad būtų pakankamas tarpas (A) tarp padangos išorinio skersmens ir prikabinamo įrenginio su pakeltu sukabinimo įtaisu.

Kai ant traktoriaus sumontuojamos didesnio skersmens užpakalinės padangos su tritaškio sukabinimo įtaisu, reikalinga greito sujungimo mova ar panašus įtaisas, kad sureguliuotų pakankamą prikabinamo įrenginio iki padangos tarpą.

LV,5400NWT,B1-26-30MAY96

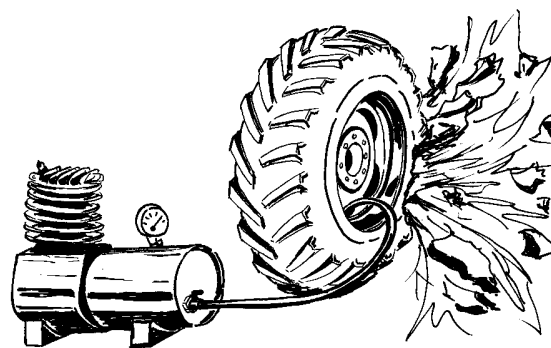
Slėgis padangose

Padangų ilgaamžiškumas ir patenkinamos naudojimo savybės priklauso nuo tinkamo padangų pripūtimo. Nepakankamai pripūstos padangos greičiau susidėvi. Dėl per daug pripūstų padangų sumažėja sukibimo jėga ir padidėja ratų slydimas.

Kadangi tinkamas slėgis padangose priklauso ne tik nuo darbo sąlygų ir apkrovos, bet ir nuo traktoriaus modelio, nuo padangų dydžio ir jų rūšies (gamintojo), todėl patariame pasikonsultuoti su oficialiu John Deere atstovu arba padangų tiekėju.

AG,OU12401,170-26-28MAR00

Padangų montavimas



Z 20924

Z20924—UN—15AUG94

Netinkamai montuojant padangas ant rato ar ratlankio, jos gali sprogti, o tai gali sukelti rimtų traumų arba mirtinai sužeisti. **NEBANDYKITE** montuoti padangos, jei neturite tam tinkamų įrenginių ar reikiamos patirties šiam darbui atlikti. Patikėkite šį darbą John Deere oficialiam atstovui ar kvalifikuotoms padangų remonto dirbtuvėms.

Dedant padangos briaunas ant ratlankių, joku būdu neviršykite nurodyto padangų gamintojo didžiausio oro slėgio. Nesilaikant šių reikalavimų, gali lūžti ratlankio briauna ar net pats ratlankis su galinga sprogstamąja jėga. Jei pasiekus didžiausią rekomenduojamą slėgį abi briaunos netinkamai įstatytos - išleiskite orą, įstatykite padangą, vėl ištepkitė briauną ir pripūskite padangą.

Išsamius nurodymus dėl žemės ūkiui skirtų padangų montavimo, įskaitant būtinas atsargumo priemones, galite gauti iš vietinių padangų gamintojo atstovų.

OULXA64,0000C96-26-31JUL03

Padangų deriniai

Kad pasiektumėte didžiausią tempimo sijos traukos jėgą, palaikykite tinkamą valdymą, sumažinkite padangų dėvėjimąsi ir degalų sąnaudas, laikykitės toliau pateiktų padangų derinių. Jei priekinės padangos per daug susidėvėtų palyginus su galinėmis padangomis, reikėtų pakeisti priek. padangas nustatytam padangų santykiui išlaikyti.

SVARBU: Keičiant padangas, pasikonsultuokite su padangų prekybos agentu. Niekada nederinkite susidėvėjusių ir naujų padangų, diagonalinių ir radialinių ar skirtingo skersmens padangų. Tai sumažina padangų eksploatavimo trukmę ir pablogina visas traktoriaus eksploatacines savybes. Naudojant kitokius padangų derinius, išskyrus tuos, kurie parodyti padangų derinių lentelėje, sukeliamas pirmalaikis padangų ar jėgos pavaros dėvėjimasis.

Padangų deriniai - 4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI RATLANKIAIS			
5GF		5GF	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
340/85 R24	W12x24 col.	250/80 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/70 R28	W12x28 col.	280/70 R20	W10x20 col.
380/70 R24	W12x24 col.	250/80 R16	W8x16 col.
480/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
420/70 R24	W12x24 col.	280/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	320/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	300/70 R20	W10x20 col.
480/65 R28	W15Lx28 col.	320/70 R20	W10x20 col.
380/85 R28	W12x28 col.	9.5 R20	W8x20 col.
420/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/85 R28	W12x28 col.	9.5 R20	W8x20 col.
420/70 R24	W14Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
420/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
420/70 R28	W12x28 col.	320/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	300/70 R20	W10x20 col.
4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI, SUSTIPrintAIS RATLANKIAIS			
5GF		5GF	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
480/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
420/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
4WD SU PRIEKINIAIS FIKSUOTAIS RATLANKIAIS			
5GF		5GF	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
340/85 R24	W12x24 col.	250/80 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/70 R28	W12x28 col.	280/70 R20	W10x20 col.
380/70 R24	W12x24 col.	250/80 R16	W8x16 col.
480/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
420/70 R24	W12x24 col.	280/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	320/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	300/70 R20	W10x20 col.
480/65 R28	W15Lx28 col.	320/70 R20	W10x20 col.
420/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
420/70 R24	W14Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
2WD			
5GF		5GF	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
320/85 R28	W10x28 col.	6,00-16	4,00Ex16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	6,50-16	5,50Fx16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	7,50-16	5,50Fx16 col.
380/70 R28	W12x28 col.	7,50-16	5,50Fx16 col.

4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI RATLANKIAIS			
5GL		5GL	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R20	W11x20 col.	260/70 R16	W8x16 col.
360/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.

Ratai ir padangos

380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W9x18 col.
440/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R16	W9x18 col.
4WD SU PRIEKINIAIS FIKSUOTAIS RATLANKIAIS			
5GF		5GF	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
440/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/70 R20	W11x20 col.	260/70 R16	W8x16 col.
360/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.

4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI RATLANKIAIS			
5GL-N		5GL-N	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R20	W11x20 col.	260/70 R16	W8x16 col.
360/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
440/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
4WD SU PRIEKINIAIS FIKSUOTAIS RATLANKIAIS			
5GL-N		5GL-N	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R20	W11x20 col.	260/70 R16	W8x16 col.
360/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
440/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.

4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI RATLANKIAIS			
5GL-N (kabina)		5GL-N (kabina)	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R20	W11x20 col.	260/70 R16	W8x16 col.
360/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
440/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
4WD SU PRIEKINIAIS FIKSUOTAIS RATLANKIAIS			
5GL-N (kabina)		5GL-N (kabina)	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R20	W11x20 col.	260/70 R16	W8x16 col.
360/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
440/65 R24	W15Lx24 col.	280/70 R18	W9x18 col.

4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI RATLANKIAIS			
5GN		5GN	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
320/85 R28	W10x28 col.	7.50 R16	5,50Fx16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	7.50 R16	5,50Fx16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
340/85 R28	W12x28 col.	8,25-16	5,50Fx16 col.
420/70 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/85 R28	W12x28 col.	7.50 R18	5,50Fx18 col.
380/85 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
480/65 R28	W15Lx28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
280/85 R28	W10x28 col.	260/70 R16	W8x16 col.
4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI, SUSTIPrintAIS RATLANKIAIS			
5GN		5GN	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
340/85 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
420/70 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/85 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
480/65 R28	W15Lx28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
4WD SU PRIEKINIAIS FIKSUOTAIS RATLANKIAIS			
5GN		5GN	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
320/85 R28	W10x28 col.	7.50 R16	5,50Fx16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	7.50 R16	5,50Fx16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
340/85 R28	W12x28 col.	8,25-16	5,50Fx16 col.
420/70 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/85 R28	W12x28 col.	7.50 R18	5,50Fx18 col.
380/85 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
480/65 R28	W15Lx28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
280/85 R28	W10x28 col.	260/70 R16	W8x16 col.
2WD			
5GN		5GN	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
280/85 R28	W10x28 col.	6,00-16	4,00Ex16 col.
320/85 R28	W10x28 col.	6,00-16	4,00Ex16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	6,00-16	4,00Ex16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	6,50-16	5,50Fx16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	7,50-16	5,50Fx16 col.

4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI RATLANKIAIS			
5GV		5GV	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
250/85 R28	W8x28 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
280/85 R28	W10x28 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
320/85 R24	W10x24 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
320/85 R24	W10x24 col.	240/70 R16	W8x16 col.
360/70 R24	W10x24 col.	240/70 R16	W8x16 col.
360/70 R28	W12x28 col.	280/70 R16	W8x16 col.
320/85 R28	W10x28 col.	7.50 R16	5.50Fx16

Ratai ir padangos

340/85 R24	W12x24 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	10,0/75-15,3	9,00x15,3 col.
340/85 R28	W12x28 col.	7.50 R16	5,50Fx16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
320/85 R24	W10x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	8,25-16	5,50Fx16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
280/85 R28	W10x28 col.	260/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
420/70 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/70 R24	W12x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
380/85 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
280/85 R28	W10x28 col.	260/70 R16	W8x16 col.
4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI, SUSTIPRINTAIS RATLANKIAIS			
5GV		5GV	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
250/85 R28	W8x28 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
250/85 R28	W8x28 col.	6,00-16	4,50Ex16 col.
280/85 R28	W10x28 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
320/85 R24	W10x24 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
4WD SU PRIEKINIAIS FIKSUOTAIS RATLANKIAIS			
5GV		5GV	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
250/85 R28	W8x28 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
280/85 R28	W10x28 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
320/85 R24	W10x24 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
360/70 R24	W10x24 col.	240/70 R16	W8x16 col.
360/70 R28	W12x28 col.	280/70 R16	W8x16 col.
320/85 R28	W10x28 col.	7.50 R16	5,50Fx16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	10,0/75-15,3	9,00x15,3 col.
340/85 R28	W12x28 col.	7.50 R16	5,50Fx16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
320/85 R24	W10x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
340/85 R28	W12x28 col.	8,25-16	5,50Fx16 col.
280/85 R28	W10x28 col.	180/95 R16	5,50Fx16 col.
280/85 R28	W10x28 col.	260/70 R16	W8x16 col.
380/70 R24	W12x24 col.	260/70 R16	W8x16 col.
420/70 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/85 R28	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
250/85 R28	W8x28 col.	6,00-16	4,50Ex16 col.
280/85 R28	W10x28 col.	260/70 R16	W8x16 col.
2WD			
5GV		5GV	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
9.5 R28	W8x28 col.	6,00-16	4,00Ex16 col.
280/85 R28	W10x28 col.	6,00-16	4,00Ex16 col.
360/70 R24	W10x24 col.	6,00-16	4,00Ex16 col.
320/85 R28	W10x28 col.	6,50-16	5,50Fx16 col.
340/85 R24	W12x24 col.	6,00-16	4,00Ex16 col.

4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI RATLANKIAIS			
5GF – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)		5GF – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/70 R28	W12x28 col.	280/70 R20	W10x20 col.
420/70 R24	W12x24 col.	280/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	320/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	300/70 R20	W10x20 col.
480/65 R28	W15Lx28 col.	320/70 R20	W10x20 col.
480/65 R28	W15Lx28 col.	420/65 R20	W11x20 col.
4WD SU PRIEKINIAIS REGULIUOJAMAI, SUSTIPrintAIS RATLANKIAIS			
5GF – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)		5GF – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R24	W12x28 col.	280/70 R18	W9x18 col.
4WD SU PRIEKINIAIS FIKSUOTAIS RATLANKIAIS			
5GF – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)		5GF – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)	
Galinės padangos	Galiniai ratlankiai	Priekinės padangos	Priekiniai ratlankiai
380/70 R24	W12x24 col.	280/70 R18	W9x18 col.
380/70 R28	W12x28 col.	280/70 R20	W10x20 col.
420/70 R24	W12x24 col.	280/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	320/70 R20	W10x20 col.
420/70 R28	W12x28 col.	300/70 R20	W10x20 col.
480/65 R28	W15Lx28 col.	320/70 R20	W10x20 in

Priekiniai ratai, padangos ir protektoriai

Priveržkite ratų varžtus

Priveržkite priekinių ratų varžles (traktorių be priekinių ratų pavaros)

SVARBU: Kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo, patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą.



AT1285

AT1285—UN—13JUN01

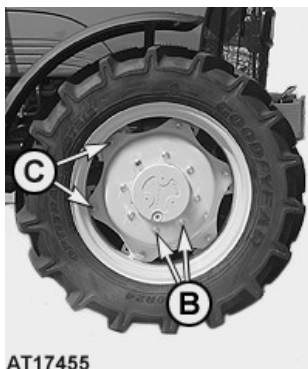
A—Diskas prie pusašio jungės

Specifikacija

Diskas prie pusašio flanšo
(traktorių be priekinių ratų pavaros)—Veržimo jėga. 175 N·m (130 lb·ft)

Priveržkite priekinio varančiojo tilto ratų varžles

SVARBU: Kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo, patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą.



AT17455

AT17455—UN—20JUL07

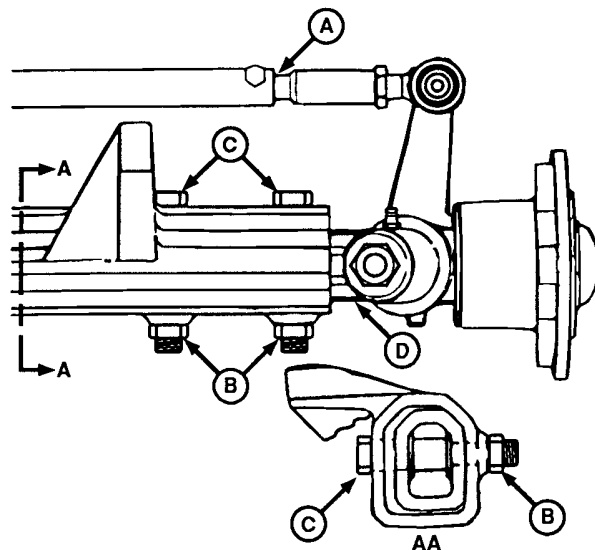
B—Diskas prie pusašio jungės
C—Ratlankis prie disko

Specifikacija

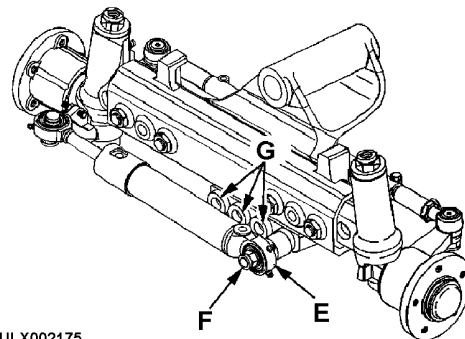
Diskas prie pusašio flanšo
(B)—Veržimo jėga. 300 N·m (220 lb·ft)
M18 varžtas (C)—Veržimo jėga. 280 N·m (207 lb·ft)
M16 varžtas (C)—Veržimo jėga. 210 N·m 155 lb·ft

RA84036,0001A5E-26-22JUL19

Priekinio tilto tarpvėžės pločio reguliavimas



LV810—UN—08JUL94



PULX002175

PULX002175—UN—16OCT08

A—Trauklės ilgis
B—Veržlė
C—Varžtai
D—Tilto alkūnės
E—Vairavimo mechanizmo hidrocilindras
F—Kontrveržlė

SVARBU: NEDĖKITE kėlimo įtaiso po variklio karterio padėklų.

1. Pakelkite domkratu traktoriaus priekinį galą.
2. Atliekant didelės tarpvėžės suregulavimą, prieš jį ar tiltų reguliavimo metu reikia pakeisti jungiamosios trauklės ilgį (A). Žr. "Patikrinkite ratų suvedimą" ir "Atlikite ratų suvedimą" sk.
3. Pakeiskite vairuojamųjų ratų stiprintuvo hidrocilindro (E) tvirtinimo padėtį prie tilto korpuso atitinkamai pagal tarpvėžės pločio pakeitimą pasinaudodami esamomis angomis (G). Priveržkite kontrveržlę (F) iki 250 N m (184 lb·ft)
4. Iš priekinio tilto išimkite veržles (B), varžtus su galvute (C) ir įvores (dvi iš kiekvieno šono).

5. Stumkite tilto alkūnes (D) į norimą padėtį. Abi pusės nustatomos vienodu tarpu.
6. Kiekvienoje pusėje vėl įmontuokite varžtus su galvute (C), įvoves ir veržles (B). Tvirtinimo elementus priveržkite iki 150 N m (110 lb-ft).
7. Nustatykite ratų suvedimą. Žr. "Patikrinkite ratų suvedimą" ir "Atlikite ratų suvedimą" sk.

RA84036,0000FB5-26-11JUL17

Patikrinkite ratų suvedimą

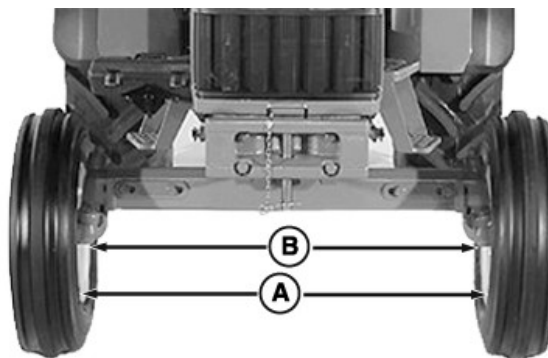
Su priekiniu varančiuoju tiltu



PY31907—UN—29AUG16

1. Išjunkite priekinių ratų pavarą ir pastatykite traktorių ant lygaus, horizontalaus paviršiaus. Ištiesinkite priekinius ratus. Sustabdykite variklį.
2. Išmatuokite atstumą priekiniame tilte tarp padangų centrinės linijos prie stebulės pasinaudodami kiekvienos padangos išoriniu tvirtinimu.
3. Patraukite traktorių atgal apie 1 m (3 ft.), kad žyma būtų prie stebulės plokštumos už tilto. Vėl išmatuokite atstumą tarp padangų prie tos pačios pažymėtos vietos ant padangos.
4. Nustatykite skirtumą tarp matmenų priekyje ir užpakalinėje dalyje. Jei priekyje matmuo mažesnis, ratų suvedimas "teigiamas". Jei gale matmuo mažesnis, ratų suvedimas "neigiamas". Teigiamas ratų suvedimas yra mažesnis nei 2 mm (1/12 in.).

Be priekinių ratų pavaros



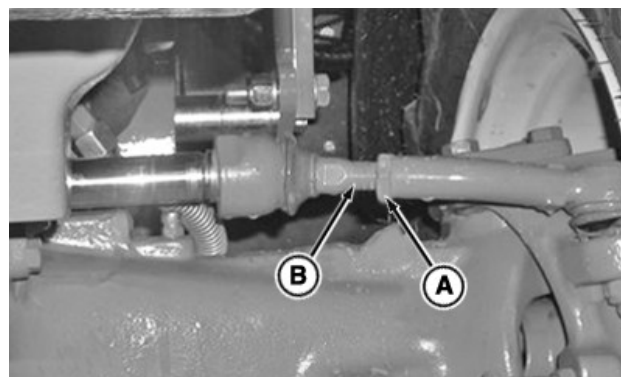
PY31908—UN—29AUG16

1. Pastatykite mašiną ant išlyginto paviršiaus.
2. Pasukite vairą taip, kad būtų ištiesinti priekiniai ratai. Sustabdykite variklį.
3. Išmatuokite atstumą (B) tarp padangų prie stebulės plokštumos priekiniame tilte. Užsirašykite matmenį ir pažymėkite padangas.
4. Patraukite traktorių atgal apie 1 m (3 ft.), kad žyma būtų prie stebulės plokštumos už tilto. Vėl išmatuokite atstumą tarp padangų toje pačioje padangos vietoje. Pasižymėkite matavimo duomenis.
5. Nustatykite skirtumą tarp matmenų priekyje ir užpakalinėje dalyje. Jei priekyje matmuo mažesnis, ratų suvedimas "teigiamas". Jei gale matmuo mažesnis, ratų suvedimas "neigiamas".
6. Atstumas (A) padangų priekyje turi būti 3 - 6 mm (1/8 - 1/4 in.) mažesnis nei atstumas išmatuotas padangų gale. Jeigu reikia, atlikite ratų suvedimą. Išsamesnę informaciją žr. "Patikrinkite ratų suvedimą" sk.

RA84036,0000FB6-26-11JUL17

Sureguliuokite ratų suvedimą

Su priekinių ratų pvara



PY31909—UN—30AUG16

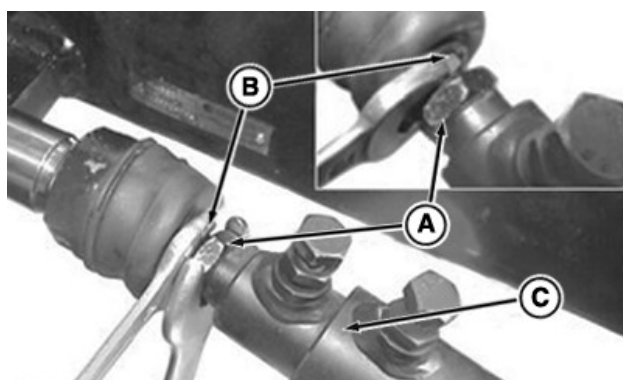
A—Kontroverslė
B—Vidinė trauklė

1. Atleiskite kontrveržles (A) abiejuose jungiamosios trauklės galuose.
2. Sureguliuokite lygiai abi puses sukdami vidinę trauklę (B) ir pailginkite arba sutrumpinkite jungiamąją trauklę. Atlikite ratų suvedimą iki 0-2 mm (0-1/16 in.).

Jungiamųjų trauklių sukimas	Apytikris ratų suvedimo pakeitimas
1/8 apsisukimo	4 mm (3/16 in)
1/4 apsisukimo	8 mm (3/8 in)
1/2 apsisukimo	16 mm (5/8 in)

3. Priveržkite kontrveržles (A) iki 120 N·m (88 lb·ft).

Be priekinių ratų pavaros



PY31910—UN—30AUG16

A—Vidinis vamzdis
B—Kontrveržlė
C—Trauklė

1. Atleiskite kontrveržles (B) abiejuose jungiamosios trauklės galuose.
2. Sukite vidinį vamzdį (A) jungiamajai trauklei (C) pailginti ar sutrumpinti, kol ratų suvedimas bus 3 - 6 mm (0,12 - 0,24 in.).

Jungiamųjų trauklių sukimas	Apytikris ratų suvedimo pokytis
1/2 apsisukimo	8 mm (0,31 in)
1 apsisukimas	16 mm (0,63 in)

3. Priveržkite kontrveržles (B) iki 140 N·m (103 lb·ft).

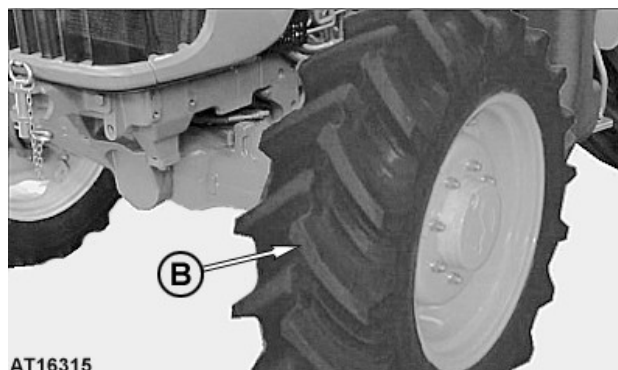
RA84036,0000FB7-26-11JUL17

Padangų perstatymo kryptis



AT16314

AT16314—UN—24JUN03



AT16315

AT16315—UN—18SEP03

A—Nukreipimas važiavimo kryptimi
B—Padangos grūtkibis

Montuodami ar keisdami padangas, užtikrinkite, kad profilis ant padangų šono būtų nukreiptas važiavimo pirmyn kryptimi (A).

Kai traktoriai su priekiniais varančiaisiais ratais turi būti naudojami pirmiausiai transportavimo tikslams ar priekinio krautuvo darbui, sukite padangas prieš įprastinę padangų iškyšų (B) sukimosi kryptį. Padangų eksploatavimo laikas padidėja nuo 25—30% ir pasiekama geresnė sukibimo jėga.

Dėl sumažėjusios sukibimo jėgos ir padangos automatiško išsivalymo efekto, šis išdėstymas nerekomenduojamas darbui laukuose tada, kai šlapia.

RA84036,0001A5F-26-22JUL19

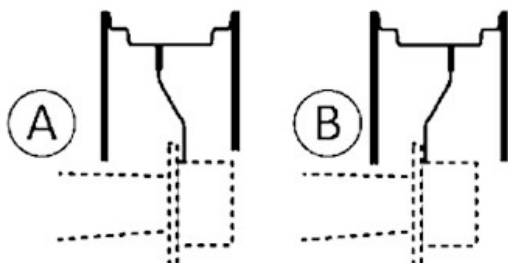
Tarpvėžės reguliavimas

Priekinių ratų tarpvėžė yra reguliuojama perstatant arba apverčiant ratlankius ar apverčiant ratų diskus. Be to, sukomplektuotą ratą galima sumontuoti kitoje traktoriaus pusėje. Rodyklė ant padangos šoninės sienelės turi būtų nukreipta važiavimo pirmyn kryptimi. Jei priek. ratai nuimami tarpvėžei sureguliuoti, priveržkite priekinių ratų tvirtinimo veržles pagal nurodytą sukimo momentą. Žr. sk. Priveržkite ratų varžtus.

SVARBU: Visada montuokite veržles ratlankio šone.

PASTABA: Iliustracijoje parodytas dešinės pusės priekinis ratas. Tarpvėžės pločiai matuojami žemiausiame padangų taške.

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GF)

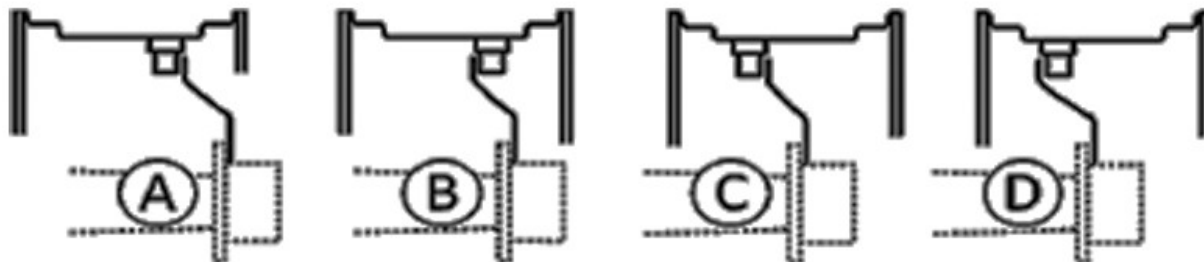


PY31904—UN—29AUG16

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GF)				
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys	
	2 padėčių, privirinti		A	B
250/80-16	W8x16 col.	mm	1262 ^a	1366
		col.	50 ^a	54
280/70 R18	W9x18 col.	mm	1217 ^a	1413
		col.	48 ^a	56
280/70 R20	W10x20 col.	mm	1163 ^a	1463
		col.	46 ^a	58
300/70 R20	W10x20 col.	mm	1163 ^a	1463
		col.	46 ^a	58
320/70 R20	W10x20 col.	mm	—	1462
		col.	—	58

^aNėra gaunamas su purvasargio laikikliu

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GF)



PY37713—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GF)										
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys							
	4 reguliuojamų padėčių ratlankiai		A	B	C	D	A	B	C	D
250/80 R16	W8x16 col.	mm	1256 ^a	1332	1296	1372	—	—	—	—

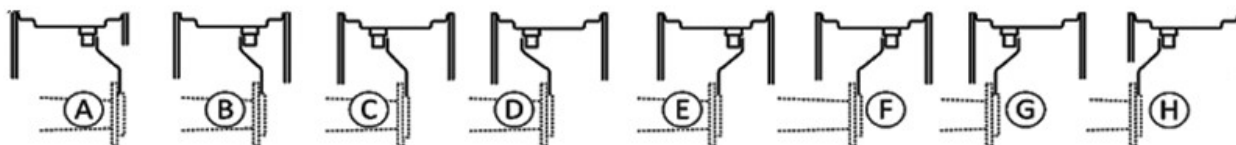
Priekiniai ratai, padangos ir protektoriai

		col.	49 ^a	52	51	54	—	—	—	—
280/70 R18	W9x18 col.	mm	1181 ^a	1257 ^a	1369	1445	—	—	—	—
		col.	46 ^a	49 ^a	54	57	—	—	—	—
280/70 R20	W10x20 col.	mm	—	1129 ^a	1233 ^a	1343	1280 ^b	1389	1493	1603
		col.	—	44 ^a	49 ^a	53	50 ^b	55	59	63
300/70 R20	W10x20 col.	mm	—	1129 ^a	1233 ^a	1342	1279 ^b	1389	1493	1602
		col.	—	44 ^a	49 ^a	53	50 ^b	55	59	63
320/70 R20	W10x20 col.	mm	—	—	1232 ^a	1341	1279 ^b	1388	1492	—
		col.	—	—	49 ^a	53	50 ^b	55	59	—
9.5 R20	W8x20 col.	mm	—	1158 ^a	1202 ^a	1312	1309	1418	1462	1572
		col.	—	46 ^a	47 ^a	52	52	56	58	62

^aNėra gaunamas su purvasargio laikikliu

^bNėra gaunamas su vairavimo mechanizmo davikliu

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GF)



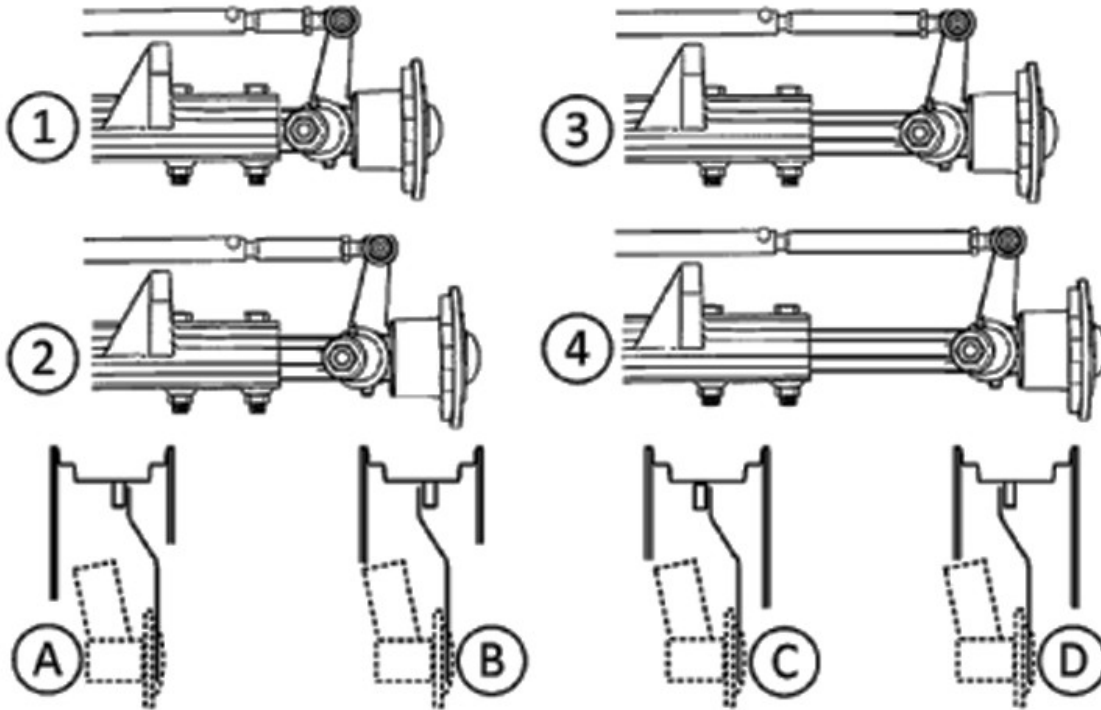
PY37714—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai (su priekinių ratų pavara), 4+4 padėčių reguliuojami ratlankiainiai (5GF)										
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys							
	4+4 padėtys, sustiprintos, reguliuojamos		A	B	C	D	E	F	G	H
280/70 R18	W9x18 col.	mm	—	1263 ^a	1367	1483	—	1225 ^b	1405	1445
		col.	—	50 ^a	54	58	0	48 ^b	55	57

^aNėra gaunamas su purvasargio laikikliu

^bNėra gaunamas su vairavimo mechanizmo davikliu

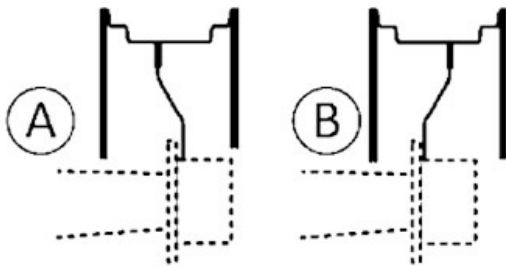
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — be priekinių ratų pavaros (5GF)



PY31905—UN—29AUG16

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – be priekinių ratų pavaros (5GF)										
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 1 padėtis				Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 2 padėtis			
			1A	1B	1C	1D	2A	2B	2C	2D
6,00-16	4,00Ex16 col.	mm	998	—	1196	—	1098	—	1296	—
		col.	39	—	47	—	43	—	51	—
6,50-16	5,50Fx16 col.	mm	1031	1107	1091	1167	1131	1207	1191	1267
		col.	41	44	43	46	45	48	47	50
7,50-16	5,50Fx16 col.	mm	1029	1105	1089	1165	1129	1205	1189	1265
		col.	41	44	43	46	44	47	47	50
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 3 padėtis				Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 4 padėtis			
			3A	3B	3C	3D	4A	4B	4C	4D
6,00-16	4,00Ex16 col.	mm	1198	—	1396	—	1298	—	1496	—
		col.	47	—	55	—	51	—	59	—
6,50-16	5,50Fx16 col.	mm	1231	1307	1291	1367	1331	1407	1391	1467
		col.	48	51	51	54	52	55	55	58
7,50-16	5,50Fx16 col.	mm	1229	1305	1289	1365	1329	1405	1389	1465
		col.	48	51	51	54	52	55	55	58

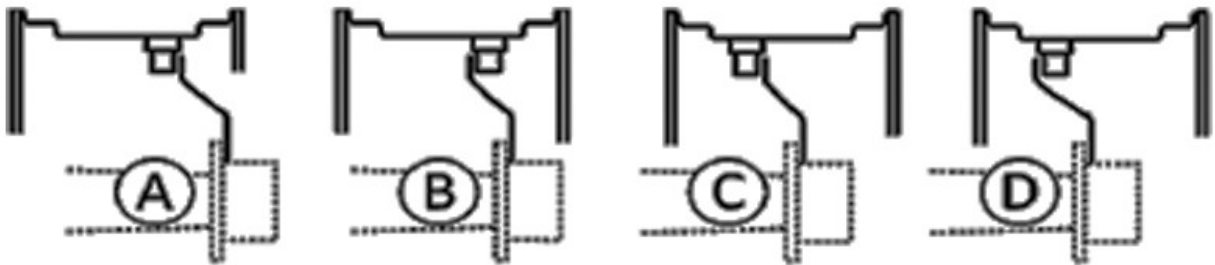
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GL)



PY31904—UN—29AUG16

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GL)				
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys	
	2 padėčių ratlankiai (suvirinti)		A	B
260/70 R16	W8x16 col.	mm	1263	1367
		col.	50	54
280/70 R16	W8x16 col.	mm	1262	1366
		col.	50	54
280/70 R18	W9x18 col.	mm	1217	1413
		col.	48	56

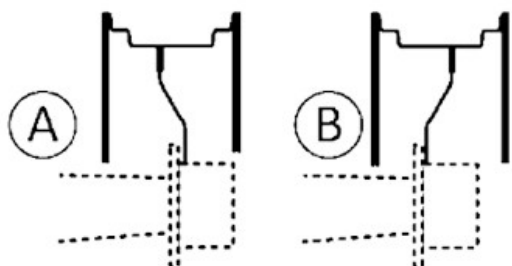
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GL)



PY37713—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GL)						
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys			
	4 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D
260/70 R16	W8x16 col.	mm	1257	1333	1297	1373
		col.	49	52	51	54
280/70 R16	W8x16 col.	mm	1256	1332	1296	1372
		col.	49	52	51	54
280/70 R18	W9x18 col.	mm	1181	1257	1369	1445
		col.	46	49	54	57

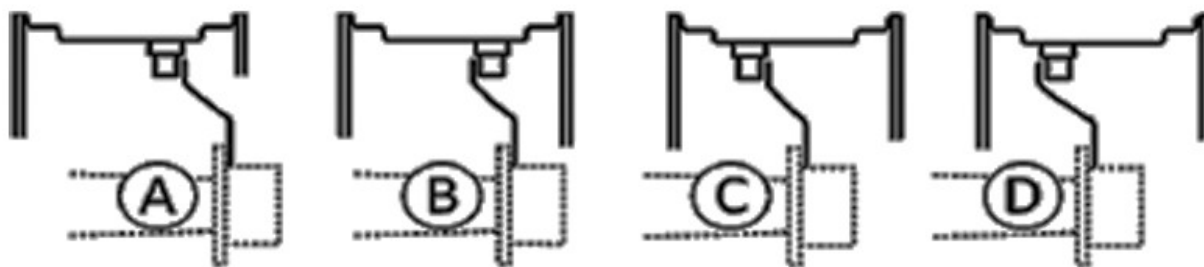
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GL-N)



PY31904—UN—29AUG16

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (kabina) (5GL-N)				
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys	
	2 padėčių ratlankiai (suvirinti)		A	B
260/70 R16	W8x16 col.	mm	1067	1223
		col.	42	48
280/70 R16	W8x16 col.	mm	1066	1222
		col.	42	48
280/70 R18	W9x18 col.	mm	1065	1225
		col.	42	48

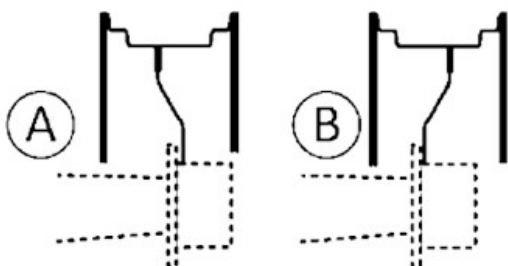
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GL-N)



PY37713—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (kabina) (5GL-N)						
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys			
	4 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D
260/70 R16	W8x16 col.	mm	—	—	1201	1277
		col.	—	—	47	50
280/70 R16	W8x16 col.	mm	—	—	1200	1276
		col.	—	—	47	50
280/70 R18	W9x18 col.	mm	—	1087	1199	1275
		col.	—	43	47	50

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GN)

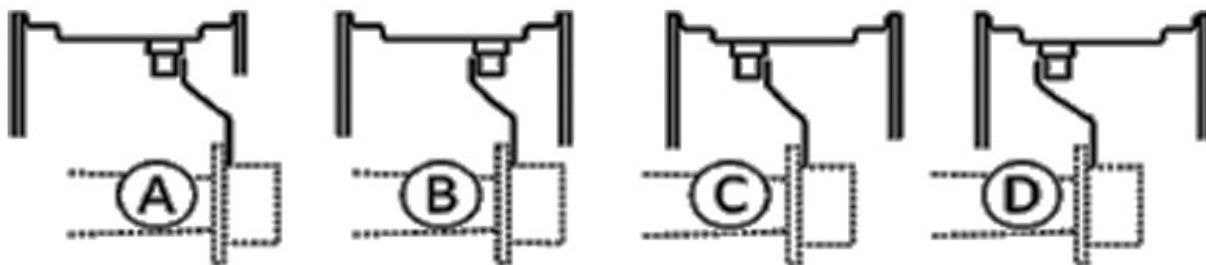


PY31904—UN—29AUG16

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GN)				
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys	
	2 padėčių ratlankiai (suvirinti)		A	B
7.50 R16	5,50Fx16 col.	mm	911 ^a	1047
		col.	36 ^a	41
260/70 R16	W8x16 col.	mm	—	1088
		col.	—	43
280/70 R18	W9x18 col.	mm	—	1060
		col.	—	42
8,25-16	5,50Fx16 col.	mm	910 ^a	1046
		col.	36 ^a	41
7.50 R18	5,50Fx18 col.	mm	939	1019
		col.	37	40

^aNesuderinama su vairavimo mechanizmo davikliu

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GN)

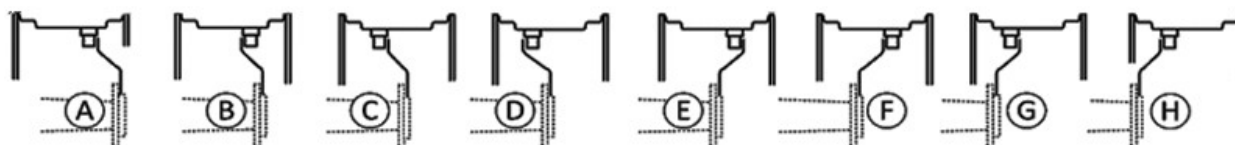


PY37713—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GN)						
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys			
	4 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D
260/70 R16	W8x16 col.	mm	—	—	1036	1112
		col.	—	—	41	44
280/70 R18	W9x18 col.	mm	—	—	1034	1110
		col.	—	—	41	44
7.50 R16	5,50Fx16 col.	mm	—	1005	953	1029

		col.	—	40	38	41
7.50 R18	5,50Fx18	mm	929	1005	949	1025
		col.	37	40	37	40
8,25-16	5,50Fx16 col.	mm	—	1004	952	1028
		col.	—	40	37	40

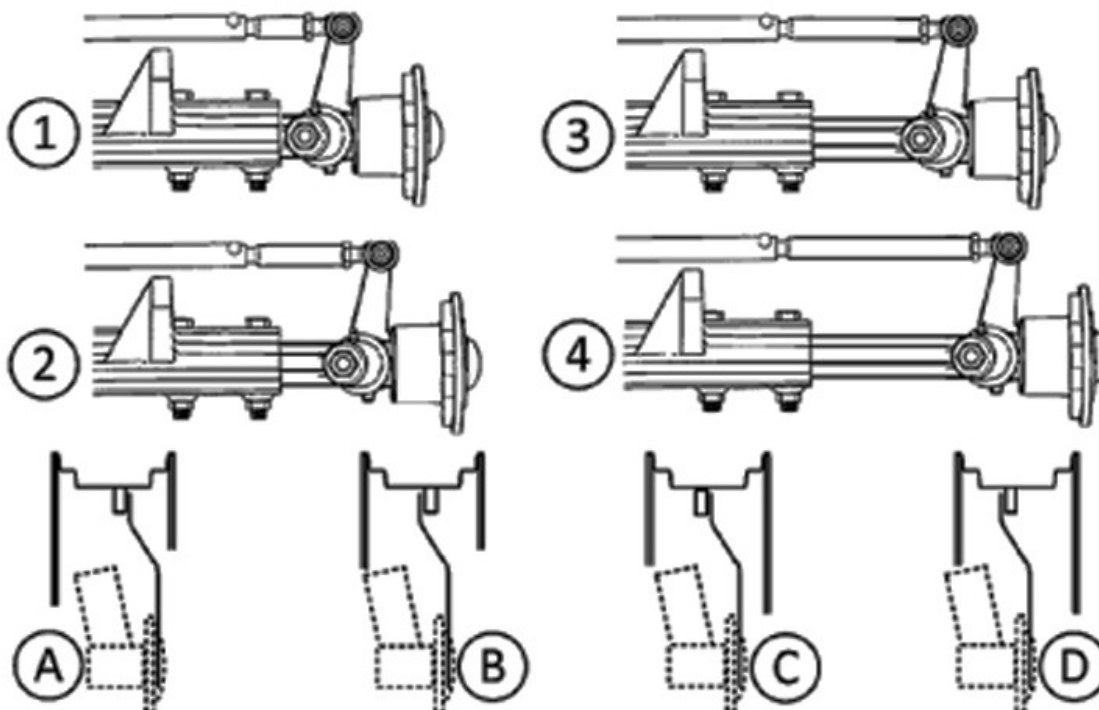
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GN)



PY37714—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GN)										
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys							
	4+4 padėrys, sustiprintos, reguliuojamos		A	B	C	D	E	F	G	H
280/70 R18	W9x18 col.	mm	—	—	1032	1148	—	—	1070	1110
		col.	—	—	41	45	—	—	42	44

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — be priekinių ratų pavaros (5GN)

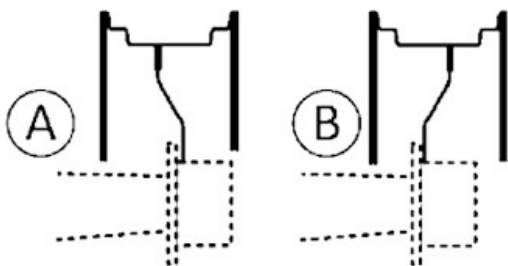


PY31905—UN—29AUG16

Priekiniai ratai, padangos ir protektoriai

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymas – be priekinių ratų pavaros (5GN)										
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 1 padėtis				Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 2 padėtis			
			1A	1B	1C	1D	2A	2B	2C	2D
6,00-16	4,00Ex16 col.	mm	776	—	974	—	876	—	1074	—
		col.	31	0	38	0	34	0	42	0
6,50-16	5,50Fx16 col.	mm	809	885	869	945	909	985	969	1045
		col.	32	35	34	37	36	39	38	41
7,50-16	5,50Fx16 col.	mm	—	883	867	943	—	983	967	1043
		col.	—	35	34	37	—	39	38	41
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 3 padėtis				Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 4 padėtis			
			3A	3B	3C	3D	4A	4B	4C	4D
6,00-16	4,00Ex16 col.	mm	776	—	974	—	876	—	1074	—
		col.	31	0	38	0	34	0	42	0
6,50-16	5,50Fx16 col.	mm	809	885	869	945	909	985	969	1045
		col.	32	35	34	37	36	39	38	41
7,50-16	5,50Fx16 col.	mm	—	1083	1067	1143	—	1183	1167	1243
		col.	—	43	42	45	—	47	46	49

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GV)

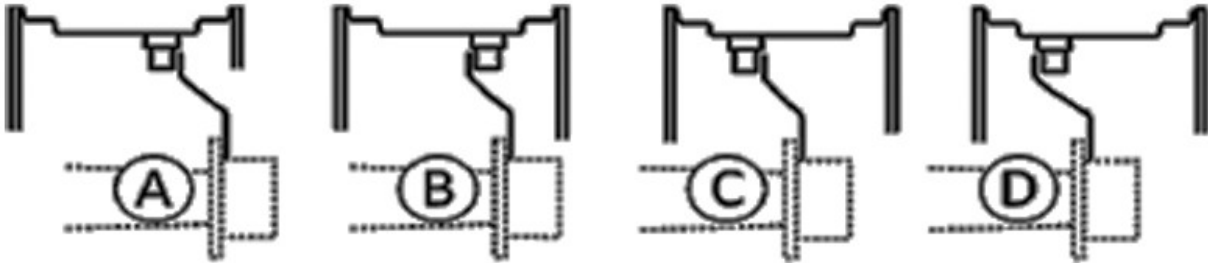


PY31904—UN—29AUG16

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GV)				
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys	
	2 padėčių, privirinti		A	B
10,0/75-15,3	9,00x15,3 col.	mm	816	1012
		col.	32	40
260/70 R16	W8x16 col.	mm	807	1023
		col.	32	40
280/70 R18	W9x18 col.	mm	835	995
		col.	33	39
6,00-16	4,50Ex16 col.	mm	819	1007
		col.	32	40
7.50 R16	5,50Fx16 col.	mm	846	982
		col.	33	39
240/70 R16	W8x16 col.	mm	—	1024
		col.	—	40
280/70 R16	W8x16 col.	mm	—	1022
		col.	—	40
8,25-16	5,50Fx16 col.	mm	845	981
		col.	33	39

180/95 R16	5,50Fx16 col.	mm	847	983
		col.	33	39

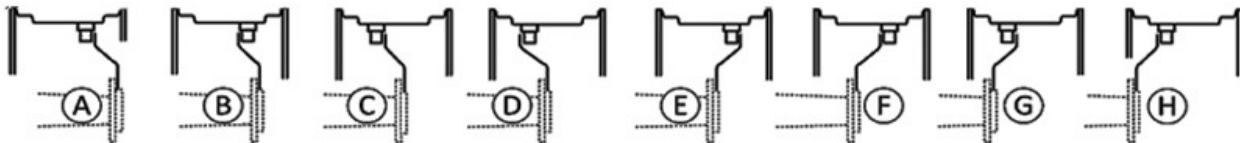
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GV)



PY37713—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GV)						
Priekinės padangos	Ratlankis 4 padėčių, reguliuojami	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys			
			A	B	C	D
7.50 R16	5,50Fx16 col.	mm	864	940	888	964
		col.	34	37	35	38
240/70 R16	W8x16 col.	mm	—	—	972	1048
		col.	0	0	38	41
10,0/75-15,3	9,00x15,3	mm	—	894	934	1010
		col.	—	35	37	40
280/70 R16	W8x16 col.	mm	—	—	970	1046
		col.	—	—	38	41
260/70 R16	W8x16 col.	mm	—	—	971	1047
		col.	—	—	38	41
8,25-16	5,50Fx16 col.	mm	863	939	887	963
		col.	34	37	35	38
280/70 R18	W9x18 col.	mm	—	—	969	1045
		col.	—	—	38	41
180/95 R16	5,50Fx16 col.	mm	865	941	889	965
		col.	34	37	35	38

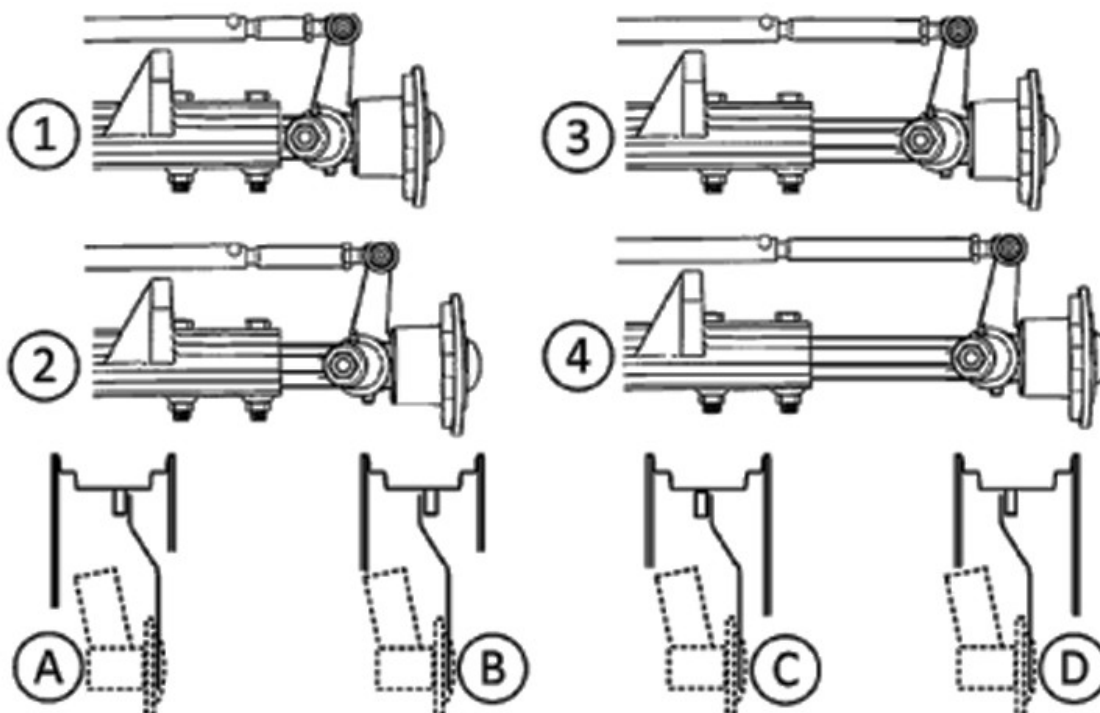
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — su priekinių ratų pavara (5GV)



PY37714—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai – su priekinių ratų pavara (5GV)										
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys							
	8 padėčių reguliuojami, sustiprinti		A	B	C	D	E	F	G	H
6,00-16	4,50Ex16 col.	mm	839	955	879	995	877	917	917	957
		col.	33	38	35	39	35	36	36	38

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai — be priekinių ratų pavaros (5GV)

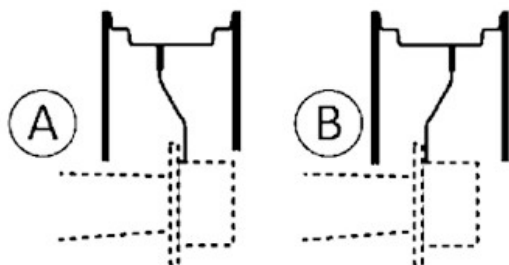


PY31905—UN—29AUG16

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai - be priekinių ratų pavaros (5GV)										
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 1 padėtis				Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 2 padėtis			
			1A	1B	1C	1D	2A	2B	2C	2D
6,00-16	4,00Ex16 col.	mm	776	—	974	—	876	—	1074	—
		col.	31	0	38	0	34	0	42	0
6,50-16	5,50Fx16 col.	mm	809	885	869	945	909	985	969	1045
		col.	32	35	34	37	36	39	38	41
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 3 padėtis				Ratų ir diskų ant ašies kronšteino 4 padėtis			
			3A	3B	3C	3D	4A	4B	4C	4D
6,00-16	4,00Ex16 col.	mm	976	—	1174	—	1076	—	1274	—
		col.	38	0	46	0	42	0	50	0
6,50-16	5,50Fx16 col.	mm	1009	1085	1069	1145	1109	1185	1169	1245
		col.	40	43	42	45	44	47	46	49

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai su priekinių ratų pavara — platus tiltas (1540 mm galinis pusašis iki jungės) (5GF)

PY31904—UN—29AUG16



Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai su priekinių ratų pavara — platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės) (5GF)				
Priekinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėty	
	2 padėčių, privirinti		A	B
280/70 R18	W9 x 18 in	mm	1532	1728
		col.	60	68
280/70 R20	W10 x 20 in	mm	1479	1779
		col.	58	70
300/70 R20	W10 x 20 in	mm	1478	1778
		col.	58	70
320/70 R20	W10 x 20 in	mm	1447	1777
		col.	58	70

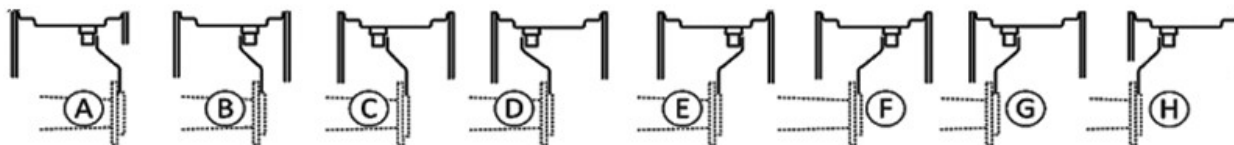
Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai su priekinių ratų pavara — platus tiltas (1540 mm galinis pusašis iki jungės) (5GF)



PY37714—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai su priekinių ratų pavara — platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės) (5GF)										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėty							
	4 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D	E	F	G	H
280/70 R18	W9 x 18 in	mm	1496	1572	1684	1760	—	—	—	—
		col.	59	62	66	69	—	—	—	—
280/70 R20	W10 x 20 in	mm	1335	1445	1549	1658	1595	1705	1809	—
		col.	53	57	61	65	63	67	71	—
300/70 R20	W10 x 20 in	mm	1334	1444	1548	1657	1594	1704	1808	—
		col.	53	57	61	65	63	67	71	—
320/70 R20	W10 x 20 in	mm	1334	1443	1547	1656	1594	1703	1807	—
		col.	53	57	61	65	63	67	71	—
420/65 R20	W11 x 20 in	mm	1343	1453	1534	1643	1603	1713	—	—
		col.	53	58	60	64	63	67	—	—

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai su priekinių ratų pavara — platus tiltas (1540 mm galinis pusašis iki jungės) (5GF)



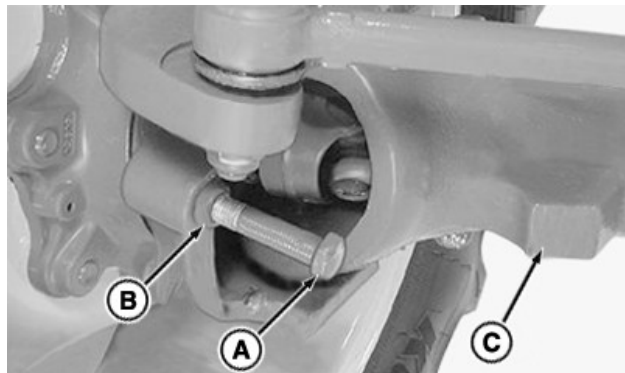
PY37714—UN—25JUL18

Priekinių ratų tarpvėžės nustatymai su priekinių ratų pavara – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės) (5GF) 4 + 4 padėčių reguliuojami ratlankiai										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys							
	4+4 padėtys, sustiprintos, reguliuojamos		A	B	C	D	E	F	G	H
280/70 R18	W9 x 18 in	mm	—	1578	1682	1798	—	1540	1720	1760
		col.	—	62	66	71	—	61	68	69

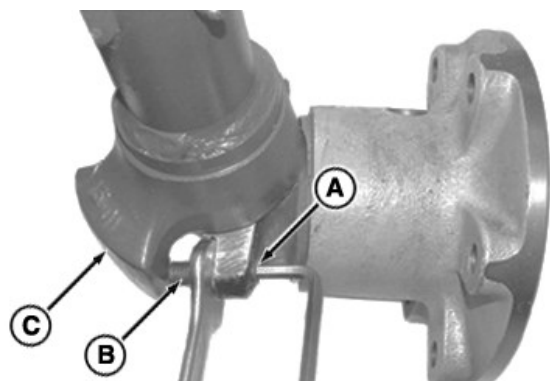
RA84036,00019BB-26-22JUL19

Vairuojamųjų ratų pasukimo kampo ribotuvas ir purvasargis - nustatymai

Vairuojamųjų ratų pasukimo kampo reguliavimas



PY31911—UN—30AUG16



PY31912—UN—30AUG16

A—Reguliavimo varžtas
B—Kontreveržlė
C—Stabdyti

PASTABA: Kai yra sureguliuotas vairuojamųjų ratų pasukimo kampas, traktorius turi būti paruoštas darbui. Kiekvieną traktorių skirtingai veikia tokie faktoriai, kaip padangos, purvasargiai, padargai ir įvairių rūšių balastas.

Vairuojamųjų ratų pasukimo kampas turi būti vienodas abiejose pusėse.

⚠ ĮSPĖJIMAS: PRISPAUDIMO PAVOJUS!

Atliekant sureguliovimą, variklis turi būti išjungtas.

1. Kelkite traktoriaus priekį tol, kol priekinis tiltas galės sukis iki savo ribų.
2. Saugiai paremkite traktorių.
3. Stumkite dešinį tilto šoną į viršų tol, kol jis pasieks viršų.
4. Sukite vairavimo mechanizmą, kad jis būtų užblokuotas abejomis kryptimis.
5. Išmatuokite atstumą tarp ratų ir kitų traktoriaus komponentų.
6. Jei reikia, atleiskite kontrveržlę (B) ir pagal

specifikaciją sureguliuokite pasukimo kampą varžtu (A).

Specifikacija

Mažiausias tarpas, vairuojamųjų ratų pasuk. kampo ribotuvas—Atstumas. 25 mm
1 in

7. Priveržkite kontrveržlę tikslu sukimo momentu.

Specifikacija

Priekinis tiltas be priekinių varančiųjų ratų—Veržimo jėga. 56 N m
41 lb ft

Priekinis tiltas su priekiniais varančiaisiais ratais—Veržimo jėga. 150 N m
110 lb ft

8. Šį veiksmą pakartokite ir kairėje pusėje.

RA84036,0000FB8-26-11JUL17

Galiniai ratai, padangos ir tarpvėžės

Priveržkite galinių ratų veržles ir varžtus

SVARBU: Kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo, patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą.



A—Diskas prie pusašio jungės
B—Ratlankis prie disko

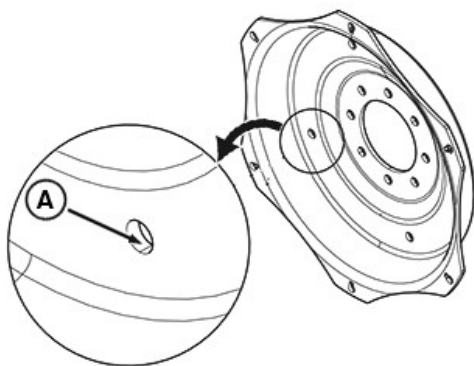
AT1284—UN—13JUN01

Specifikacija

(A)—Veržimo jėga. 400 N·m (295 lb·ft)
(B) M18 varžtas—Veržimo jėga. 280 N·m (207 lb·ft)
(B) M16 varžtas—Veržimo jėga. 210 N·m 155 lb·ft

SD74272,00011EE-26-20AUG18

Galinių ratų svarmenys



5GF – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)

PY37725—UN—03SEP18

SVARBU: Montuodami svarmenis, naudokite tinkamą kėlimo įrenginį arba kreipkitės į artimiausią John Deere įgaliotą atstovą.

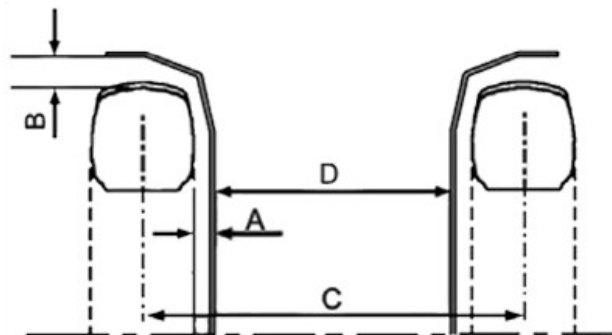
Jei traktorius įrengtas su angomis (A) svarmenų montavimui ant galinio ratlankio flanšo, gali būti sumontuotas 43 kg (90 lb) John Deere balastas.

Galima naudoti iki trijų 43 kg (90 lb) svarmenų kiekvienoje pusėje.

Maksimalus bendras svoris ant galinio tilto yra 258 kg (596 lb).

SD74272,00016EE-26-28JUL19

Laikykitės galinių ratų tarpvėžės pločio apribojimų



PY31903—UN—29AUG16

SVARBU: Prieš keisdami galinių ratų padangas, būtinai patikrinkite tarpą (A) ir (B) tarp padangų ir purvasargių.

Tarp padangų ir purvasargių turi būti mažiausiai tokie tarpai:

Fiksuotas plotis (mm) (col.)							
A = ma- žiau- siai 15 mm	B = ma- žiau- siai 30 mm	D					
		GF	GV	GN	GL	GL- N	Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)
		600	450	520	600	520	
							600

Padangų dydžiai	5GF			Padangų dydžiai	5GV			Padangų dydžiai	5GN		
	Minimali reikšmė				Minimali reikšmė				Minimali reikšmė		
	A	B	C		A	B	C		A	B	C
320/85 R28	20,2	97,8	984	280/85 R28 (11.2 R28)	53,4	124,9	879,4	280/85 R28 (11.2 R28)	58,4	125,3	959,4
340/85 R24	81,2	133,3	1140	320/85 R28 (12.4 R28)	42,9	97,4	879,4	320/85 R28 (12.4 R28)	47,9	97,8	959,4
340/85 R28 (13.6 R28)	61,2	77,8	1114	250/85 R28 (9.5 R28)	30,7	155,9	783	340/85 R24 (13.6 R24)	62,4	131,8	1039,4

Galiniai ratai, padangos ir tarpvėžės

380/70 R24	59,2	133,8	1140	360/70 R24	58,4	151,9	961,4	340/85 R28 (13.6 R28)	21,9	77,8	955,4
380/70 R28	53,7	90,3	1114	340/85 R24 (13.6 R24)	57,4	131,4	959,4	380/70 R24	48,9	133,8	1039,4
380/85 R28 (14.9 R28)	44,2	46,3	1114	320/85 R24 (12.4 R24)	20,2	147,9	848	380/85 R28 (14.9 R28)	30,5	46,3	1006,6
420/70 R24	36,2	97,3	1140	360/70 R28	24,4	103,9	875,4	420/70 R28	71,7	52,3	1118
420/70 R28	29,7	52,3	1114	340/85 R28	23,9	82,4	875,4	480/65 R28	53,2	49,8	1126
480/65 R24	46,9	99,3	1191,4	9.5 R28	23,2	162,9	756	480/70 R26	67,7	48,3	1148
480/65 R28	58,9	49,9	1106	380/70 R24	43,9	133,4	959,4	—	—	—	—
480/70 R26	26,7	48,3	844,6	420/70 R28	66,7	51,9	1038	—	—	—	—
420/70 R24	53,7	103,3	1150	380/85 R28 (14.9 R28)	25,5	45,9	926,6	—	—	—	—
420/70 R28	37,2	50,3	1114	480/65 R28	54,2	49,4	1058	—	—	—	—

5GL					5GL-N			
Maksimali reikšmė					Maksimali reikšmė			
Padangų dydžiai	A	B (20 col. purvasargis)	B (24 col. purvasargis)	C	A	B (20 purvasargyje)	B (24 col. purvasargis)	C
360/70 R20	15	66	125	1024	25	66	125	965
380/70 R20	15	42	101	1024	19	49	108	965
360/70 R24	16	—	70	1027	62	—	70	1039
380/70 R24	16	—	49	1027	49	—	52	1039
440/65 R24	55	—	47	1191	22	—	47	1043
420/65 R20	—	—	—	—	66	—	120	1072

Padangų dydžiai	Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)		
	Minimali reikšmė		
	A	B	C
380/70 R24	151,5	133,8	1324,6
380/70 R28	84	90,3	1174,6
420/70 R28	128,5	52,3	1324,6
420/70 R24	60	97,3	1174,6
480/65 R28	39,5	44,5	1182,6

Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)

RA84036,00019EC-26-22JUL19

Tarpvėžės reguliavimas

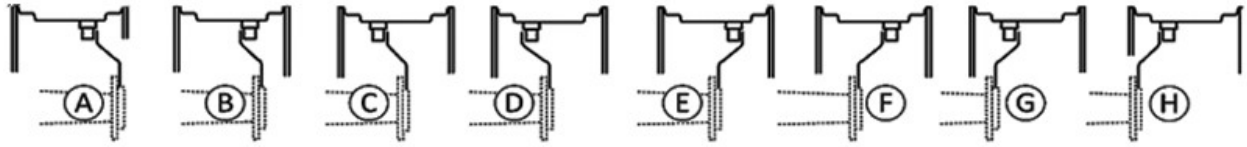
Priekinių ratų tarpvėžė yra reguliuojama perstatant arba apverčiant ratlankius ar apverčiant ratų diskus. Be to, sukomplektuotą ratą galima sumontuoti kitoje traktoriaus pusėje. Rodyklė ant padangos šoninės sienelės turi būtų nukreipta važiavimo pirmyn kryptimi. Jei priek. ratai nuimami tarpvėžei sureguliuoti, priveržkite priekinių ratų tvirtinimo veržles pagal

nurodytą sukimo momentą. Žr. skyriuje Priveržkite galinių ratų veržles ir varžtus.

SVARBU: Visada montuokite veržles ratlankio šone.

PASTABA: Iliustracijoje parodytas dešinės pusės priekinis ratas. Tarpvėžės pločiai matuojami žemiausiame padangų taške.

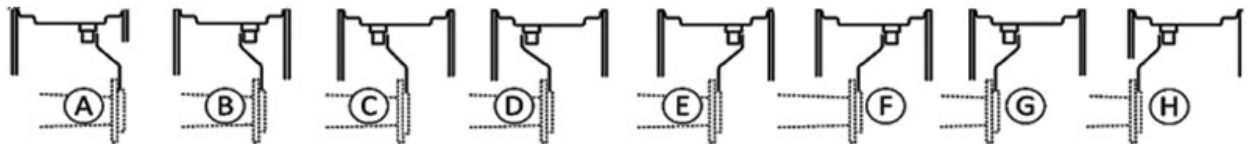
Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GF)



PY37714—UN—25JUL18

Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GF)										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėtys							
	8 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D	E	F	G	H
320/85 R28	W10x28 col.	mm	—	984	1118	1229	1273	1384	1518	1629
		col.	—	39	44	48	50	54	60	64
340/85 R24	W12x24 col.	mm	—	—	1196	1309	1195	1308	1364	1477
		col.	—	—	47	52	47	51	54	58
340/85 R28	W12x28 col.	mm	—	—	1114	1225	1277	1388	1514	—
		col.	—	—	44	48	50	55	60	—
380/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	1196	1309	1195	1308	1364	1477
		col.	—	—	47	52	47	51	54	58
380/70 R28	W12x28 col.	mm	—	—	1114	1225	1277	1388	1514	—
		col.	—	—	44	48	50	55	60	—
380/85 R28	W12x28 col.	mm	—	—	1114	1225	1277	1388	1514	—
		col.	—	—	44	48	50	55	60	—
420/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	1196	1309	1195	1308	1364	1477
		col.	—	—	47	52	47	51	54	58
420/70 R28	W12x28 col.	mm	—	—	1114	1225	1277	1388	1514	—
		col.	—	—	44	48	50	55	60	—
480/65 R24	W15Lx24 col.	mm	—	—	—	1191	1313	1426	1478	—
		col.	—	—	—	47	52	56	58	—
480/65 R28	W15Lx28 col.	mm	—	—	—	1217	1285	1396	—	—
		col.	—	—	—	48	51	55	—	—
420/70 R24	W14Lx24 col.	mm	1150	—	1358	—	—	—	—	—
		col.	45	—	53	—	—	—	—	—

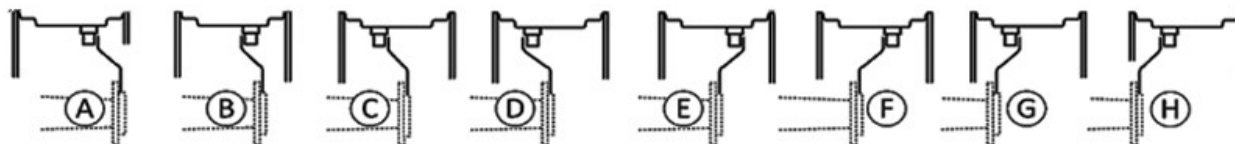
Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GL)



PY37714—UN—25JUL18

Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GL)										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys							
	8 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D	E	F	G	H
380/70 R20	W11x20 col.	mm	—	—	—	1236	1264	1376	1384	—
		col.	—	—	—	48,66	49,76	54,10	54,50	—
360/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	1196	1309	1195	1308	1364	—
		col.	—	—	47	52	47	51	54	—
380/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	1196	1309	1195	1308	1364	—
		col.	—	—	47	52	47	51	54	—
440/65 R24	W15Lx24 col.	mm	—	—	—	1191	1313	—	—	—
		col.	—	—	—	47	52	—	—	—

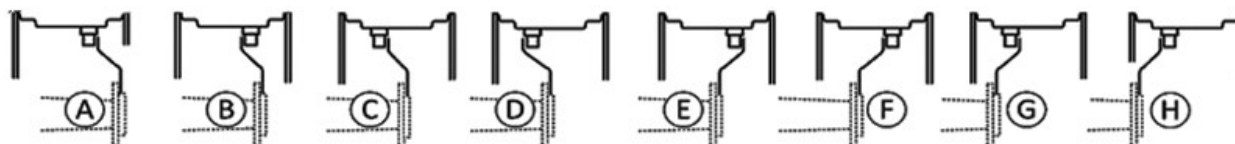
Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GL-N)



PY37714—UN—25JUL18

Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GL-N)										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys							
	8 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D	E	F	G	H
380/70 R20	W11x20 col.	mm	—	—	—	966	994	1106	1114	1226
		col.	—	—	—	38	39,1	44	44	48
360/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	—	1039	—	1038	1094	1207
		col.	—	—	—	41	—	41	43	48
380/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	—	1039	—	1038	1094	1207
		col.	—	—	—	41	—	41	43	48
440/65 R24	W15Lx24 col.	mm	—	—	—	—	1043	1156	1208	1321
		col.	—	—	—	—	41	46	48	52

Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GL-N) (kabina)



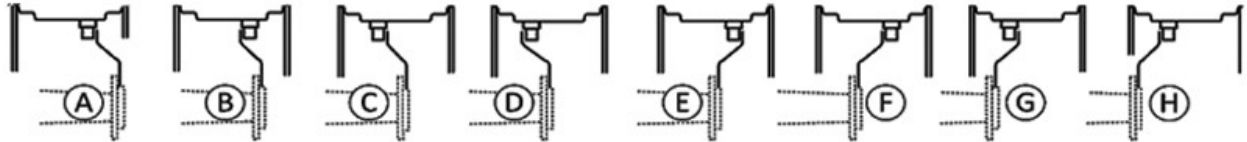
PY37714—UN—25JUL18

Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GL-N) (kabina)										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys							
	8 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D	E	F	G	H
380/70 R20	W11x20 col.	mm	—	—	—	1094	1122	1234	1242	1354
		col.	—	—	—	43,1	44,2	48,6	48,9	53,3

Galiniai ratai, padangos ir tarpvėžės

360/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	1054	1167	1053	1166	1222	1335
		col.	—	—	41,5	46	41	46	48	53
380/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	1054	1167	1053	1166	1222	1335
		col.	—	—	41,5	46	41	46	48	53
440/65 R24	W15Lx24 col.	mm	—	—	—	—	1171	1284	—	—
		col.	—	—	—	—	46	51	—	—

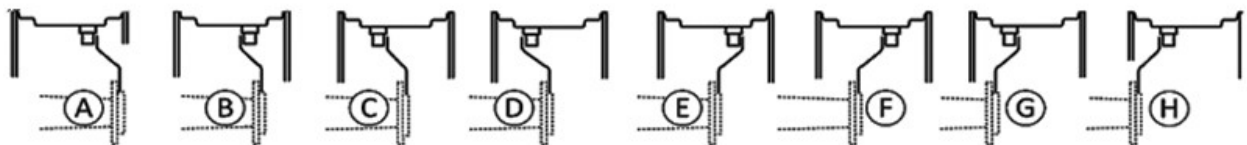
Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GN)



PY37714—UN—25JUL18

Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GN)										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėties							
	8 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D	E	F	G	H
280/85 R28	W10x28 col.	mm	—	—	—	959	1003	1114	1248	1359
		col.	—	—	—	38	39	44	49	54
320/85 R28	W10x28 col.	mm	—	—	—	959	1003	1114	1248	1359
		col.	—	—	—	38	39	44	49	54
340/85 R24	W12x24 col.	mm	—	—	—	1039	—	1038	1094	1207
		col.	—	—	—	41	—	41	43	48
340/85 R28	W12x28 col.	mm	—	—	—	955	1007	1118	1244	1355
		col.	—	—	—	38	40	44	49	53
380/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	—	1039	—	1038	1094	1207
		col.	—	—	—	41	—	41	43	48
380/85 R28	W12x28 col.	mm	—	—	—	—	1007	1118	1244	1355
		col.	—	—	—	—	40	44	49	53
420/70 R28	W12x28 col.	mm	—	—	—	—	—	1118	1244	1355
		col.	—	—	—	—	—	44	49	53
480/65 R28	W15Lx28 col.	mm	—	—	—	—	—	1126	1236	1347
		col.	—	—	—	—	—	44	49	53

Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GV)

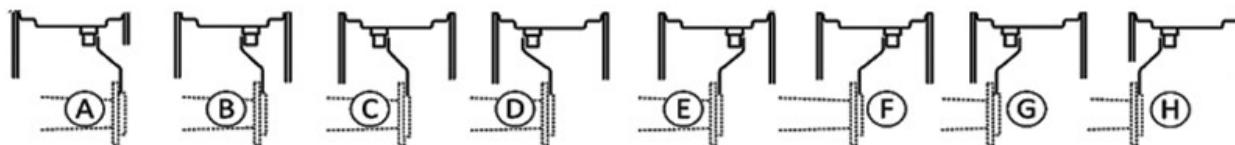


PY37714—UN—25JUL18

Galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GV)										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys							
	8 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D	E	F	G	H
280/85 R28	W10x28 col.	mm	—	—	—	879	923	1034	1168	1279
		col.	—	—	—	35	36	41	46	50
320/85 R28	W10x28 col.	mm	—	—	—	879	923	1034	1168	1279
		col.	—	—	—	35	36	41	46	50
250/85 R28	W8x28 col.	mm	—	783	—	826	974	1083	1017	1126
		col.	—	31	—	33	38	43	40	44
360/70 R24	W10x24 col.	mm	—	—	—	961	—	956	1016	1129
		col.	—	—	—	38	—	38	40	44
340/85 R28	W12x28 col.	mm	—	—	—	—	927	1038	1164	1275
		col.	—	—	—	0	36	41	46	50
340/85 R24	W12x24"	mm	—	—	—	959	—	958	1014	1127
		col.	—	—	—	38	—	38	40	44
320/85 R24	W10x24 col.	mm	—	—	848	961	—	956	1016	1129
		col.	—	—	33	38	—	38	40	44
360/70 R28	W12x28 col.	mm	—	—	—	875	927	1038	1164	1275
		col.	—	—	—	34	36	41	46	50
320/85 R24	W10x24 col.	mm	—	—	843	961	843	956	1016	1129
		col.	—	—	33	38	33	38	40	44
9.5 R28	W8x28 col.	mm	—	756	—	853	947	1056	1044	1153
		col.	—	30	—	34	37	42	41	45
380/70 R24	W12x24 col.	mm	—	—	—	959	—	958	1014	1127
		col.	—	—	—	38	—	38	40	44
420/70 R28	W12x28 col.	mm	—	—	—	—	—	1038	1164	1275 ^a
		col.	—	—	—	—	—	41	46	50
380/85 R28	W12x28 col.	mm	—	—	—	—	927	1038	1164	1275
		col.	—	—	—	0	36	41	46	50
280/85 R28	W10x28 col.	mm	—	—	—	879	923	1034	1168	1279
		col.	—	—	—	35	36	41	46	50

^aReikšmė, kuri viršija maksimalią kelio naudojimo reikšmę.

Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės), galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GF)



PY37714—UN—25JUL18

Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės), galinių ratų tarpvėžės nustatymai (5GF)										
Galinės padangos	Ratlankis	Matavimo vienetas	Ratlankių ir ratų diskų padėrys							
	8 padėčių, reguliuojami		A	B	C	D	E	F	G	H
380/70 R24	W12 x 24 in	mm	1325	1438	1494	1607	1493	1606	1662	1775
		col.	52	57	59	63	59	63	65	70
380/70 R28	W12 x 28 in	mm	1175	—	1412	1523	1575	1686	1812	—
		col.	46	—	56	60	62	66	71	—

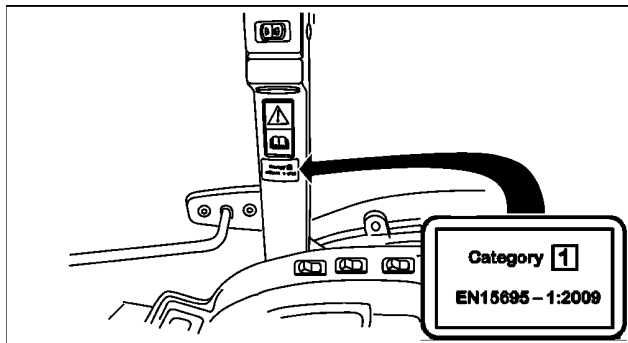
Galiniai ratai, padangos ir tarpvėžės

420/70 R24	W12 x 24 in	mm	1325	1438	1494	1607	1493	1606	1662	—
		col.	52	57	59	63	59	63	65	—
420/70 R28	W12 x 28 in	mm	1175	—	1412	1523	1575	1686	—	—
		col.	46	—	56	60	62	66	—	—
480/65 R28	W15L x 28 in	mm	1183	—	1404	1515	1583	1694	—	—
		col.	47	—	55	60	62	67	—	—

RA84036,00019BA-26-22JUL19

Operatoriaus darbo vieta ir kabina

Kabinos kategorija pagal EN 15695-1 (augalų apsaugos cheminių priemonių ir skystų trąšų naudojimą)



LX1054626—UN—15DEC11

Etiketė rodoma tik iliustravimo tikslais (gali nenurodyti įrengtos kabinos kategorijos)

Kabinos klasifikavimas pagal EN 15695-1 suteikia informacijos apie kabinos apsaugos nuo kenksmingų medžiagų efektyvumą.

Kategorijos 1—4 naudojamos klasifikavimui ir yra tiksliai nurodomos etiketėje kabinos viduje.

Pakeiskite etiketę, jei pamesta ar sugadinta. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

- A—1 kategorija – kabina visiškai neapsaugo nuo sveikatai pavojingų medžiagų.
- B—Kategorija 2 — kabinoje yra apsauga prieš ore esančias kietas daleles tokias, kaip dulkės, bet ne prieš aerozolius ir garus.
- C—3 kategorija — kabina saugo nuo dulkių ir aerozolių (ore pasklidusių, pavyzdžiui, išpurkštų, skysčio dalelių), tačiau nesaugo nuo garų.
- D—Kategorija 4 — kabinoje yra apsauga prieš dulkes, aerozolius ir garus.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš dirbdami aplinkoje, kurioje yra žalingų medžiagų, pavyzdžiui, kai naudojate pesticidus, patikrinkite, ar kabina užtikrina pakankamą apsaugą. Žr. purškiamo skysčio gamintojo produkto techninę specifikaciją, kurioje nurodoma kabinai reikiama kategorija.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš dirbdami aplinkoje, kurioje yra žalingų medžiagų, jei yra 3 ir 4 kategorijos kabinos, išsiaiškinkite, ar buvo patikrinti įrengti filtrai pagal EN 15695-2:2009, ar jie tinkami naudojamiems chemikalams (žr. gamintojo informaciją).

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kabinos oro filtrus būtina prižiūrėti taip, kaip nurodyta. Žr. šios instrukcijos (sk. 210B) Techninės priežiūros intervalai.

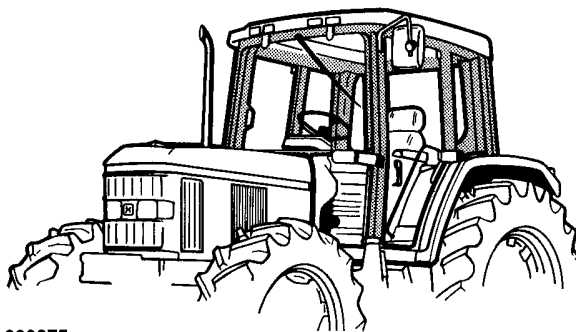
⚠ ĮSPĖJIMAS: Žr. produkto duomenų lapus ir augalų apsaugos chemikalų produkto identifikavimą. Ten yra svarbi informacija, kaip išvengti pavojų.

Kad apsauga būtų geriausia, būtina vykdyti tokius reikalavimus:

1. Visi sandarikliai (duryse, languose ir kabinos viršuje) geros būklės
2. Dury, langai ir kabinos viršus uždaryti.
3. Kabelių žiediniai tarpikliai kabinoje tinkamai užsandarinti.
4. Ventiliatorius įjungtas.
5. Kabinos oro filtrai turi būti geros būklės.

RA84036,000117D-26-10AUG17

Sauganti nuo apvirtimo konstrukcija



LX 000375

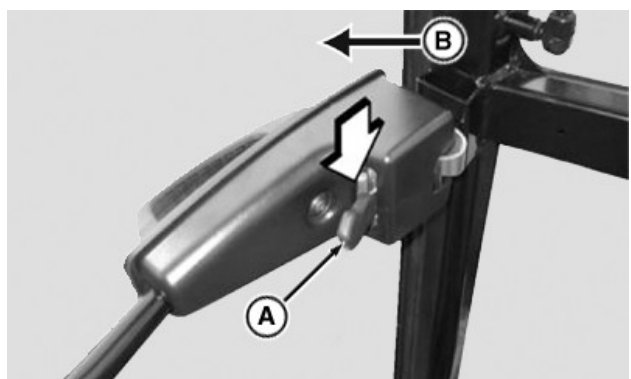
LX000375—UN—03JAN95

⚠ ĮSPĖJIMAS: Keturių atramų sauganti nuo apvirtimo konstrukcija (ROPS) įstatyta į traktoriaus kabiną. Jokiomis aplinkybėmis nekeiskite bazinių elementų šioje konstrukcijoje privirindami papildomas detales, išgręždami angas ar pjaustydami bei šlifudami. Šio nurodymo nepaisymas pakenks ROPS tvirtumui.

Apsivertus traktoriui, ypatingai didelis krūvis tenka saugančiai nuo apvirtimo konstrukcijai. Todėl nedelsdami pakeiskite apsaugančios nuo apvirtimo konstrukcijos struktūrą, jei struktūros detalės sulinksta, susiraito ar yra kitaip pažeidžiamos.

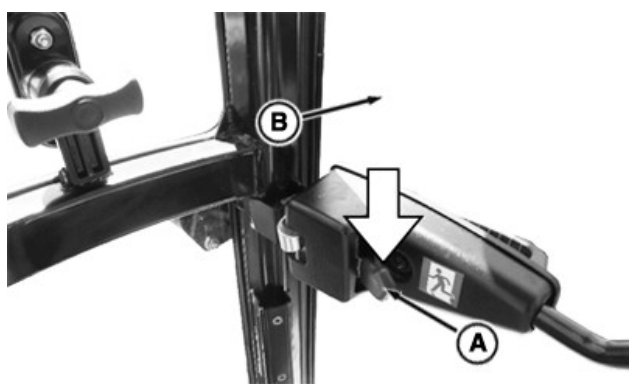
RA84036,0000F63-26-10AUG17

Avariniai išėjimai



(5GV, 5GN, 5GF)

PY31825—UN—26AUG16



(5GV, 5GN, 5GF)

PY42813—UN—02JUL17



(Kabina) (5GL-N)

APY01892—UN—08MAR18

A—Fiksatorius
B—Durelės

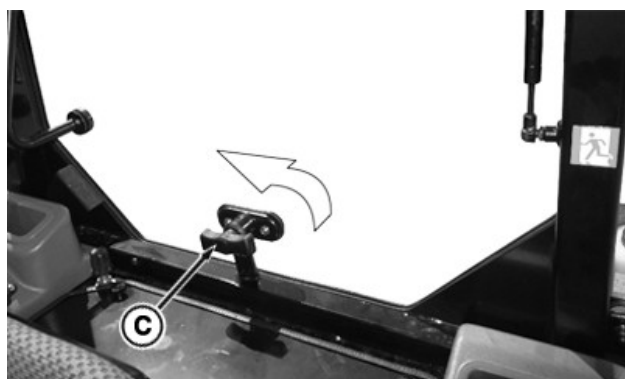
Avariniu atveju iš kabinos išeikite per kairės pusės kabinos duris.

Iš kabinos taip pat galima išeiti per dešinės pusės avarinį išėjimą.

Ant šio avarinio išėjimo užklijuota etiketė su avarinio išėjimo ženklu.

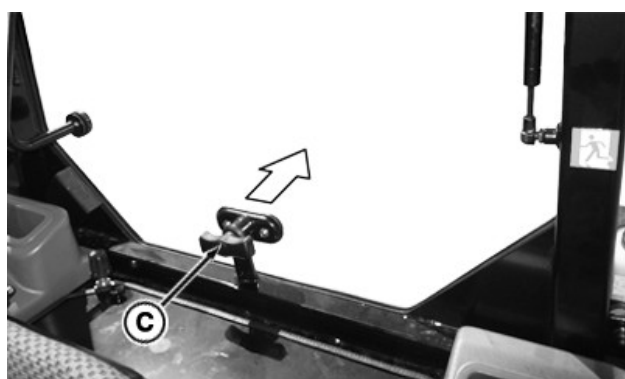
Kad atsidarytų patraukite žemyn fiksatų (A) ir stumkite duris (B) į išorę.

Avarinis išėjimas per galinį langą



(5GV, 5GN, 5GF)

PY42814—UN—13JUL17



(5GV, 5GN, 5GF)

PY42815—UN—13JUL17



(Kabina) (5GL-N)

APY01893—UN—19MAR18

C—Svirtis

Iš kabinos taip pat galima išeiti per gale esantį avarinį išėjimą.

Ant šio avarinio išėjimo užklijuota etiketė su avarinio išėjimo ženklu.

Norėdami atidaryti, pasukite svirtį (C) prieš laikrodžio rodyklę. Stumkite langą į išorę.

RA84036,0001521-26-04OCT18

Nuvalykite nuo traktoriaus kenksmingus pesticidus

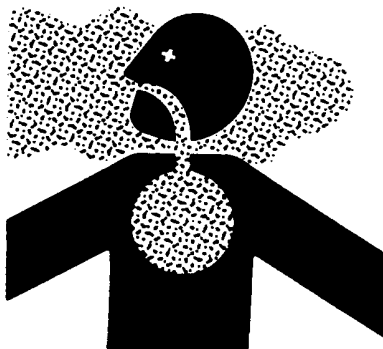
ĮSPĖJIMAS: Naudojant pesticidus, jų sąnašos gali susikaupti traktoriaus viduje arba išorėje. Traktorių valykite pagal specialią kenksmingų pesticidų naudojimo instrukciją.

Jei dirbate su kenksmingais pesticidais, kiekvieną dieną valykite traktoriaus saloną ir išorines dalis, stenkitės kad ant jų nesikauptų purvas ar nešvarumai.

1. Iššluokite arba išsiurbkite kabinos grindis.
2. Nuvalykite vidinius kabinos apmušalus bei lubas.
3. Nuplaukite visą traktoriaus išorę.
4. Panaudotą vandenį, kuriame gali būti kenksmingo aktyviųjų arba neaktyviųjų sudedamųjų dalių turinčio koncentrato, išpilkite į specialią vietą, atsižvelgdami į paskelbtas nuostatas ir nurodymus.

DX,CABS2-26-24JUL01

Būkite atsargūs su žemės ūkio chemikalais



TS220—UN—15APR13



A34471

A34471—UN—11OCT88

Jei nebūsate atsargūs su žemės ūkyje naudojamais chemikalais tokiais, kaip fungicidai, herbicidai, insekticidai, pesticidai, rodenticidai bei trąšos, galite pakenkti savo sveikatai ar aplinkai.

Kad veiksmingai, saugiai ir įstatymiškai naudotumėte žemės ūkio chemikalus, visada laikykitės nurodymų ant etikečių.

Sumažinkite buvimo žalingoje aplinkoje ir traumų riziką:

- Dėvėkite gamintojo rekomenduojamą, tinkamą asmeninę apsauginę aprangą. Jeigu nėra gamintojo instrukcijų, laikykitės šių bendrų nuorodų:
 - Chemikalai su etikete '**Pavojus**': Labai nuodingi. Dažniausiai reikalaujama naudoti apsauginius akinius, respiratorių, pirštines bei odos apsaugą.
 - Chemikalai su etikete '**Įspėjimas**': Mažiau nuodingi. Dažniausiai reikalaujama naudoti apsauginius akinius, pirštines bei odos apsaugas.
 - Chemikalai su etikete '**Atsargiai**': Mažiausiai nuodingi. Dažniausiai reikalaujama naudoti pirštines bei odos apsaugą.
- Neįkvėpkite garų, aerozolio ar dulkių.
- Kai dirbate su chemikalais visada turėkite muilo, vandens ir rankšluostį. Jei oda, rankomis ar veidu prisiliečiate prie chemikalų, tuoj pat juos nuplaukite muilu ir vandeniu. Jei chemikalai patenka į akis, nedelsdami plaukite vandens srove.
- Po chemikalų naudojimo bei prieš valgydami, gerdami, rūkydami, ar prieš naudodamiesi tualetu plaukite rankas ir veidą.
- Naudodami chemikalus nerūkykite ir nevalgykite.
- Po chemikalų apdorojimo visada išsimaudykite vonioje ar duše ir persirenkite. Prieš vėl užsivilkdami išskalbkite rūbus.
- Jei chemikalų naudojimo metu ar po to susergate, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
- Chemikalus laikykite originaliuose konteineriuose. Neperpilkite chemikalų į nepažymėtus konteinerius arba į maistui ar gėrimui naudojamus konteinerius.
- Chemikalus laikykite saugioje, užrakintoje patalpoje, toli nuo žmonių ar gyvulių maisto. Saugokite nuo vaikų.
- Konteinerius visada tinkamai utilizuokite. Tuščius konteinerius trigubai atidžiau išplaukite, juos pradurkite ar sumaigykite ir tinkamai utilizuokite.

DX,WW,CHEM01-26-26AUG10

Venkite kontakto su žemės ūkio chemikalais



TS220—UN—15APR13



TS272—UN—23AUG88

ĮSPĖJIMAS: Ši uždara kabina neapsaugoja nuo garų, aerozolio ar dulkių įkvėpimo.

1. Dirbdami aplinkoje, kurioje yra pesticidų, dėvėkite baltinius ilgomis rankovėmis, ilgas kelnes, batus ir puskojines.
2. Jei pesticidų naudojimo instrukcija reikalauja naudoti kvėpavimo takų apsaugas, užsidėkite respiratorių būdami kabinoje.
3. Naudokite pesticidų eksploatacijos instrukcijoje nurodytas apsaugos priemones, kai išlipate iš uždaros kabinos:
 - į preparatais apdorotą plotą
 - kai dirbate su užterštais įrenginiais, pvz., su purkštukais, kuriuos reikia valyti, keisti ar reguliuoti
 - kai užsiimate maišymu ar pakrovimu
4. Prieš lipdami į kabiną nusiimkite apsauginius įrenginius ir laikykite juos už kabinos esančioje uždaroje dėžėje ar kitokioje hermetiškoje dėžėje, arba laikykite kabinos viduje pesticidams atsparioje taroje, pvz., plastmasiniame maiše.
5. Prieš sėsdami į kabiną, nuo batų ar aulinukų nusivalykite žemes ir teršalų daleles.

DX,CABS1-26-25MAR09

Saugančios nuo apvirtimo konstrukcijos naudojimas

ĮSPĖJIMAS: Jei dėl kokių nors priežasčių atlaisvinate ar nuimate saugančią nuo apvirtimo konstrukciją (ROPS), įsitikinkite, kad visos detalės bus tinkamai sumontuotos. Priveržkite tvirtinimo varžtus pagal tikslų sukimo momentą.

Pablogės ROPS apsauga, jei bus pažeista ROPS struktūra, pavyzdžiui, apsivertus avarijos metu ar ją koku nors būdu virinant, lenkiant, gręžiant ar pjaunant. Sugadintą ROPS būtina pakeisti, o ne pakartotinai naudoti. Bet kokius ROPS pakeitimus būtina turi patvirtinti gamintojas.

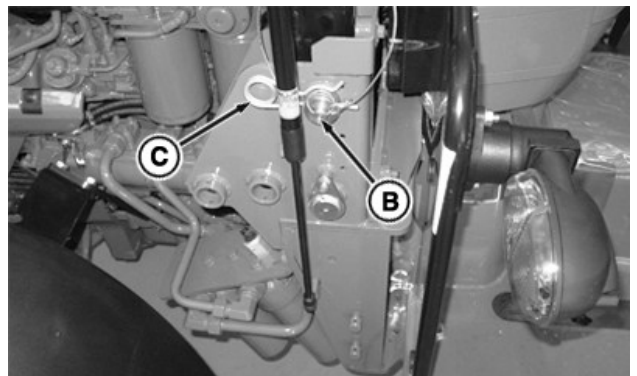
Visada dirbdami traktoriumi viršutinę ROPS dalį laikykite pritvirtintą vertikaliaje padėtyje (kaip nurodyta iliustracijoje). Jeigu traktorių dirba su suskleista ROPS (pvz., įvažiuojant į žemą pastatą), važiuokite ypač atsargiai.

Jei dirbate be ROPS arba kai ROPS suskleista, nenaudokite saugos diržo.

Vėl suskleiskite ROPS, kai tik traktorių paleidžiamas įprastinėmis sąlygomis.

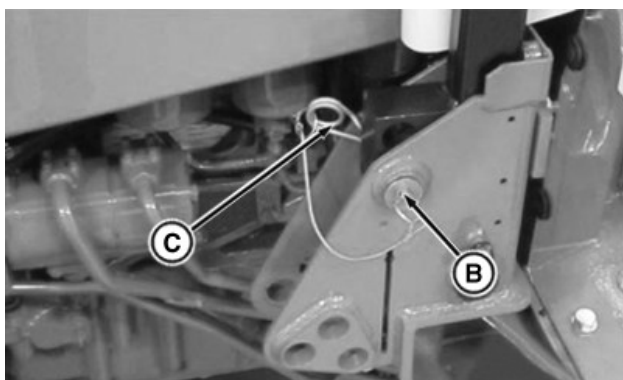


PY31829—UN—29AUG16



PY42816—UN—02JUL17

(5GV, 5GN, 5GF)



(5GL, 5GL-N)

PY31830—UN—26AUG16

A—ROPS
B—Kaištis
C—Greitojo fiksavimo kaištis

Kad nuleistumėte ROPS konstrukciją:

1. Išimkite greito fiksavimo kaiščius (C) ir kaiščius su galvute (B).
2. Nuleiskite ROPS konstrukciją (A) ant ribotuvų.
3. Vėl įmontuokite kaiščius (B) ir (C) nuleistai ROPS užfiksuoti.

ROPS sulankstymas darbinėje padėtyje:

1. Išimkite greito fiksavimo kaiščius (C) ir kaiščius su galvute (B).
2. Pakelkite ROPS į nurodytą padėtį. Įmontuokite kaiščius (B) ir greito fiksavimo kaiščius (C).

FENAFNX.0000454-26-17MAY21



PY36451—UN—02DEC16

A—Saugos diržai

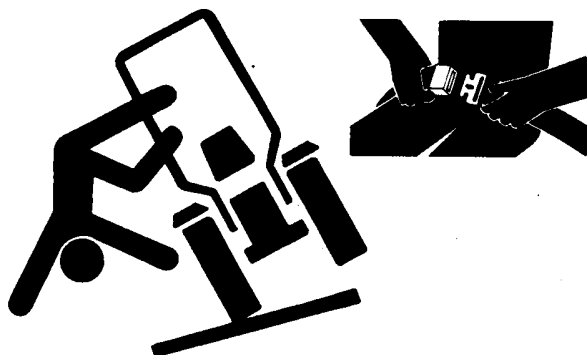
ĮSPĖJIMAS: Kad sumažintumėte susižeidimo riziką, jei įvyktų nelaimingas atsitikimas, vairuodami traktorius visada užsisekite saugos diržą (A).

Keleivio sėdynė skirta tik pervežti keleiviui keliu (nuvežti iš fermos į lauką).

- Laikykite fiksatorių ir traukite saugos diržą skersai kūno.
- Įstatykite fiksatorių į sagtį. Turite išgirsti spragtelėjimą.
- Truktelėkite saugos diržo fiksatorių, kad patikrintumėte, ar jis gerai užsifiksavo.
- Įtempkite saugos diržą skersai klubų.
- Tikrinkite saugos diržus ir tvirtinimo detales kartą metuose. Žr. Tech. priežiūra—tikrinimai (sk. 220 D).

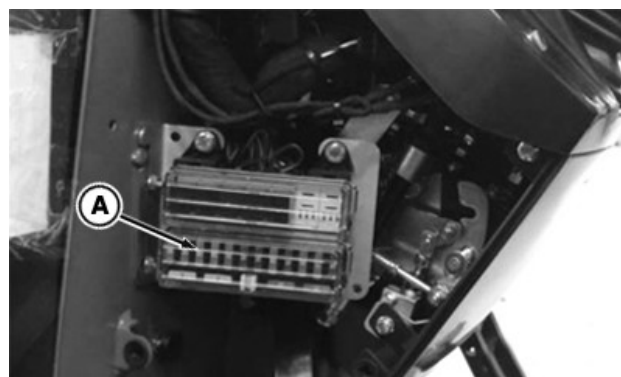
RA84036.0000F64-26-01AUG18

Užsisekite saugos diržą



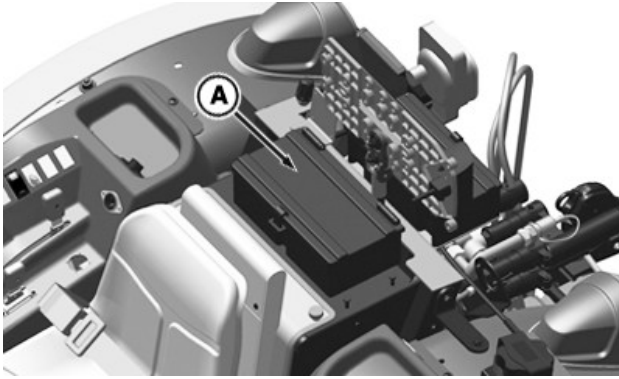
TS205—UN—23AUG88

Saugiklių blokas



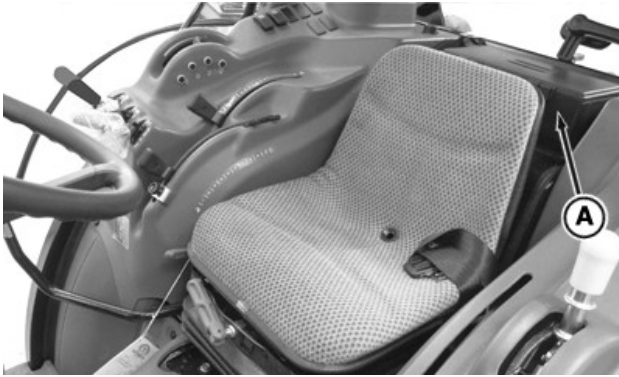
PY31853—UN—29AUG16

Saugiklių blokas — (5GV, 5GN, 5GF)



PY42818—UN—02JUL17

Saugiklių blokas – (5GL, 5GL-N)



APY01900—UN—08MAR18

Saugiklių blokas — (kabinos) (5GL-N)

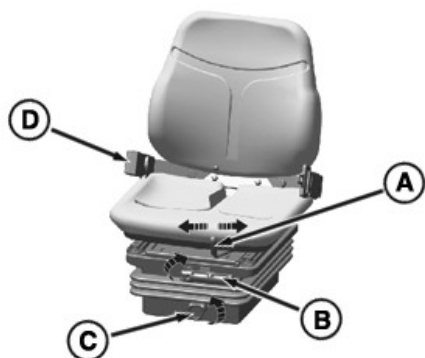
A—Saugiklių blokas

Nuimkite prietaisų bloko kairįjį gaubtą, kad prieitumėte prie pagrindinio saugiklių bloko (A). Žr. Saugikliai ir relės parengti darbui — Elektros sistema (sk. 220B).

RA84036,0001529-26-04OCT18

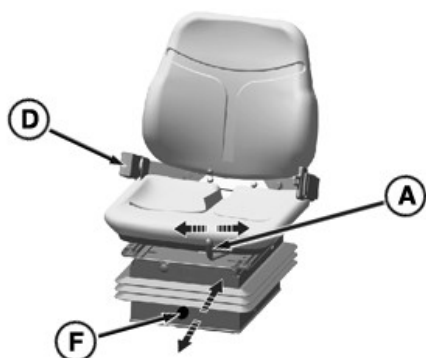
Sėdynės reguliavimas

Sėdynės reguliavimas



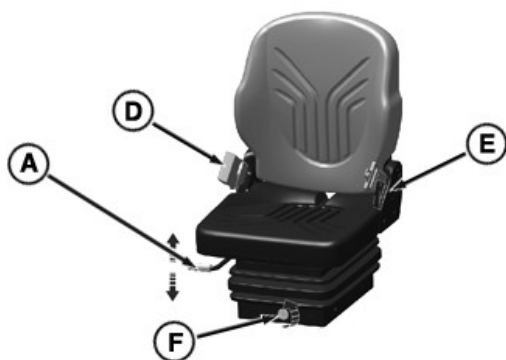
Mod. SC74 - M200

PY34385—UN—11NOV16



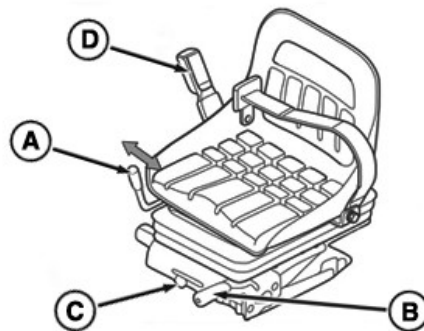
Mod. SC74 - M97

PY34386—UN—11NOV16



Mod. MSG 93/511

PY34387—UN—11NOV16



Model. XH2

APY01894—UN—08MAR18

- A—Išilginis reguliavimas**
B—Sėdynės reguliavimas pagal operatoriaus svorį
C—Sėdynės reguliavimas pagal operatoriaus ūgį
D—Saugos diržas
E—Atlošo kampo reguliavimo rankenėlė
F—Sėdynės aukščio reguliavimas (pneumatinės sėdynės)

- Po suregulavimo sėdynė privalo likti nustatytoje konfigūracijoje.
- Niekada nereguliuokite sėdynės važiuodami traktoriumi.

Kategorija	Funkcija
A	Išilginis reguliavimas: — Aktyvuokite svirtį, kad atleistumėte fiksiatorių. — Pasirinktoje padėtyje, atleiskite svirtį ir patikrinkite, kad būtų įjungtas fiksiatorius.
B	Sėdynės reguliavimas pagal operatoriaus svorį: — Atlikite visus reguliavimus, kol sėdi operatorius, kad sėdynė būtų su apkrova. — Sukite svirtį ant pakabos priekinio šono pagal laikrodžio rodyklę arba prieš laikrodžio rodyklę. — Pasiekiamas tikslus suregulavimas, kai sėdynės aukštis pasiekia pusę pakabos eigos.
C	Sėdynės reguliavimas pagal operatoriaus ūgį: — Atlikite visus reguliavimus, kol sėdi operatorius, kad sėdynė būtų su apkrova. — Sėdynės aukštį galima reguliuoti pasukant rankenėlę į viršų ir į apačią. — Ji pakelia ir nuleidžia rankenėlę palaikydama pakabos eigą.
D	Saugos diržas (priklausomai nuo šalies)
E	Atlošo kampo reguliavimo rankenėlė: — Patraukite rankeną, kad sureguliuotumėte sėdynės atlošo kampą ir ją atleiskite, kai pasieksite norimą kampą. — Sėdynės atlošą galima pilnai paversti į priekį laikant traukiamą rankeną.
F	Sėdynės aukščio reguliavimas (pneumatinės sėdynės): — Stumkite reguliatorių sėdynei pakelti. — Traukite reguliatorių sėdynei nuleisti.

RA84036,0001523-26-09APR18

Veidrodēļi

Veidrodēļi (atviros operatoriaus kabinos)



PY31835—UN—26AUG16

Veidrodēlis (atviros operatoriaus kabinos)

A—Veidrodēlis

Kad sureguliotumēte veidrodēļi (A), atleiskite suveržimo varžtā, slinkite veidrodēļi j norimā padētj ir vēl priveržkite suveržimo varžtu.



ĪSPĒJIMAS: Uztikrinkite, kad veidrodēļi visada būtj švarūs ir tinkamai sureguliuoti.

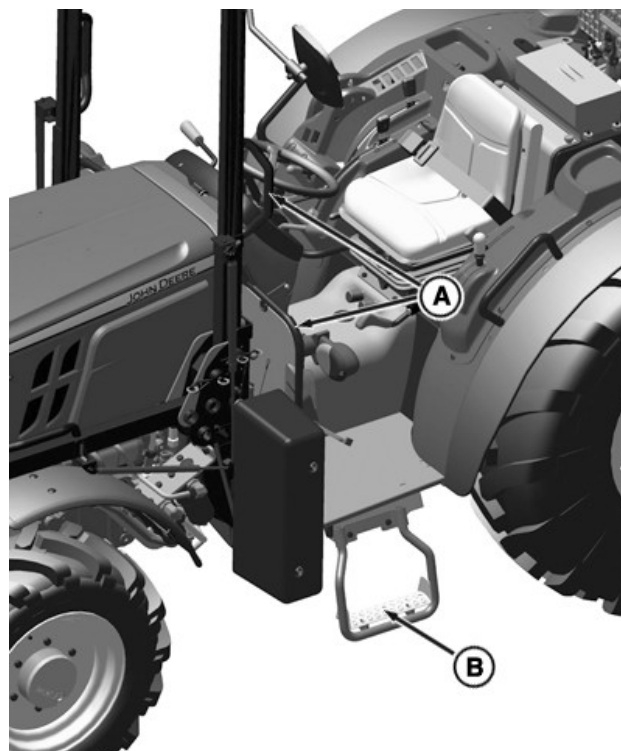
RA84036,0000F66-26-06JUL17

Užlipimo laipteliai

Laipteliai ir turėklai



PY36452—UN—02DEC16
5GF, 5GV ir 5GN modeliai



5GL ir 5GLN modeliai

PY42819—UN—02JUL17

A—Turėklas
B—Laipteliai

Naudokitės užlipimo laipteliais (B) įeidami ir išeidami. Visada laikykitės už turėklo (A). Kitokios įėjimo ir išėjimo priemonės neleistinos.

- Įeidami ir išeidami visada laikykitės už turėklo. Nelieskite išmetimo sistemos komponentų, nes rizikuojate nudegti.
- Prieš įeidami ir išeidami, nuvalykite sniegą, ledą ar purvą.

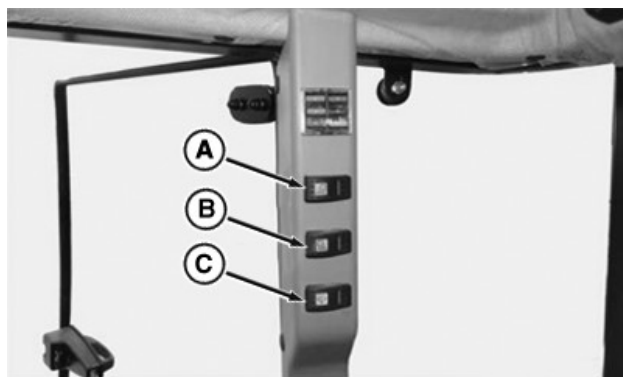
RA84036,00019D1-26-31MAY19



APY11269—UN—21JUN19
5GF, 5GV ir 5GN modeliai

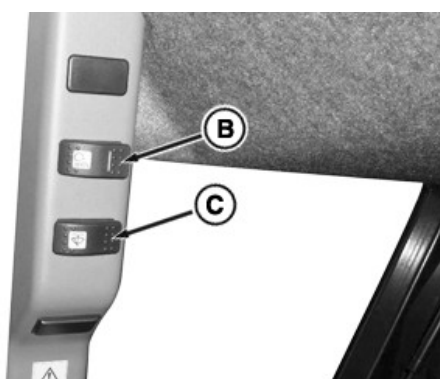
Stiklo valytuvo / purkštuvo sistema

Operatoriaus kabinos jungikliai



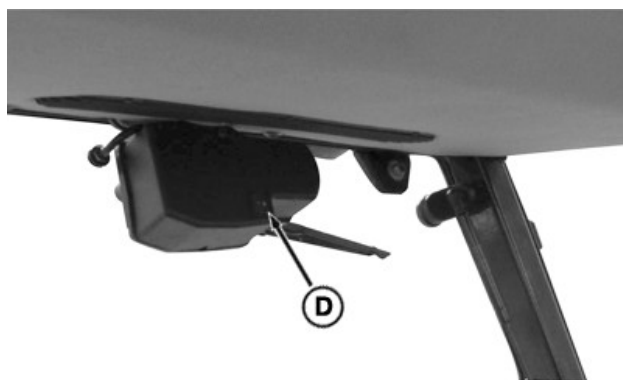
PY31836—UN—26AUG16

5GV, 5GN ir 5GF traktorių modeliai



APY01896—UN—08MAR18

5GL-N traktorių su kabina modeliai



APY01897—UN—08MAR18

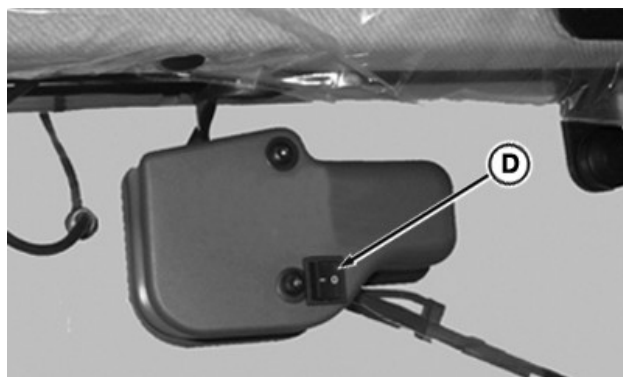
5GL-N traktorių su kabina modeliai

- A—Priekinių papildomų šviesų jungiklis
- B—Galinių papildomų šviesų jungiklis
- C—Priekinio stiklo valytuvo ir purkštuvo jungiklis
- D—Galinio stiklo valytuvo jungiklis

Kabinos jungikliai yra pulto dešinėje pusėje.

Priekinio stiklo jungiklis (C) turi ir valytuvo ir purkštuvo funkcijas. Jei jungiklis (C) stumiamas ir laikomas savo vietoje, jis aktyvuoja priekinių ir galinių valytuvų purkštuvo funkciją.

RA84036,0001525-26-02APR18

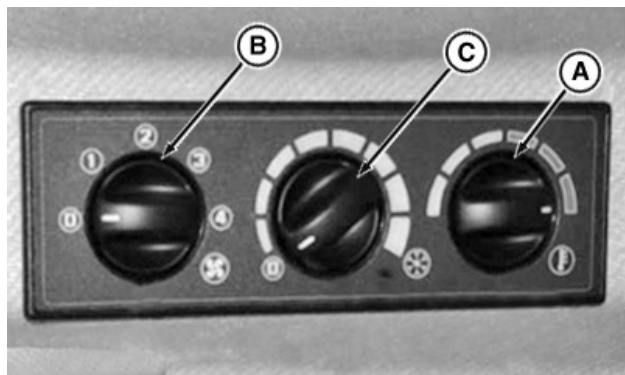


PY31837—UN—26AUG16

5GV, 5GN ir 5GF traktorių modeliai

Šildytuvas / ventiliacija / oro kondicionavimas (HVAC)

Šildytuvo ir oro kondicionavimo sistemos valdymo įtaisai (5GV, 5GN, 5GF)



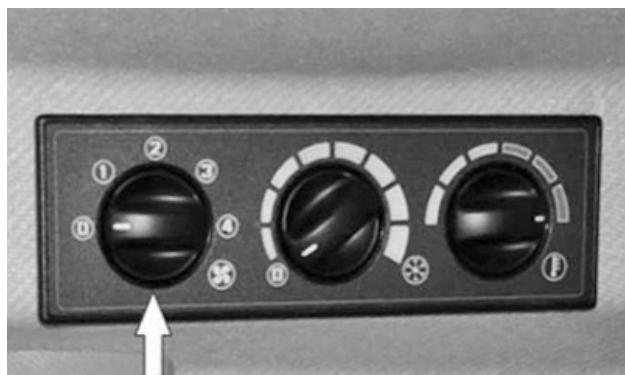
PY31839—UN—26AUG16

Traktoriai su oro kondicionavimo sistema

- A—Šildytuvo valdymas
B—Ventiliatoriaus reguliatorius
C—Oro kondicionieriaus reguliatorius

Kabina sukonstruota taip, kad operatoriui būtų patogiu dirbti, kai uždaryti visi langai. Šviežias oras patenka iš lauko arba kabinoje gali cirkuliuoti pašildytas ar atšaušintas oras.

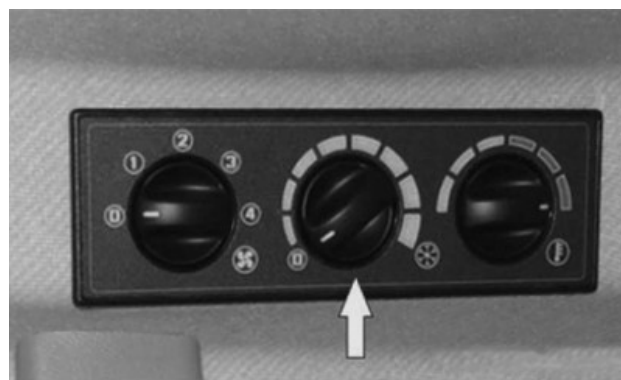
Oro kondicionavimo sistema valdoma taip:



PY31840—UN—26AUG16

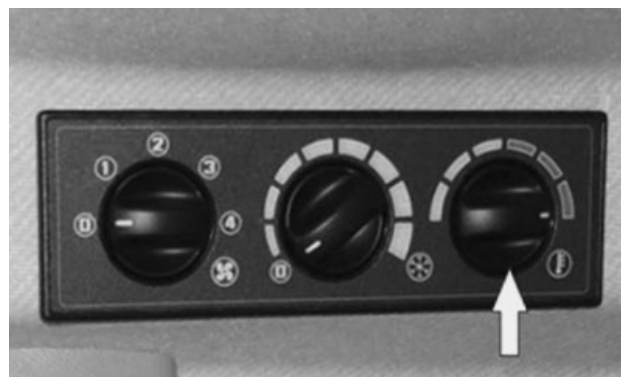
Ventiliatoriaus reguliavimo rankenėlė valdomas keturių greičių pūtimo ventiliatorius. Sukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę ventiliatoriui išjungti.

PASTABA: Kai oro kondicionavimo sistema įjungta, o ventiliatoriaus jungiklis išjungtas, ventiliatorius dirba ventiliatoriaus greičiu (1).



PY31841—UN—26AUG16

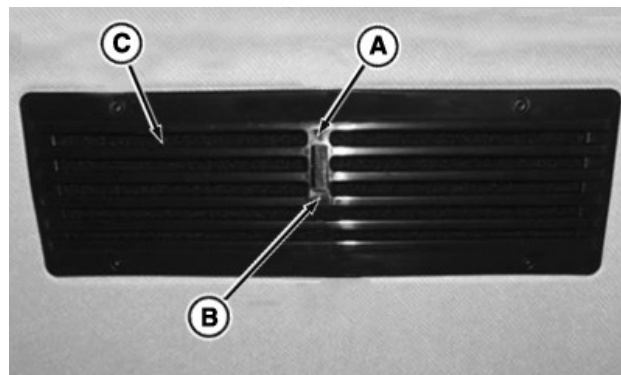
Oro kondicionieriaus reguliavimo rankenėlė reguliuojama norima temperatūra. Sukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę, kad išjungtumėte, ir pagal laikrodžio rodyklę, kad aušintumėte orą. Visada išjunkite, kai nenaudojate.



PY31842—UN—26AUG16

Reguliuokite tiekiamą šilumą šildymo reguliavimo rankenėlė. Sukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę, kad išjungtumėte, ir pagal laikrodžio rodyklę, kad pašildytumėte orą. Pilna šildymo galia yra galima, kai variklis pasiekia pilną darbinę temperatūrą.

Oro recirkuliacijos reguliatorius



PY31843—UN—26AUG16

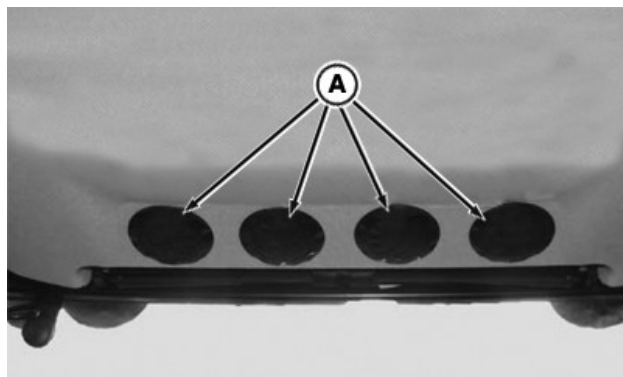
- A—Uždaras
B—Atviras
C—Ventiliacijos anga

Stumkite oro recirkuliacijos reguliatorių aukštyn link (A) (uždar.) šviežiam orui į kabiną maksimaliai tiekti. Oro recirkuliacijos reguliatoriaus žemyn pastūmimas link (B) (atidar.) recirkuliuos kabinoje šviežią orą.

Recirkuliuojantis oras pereis per ventiliacijos angas (C), oro filtrą ir grįš atgal į ventiliatorių.

Stumkite aukštyn oro recirkuliacijos reguliatorių link (A) (uždar.) šviežiam orui į kabiną iš lauko tiekti. Tai suteiks maksimalaus aušinimo efektą, kai bus išjungtas oro kondicionavimas.

Oro ventiliacinės grotelės



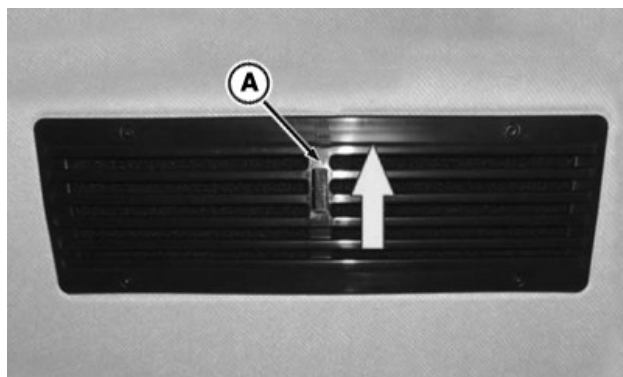
PY31844—UN—26AUG16

A—Oro ventiliacinės grotelės

Patenkantis iš lauko į kabiną šviežias oras pereina per oro filtrą, ventiliatorių, šildytuvą ir oro kondicionieriaus garintuvą. Jis pučiamas virš priekinio stiklo per ketverių reguliuojamų ventiliacinių grotelių (A) kompleksą.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kabinos oro filtras sukonstruotas dulkėms iš oro pašalinti, bet negali pašalinti chemikalų garų. Laikykites chemikalų gamintojo nurodymų, kaip apsaugoti nuo pavojingų chemikalų.

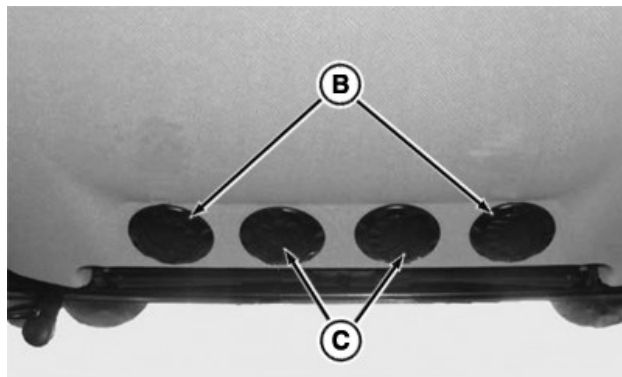
Darbas šaltu oru



PY31845—UN—29AUG16

A—Oro recirkuliacijos valdymas

Atidarykite oro recirkuliacijos reguliatorių (A) ir recirkuliuokite pašildytą orą. Tai suteikia maksimalų šildymo efektą.



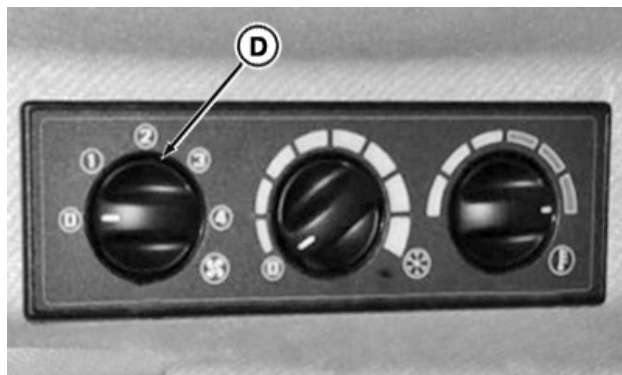
PY31846—UN—26AUG16

B—Ventiliacinės grotelės

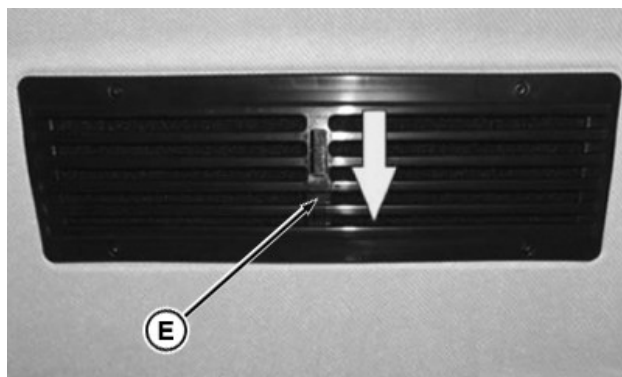
C—Ventiliacinės grotelės

Reikia sureguliuoti įvairių ventiliacinių grotelių (B) ir (C) angas, kad galėtumėte subalansuoti nukreipiamą šilumą tarp priekinio ir galinio stiklo.

Kad daugiau šilumos nukreiptumėte į grindis, atidarykite paeiliui kairės ir dešinės pusės ventiliacines grotelles (B) ir uždarykite ar dalinai pridarykite kitas grotelles. Nustatykite ventiliatoriaus reguliatorių (D) į maksimalų greitį.



PY31847—UN—26AUG16



PY31848—UN—26AUG16

D—Ventiliatoriaus reguliatorius

E—Oro recirkuliacijos valdymas

Priekinio stiklo atitirpinimas

Išjunkite oro recirkuliacijos reguliatorių (E), kad pašalintumėte iš kabinos drėgmę. Kai bus švaru, atidarykite oro recirkuliacijos reguliatorių, kad recirkuliuotų jau pašildytas oras. Atidarykite ir

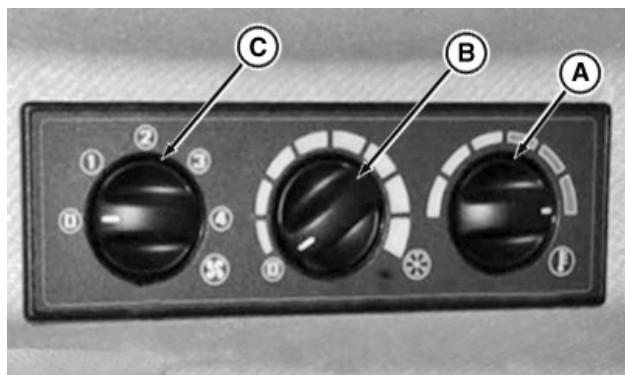
nukreipkite ventiliacines groteles (B) ir (C) į priekinį stiklą. Nustatykite ventiliatoriaus reguliatorių (D) į maksimumą.

Dulkėtoje aplinkoje

Išjunkite oro recirkuliacijos reguliatorių (E) ir paleiskite ventiliatorių į maksimumą oro slėgiui kabinoje pakelti.

Oro kondicionavimo valdymas

Sistemos paleidimas



PY31849—UN—26AUG16

A—Šildytuvo valdymas

B—Oro kondicionieriaus temperatūros reguliavimas

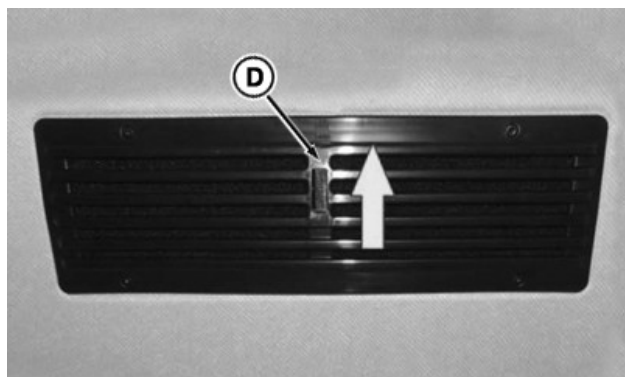
C—Ventiliatoriaus reguliatorius

Patikrinkite, ar uždarytos visos durys, langai ir kabinos viršaus liukas.

Patikrinkite, ar išjungtas šildytuvo reguliatorius (A).

Kai dirba variklis, įjunkite oro kondicionavimą ir temperatūros reguliatorių (B).

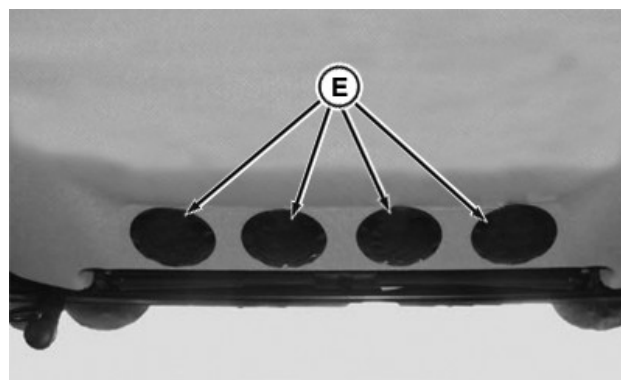
Įjunkite ventiliatoriaus reguliatorių (C) į vidutinį greitį.



PY31850—UN—26AUG16

D—Oro recirkuliacijos valdymas

Pilnai atidarykite oro recirkuliacijos reguliatorių (D) pastumdami kairėn. Jis recirkuliuos ataušintą orą suteikdamas geriausią aušinimo efektą.



PY31851—UN—26AUG16

E—Ventiliacinės grotelės

Atidarykite ir sureguliuokite ventiliacines groteles (E), kad būtų geriausias aplinkos temperatūros aušinimas ir drėgmė. Mažesni ventiliatoriaus greičiai įtakoja aušintuvo orą.

Kai pasieksite norimą temperatūrą, sureguliuokite ventiliatoriaus greitį ir temperatūros reguliatorių, kad palaikytų aušinimo lygį. Jei sistemoje atsiranda sutrikimų, nedelsdami patikrinkite, ar neužsikūso kondensatorius, kuris yra prieš variklio radiatorius.

SVARBU: Įjunkite oro kondicionavimo sistemą kas mėnesį maždaug 20 minučių, net šaltu metų laiku. Ji suteps sistemos judančias detales (pavyzdžiui: kompresorių) ir apsaugos nuo šaldymo medžiagos nuostolių.

Jei pūstuvus nustoja dirbės, nustatykite ventiliatoriaus valdymo rankenėlę į 4 padėtį ir palaikite bent 1 minutę. Leiskite, kad atvėstų ventiliatoriaus rezistorius. Po to paleiskite iš naujo pūstuvą perjungdami valdymo rankenėlę į bet kurią tarpinę padėtį (1 / 2 / 3). Jei problema išlieka, susisiekite su įgaliotu atstovu.

RA84036,0001527-26-13SEP18

Šildytuvo ir oro kondicionavimo sistemos valdymo įtaisai (5GL-N)



APY01866—UN—12MAR18

A—Oro kondicionavimo valdymo jungiklis

B—Temperatūros reguliavimas

C—Ventiliatoriaus greičio valdymas

Kabina sukonstruota taip, kad operatoriui būtų patogų dirbti, kai uždaryti visi langai. Šviežias oras patenka iš lauko arba kabinoje gali cirkuliuoti pašildytas ar atšaušintas oras.

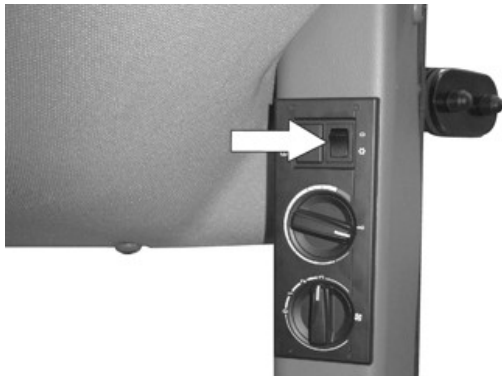
Oro kondicionavimo sistema valdoma taip:

- Oro kondicionavimo valdymo jungiklis
- Temperatūros reguliavimas
- Ventiliatoriaus greičio valdymas



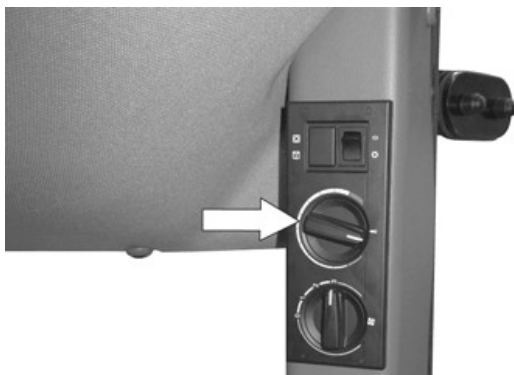
APY01867—UN—12MAR18

Ventiliatoriaus reguliavimo rankenėlė valdo trijų greičių pūtimo ventiliatorių. Sukite rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę į padėtį "0" ventiliatoriui išjungti.



APY01868—UN—12MAR18

Naudokite oro kondicionavimo valdymo jungiklį oro kondicionavimo sistemai aktyvuoti arba išjungti.

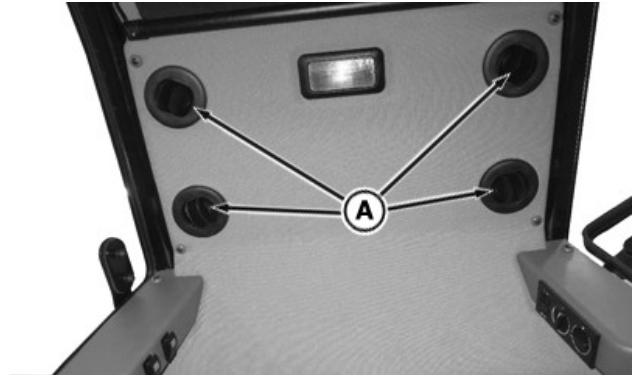


APY01869—UN—12MAR18

(5GL, 5GL-N)

Temperatūros reguliatoriaus rankenėlė naudojama norimai temperatūrai reguliuoti.

Oro ventiliacinės grotelės



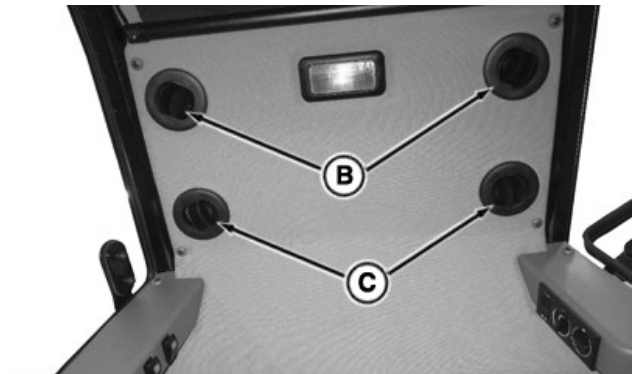
APY01870—UN—12MAR18

A—Ventiliacinės grotelės

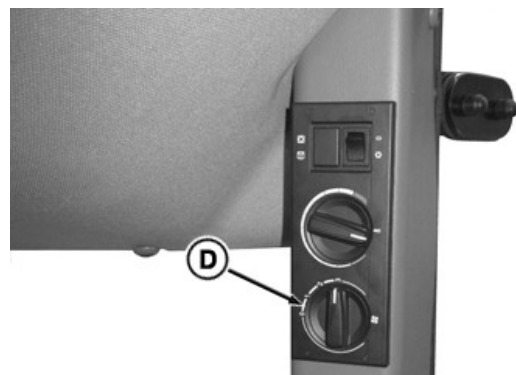
Šviežias oras patenka į kabiną iš lauko, teka per oro filtrą, ventiliatorių, šildytuvą ir oro kondicionieriaus garintuvą. Jis pučiamas virš priekinio stiklo per ketverių reguliuojamų ventiliacinių grotelių (A) komplektą.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kabinos oro filtras sukonstruotas dulksėms iš oro pašalinti, bet negali pašalinti chemikalų garų. Laikykitės chemikalų gamintojo nurodymų, kaip apsisaugoti nuo pavojingų chemikalų.

Darbas šaltu oru



APY01871—UN—12MAR18



APY01872—UN—12MAR18

B—Ventiliacinės grotelės
C—Ventiliacinės grotelės
D—Ventiliatoriaus reguliatorius

Reikia sureguliuoti įvairių ventiliacinių grotelių (B) ir (C) angas, kad galėtumėte subalansuoti nukreipiamą šilumą tarp priekinio ir galinio stiklo.

Kad daugiau šilumos nukreiptumėte į grindis, atidarykite paeiliui kairės ir dešinės pusės ventiliacines groteles (B) ir uždarykite ar dalinai pridarykite kitas groteles. Nustatykite ventiliatoriaus reguliatorių (D) į maksimalų greitį.

Priekinio stiklo atitirpinimas

Atidarykite ir nukreipkite ventiliacines groteles (B) ir (C) į priekinį stiklą. Nustatykite ventiliatoriaus reguliatorių (D) į maksimumą.

Oro kondicionavimo valdymas

Sistemos paleidimas - .



(5GL, 5GL-N)

APY01873—UN—12MAR18

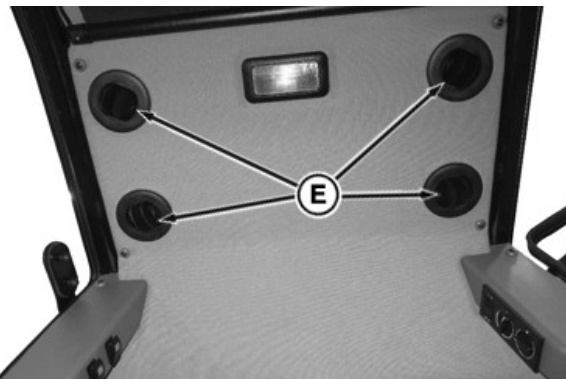
A—Oro kondicionavimo valdymo jungiklis
B—Temperatūros reguliavimas
C—Ventiliatoriaus greičio valdymas

Patikrinkite, ar uždarytos visos durys, langai ir kabinos viršaus liukas

Užtikrinkite, kad būtų įjungtas oro kondicionavimo valdymo jungiklis (A).

Sukite temperatūros reguliatoriaus rankenėlę (B) iki norimos temperatūros.

Sukite ventiliatoriaus reguliatorių (C) iki norimo greičio.



(5GL, 5GL-N)

APY01874—UN—12MAR18

E—Ventiliacinės grotelės

Atidarykite ir sureguliuokite ventiliacines groteles (E), kad būtų geriausias aplinkos temperatūros aušinimas ir drėgmė. Mažesni ventiliatoriaus greičiai įtakoja aušintuvo orą.

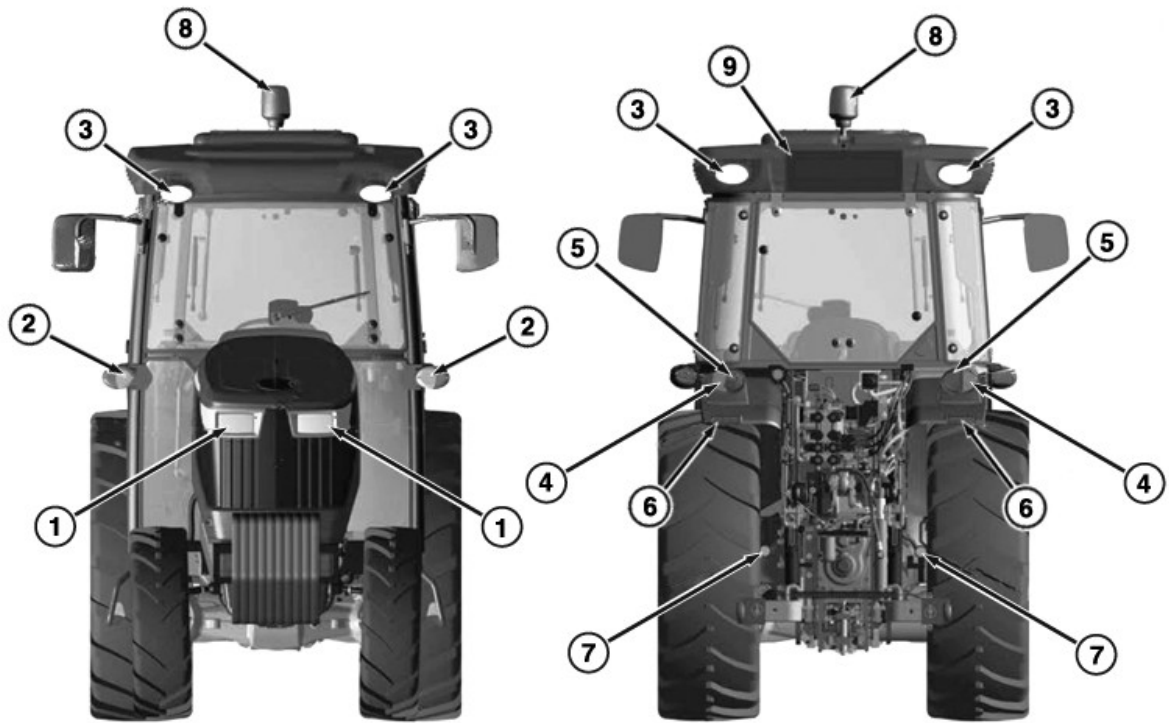
Kai pasieksite norimą temperatūrą, sureguliuokite ventiliatoriaus greitį ir temperatūros reguliatorių, kad palaikytų aušinimo lygį. Jei sistemoje patiriami sutrikimai, nedelsdami patikrinkite, ar neužsikišo kondensatorius, kuris yra variklio radiatoriaus priekyje.

SVARBU: Įjunkite oro kondicionavimo sistemą kas mėnesį maždaug 20 minučių, net šaltu metų laiku. Ji sutepa sistemos judančias dalis, pvz., kompresorių, ir apsaugoja nuo šaldymo medžiagos nuostolių.

FENAFNX,0000455-26-17MAY21

Žibintai

Bendras vaizdas - šviesos (kabinos) (5GV, 5GN, 5GF)



(5GV, 5GN, 5GF)

PY31801—UN—26AUG16

- 1—Priekinės šviesos, tolimosios ir artimosios šviesos
- 2—Priekiniai posūkio signalai ir gabaritinės šviesos
- 3—Papildomos šviesos
- 4—Galiniai posūkio signalai
- 5—Galinės šviesos ir stabdžių šviesos

- 6—Atšvaitai
- 7—Atšvaitai
- 8—Švyturėlio indikatorius
- 9—Numerių ženklo apšvietimas

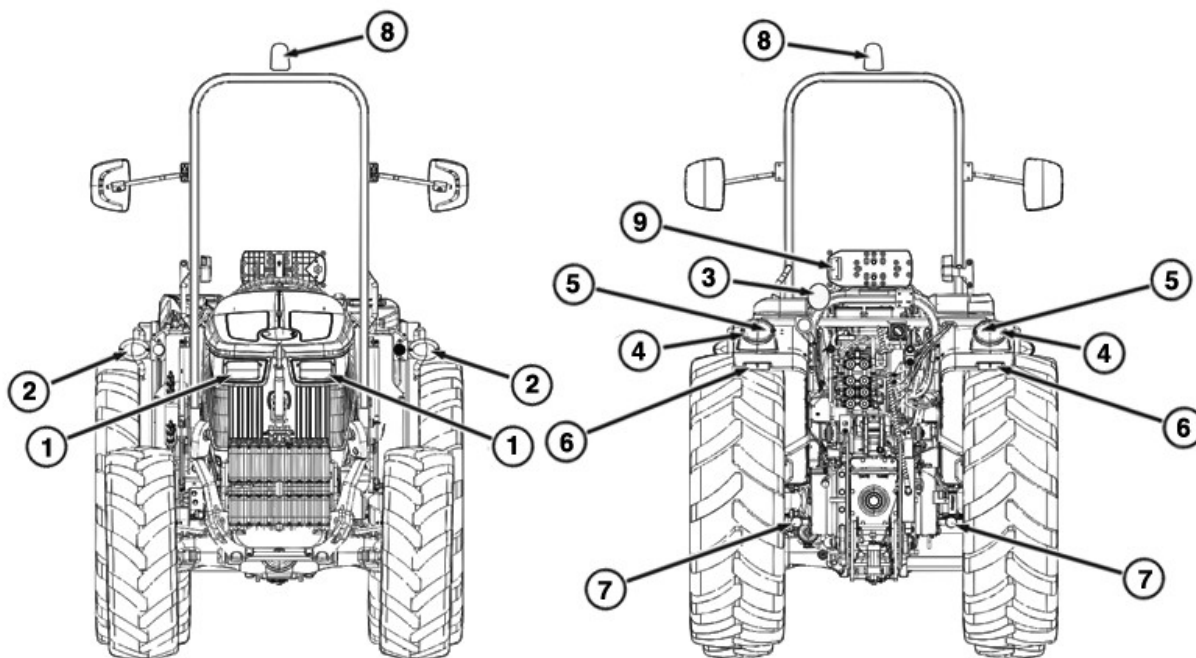
⚠ ĮSPĖJIMAS: Niekada nenaudokite papildomų šviesų bendro naudojimo keliuose.

Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, nuvalykite visus šviesos sklaidytuvus.

PASTABA: Jeigu viename šone keičiama lempuė, taip pat pakeiskite lempuė ir kitame šone.

MS76789,0000615-26-04OCT18

Bendras vaizdas - šviesos (atviros operatoriaus kabinos)



(5GF)

PY31802—UN—08NOV16

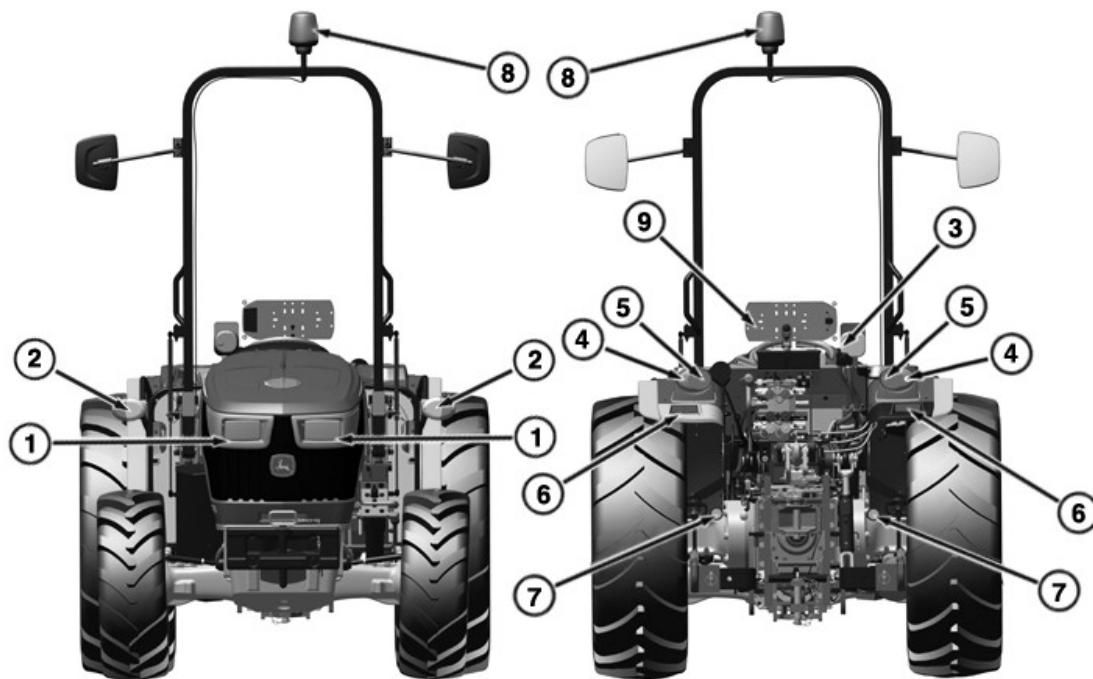
- 1—Priekinės šviesos, tolimosios ir artimosios šviesos
- 2—Priekiniai posūkio signalai ir gabaritinės šviesos
- 3—Papildomos šviesos
- 4—Galiniai posūkio signalai
- 5—Galinės šviesos ir stabdžių šviesos

- 6—Atšvaitai
- 7—Atšvaitai
- 8—Švyturėlio indikatorius
- 9—Numerių ženklų apšvietimas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Niekada nenaudokite papildomų šviesų bendro naudojimo keliuose.

Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, nuvalykite visus šviesos sklaidytuvus.

PASTABA: Jeigu viename šone keičiama lempučių, taip pat pakeiskite lempučių ir kitame šone.



(5GL)

PY31803—UN—08NOV16

- 1—Priekinės šviesos, tolimosios ir artimosios šviesos
- 2—Priekiniai posūkio signalai ir gabaritinės šviesos
- 3—Papildomos šviesos
- 4—Galiniai posūkio signalai
- 5—Galinės šviesos ir stabdžių šviesos

⚠ ĮSPĖJIMAS: Niekada nenaudokite papildomų šviesų bendro naudojimo keliuose.

Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, nuvalykite visus šviesos sklaidytuvus.

PASTABA: Jeigu viename šone keičiama lemputė, taip pat pakeiskite lemputę ir kitame šone.

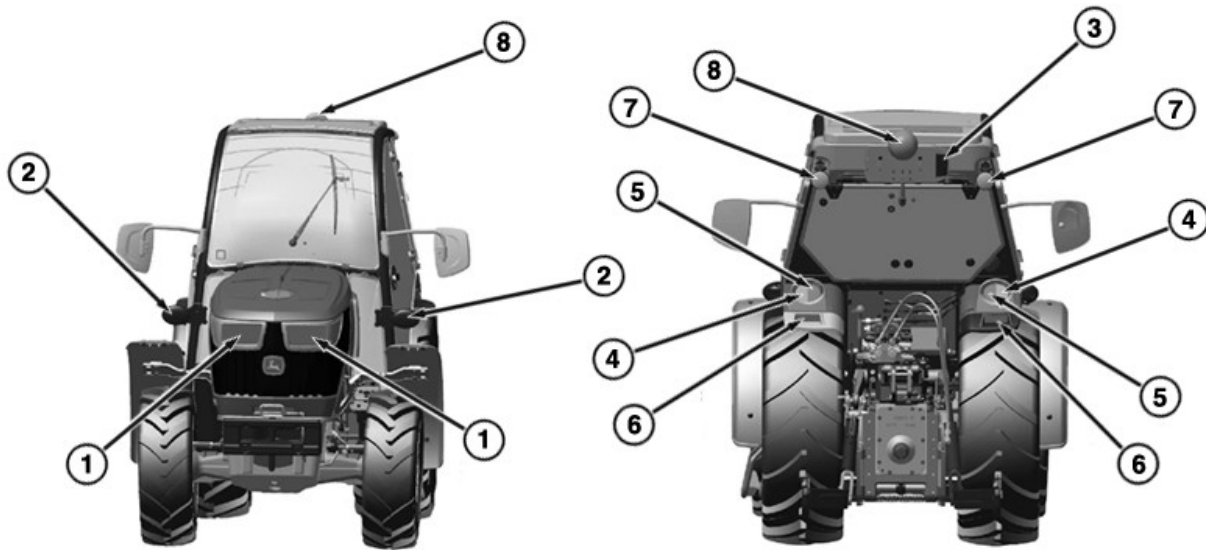
- 6—Atšvaitai
- 7—Atšvaitai
- 8—Švyturėlio indikatorius
- 9—Numerių ženklų apšvietimas

Bendras vaizdas - šviesos (kabinos) (5GL)

⚠ ĮSPĖJIMAS: Niekada nenaudokite papildomų šviesų bendro naudojimo keliuose. Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, nuvalykite visus šviesos sklaidytuvus.

PASTABA: Jeigu viename šone keičiama lemputė, taip pat pakeiskite lemputę ir kitame šone.

MS76789,0000616-26-04OCT18



(Kabina) (5GL)

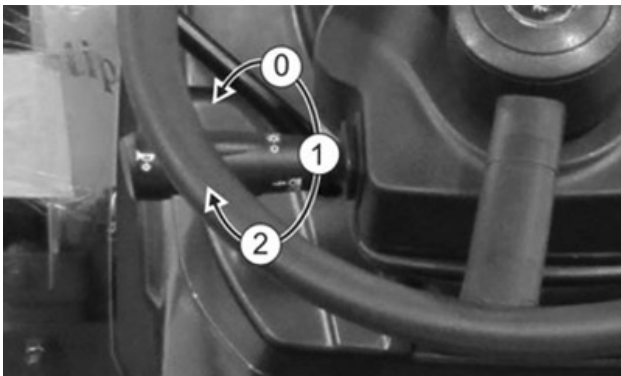
APY01865—UN—08MAR18

1—Priekinės šviesos, tolimosios ir artimosios šviesos
2—Priekiniai posūkio signalai ir gabaritinės šviesos
3—Numerių ženklų apšvietimas
4—Galiniai posūkio signalai

5—Galinės šviesos ir stabdžių šviesos
6—Atšvaitai
7—Galinės papildomos šviesos
8—Švyturėlio indikatorius

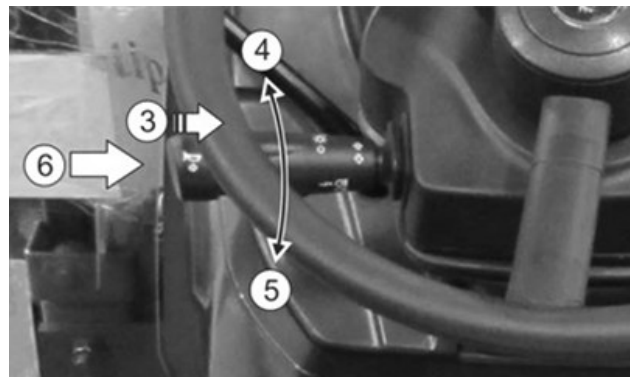
MS76789,0000617-26-04OCT18

Šviesų jungiklis ir posūkio signalo jungiklis



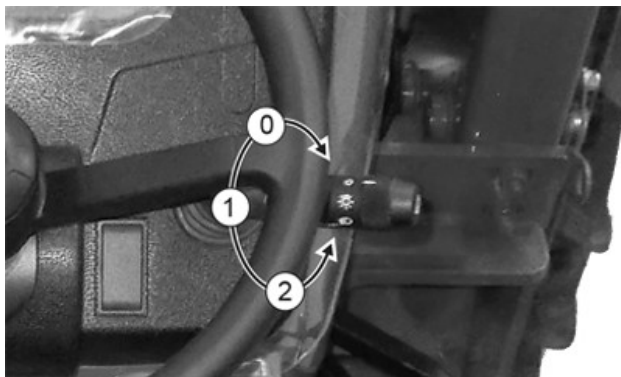
PY31806—UN—26AUG16

5GF, 5GV ir 5GN modeliai



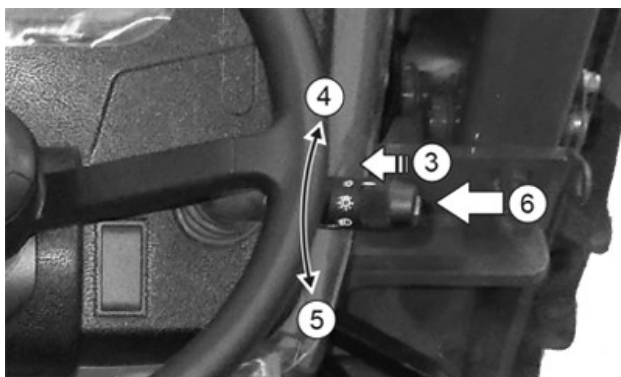
PY31807—UN—26AUG16

5GF, 5GV ir 5GN modeliai



PY42808—UN—02JUL17

5GL ir 5GLN modeliai



PY42809—UN—02JUL17

5GL ir 5GLN modeliai

Artimųjų šviesų ir tolimųjų šviesų indikatorius lemputė



PY31808—UN—26AUG16

A—Tolimų šviesų indikatorius lemputė
B—Artimųjų šviesų indikatorius lemputė

PASTABA: Žr. sk. Šviesų jungiklio ir posūkio signalo jungiklio (2) ir (3) padėtys ir šviesų jungiklių funkcijos.

Tolimųjų šviesų indikatorius lemputė (A) užsižiebia, kai šviesų jungiklis pasukamas į (3) padėtį ir jungiklis patraukiamas link vairo.

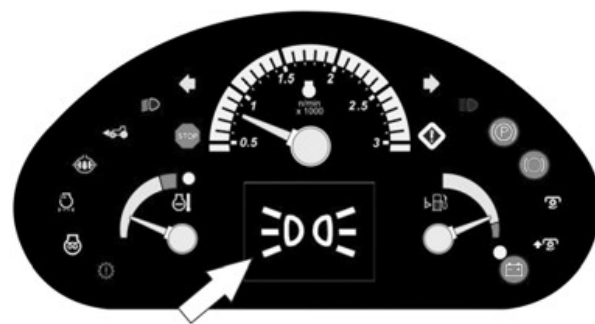
Artimųjų šviesų indikatorius lemputė (B) užsižiebia, kai šviesų jungiklis pasukamas į (2) padėtį.

FENAFNX,0000456-26-17MAY21

Padėtis	Funkcija
0	OFF/išjungimas (pilnai sukant pagal laikrodžio rodyklę). Patraukite aukštyn ir atleiskite, kad MIRKSĖTUMĖTE tolimosiomis šviesomis.
1	Pirma padėtis (prieš laikrodžio rodyklę), prietaisų skydelis ir klavišiniai jungikliai, foninis apšvietimas ir galinės gabaritinės šviesos įjungti. Patraukite aukštyn ir atleiskite, kad MIRKSĖTUMĖTE tolimosiomis šviesomis.
2	Antroji padėtis (prieš laikrodžio rodyklę): Prietaisų skydelio fono apšvietimas, ARTIMOSIOS šviesos įjungti. Patraukite aukštyn ir atleiskite, kad MIRKSĖTUMĖTE tolimosiomis šviesomis.
2+3	Patraukite aukštyn ir atleiskite, kad MIRKSĖTUMĖTE tolimosiomis šviesomis. Patraukite žemyn, kad pastoviai žibėtų tolimosios šviesos.
4	Įsijungia kairiojo posūkio signalai.
5	Įsijungia dešiniojo posūkio signalai.
6	Spauskite jungiklį garso signalui aktyvuoti.

RA84036,0001175-26-10AUG17

Paleidimo režimas



PY31809—UN—26AUG16

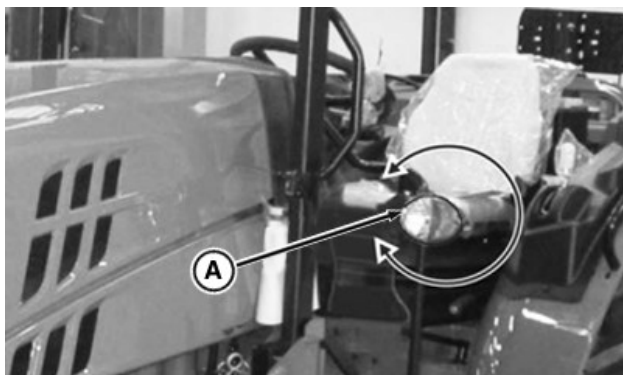
Jei raktelis pasukamas į pradinę padėtį, o gabaritinės šviesos įjungiamos, įjungiamas monitorius, kad rodytų gabaritinių šviesų padėtį.

Išjungimo/OFF režimas

Jei raktelis pasukamas į išjungimą/OFF, monitorius atitinkamai išjungiamas (išjungimo režimas)

RA84036,0001177-26-10AUG17

Priekinės gabaritinės šviesos, posūkio signalai ir galinės šviesos



PY31810—UN—26AUG16

(Atvira operatoriaus kabina)



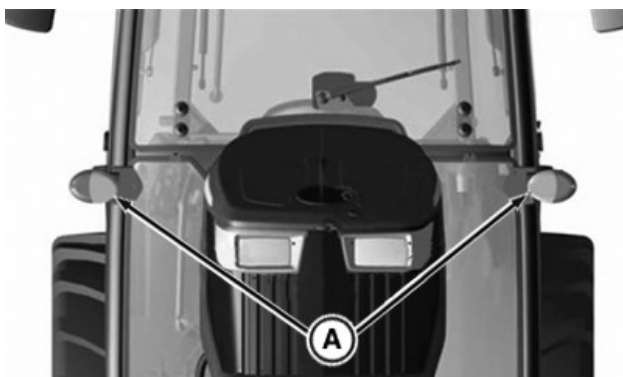
PY37720—UN—03SEP18

Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)
(5GF)

A—Priekinės gabaritinės šviesos ir posūkio signalai

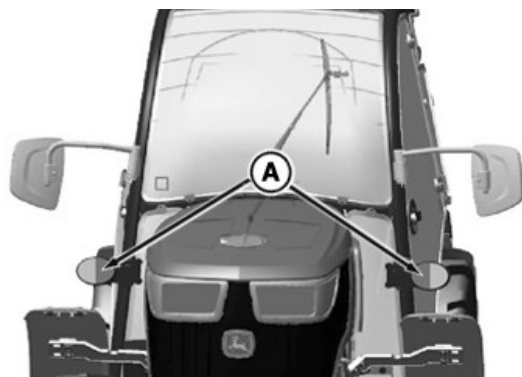
Traktoriuose su atvira operatoriaus kabina, prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, atlenkite priekinius posūkio signalus (A) į tinkamą padėtį.

PASTABA: Traktorių su atvira operatoriaus kabina priekinės gabaritinės šviesos ir posūkio signalai (A) gali būti nulenkiami. Tam, kad nepaliestų medžių šakų dirbant vaismedžių soduose ar panašiomis sąlygomis.



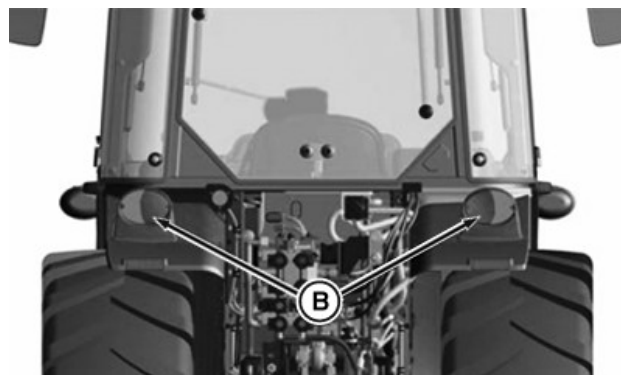
PY31811—UN—26AUG16

(Kabina)

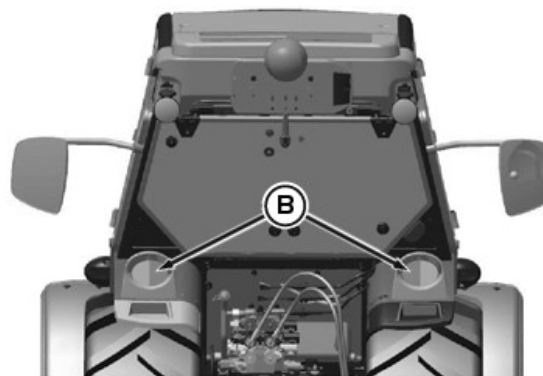


APY01888—UN—08MAR18

(Kabina) (5GL-N)

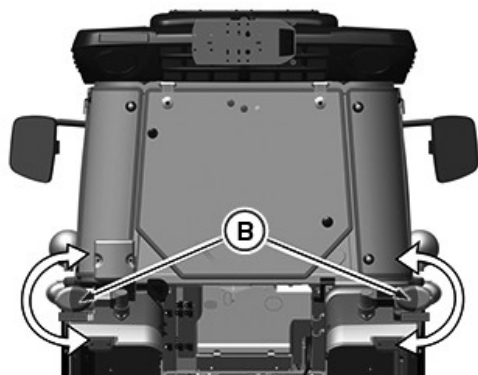


PY31812—UN—26AUG16



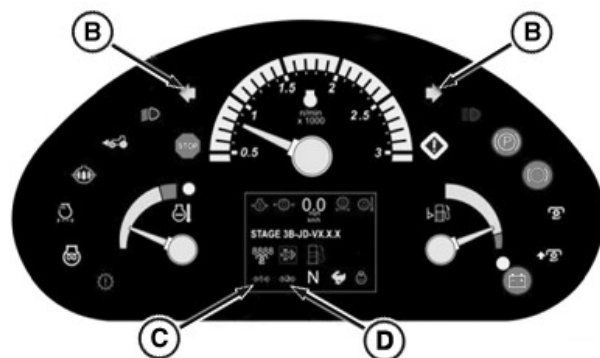
PY37722—UN—03SEP18

(Kabina) (5GL-N)

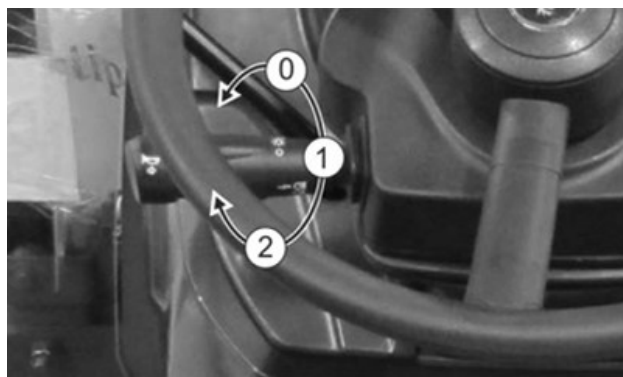


PY37721—UN—03SEP18
Platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)
(5GF)

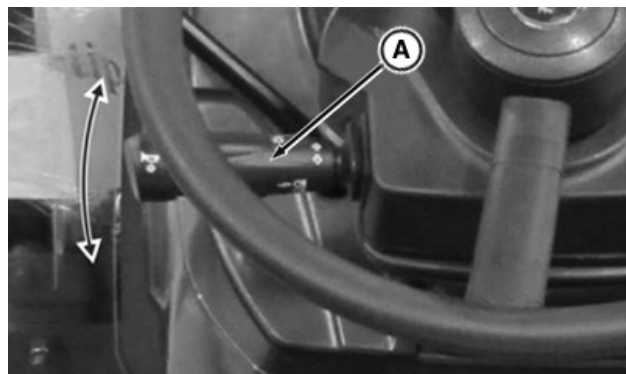
Posūkio signalai



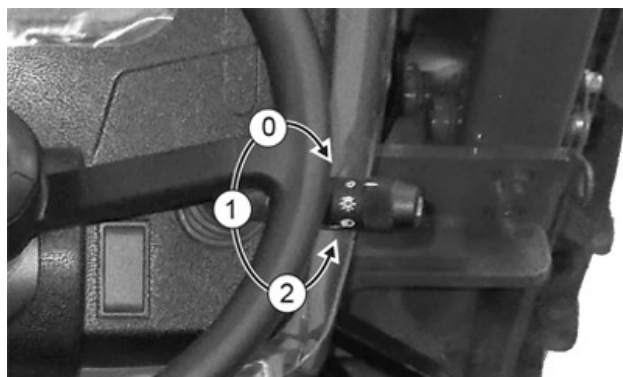
PY31815—UN—26AUG16



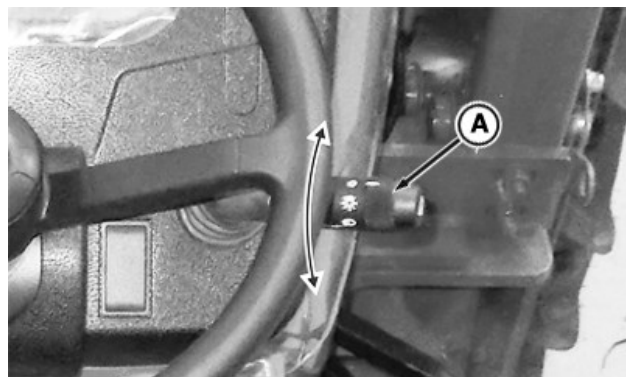
PY31813—UN—26AUG16
(5GV, 5GN, 5GF)



PY31814—UN—26AUG16
(5GV, 5GN, 5GF)



PY42808—UN—02JUL17
(5GL, 5GL-N)



PY34662—UN—13JUL17
(5GL, 5GL-N)

B—Galinės šviesos

Raudonos galinės gabaritinės šviesos (B) įsijungs, kai šviesų jungiklis pasukamas į padėtį (1) ar (2). Užtikrinkite, kad važiuojant bendro naudojimo keliais būtų švarūs galinių gabaritinių šviesų sklaidytuvai, kad šviesas lengvai pastebėtų kiti vairuotojai.

SD74272,00016E8-26-04OCT18

A—Posūkio rodiklio jungiklis

B—Posūkio signalo indikatorius lemputės

C—Pirmos priekabos posūkio signalo indikatorius lemputė

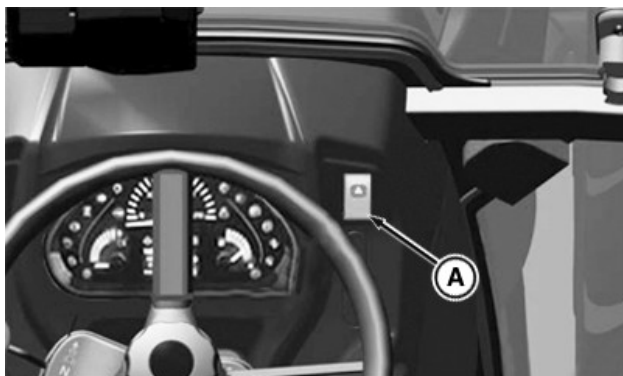
D—Antros priekabos posūkio signalo indikatorius lemputė

Stumkite posūkio signalo jungiklį (A) iš centrinės (išjung.) padėties pirmyn kairiam posūkiui rodyti ar atgal - dešiniam posūkiui rodyti. Indikatorius lemputės (B), esančios prietaisų skydelyje, mirksės ir rodydamos posūkio kryptį.

Velkant vieną priekabą, mirksi indikatorius lemputė (C), o velkant dvi priekabas, mirksi indikatorius lemputės (C) ir (D).

FENAFNX,0000457-26-17MAY21

Avarinės šviesos signalizacijos jungiklis



(5GV, 5GN, 5GF)

PY31816—UN—26AUG16



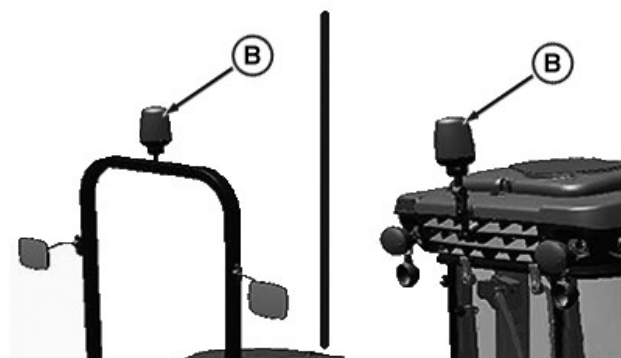
(5GL, 5GL-N)

PY42811—UN—02JUL17



(5GL, 5GL-N)

PY42810—UN—02JUL17



(5GV, 5GN, 5GF)

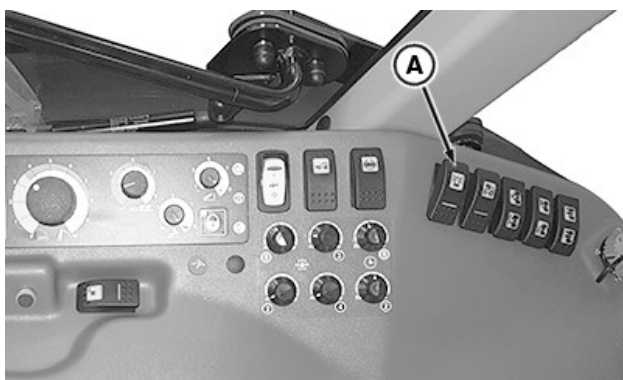
PY31818—UN—26AUG16

A—Avarinės šviesos signalizacijos jungiklis

Važiuodami keliais, avarinę šviesos signalizaciją valdykite jungikliu.

MS76789,0000644-26-04OCT18

Švyturėlio šviesos



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11270—UN—31MAY19



(Kabina) (5GL-N)

APY01890—UN—08MAR18

A—Švyturėlio jungiklis
B—Švyturėlio indikatorius

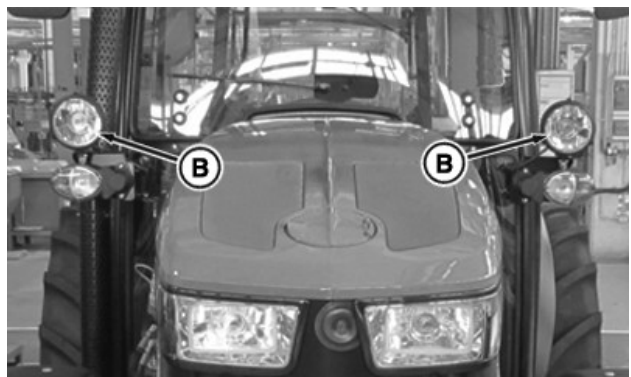
Švyturėlis (B) įjungiamas jungikliu (A). Švyturėlį naudokite pagal vietos įstatymų reikalavimus.

RA84036,00019D2-26-31MAY19

H4 priekinės šviesos (papildomos)



PY42812—UN—02JUL17



PY31819—UN—09NOV16

(Kabina) (5GV, 5GN, 5GF)

A—Jungiklio (pasirenkamo) pateikimas
B—Priekinės šviesos

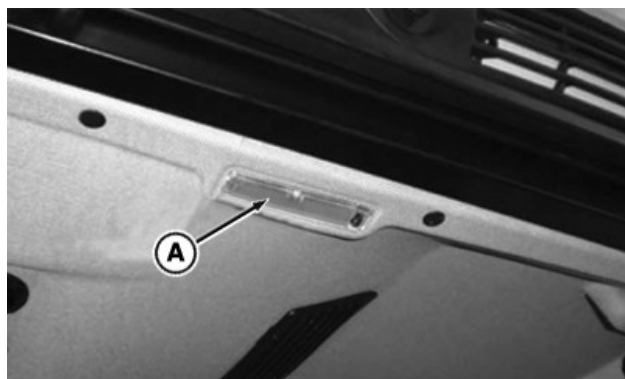
Jei įrengtos, H4 priekinės šviesos yra montuojamos ant kabinos rėmo.

Jungikliu (A) valdykite H4 priekines šviesas (B).

Mygtuku (A) operatorius gali pasirinkti paprastas priekines šviesas ir šias papildomas šviesas (pvz., kai montuoti priekiniai padargai). Važiuodami bendro naudojimo keliais laikykitės teisinių apribojimų.

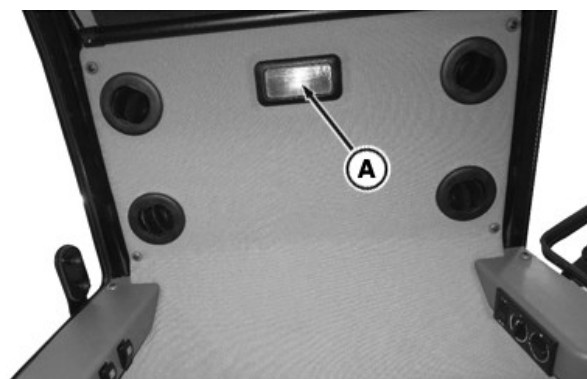
RA84036,000151F-26-04OCT18

Kabinos plafonas



PY31838—UN—26AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



APY01898—UN—08MAR18

(Kabina) (5GL-N)

A—Kabinos apšvietimo lempa

Kabinos plafoną (A) galima įjungti apšvietimo jungikliu.

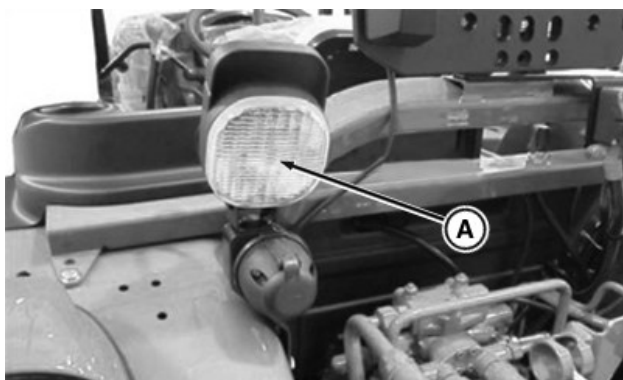
RA84036,0001526-26-04OCT18

Papildomų šviesų jungikliai (atviros operatoriaus kabinos)

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Neįjunkite papildomų šviesų, kai važiuojate bendro naudojimo keliais.



PY31820—UN—26AUG16



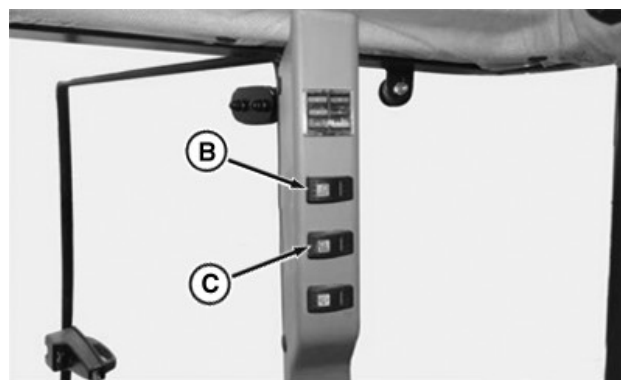
PY31821—UN—26AUG16

- A**—Galinės papildomos šviesos
B—Papildomų šviesų jungiklis

Traktoriuose su atvira operatoriaus kabina, papildoma šviesa (A) įjungiama papildomų šviesų jungikliu (B).

Sureguliuokite papildomas šviesas (A) jas pasukdami į norimą padėtį.

MS76789,0000629-26-04OCT18



PY31823—UN—26AUG16

Papildomų šviesų jungikliai

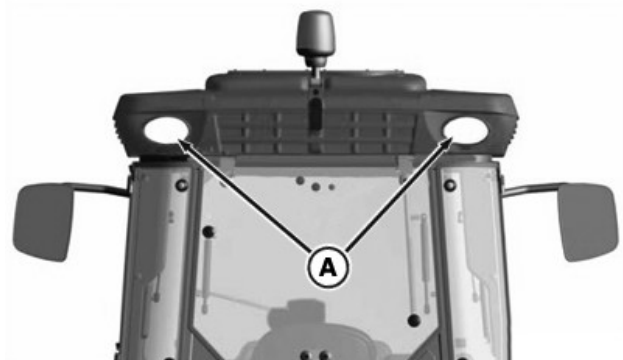
- A**—Galinės papildomos šviesos
B—Priekinių papildomų šviesų jungiklis
C—Galinių papildomų šviesų jungiklis

Traktoriuose su kabina papildomos šviesos įjungiamos papildomų šviesų jungikliais (B) ir (C) pulte, dešinėje pusėje.

MS76789,000062A-26-04OCT18

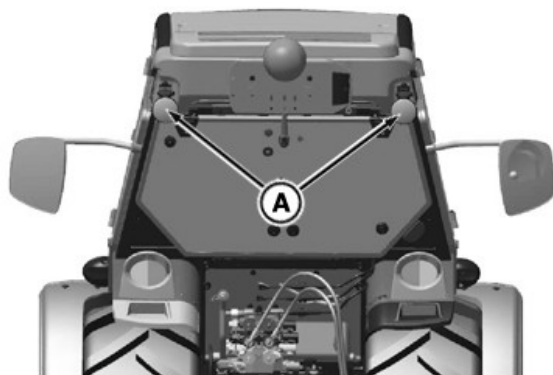
Papildomų šviesų jungikliai (kabinos)

⚠ ĮSPĖJIMAS: Neįjunkite papildomų šviesų, kai važiuojate bendro naudojimo keliais.



PY31822—UN—26AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)

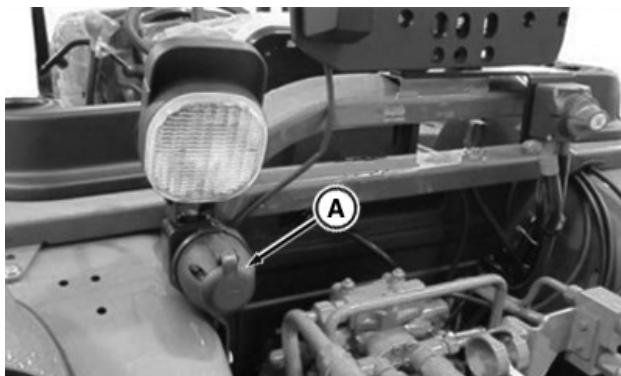


APY01891—UN—08MAR18

(5GL-N)

Kištukiniai lizdai

Septynių kontaktų priekabos lizdas



PY31824—UN—26AUG16

A—Septynių kontaktų priekabos lizdas

Lizdas (A) skirtas įjungti šviesoms, posūkių signalams ir kitiems priekabos ar padargų elektros įrenginiams.

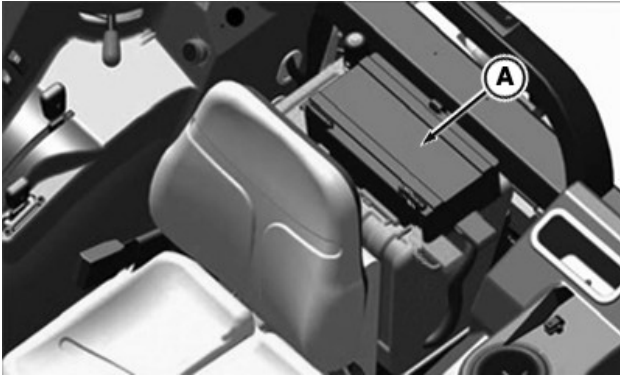
Visada ant įmontuoto padargo naudokite papildomą apšvietimą, jei jis dėl kažkokios priežasties užstoja posūkio signalų ar kitas šviesas traktoriaus gale.

PASTABA: Tinkamus kištukus galima įsigyti iš įgaliotojo atstovo.

RA84036,000117C-26-10AUG17

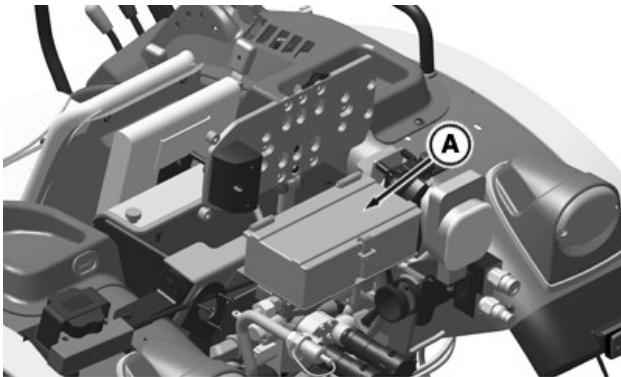
Priedai

Įrankių dėžė



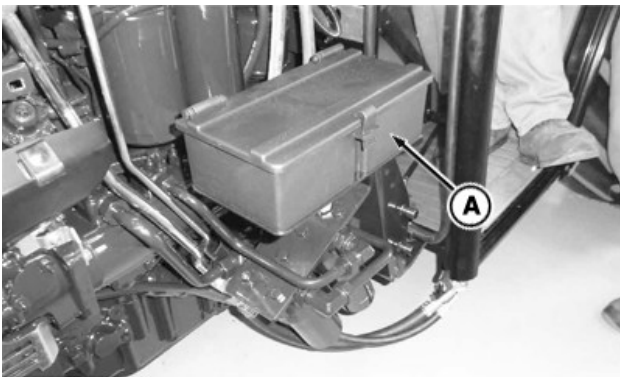
PY31834—UN—26AUG16

5GF, 5GV ir 5GN modeliai



PY42817—UN—02JUL17

5GL ir 5GLN modeliai



APY01895—UN—08MAR18

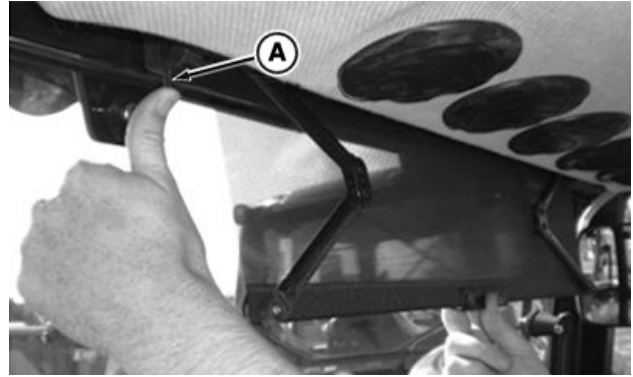
5GL-N traktorių su kabina modeliai

A—Įrankių dėžė

Įrankių dėžė (A) naudojama įvairiems įrankiams laikyti.

RA84036,0001524-26-02MAR18

Skydelis nuo saulės



PY31852—UN—26AUG16

5GV, 5GN ir 5GF traktorių modeliai



APY11271—UN—31MAY19

5GL-N traktorių su kabina modeliai

A—Mygtukas

Yra priekinis skydelis nuo saulės.

Nuspauskite (A) mygtuką, kad galėtumėte dalinai ar pilnai atsukti užlaidą.

Kad nesulaužytumėte, užlaidą nukreipkite ranka.

RA84036,00019D3-26-31MAY19

Aukštos kokybės balastas

Traktorių balasto uždėjimo informacija ir rekomendacijos

Pagrindiniai balasto uždėjimo aprašymai

Balastas yra prie traktoriaus važiuoklės ir/ar ratų pridedama masė:

- Padidina **bendrą svorį** ir / arba
- Įtakoja svorio paskirstymą tarp priekinio tilto ir galinio tilto (statinė pusiausvyra). Statinis, reiškia, kad tada, kai traktorius pastatytas, yra nustatytos priekinio ir galinio tilto apkrovos.

Statinis svorio paskirstymas tarp priekinio ir galinio tiltų kartais vadinamas **svorio padalijimu**. Jis išreiškiamas bendro traktoriaus statinio svorio procentiniu dydžiu, tenkančiu priekiniam tiltui ir galiniam tiltui. Pavyzdžiui, jei priekinis tiltas išlaiko 40 % bendro traktoriaus statinio svorio, traktorius turi (40/60) svorio padalijimą. Priekinio tilto svorio procentinis dydis pirmiausiai visada pateikiamas šia forma.

Jeigu traktoriui **tinkamai uždėtas balastas** nurodomo tipo padargui (velkamam, integruotam arba pusiau integruotam), jo **bendras svoris** ir **statinė pusiausvyra** turi būti teisingi šio tipo padargui.

Svarbios pastabos

Reikalingas balasto **kiekis** ir ypač balasto svorių **vieta** labai priklauso nuo naudojamo padargo tipo ir darbinio greičio.

Balasto naudojimas yra reikalingas:

1. Užtikrinti, kad priekinis tiltas išlaikytų pakankamą svorį dėl vairavimo saugumo ir stabilumo, kai laukuose reikalingos traukos apkrovos, o taip pat transportui laukuose ir keliuose.
2. Suteikti pakankamą sukibimo jėgą, kad efektyviai atlaikytų dideles traukos apkrovas.
3. Suteikti tinkamą išilginį balansą, kad būtų sumažintas "galios šuolis" (nevaldomas, ritminis šokinėjimas esant didelei apkrovai), kai įjungta traktorių priekinių ratų pavara.
4. Užtikrinti, kad galinis tiltas išlaikytų pakankamą svorį vilkimui, stabdymui ir stabilumui, kai prie traktoriaus priekio pritvirtinamas krautuvai ar kitas priekinis padargas.

Keičiant vieną padargą į kitą, gali prireikti konfigūruoti iš naujo traktoriaus balastą.

Pasirinkite balastą

⚠ ĮSPĖJIMAS: Nustatydami priekinio ir galinio tilto balastą žiūrėkite, kad nebūtų viršyta leistina ašių apkrova ir leistina didžiausia bendra mašinos masė (įskaitant sumontuotus padargus). Išsamesnę informaciją žr. 500A skyriuje apie maksimalaus leistino mašinos svorio sąlygas.

Dėl montavimo ir leistinų maksimalių svorių, laikykitės vietinių nuostatų. Kad išlaikytumėte stabilų vairavimą - ant priekinio tilto turi būti bent 20% masės be krovinių. Masė be krovinių yra traktoriaus masė be specialių įrenginių, padargų, priekabos balasto. Bet ji yra su hidrauline alyva ir tepalais, pilnu degalų baku ir su sveriančiu 75 kg (165 lb) operatoriumi.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Keldami svorius, naudokite tinkamus kėlimo įtaisus/keltuvus.

Traktoriaus saugumas ir darbinės charakteristikos priklauso nuo tinkamo tiltų balasto.

Pavyzdys. Priekiniai tiltai (priekiniai svoriai) ir galiniai tiltai (ratų svoriai, padangų užpildymas skystuoju balastu ir uždėdamas svoris).

RA84036,0000FAE-26-10JUL17

Balasto apribojimai

Balastas ribojamas arba dėl padangų apkrovos, arba dėl traktoriaus galios. Kiekviena padanga turi rekomenduojamą apkrovos gebą, kuri negali būti viršyta. Žr. "Ratai, padangos ir tarpvėžės" 65 sk.

Jei reikalinga didesnė sukibimo jėga, reikia didesnių viengubų padangų.

Šiuo atveju pasirinktos padangos turėti būti tarp aprobuotųjų. Priekinių ir galinių padangų derinys priekinių varančiųjų ratų variantui yra toks, kad palaikytų tinkamą priekinių ratų atstumą.

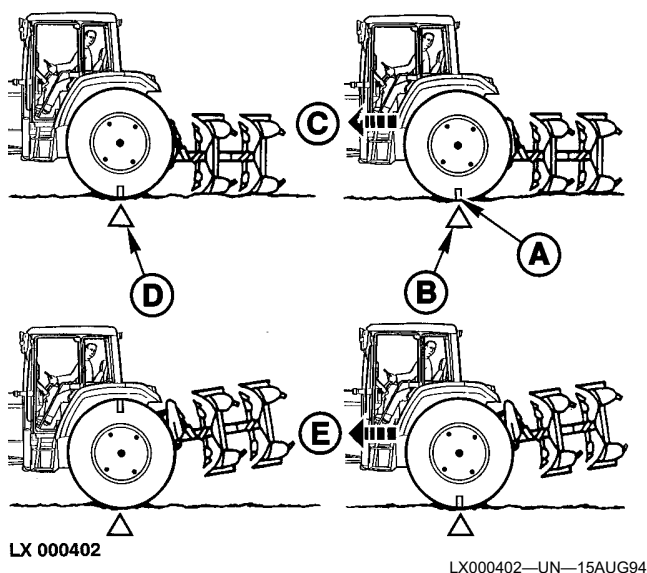
Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

SVARBU: Jokiomis aplinkybėmis neviršykite tilto ir padangų apkrovų. Išsamesnę informaciją žr. 500A skyriuje.

RA84036,0000FAF-26-10JUL17

VS70618,0000712-26-18DEC19

Galinių ratų slydimo nustatymas



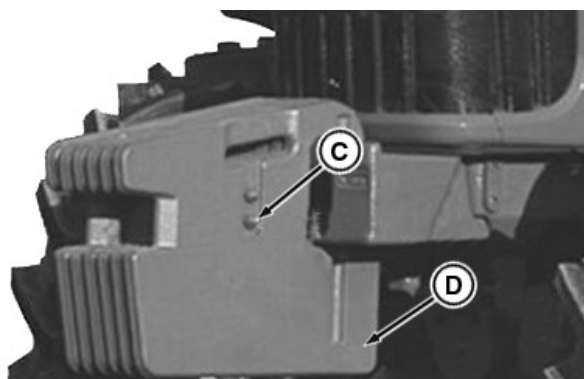
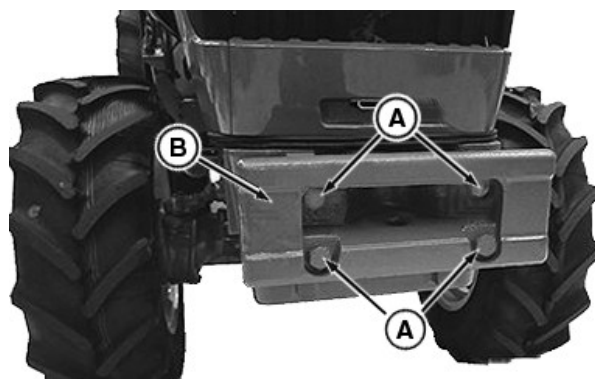
1. Pažymėkite padangą (A).
2. Pažymėkite ant žemės pradinį tašką (B).
3. Važiokite traktoriumi su nuleistu padargu į priekį tol, kol galiniai ratai apsisuks dešimt kartų (C).
4. Šią vietą ant žemės vėl pažymėkite (D).
5. Dabar pakelkite padargą į viršų ir vėl važiokite tarp šių dviejų ant žemės pažymėtų vietų. Suskaičiuokite, kiek bus padaryta pilnų apsisukimų tarp šių dviejų atžymų (E).

Šis apsisukimų skaičius pateikia ratų slydimą procentais:

- 10,0 apsisukimų = 0% ratų praslydimas
- 9,5 apsisukimų = 5% ratų praslydimas
- 9,0 apsisukimų = 10% ratų praslydimas
- 8,5 apsisukimų = 15% ratų praslydimas
- 8,0 apsisukimų = 20% ratų praslydimas
- 7,5 apsisukimų = 25% ratų praslydimas
- 7,0 apsisukimų = 30% ratų slydimas

RA84036,00015AB-26-02APR18

Priekinių svorių uždėjimas



- A—Varžtas (naudojami 4)
B—Bazinio svoris
C—Varžtas (naudojami 2)
D—Priekinis svoris

SVARBU: Priveržkite bazinio svorio tvirtinimo varžtus (A) iki 390 Nm (287 lb-ft), o varžtus (C) ant priekinių svorių (D) iki 230 Nm (170 lb-ft).

Sumontuokite bazinį svorį (B), pritvirtindami varžtais (A), ir uždėkite papildomus svorius (D), jei reikia. Priveržkite juos varžtais (C).

SVARBU: Montuojant šešis ir daugiau priekinių svorių, jie turi būti taip sumontuoti, kad suformuotų apkabą.

RA84036,0001A61-26-22JUL19

Balasto uždėjimas ant traktorių su priekiniais varančiaisiais ratais

Idealus traktorių su priekiniais varančiaisiais ratais slydimas yra 8-12 procentų. Kad sumažintumėte rato slydimą iki šio lygio, prireiks daugiau svorio traktoriams su priekiniais varančiaisiais ratais, negu be priekinių varančiųjų ratų. Idealus viso traktoriaus svorio išskaidymas yra 40 procentų priekyje, 60 procentų užpakalinėje dalyje.

OULXA64,0000316-26-26JUN01

Su svoriu tritaškiamame sukabinimo įtaise

PASTABA: Važiuojant tritaškį sukabinimo įtaisą laikykite pakeltą. Tai padidina kelio prošvaisą.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Palikdami traktorių stovėti visada nuleiskite papildomą svorį ant žemės.

SVARBU: Visada patikrinkite, ar tinkamai paskirstyti traktoriaus svoriai.

SVARBU: Sviurių vilkimui niekada nenaudokite papildomo svorio priekyje esančios sukabinimo kilpos.

Priekiniai svoriai

Ant traktoriaus yra sumontuojamas vienas bazinis svoris ir papildomi priekiniai svoriai, jei reikia. Žr. informaciją lentelėje apie įvairių balastų išdėstymus, kurie yra montuojami ant kiekvieno tipo traktoriaus.

Visuose traktoriuose: Papildomų svorių skaičių 50 kg (110 lb), 30 kg (66 lb), 25 kg (55 lb), pagal lentelę, galima sumontuoti ant pagrindinio svorio.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Papildomas priekinis balastas yra reikalingas transportuojant gale montuojamus padargus. Kai padargas pakeltas, lėtai važiuokite grubiu paviršiumi, nesvarbu, kiek balasto būtų panaudota.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Žr. "Leistinos didžiausios ašių apkrovos ir bendrieji svoriai" sk. 500A.

MHM611,12-26-01MAR00

4WD traktoriaus >>>	GV		GN		GF		GL-GLN	
	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.
Bazinis svoris (a)	70	154	70	154	70	154	70	154
Kiekvienas svoris	25	55	25	55	25	55	25	55
Maks. svorių kiekis	14	—	14	—	14	—	14	—
Bendras papildomas svoris (b)	350	770	350	770	350	770	350	770
Bendras svoris (a)+(b)	420	924	420	924	420	924	420	924
Kiekvienas svoris	30	66	30	66	30	66	30	66
Maks. svorių kiekis	14	—	14	—	14	—	14	—
Bendras papildomas svoris (b)	420	924	420	924	420	924	420	924
Bendras svoris (a)+(b)	490	1078	490	1078	490	1078	490	1078
Kiekvienas svoris	50	110	50	110	50	110	—	—
Maks. svorių kiekis	8	—	8	—	10	—	—	—
Bendras papildomas svoris (b)	400	880	400	880	500	1100	—	—
Bendras svoris (a)+(b)	470	1034	470	1034	570	1254	—	—

2WD traktoriaus >>>	GV		GN		GF	
	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.
Bazinis svoris (a)	70	154	70	154	70	154
Kiekvienas svoris	25	55	25	55	25	55
Maks. svorių kiekis	12	—	14	—	14	—
Bendras papildomas svoris (b)	300	660	350	770	350	770
Bendras svoris (a)+(b)	370	814	420	924	420	924
Kiekvienas svoris	30	66	30	66	30	66
Maks. svorių kiekis	10	—	14	—	12	—
Bendras papildomas svoris (b)	300	660	420	924	360	792
Bendras svoris (a)+(b)	370	814	490	1078	430	946
Kiekvienas svoris	50	110	50	110	50	110
Maks. svorių kiekis	6	—	8	—	8	—
Bendras papildomas svoris (b)	300	660	400	880	400	880
Bendras svoris (a)+(b)	370	814	470	1034	470	1034

RA84036,0001594-26-09APR18

Transportavimas

Traktoriaus transportavimas

Sugedusį traktorių geriausia transportuoti vilkiku su plokščia platforma.

Prieš transportuodami traktorių vilkiku su žema platforma arba furgonu-platforma, užtikrinkite, kad virš traktoriaus variklio būtų pritvirtintas variklio dangtis, ir kad būtų tinkamai uždarytos duralės, stogo liukas (jei yra) ir langai.

OU12401,00009BF-26-01JUL02

Pasirinkite padangų slėgį

Padangų slėgis yra gyvybiškai svarbus nustatant transporto priemonės režimą, traukos jėgą ir degalų sąnaudas.

Kadangi tinkamas padangų slėgis priklauso nuo įvairių veiksnių, neįmanoma suformuluoti bendrų rekomendacijų.

Pasirinkdami padangų slėgį, apsvarstykite tokius veiksmus, kaip;

- Padangų gamintojas
- Padangų dydis
- Mašinos tilto apkrova
- Mašinos balastas
- Ar padangos naudojamos ant priekinių ar galinių ratų
- Atliekamų darbų pobūdis
- Grunto sąlygos
- Numatomas važiavimo greitis

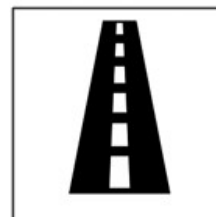
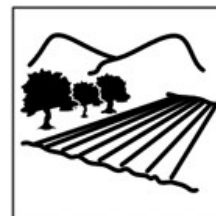
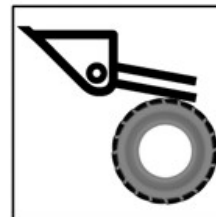
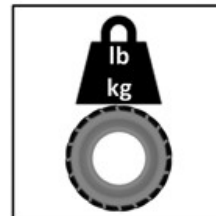
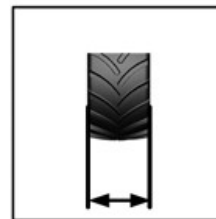
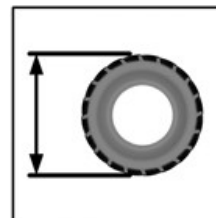
Kad nustatytumėte, koks slėgis turi būti konkrečiom sąlygom, žr. į padangų gamintojų pateiktas padangų slėgio lenteles. Daugelis padangų gamintojų interneto portaluose pateikia programas, kurios leidžia apskaičiuoti rekomenduojamą padangų slėgį.

SVARBU: Bet koks šioje operatoriaus instrukcijoje nustatytas padangų slėgis yra privalomas.

Niekada nepripūskite padangų iki aukštesnio slėgio nei ant padangos nurodyta maksimali reikšmė.

Naudokite 2 barų (29 psi) padangų slėgį, jei nėra nurodytos kitokios slėgio reikšmės.

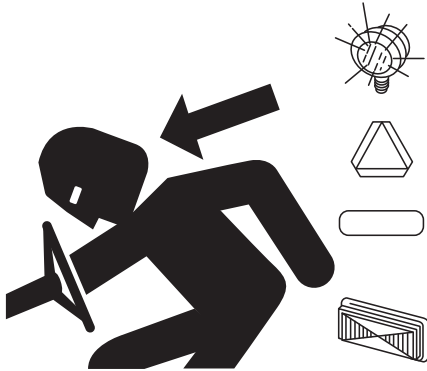
Reikia atkreipti ypatingą dėmesį į tarpueilių padangų, specialių padangų ir padangų su skystu balastu pripūtimo slėgius. Jei kyla abejonių, gaukite tikslų padangų slėgį iš padangų gamintojo.



LX299189—UN—16NOV16
RA84036,0001161-26-26JUL18

Važiavimas bendro naudojimo keliais

⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad nesusižalotumėte ar nežūtumėte praradę traktoriaus valdymo kontrolę. Traktoriaus vairavimas keliuose:



- Užsisekite saugos diržą
- Sukabinkite stabdžių pedalus
- Jei įrengtas, pasinaudokite akceleratoriaus pedalu vietoje droselinės sklendės svirties
- Sumažinkite greitį, kai važiuojate apledėjusiu, šlapiu arba žvyruotu paviršiumi
- Ant traktoriaus tinkamai uždėkite balastą
- Saugokite, kad neužsiblokuotų ir neslystų ratai traktoriuose, kuriuose įrengta IVT transmisija.
- Venkite duobių, griovių, staigių posūkių, kalvų šlaitų ir kitokių kliūčių, kurios tampa traktoriaus apvirtimo priežastimi.
- Visada atkreipkite dėmesį į eismą už nugaros, ypač posūkiuose, ir naudokite posūkio signalą.
- Visada naudokite mirksinčias šviesas, kai važiuojate autostrada ar bendro naudojimo keliu, išskyrus ten, kur draudžia įstatymas.
- Prieš važiuodami bendro naudojimo keliais, patikrinkite, kad būtų švarios padangos ir purvasargiai.

Prieš važiuodami traktoriaus keliais, patikrinkite priekines šviesas, mirksinčias avarinės signalizacijos lemputes ir galines šviesas. Sureguliuokite galinio vaizdo veidrodžius ir nuvalykite stiklus.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kad nesusižeistumėte, visada naudokite avarinės šviesos signalizaciją, kai važiuojate keliais, išskyrus atvejus, kai tai draudžia įstatymas.

Šviesos—dieną ir naktį naudokite priekines šviesas ir posūkio signalus. Laikykitės įrenginių apšvietimo ir identifikavimo teisinių nuostatų. Užtikrinkite, kad apšvietimas ir identifikavimas būtų matomi ir geros būklės. Užtikrinkite, kad nedelsiant būtų pakeistos ar sutvarkytos sugadintos ar trūkstamos šviesų lemputės ir



RXA0086597—UN—09FEB06

žymėjimai. Padargų saugos šviesas galima įsigyti pas įgaliotą atstovą.

Stabdžiai — kelis kartus nuspauskite ir atleiskite stabdžių pedalus, kad užtikrintumėte, jog diferencialo blokavimas NĖRA įjungtas. **Prieš išvažiuodami į kelią, bendrai sujunkite stabdžių pedalus.** Venkite staigaus stabdymo.

Priekinių ratų pavara—transportuodami traktorių, atjunkite priekinių ratų pavarą. Važiuodami keliais įjunkite priekinių ratų pavaros jungiklio avarinio stabdymo sistemos padėtį, kad galėtume stabdyti keturiais ratais.

Reguliavimo vožtuvai — fiziškai arba blokavimo mygtuku užblokuokite reguliavimo vožtuvų valdymo svirtis. Kai valdymo svirtys užblokuotos, jos negali aktyvuotis, jei netyčia būtų paliečiamos.

Daugiafunkcinė svirtis — užfiksukite daugiafunkcinę svirtį arba užblokuokite ją blokavimo mygtuku taip, kad ji nebūtų aktyvuojama atsitiktinai palietus.

Priekinis ar galinis sukabinimo įtaisas—nustatykite ar užblokuokite sukabinimo įtaisą transportavimo padėtyje, kad transportavimo metu nenusileistų padargai, atsitiktinai atsitrėnkę į pakeltą/nuleistą svirtį. Žr. Sukabinimo įtaisą šioje eksploataavimo instrukcijoje.

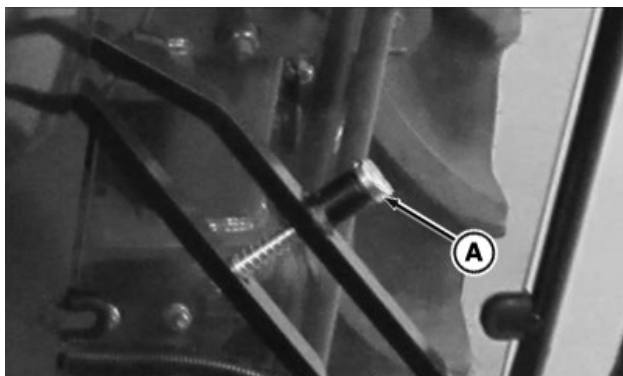
RA84036,0001162-26-10AUG17

Traktoriaus važiavimas bendro naudojimo keliuose

⚠ ĮSPĖJIMAS: Važiuodami bendro naudojimo keliais, naudokite papildomas šviesas ir atitinkamas priemones kitiems vairuotojams įspėti. Įsidėmėkite vietinės valdžios taisykles. Įvairias apsaugines priemones galite įsigyti iš įgalioto atstovo. Saugos priemonės turi būti geros būklės. Pakeiskite pamestas ar sugadintas detales.

Transportuodami traktorių **NIEKADA** nesinaudokite į priekį atsuktomis galinėmis papildomomis šviesomis. Ryški ir stipri šviesa traktoriaus gale gali trukdyti kitiems iš paskos važiuojantiems transporto priemonių vairuotojams.

Prieš pradėdami dirbti traktoriumi, sujunkite stabdžių pedalus. Važiuodami transportavimo greičiais, stabdžių pedalus spauskite lengvai ir atsargiai.

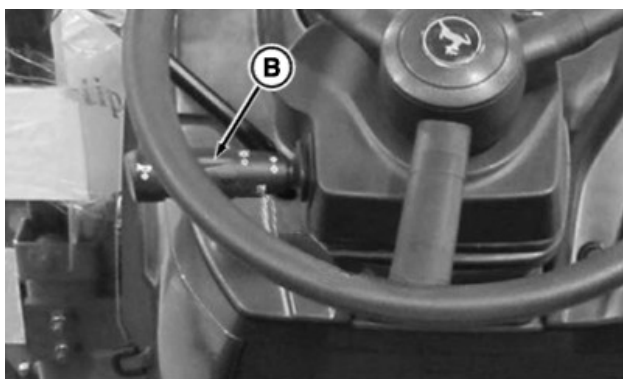


PY31865—UN—26AUG16

A—Stabdžių pedalo fiksatorius

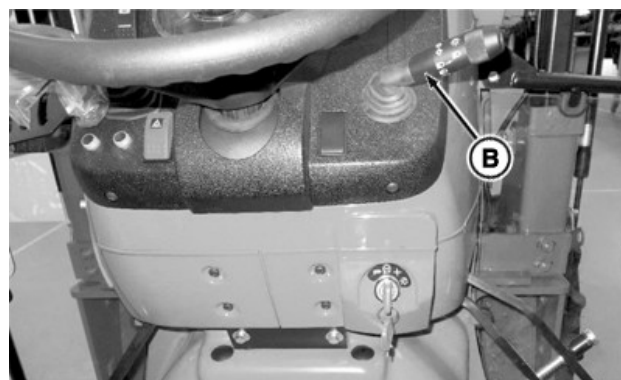
SVARBU: Išsamenę informaciją apie šviesų naudojimą ir funkcijas žr. Šviesos (20 sk.) šioje instrukcijoje.

1. Sujunkite stabdžių pedalus fiksuojančiu strypu (A). Venkite grubaus pedalų nuspaudimo. Sumažinkite greitį, jei velkate sunkesnius už traktorių svorius, ir jei padargai be stabdžių (žr. eksploatacijos instrukciją dėl rekomenduojamų greičių padargų transportavimui).



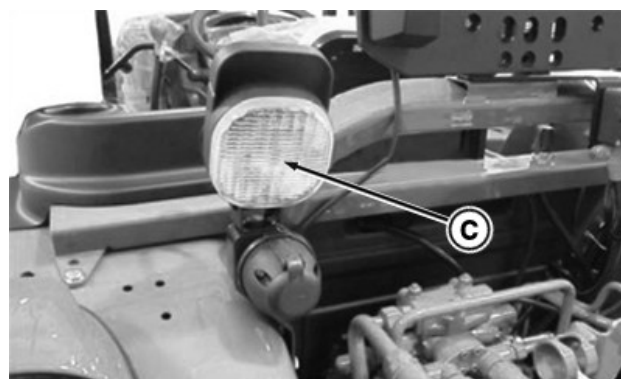
PY31866—UN—26AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



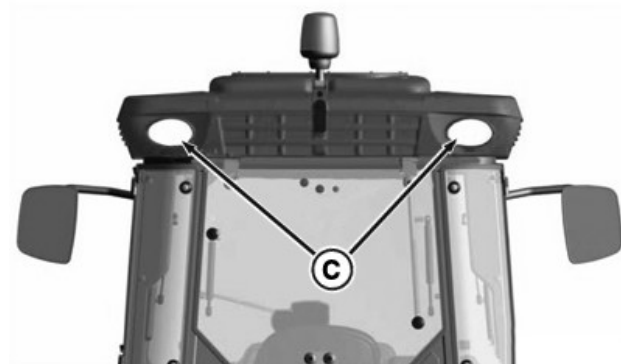
PY42828—UN—02JUL17

(5GL, 5GL-N)



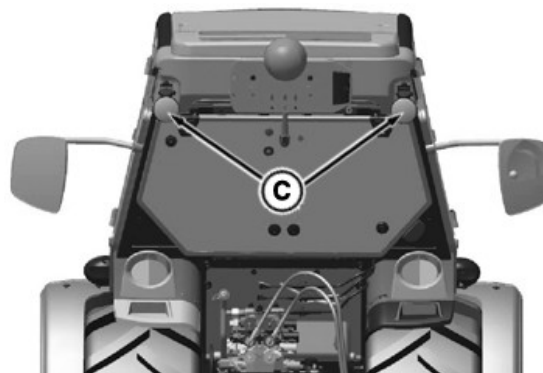
PY31867—UN—26AUG16

Papildomos šviesos — (atviros operatoriaus kabinos)



PY31868—UN—26AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



APY05002—UN—15MAR18

(Kabina) (5GL-N)

B—Šviesų jungiklis
C—Galinės papildomos šviesos

2. Pasukite šviesų jungiklį (B) į priekinių tolimųjų šviesų ar priekinių artimųjų šviesų padėtį. Niekada nenaudokite galinių papildomų šviesų (C). Visada prieš prasilenkdamį su kita transporto priemone sumažinkite priekinių šviesų intensyvumą. Priekinės šviesos turi būti visada tinkamai sureguliuotos.
3. Sukdami rodykite posūkio signalus. Užbaigę posūkį, sugrąžinkite posūkio signalo jungiklį į centrinę padėtį.



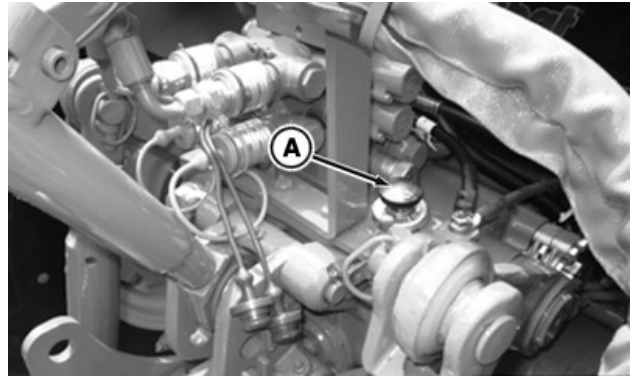
APY11272—UN—31MAY19

B—Jungiklis

4. Išjunkite priekinių ratų pavarą jungikliu (B). Važiuojant kietais paviršiais su įjungta priekinių ratų pvara, stipriai dėvėsis priekinės padangos.
5. Neįjunkite diferencialo blokatoriaus. Žr. Diferencialo blokatorius (skyriuje 50B) Naudokite diferencialo blokatorių.
6. Važiokite pakankamai lėtai, kad visą laiką užtikrintumėte saugų valdymą. Sumažinkite greitį važiudami šlaitais, nelygiu gruntu ir darydami staigius posūkius, ypač transportuodami sunkų, galinėje dalyje pritvirtintą įrenginį.
7. Prieš leisdamiesi nuo kalvos žemyn, perjunkite į žemesnę pavarą, kad kontroliuotumėte greitį nepanaudodami stabdžių. Niekada nevažiokite kalva iš inercijos.
8. Važiudami nuo kalvos žemyn ledu aptrauktomis ar žvyruotomis įkalnėmis, būkite budrūs dėl trinkelio, dėl kurių galite prarasti valdymo kontrolę. Kad sumažintumėte trinkelio panaudojimo tikimybę, sumažinkite greitį ir užtikrinkite, kad traktoriuje būtų tinkamas balastas.
9. Būkite ypač atsargūs vilkdami transportuojamą krovinį prasta kelio danga, darydami posūkius ir stabdydami šlaituose. Užtikrinkite, kad būtų nustatyta plati tarpvėžė, suteikianti didžiausią stabilumą.

RA84036,00019D4-26-22JUL19

Traktoriaus vilkimas



PY31973—UN—05OCT16

A—Lygio matuoklis

SVARBU: NIEKADA nevilkite traktoriaus greičiau negu 16 km/h (10 mph). Operatorius privalo ir vairuoti ir stabdyti traktorių.

Kol variklis išjungtas, vairą sukti yra sunkiau, pedalo eiga ilgesnė (hidraulinis mechanizmas neveikia).

SVARBU: Kad nesugadintumėte transmisijos/ hidraulinės sistemos, laikykitės atsargumo priemonių:

1. Užtikrinkite, kad transmisinė/hidraulinės sistemos alyva ant lygio matuoklio (A) būtų iki full/pilnas žymos. Jei traktorius turi būti velkamas su pakeltais priekiniais ratais, įpilkite 1 litrą alyvos kiekvienims 9 cm (3½ in) ratams pakelti. NEKELKITE priekinių ratų daugiau nei 30 cm (12 in) virš žemės.

PASTABA: Po traktoriaus transportavimo išleiskite vilkimui įpiltą alyvą.

2. Užtikrinkite, kad būtų išjungtas diferencialo blokatorius.
3. Užtikrinkite, kad diapazonų ir pavarų perjungimo svirtys būtų neutralioje padėtyje.

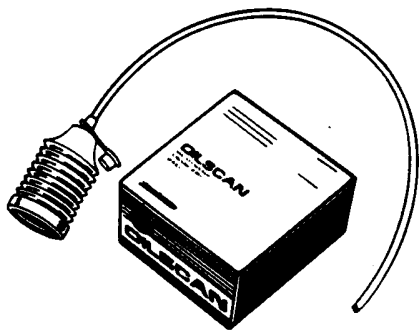
SVARBU: Išjunkite priekinių ratų pavarą, jei variklis gali dirbti. Jei variklis nepajėgia dirbti, išjunkite kardaninį veleną; tai apsaugos nuo per didelio padangų susidėvėjimo.

SVARBU: Užspaudžiamas sukabinimo įtaisas prie priekinių svorių naudojamas tik vilkti skalda padengtais keliais.

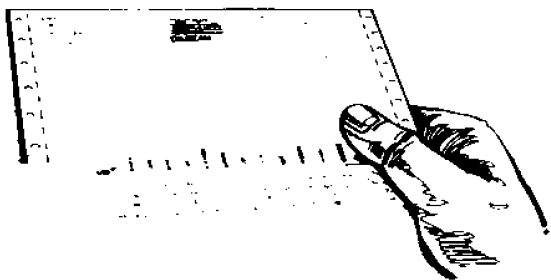
RA84036,0001163-26-10AUG17

Degalai, tepalai, hidraulinė alyva ir aušinimo skystis

Oilscan™ ir CoolScan™



T6828AB—UN—15JUN89



T6829AB—UN—26AUG11

Oilscan™ ir CoolScan™ yra John Deere atrinkimo/diskretizavimo programos, padedančios kontroliuoti mašinos darbinės 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 galimybių.

DX,OILSCAN-26-13SEP11

Dyzeliniai degalai

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 gyvulinis 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.

Būtinų 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 bronzos, 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 sprogo 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.

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

Dyzelinių degalų naudojimas 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.

¹ Žr. DX, ENOIL12, OEM, DX, ENOIL12, T2, STD, ar DX, ENOIL12, T2 rasite daugiau informacijos apie variklių alyvą ir filtro tech. priežiūros intervalus.

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 užsikimšimo.

Prieš paleisdami variklį, kasdien tikrinkite variklio alyvos lygį. Kylantis alyvos lygis gali reikšti, kad atsiskiedė variklių alyva.

SVARBU: Degalų bako ventiliacija vyksta per įpylimo angos dangtelį. Jei reikia naujo įpylimo angos dangtelio, visada jį pakeiskite originaliu ventiliuojamu dangteliu.

Jei degalai laikomi ilgesnį laikotarpį arba jei lėta degalų cirkuliacija, į degalus įpilkite degalų priedų jiems sustiprinti. Išleisdami nusistovėjusį vandenį ir apdorodami degalų laikymo baką kartą per ketvirtį biocido doze, neleisite augti mikrobams. Kreipkitės į degalų tiekėją arba John Deere įgaliotą atstovą dėl rekomendacijų.

DX,FUEL4-26-13JAN18

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 lygiavertį).

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

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

Biodyzelino degalai

Biodyzelino degalai susideda iš ilgos grandinės riebalų rūgščių monoalkilo esterų, 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 eksploataavimo 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 vartoojant 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 gauti 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, mikrobu augimas)
- Galimi filtro susiaurėjimai ir užsikimšimas (dažniausiai

atsiranda sutrikimas, kai biodyzelinas varikliuose naudojamas pirmą kartą)

- Galimas degalų nuotėkis per sandariklius ir žarnas (pagrindė 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 užsikimšimas, dėl to atsiranda galios sumažėjimas bei variklio uždegimo pertrūkiai, 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 (pagrindė 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.

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 mažesnę BTU (šilumos kiekio) koeficientą. Naudojant žieminius degalus gali sumažėti galingumas ir degalų efektyvumas, bet neatsiras kitokių variklio darbinio 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. Laikykites 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 medžiaginių, kartoninių 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

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

Variklio alyva

John Deere Break-In Plus™ variklių alyva

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 apsučiomis tuščiaja 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™ variklio alyvos, naudokite SAE 10W-30 klampumo klasės dyzelinio variklių alyvą, atitinkančią vieną iš nurodytų kriterijų:

- API 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.

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.

OULXBER.0002383-26-14FEB14

Variklio įdirbimo laikotarpis

Variklis

Per pirmąsias 100 eksploatacijos valandų:

- Paleiskite variklį nuo vidutinės iki didžiausios apkrovos diapazono ir neleiskite ilgai dirbti tuščia eiga.
- Dažnai tikrinkite alyvos lygį variklyje.

SVARBU: Alyvą pilkite tik tada, kai jos lygis nukris iki low/mažai žymos.

PASTABA: Įdirbimo laikotarpiu didesnis nei įprasta alyvos sunaudojimas yra laikomas normaliu.

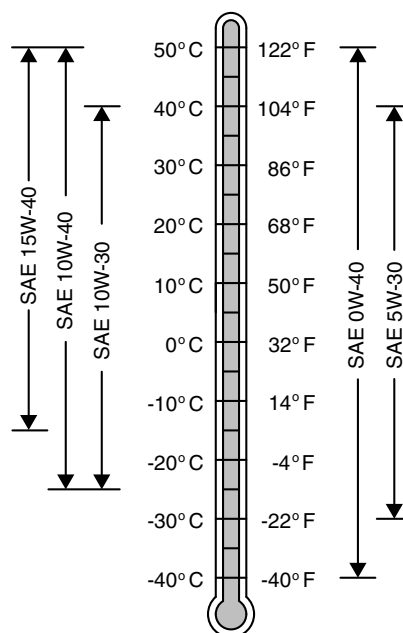
Jeigu reikia, įpilkite alyvos pagal (ACEA E7 ir API CI 3) standartus.

Rekomenduojamas

- SAE 10W30
- SAE 15W40
- SAE 20W40

RA84036.0001184-26-10AUG17

Dyzelinių variklių alyva — Interim Tier 4, Final Tier 4, III B etapo ir IV etapo



TS1691—UN—18JUL07

Alyvos klampumas įvairiems oro temperatūros diapazonams

Pasirinkdami alyvos klampumą, atsižvelkite į oro temperatūrą, numatomą iki kito alyvos keitimo.

Jeigu nėra John Deere Plus-50™ variklių alyvos, galima naudoti variklių alyvą, kuri atitinka vieną ar daugiau tokių faktorių, kaip:

Alyvos specifikacijos	Rekomenduojama alyva
Premium alyvos 15W-40 API CJ-4	John Deere Plus-50™ II (SAE 15W-40 CJ-4, CI-4, CH-4, SM, SL, SJ)

Plus-50 yra Deere & Company prekės ženklas

NENAUDOKITE variklių alyvos, kurioje yra daugiau nei 1,0% sulfatinių pelenų, 0,12% fosforo ar 0,4% sieros.

Tinkamesnės didelio klampumo dyzelinio variklio alyvos.

Break-In Plus yra Deere & Company prekės ženklas
Plus-50 yra Deere & Company prekės ženklas.

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).

OULXBER.000287F-26-08DEC15

Variklių alyvos ir filtro keitimo intervalai:

14214 - ASTM 6751 normą, įmaišytą į standartinius degalus su 20% maksimaliu procentiniu dydžiu.
Jeigu naudojama rekomenduojama alyva.

OULXBER.0002382-26-14FEB14

Variklių alyvos ir filtro techninės priežiūros intervalai

Rekomenduojami alyvos ir filtro techninės priežiūros intervalai priklauso nuo karterio padėklo talpos, naudojamos alyvos ir filtro tipo bei dyzeliniuose degaluose esančio sieros kiekio. Faktiniai techninės priežiūros intervalai priklauso nuo eksploatacijos ir priežiūros pobūdžio.

Atlikite alyvos analizę alyvos būklei įvertinti ir padėti pasirinkti reikiamam alyvos ir filtro techninės priežiūros intervalui. Dėl išsamesnės informacijos apie variklio alyvos tyrimą susisiekite su oficialiu John Deere atstovu.

Keiskite alyvą ir alyvos filtrą mažiausiai kartą per 12 mėnesių, net jeigu yra mažiau eksploatacijos valandų nei rekomenduoja techninės 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).

SVARBU: Kad nesugadintumėte variklio:

- Sumažinkite alyvos ir filtro techninės priežiūros intervalus 50 %, naudodami didesnio nei B20 santykio biodyzelino mišinius. Alyvos analizė gali suteikia galimybę pailginti techninės priežiūros intervalą.
- Naudokite tik patvirtintas alyvos rūšis.

Variklių alyvos ir filtro keitimo intervalai:	
Po pirmųjų 100 eksploatacijos valandų	Išleiskite įdirbimo alyvą ir įpilkite rekomenduojamos variklių alyvos. Pakeiskite variklių alyvos filtrą
Kas 250 darbo valandų	Jeigu naudojami biodyzelino mišiniai daugiau nei B20, ar jei naudojamos kitokios nei rekomenduojamos alyvos.
Kas 500 darbo valandų	Jeigu naudojami STANDARTINIAI degalai atitinkantys EN 590 (2005/55 - 2005/78). Nepatariama naudoti priedus. Degalai, žinomi kaip BIODYZELINAS, leidžiami tik tada, jeigu jie atitinka EN EN

Variklio aušinimo skystis

Dyzelinio variklio aušinimo skystis

Tinkami aušinimo skysčiai

Tinkami tokie paruošti 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 premixas	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 reikalingas netoksiškas aušinimo skystis.

Papildomai 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, nenaudokite mažesnės nei 40% ar didesnės nei 60% koncentracijos aušinimo skysčio. Mažesnė nei 40% koncentracija nepakankamai apsaugoja nuo korozijos. Didesnė nei 60% koncentracijos aušinimo skystis gali užšalti ir sukelti aušinimo sistemos sutrikimus.

Kiti aušinimo skysčiai

Kiti etilenglikolio ar propilenglikolio pagrindu pagaminti aušinimo skysčiai gali būti naudojami, jeigu jie atitinka tokią specifikaciją:

- Paruoštas aušinimo skystis atitinka ASTM D6210 reikalavimus
- Aušinimo skysčio koncentratas, atitinkantis ASTM D6210 reikalavimus 40—60% koncentrato mišinyje su kokybišku vandeniu

Jeigu nėra aušinimo skysčio, kuris atitiktų vieną iš šių specifikacijų, naudokite aušinimo skysčio koncentratą

arba paruoštą aušinimo skystį, kurio minimalios cheminės ir fizinės savybės yra tokios:

- Apsaugoja cilindro įvorę nuo kavitacijos pagal John Deere kavitacijos tikrinimo metodą ar tiriant autoparką, paleidus virš 60% leistiną apkrovą
- Pagamintas su priedų kompleksu be nitritų
- Apsaugoja aušinimo sistemos metalus (ketaus, aliuminio lydinius bei vario lydinius, tokius, kaip žalvaris) nuo korozijos

Vandens kokybė

Vandens kokybė svarbi aušinimo sistemos eksploatacinėms savybėms. Rekomenduojamas distiliuotas, dejonizuotas arba demineralizuotas vanduo pagaminti variklio aušinimo skysčio koncentratui su etilenglikoliu ir propilenglikoliu.

SVARBU: Nenaudokite aušinimo sistemos sandarinimo priedų ar antifrizo su sandarinimo priedais.

Nemaišykite etilenglikolio ir propilenglikolio aušinimo skysčių.

Nenaudokite aušinimo skysčių, kuriuose yra nitritų.

OULXBER.0002384-26-19FEB14

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, įkautusio 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, antikorozių aušinimo skysčių priedai ir kokybiškas vanduo.

COOL-GARD yra Deere & Company prekės ženklas

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

Dyzelinio variklio aušinimo skysčio tikrinimas

Aušinimo skystyje išlaikant glikolio ir koroziją mažinančių priedų tinkamas koncentracijas labai svarbu apsaugoti variklį ir aušinimo sistemą nuo užšalimo, korozijos bei cilindro įvorės erozijos ir taškinės korozijos.

Tikrinkite aušinimo skysčio tirpalą kas 12 mėnesių arba dažniau, ir bet kada, kai dėl nuotėkio ar perkaitimo prarandama per daug aušinimo skysčio.

Aušinimo skysčio testavimo juostelės

Aušinimo skysčio tikrinimo juostelės galite įsigyti pas oficialų John Deere atstovą. Šios aušinimo skysčio testavimo juostelės yra pavyzdys, veiksmingas metodas tikrinti variklio aušinimo skysčio užšalimo tašką ir priedų lygį.

Kai naudojate John Deere COOL-GARD II

John Deere COOL-GARD II Premix™, COOL-GARD II PG premiksui ir COOL-GARD II koncentratui nereikia priežiūros iki šešerių metų ar 6000 eksploatacijos val., jei aušinimo sist. užpildyta tik naudojant John Deere COOL-GARD II premiksą ar COOL-GARD II PG premiksą. Kasmet tikrinkite aušinimo skysčio būklę aušinimo skysčio testavimo juostelėmis, skirtomis tik John Deere COOL-GARD II aušinimo skysčiams. Jei testavimo juostelės lentelėje rodoma, kad reikalingas priedas, įpilkite, kaip nurodyta, John Deere COOL-GARD II aušinimo skysčio minkštiklio.

Įpilkite tik rekomenduojamos koncentracijos John Deere COOL-GARD II aušinimo skysčio minkštiklio. NEPILKITE didesnio kiekio nei rekomenduojama.

Naudojant aušinimo skysčius, kurių sudėtyje yra nitritų

Palyginkite testavimo juostelės rezultatus su papildomo aušinimo skysčio priedo (ASP) lentele antikoroziinių priedų kiekiui aušinimo skystyje nustatyti ir sužinoti, ar reikia pilti daugiau John Deere skysto aušinimo skysčio priedo.

Įpilkite tik rekomenduojamos koncentracijos John Deere skysto aušinimo skysčio priedo. NEPILKITE didesnio kiekio nei rekomenduojama.

Aušinimo skysčio analizė

Aušinimo skysčio išsamesniam įvertinimui atlikite aušinimo skysčio analizę. Aušinimo skysčio analizė gali suteikti svarbių duomenų tokių, kaip užšalimo laipsnis, antifrizo lygis, pH, šarmingumas, nitrito kiekis (kavitacijos regul. priedas), molibdato kiekis (antikorozinis priedas), silikato kiekis, metalų korozija bei vizualus įvertinimas.

Dėl išsamesnės informacijos apie aušinimo skysčio analizę kreipkitės į John Deere atstovą.

DX, COOL9-26-11APR11

Papildomi aušinimo skysčių priedai

Dirbant varikliui, kai kurie aušinimo skysčio priedai palaipsniui išseks. Jei naudojate aušinimo skystį su nitritais, tarp išleidimo laikotarpių papildykite aušinimo skysčio priedų įpildami pagalbinio aušinimo skysčio priedo, jei nustatoma, kad to reikia atlikus aušinimo skysčio patikrinimą.

John Deere skystą aušinimo skysčio priedą rekomenduojama naudoti kaip pagalbinį aušinimo skysčio priedą, skirtą aušinimo skysčiams, kurių sudėtyje yra nitritų.

John Deere skystas aušinimo skysčio priedas nėra skirtas naudoti su John Deere COOL-GARD™ II Premix, COOL-GARD II PG Premix arba COOL-GARD II koncentratu.

COOL-GARD yra Deere & bendrovės prekinis ženklas

SVARBU: Nepilkite papildomo aušinimo skysčio priedo, kai aušinimo sistema išleidžiama ir užpildoma iš naujo štai taip:

- **John Deere COOL-GARD II**
- **John Deere COOL-GARD II PG**

Jei naudojami kiti aušinimo skysčiai, tai pasitarkite su aušinimo skysčio tiekėju ir laikykitės gamintojo rekomendacijų dėl papildomų aušinimo skysčio priedų.

Jei naudosite nerekomenduojamus papildomus aušinimo skysčio priedus, tai gali susidaryti priedo nuosėdos bei sustengti aušinimo skystis.

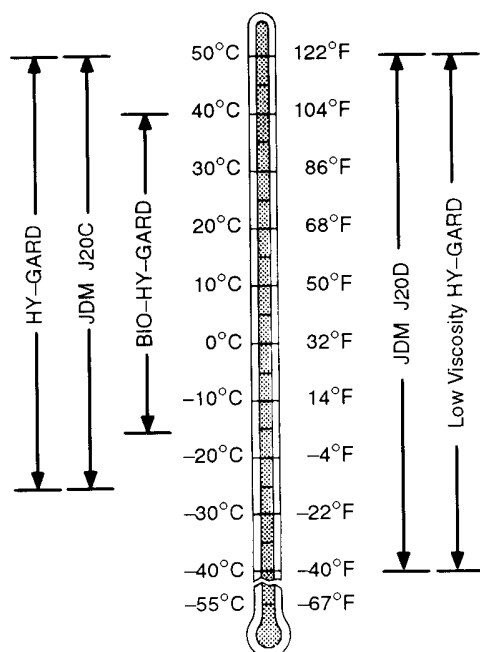
Įpilkite gamintojo rekomenduojamos koncentracijos papildomo aušinimo skysčio priedo. **NEPILKITE** didesnio kiekio, negu yra rekomenduojamas.

COOL-GARD yra Deere & Company prekės ženklas

OULXBER,0002880-26-08DEC15

Kiti tepalai

Transmisinė ir hidraulinė alyva



TS1625—UN—12DEC94

Alyvos klampumo pasirinkimas priklauso nuo oro temperatūros, numatomos iki kito alyvos keitimo.

Rekomenduojamos tokios alyvos:

- John Deere HY-GARD™ alyva
- John Deere žemo klampumo HY-GARD™

Taip pat rekomenduojama John Deere BIO-HY-GARD™ alyva.

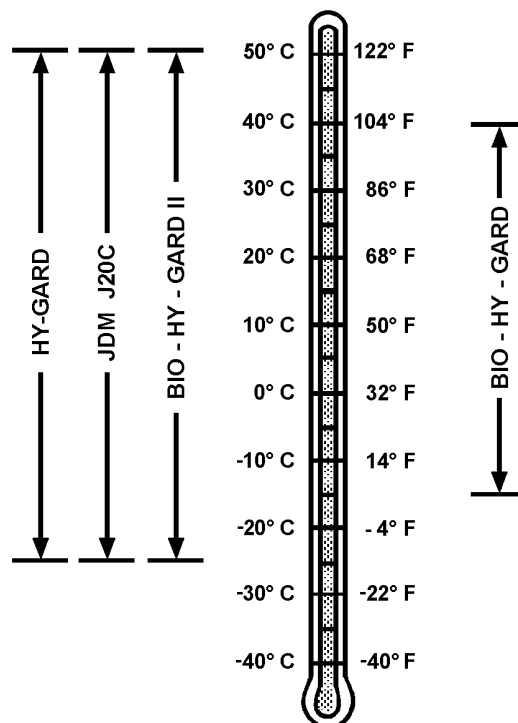
Kitokią alyvą galima naudoti, jei ji atitinka vienus iš tokių kriterijų, kaip:

- John Deere Standartas JDM J20C
- John Deere Standartas JDM J20D

Arktinės alyvos (tokios, kaip karinių techninių sąlygų MIL-L-46167B alyvos) gali būti naudojamos esant žemesnei nei -30°C (-22°F) temperatūrai.

DX,HYOIL2-26-01DEC94

Priekinio varančiojo tilto alyva



LX1033632

LX1033632—UN—29APR04

Pasirenkant alyvos klampumą, atsižvelkite į oro temperatūrą, numatomą iki kito alyvos keitimo.

Rekomenduojama tokia alyva:

John Deere Hy-Gard™

Kitokią alyvą galima naudoti, jei ji atitinka šiuos kriterijus:

John Deere standartas JDM J20C

Jei jums reikia biologiškai skaidomo skysčio, naudokite vieną iš šių alyvų:

John Deere Bio Hy-Gard™ II ¹ arba Bio Hy-Gard™ ¹

PASTABA: NENAUDOKITE Bio Hy-Gard™ stabdžių ašims.

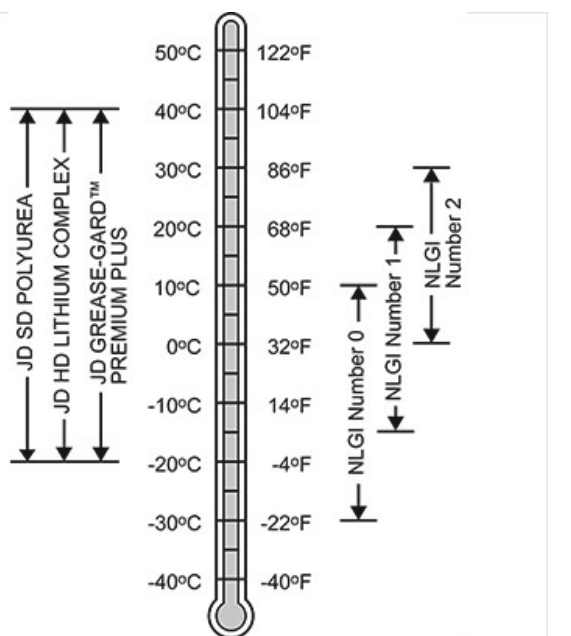
RA84036,00010DC-26-03AUG17

Hy-Gard yra Deere & Company prekės ženklas
Bio Hy-Gard yra Deere & Company prekės ženklas

¹ BIO-HY-GARD™ II atitinka ar viršija mažiausią 80% biologinį skaidumą per 21 dieną pagal CEC L-33-A-93 tikrinimo metodą. BIO-HY-GARD™ atitinka ar viršija mažiausią 80% biologinį skaidumą per 21 dieną pagal CEC L-33-T-82 tikrinimo metodą. Šių alyvų nereikėtų maišyti su mineralinėmis alyvomis, nes taip sumažinamas biologinio skaidymo lygis ir tampa nebeįmanoma tinkamai perdirbti alyvos.

HY-GARD yra registruotas Deere & bendrovės prekinis ženklas.
BIO-HY-GARD yra Deere bendrovės prekinis ženklas.

Automatinių tepimo sistemų tepalas



RG30202—UN—08MAR18

Tepalai ribinėms oro temperatūroms

Naudokite tepalą pagal NLGI atitikties numerius ir tikėtiną ribinę oro temperatūrą iki kitos tech. priežiūros.

Geriausia naudoti "John Deere" SD polikarbamidinį tepalą.

Taip pat rekomenduojami šie tepalai:

- John Deere HD ličio kompleksinis tepalas
- John Deere Grease-Gard™ Premium Plus

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

- NLGI eksploatacinių savybių klasifikaciją GC-LB
- ISO-L-X-BDHB 2 (pagal ISO 6743-9) arba DIN KP 2 N-20 (pagal DIN 51825) ličio kompleksinis tepalas, ne sintetinės alyvos (100 iki 220 mm²/s @40°C)

SVARBU: Kai kurių tepaluose naudojamų tipų tirštikliai, bazinės alyvos ir priedai nedera tarpusavyje. Venkite maišyti skirtingus tepalus. Prieš maišydami skirtingų rūšių tepalus, pasitarkite su tepalų tiekėjais.

DX,GREA2-26-13JAN18

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

Tepimo medžiagos laikymas

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

Tepalus laikykite tik švariose 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

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

Tech. priežiūra — bendroji informacija

Saugi priežiūra ir valymas



TS249—UN—23AUG88

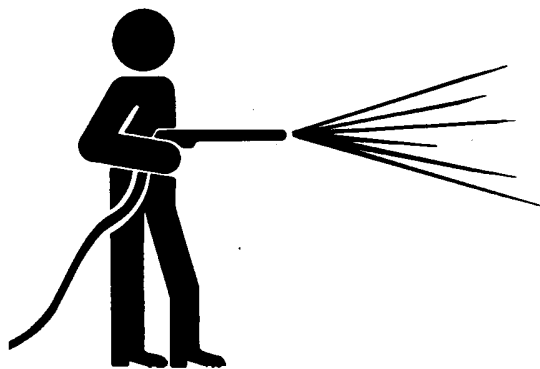
ĮSPĖJIMAS: Kad atliktumėte tech. priežiūros darbus sunkiai prieinamose vietose, būtinai turite naudoti tinkamas platformas ar saugias kopėčias.

Reikalingas ypatingas atsargumas atliekant tech. priežiūros darbus ir valymo darbus sunkiai prieinamose vietose, pavyzdžiui, reguliuojant ant kabinos viršaus įrengtas šviesas, prižiūrint aušinimo sistemą, reguliuojant dešinįjį išorinį veidrodį traktoriuose be durų dešinėje pusėje ir daug panašių darbų.

ĮSPĖJIMAS: NELEISTINA stovėti ant traktoriaus komponentų tokiems darbams atlikti, jei komponentai nėra skirti tokiam tikslui. Yra didelis kritimo pavojus, ypač jei traktoriaus komponentai drėgni, purvini ar aplediję.

RA84036,00010DD-26-03AUG17

Aukšto slėgio plautuvų naudojimas

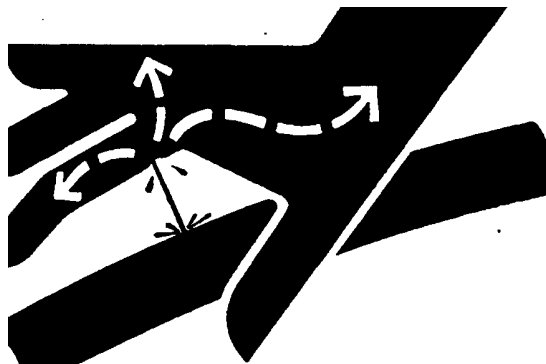


T6642EJ—UN—18OCT88

SVARBU: Tiesioginė aukšto slėgio vandens čiurkšlė gali pažeisti elektroniką/electros komponentus arba jungtis, guolius ir hidraulines sistemas sandariklius, degalų įpurškimo siurblius ar kitas jautrias dalis bei komponentus. Sumažinkite slėgį ir purškite 45 iki 90° kampu.

RA84036,00010DE-26-03AUG17

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 darbinį 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

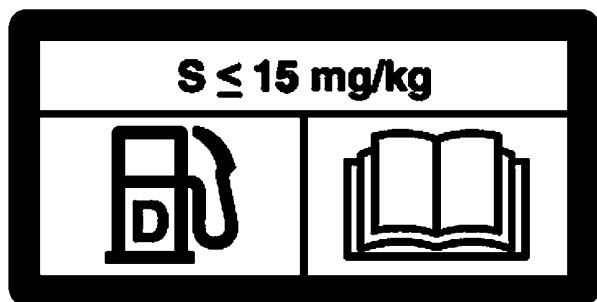
Kuro laikymas

Jei kuro bake ar papildomame kuro bake yra lėta kuro cirkuliacija, gali prireikti įpilti degalų kondensaciją mažinančių priedų, kad nesusidarytų vandens kondensacija. Dėl techninės priežiūros rekomendacijų

bei tinkamo aptarnavimo kreipkitės į jūsų John Deere atstovą.

DX,FUEL-26-03MAR93

Labai mažai sieros turintys degalai



AGCPTJD0744—UN—18AUG14

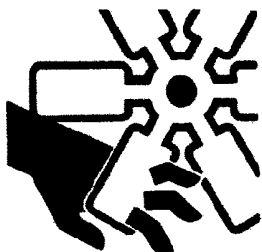
SVARBU: Kai yra užklijuotas šis lipdukas, naudokite tik labai mažai sieros turinčius degalus.

OULXBER,0002882-26-08DEC15

Atliekant techninę priežiūrą



PY28232—UN—25AUG16



T133592—UN—15APR13



RG17488—UN—21AUG09

A—Gaubtas

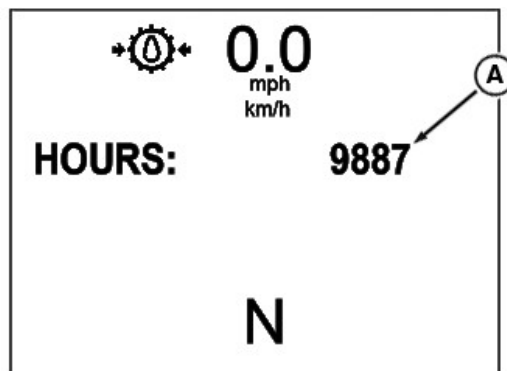
Gaubtas (A) yra apsauginis elementas.

ĮSPĖJIMAS: Niekada neatlikite jokios tech. priežiūros šalia besisukančių ar judančių detalių. Niekada nenuimkite ir neatidarykite eksploatacinių durelių ar kitų apsauginių gaubtų, kai variklis dirba ar būna įkaitęs. Niekada neatlikite variklio ar apie variklį tech. priežiūros, kai dirba variklis.

Kai atidarytas apsauginis gaubtas ar nuimtos apsaugos, neleiskite atsitiktinai paleisti variklio ar paleidimo variklio.

RA84036,0000FD0-26-11JUL17

Tepimas ir periodiška tech. priežiūra



PY28230—UN—25AUG16

A—Laikmatis

ĮSPĖJIMAS: Netepkite ar nereguliuokite traktoriaus dirbant varikliui.

SVARBU: Rekomenduojami tech. priežiūros intervalai numatyti dirbant vidutinėmis darbo sąlygomis. Atlikite tech. priežiūrą dažniau, jei traktorius dirba nepalankiomis sąlygomis.

Intervalai, pagal kuriuos tikrinamos, sutepamos, techniškai apžiūros ar sureguliuojamos įvairios detalės, yra nustatomi pagal faktines eksploataavimo valandas. Tai parodoma laikmatyje (A). Laikmatis dirba tik paleidus variklį, jis rodo bendrą variklio eksploataavimo valandų skaičių.

Naudodamiesi laikmačiu (A) kaip orientyru, atlikite visas technines priežiūras pagal kituose puslapiuose nurodytus valandų intervalus.

Visada patikrinkite, ar gerai veikia laikmatis.

Atlikę mašinos patikrinimą, valymą ar remontą, prieš pradėdami traktoriumi dirbti, vėl uždėkite apsauginius gaubtus.

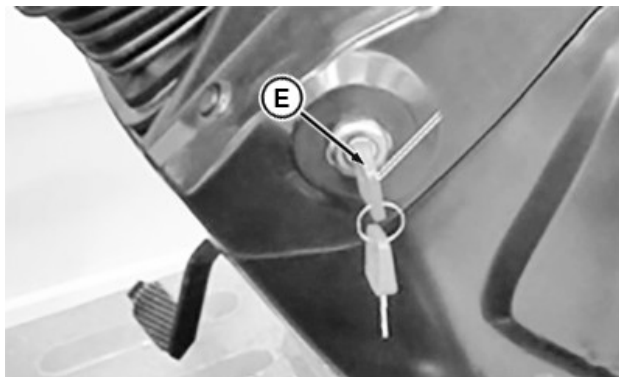
RA84036,0001164-26-10AUG17

Alyvos priežiūros pranešimo perstatymas

SVARBU: Perstatykite alyvos priežiūros pranešimą po kiekvieno alyvos pakeitimo. Jei nesilaikysite šios procedūros, pabloginsite variklio darbą.

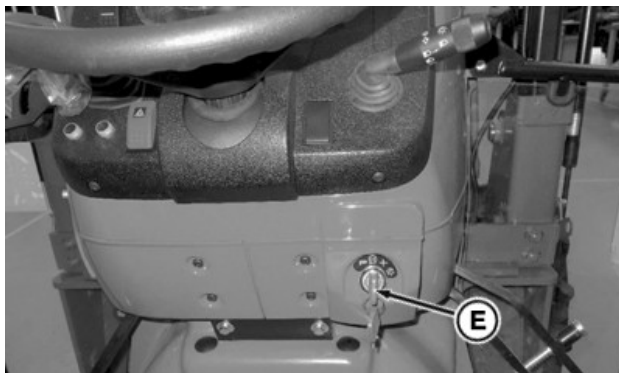
Po variklių alyvos pakeitimo, reikia perstatyti alyvos naudojimo laiko, kontrolės sistemos laikmatį.

Laikmačio perstatymo procedūra:



PY28161—UN—09NOV16

(5GV, 5GN, 5GF)



PY42851—UN—03JUL17

(5GL, 5GL-N)

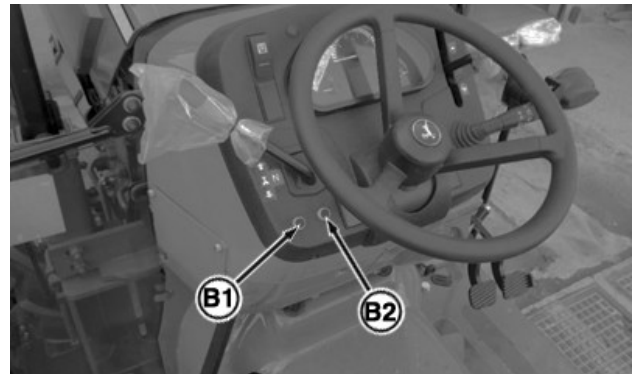
E—Raktelis

1. Pasukite raktelį (E) į ON/įjungimo padėtį nepaleisdami variklio.
2. Palaukite 6 sekundes.



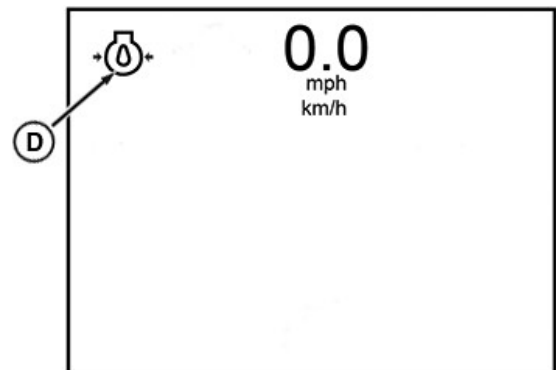
PY28140—UN—25AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



PY42803—UN—02JUL17

(5GL, 5GL-N)



PY28231—UN—25AUG16

B1—Mygtukas
B2—Mygtukas
D—Piktograma

3. Spauskite ir laikykite nuspaudę mažiausiai 15 sekundžių mygtukus (B1) ir (B2).
4. Atleiskite mygtukus (B1) ir (B2). Pradeda mirksėti piktograma (D) ir trumpai suskamba zumeris. Tai reiškia procedūros pabaigą.
5. Po šios procedūros galite normaliai dirbti traktoriumi.

PASTABA: *Procedūrą toje pačioje kelionėje galima atlikti tik kartą. Kiti bandymai laikmačiui nedaro jokio poveikio.*

RA84036,00019EF-26-21JUN19

Naudokite tinkamus tepalus

SVARBU: Atlikdami traktoriaus tech. priežiūrą, naudokite tik tepalus atitinkančius specifikacijas, kurios pateiktos sk. Degalai ir tepalai.

RA84036,0001166-26-10AUG17

Kiti tech. priežiūros darbai

Jei traktoriumi dirbama labai drėgnoje vietovėje kur yra daug purvo, papildomai sutepkite tokius įrenginius, kaip:

- Priekinis varantysis tiltas—sutepkite posūkio šerdeso ašį ir posūkio šerdesus (traktorių be priekinių ratų pavaros).
- Priekinis tiltas ir varantysis velenas (traktorių su priekinių ratų pavara).
- Sutepkite priekinio tilto ratų guolius.
- Sutepkite visus universalius šarnyrus, įskaitant kardaninį veleną nuo transmisijos iki priekinio varančiojo tilto.
- Sutepkite galinio tilto guolius.
- Tritaškis sukabinimo įtaisas—sutepkite visus tepimo taškus.
- Priekabos sukabinimo įtaisas—sutepkite visus tepimo taškus.

Šie darbai aprašomi kituose šios instrukcijos tech. priežiūros skyriuose.

RA84036,00010E0-26-03AUG17

Alyvos garų recirkuliacijos sistemos priežiūra

Leiskite įgaliotam atstovui patikrinti karterio dujų filtrą.

RA84036,00010E1-26-03AUG17

Turbokompresoriaus priežiūra

Leiskite įgaliotam atstovui patikrinti turbokompresorių.

OULXBER,0002914-26-21DEC15

Remontinis įpurškimo siurblys

Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią paslaugą.

OULXBER,0002910-26-21DEC15

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 leistiniais 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

Slėgis padangose

Padangų ilgaamžiškumas ir patenkinamos naudojimo savybės priklauso nuo tinkamo padangų pripūtimo. Nepakankamai pripūstos padangos greičiau susidėvi. Dėl per daug pripūstų padangų sumažėja sukibimo jėga ir padidėja ratų slydimas.

Tinkamas padangos slėgis priklauso ne tik nuo darbo sąlygų ir apkrovos, bet ir nuo traktoriaus modelio, padangos dydžio ir gamintojo. Dėl to, mes rekomenduojame kreiptis į John Deere įgaliotą atstovą ar padangų bendrovę dėl patarimo. Lentelėje nurodyti padangų slėgiai turėtų būti laikomi standartiniu orientyru. Padangų slėgiai nurodyti darbui laukuose. Jei sunaudojate 20% ar daugiau laiko keliuose, padidinkite padangų slėgius pagal gamintojo specifikacijas.

PASTABA: Žr. Maks. leistinoji tilto apkrova pagal padangas (normalus eksploatavimas) šios instrukcijos (sk. 500A) Specifikacijos.

RA84036,00010E2-26-03AUG17

Patikrinkite visas padangas

Patikrinkite padangas ir padangų pripūtimo slėgius. Tinkamų padangų slėgių išsamesnės informacijos ieškokite šioje instrukcijoje Padangų slėgiai.

RA84036,0001167-26-10AUG17

Saugiai atlikite traktoriaus tech. priežiūrą

Prieš ką nors remontuodami ar reguliuodami, atjunkite padargų maitinimą ir sustabdykite variklį.

Nekeiskite variklio reguliatoriaus nustatymų ar neviršykite variklio apsisukimų.

Transporto priemonė ir padargai turi būti geros būklės.

Saugos priemonės turi būti geros būklės ir tinkamai naudojamos.

Visos veržlės, varžtai ir tvirtinimo detalės turi būti gerai priveržti, kad būtumėte tikri, jog įrenginiai yra patikimos darbinės būklės.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš dirbdami su bet kuria variklio dalimi, sustabdykite variklį ir leiskite jam atvėsti. Prisilietus prie įkaitusių variklio detalių, galima nudegti odą.

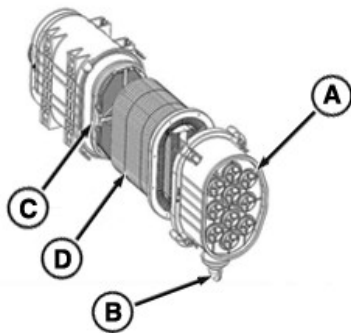
Niekada nepaleiskite variklio, jei atbulinės eigos pavaros svirtis nebus laisvoje pavoje.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės, kad rūbų, papuošalų ar ilgų plaukų neįtrauktų ventiliatoriaus mentės, pavaros diržai ar kurios nors kitos judančios detalės.

Neteisėti mašinos pakeitimai gali daryti neigiamą įtaką jos darbui ir/ar saugai bei pakenkti eksploataavimo trukmei.

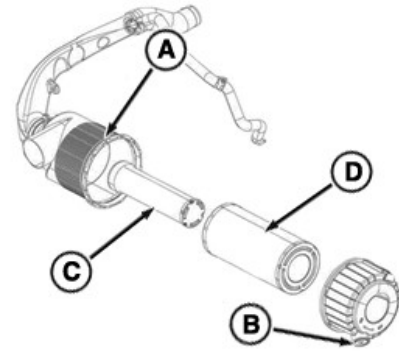
RA84036,00010E4-26-03AUG17

Oro įsiurbimo sistemos komponentai



GN, GV ir GF traktoriaus

PY28239—UN—11NOV16



GL traktoriaus

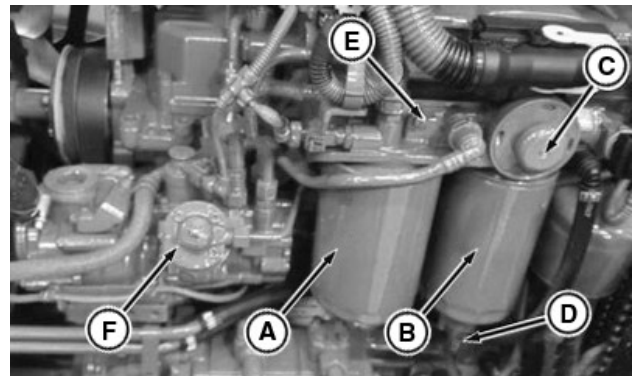
PY28240—UN—11NOV16

- A—Oro valytuvo filtras
- B—Dulkių šalinimo vožtuvas
- C—Papildomas filtro elementas
- D—Grubaus valymo filtro filtravimo elementas

Oras patenka į įsiurbimo sistemą per oro valytuvo filtro (A) atvirą galą. Didžioji dulkių dalis atskiriama oro turbulencijos veiksmu, kurį sukelia grubaus valymo oro valytuvo filtravimo elementas (D). Šios dulkės po to patenka į radiatoriaus įeinančio oro srautą per dulkių šalinimo vožtuvą (B). Jei grubaus valymo filtravimo elementas užsikimša, dulkes išfiltruoja smulkaus valymo filtravimo elementas (C).

RA84036,00010E6-26-03AUG17

Degalų tiekimo sistemos komponentai



PY28241—UN—25AUG16

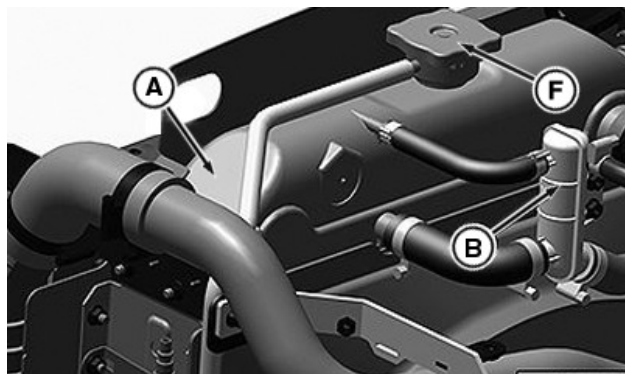
- A—Degalų grubaus valymo filtras
- B—Degalų filtras
- C—Degalų užpildymo siurblys
- D—Išleidimo anga
- E—Degalų sistemos nuorinimo varžtas
- F—Degalų siurblys

RA84036,00010E5-26-03AUG17

Variklio aušinimo sistemos komponentai

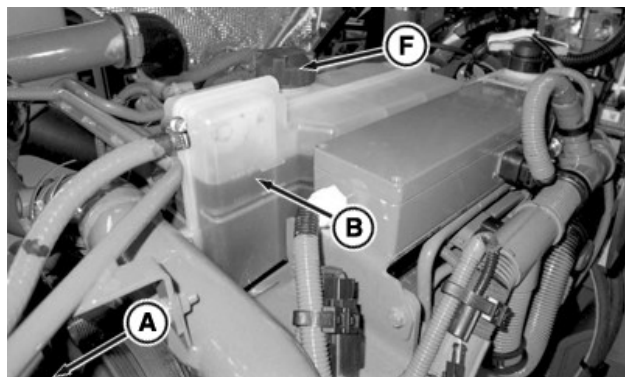


TS281—UN—15APR13



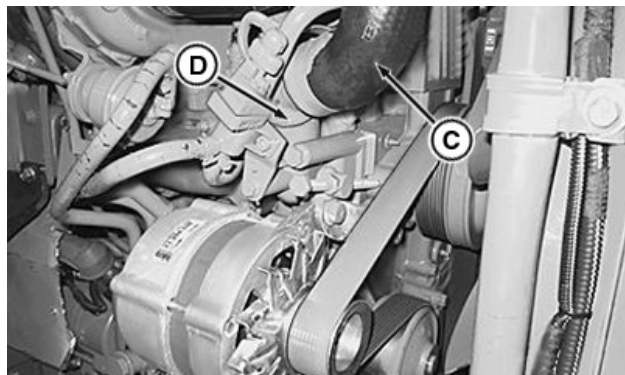
(5GV, 5GN, 5GF)

PY28242—UN—11JUL17

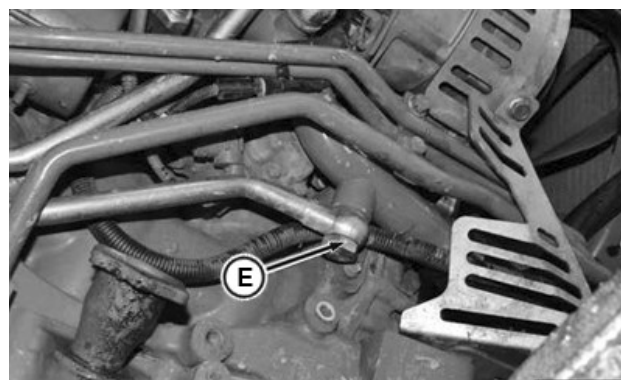


(5GL)

PY42836—UN—02JUL17



PY28243—UN—25AUG16



PY28244—UN—25AUG16

- A—Radiatorius
- B—Pastovaus lygio bakas
- C—Viršutinė radiatoriaus žarna
- D—Termostato korpusas
- E—Išleidimo angos kaištis
- F—Bako dangtelis

⚠ ĮSPĖJIMAS: Radiatoriaus dangtelį nuimkite tik tada, kai šaltas variklis. Prieš visiškai nuimdami dangtelį, jį iš lėto atleiskite iki pirmojo ribotuvo, kad sumažintumėte slėgį.

Patikrinkite aušinimo skysčio lygį, žr. Patikrinkite aušinimo skysčio lygį tech. priežiūros metu - tikrinimai šioje instrukcijoje (sk. 220D).

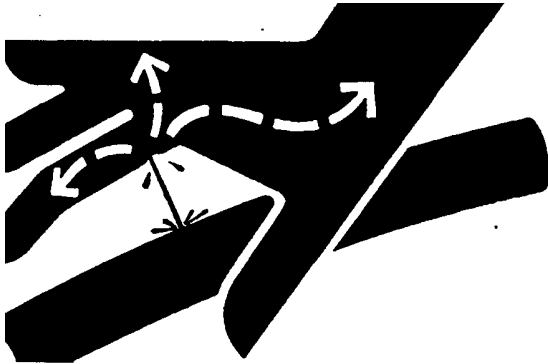
SVARBU: Niekada į įkaitusio variklio aušinimo sistemą nepilkite šalto vandens. Dėl jo gali įtrūkti cilindro blokas ar galvutė. Nei vienai minutei NEPALEISKITE variklio be aušinimo skysčio.

Jei aušinimo skystis buvo išleistas ar pakeistas, turėtų įsijungti kabinos šildymo sistema mažiausiai 10 minučių, kad nuorintų sistemą, kol dirba variklis.

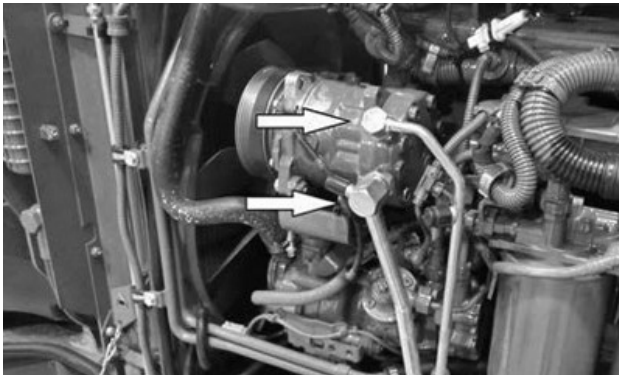
Patikrinkite aušinimo skysčio lygį per aušinimo skysčio pastovaus lygio baką (B). Žr. Patikrinkite aušinimo skysčio lygį tech. priežiūros metu - tikrinimai šioje instrukcijoje (sk. 220D).

MS76789,0000630-26-04OCT18

Oro kondicionavimo sistema



X9811—UN—23AUG88



PY28246—UN—25AUG16

Jei aušinimo efektas yra su pertrūkiais, išvalykite priekines groteles, šoninius skydelius, radiatorių ir kondensatorių. Patikrinkite ir išvalykite kabinos oro filtrą, jei reikia. Jei šios visos procedūros neišsprendžia problemos ir sistema vis dar tinkamai nedirba, galbūt, sistemoje yra per mažas šaldymo medžiagos lygis. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

ĮSPĖJIMAS: Aušinimo skystis sistemoje yra suslėgtas. Jei jis išsiverš, gali kiaurai pereiti odą ar akis ir nudeginti.

SVARBU: Sistema užpildyta R-134a šaldymo medžiaga. Jos techninei priežiūrai reikia specialių procedūrų ir įrenginių. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

Kai aplinkos temperatūra žemesnė nei 0°C (32°F), paleiskite kompresorių nors kartą per mėnesį, įjungdami oro kondicionavimo sistemą nuo 10 iki 15 minučių. Paleiskite variklį 1500 rpm. Toks panaudojimas užtikrins kompresoriaus tarpiklių sutepimą ir apsaugos juos nuo išdžiūvimo ir lūžimo.

SVARBU: Dažnai tikrinkite, ar oro kondicionavimo detalės sandarios ir nesugadintos. Dėvėkite apsauginius rūbus. Oro kondicionavimo komponentai užteršti alyva, reiškia kad yra šaldymo medžiagos nutekėjimo galimybė. Jei kiek nors abejojate, susisieki su John Deere įgaliotu atstovu.

SVARBU: Niekada neatidarykite šaldymo medžiagos sistemų, nes tai suteiks galimybę išbėgti šaldymo medžiagai.

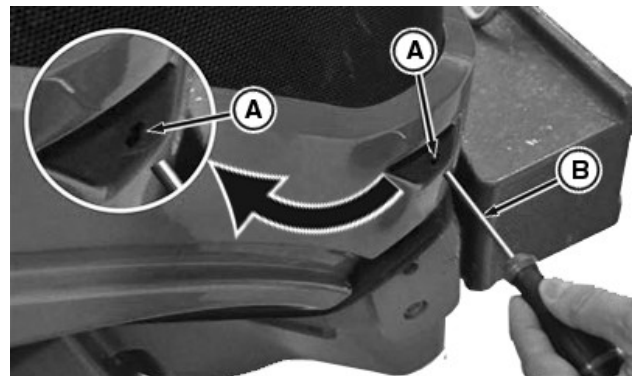
ĮSPĖJIMAS: Aušinimo skystis kenkia akims ir odai. Jei pastebėsite nuotėkį, užsidėkite apsauginius akinius ir dėvėkite apsauginius rūbus. Paskambinkite John Deere įgaliotam atstovui, kuris turi specialius tech. priežiūrai ir oro kondicionavimo sistemos remontui skirtus įrenginius.

PASTABA: Valyti priekines groteles, šoninius skydelius, radiatorių ir kondensatorių, o taip pat atlikti kabinos oro filtro tikrinimą ir valymą reikia specialių įrenginių, kad nesugadintumėte.

Bet kokiai oro kondicionavimo sistemos tech. priežiūrai atlikti, susisieki su John Deere įgaliotu atstovu. Žr. šios instrukcijos (sk. 210B) Tech. priežiūros intervalai.

RA84036,0001A6E-26-23JUL19

Gaubto atidarymas



PY28237—UN—25AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



APY05007—UN—15MAR18

(5GL)

A—Anga
B—Įrankis

Kad atidarytumėte gaubtą, įstatykite tinkamą įrankį (B) į angą (A).

Stumkite fiksatorių, kad atlaisvintumėte gaubtą ir tuo pačiu metu jį pakeltumėte iš priekio.

Kad gaubtą uždarytumėte, stumkite jį iki galo žemyn.

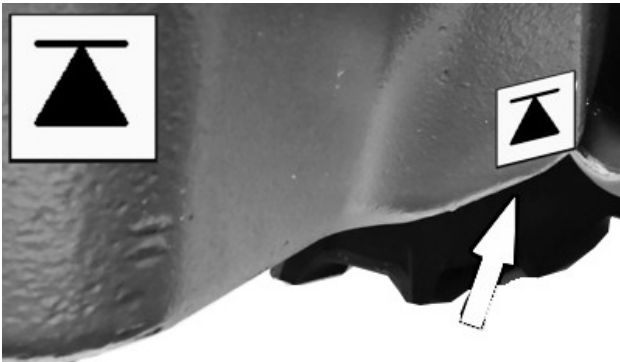
Turi pasigirsti fiksavimo strektės įsikabinimo spragtelėjimo signalai. Patikrinkite, ar tinkamai uždarytas gaubtas.

RA84036,0001532-26-04OCT18

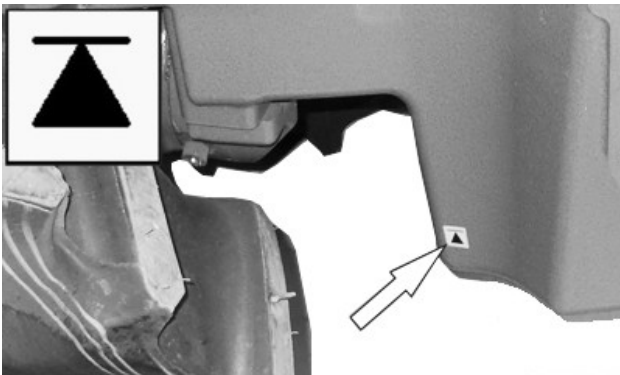
Leistini kėlimo taškai rodomi su specialiais ženklais-lipdukais.

RA84036,0000FD9-26-11JUL17

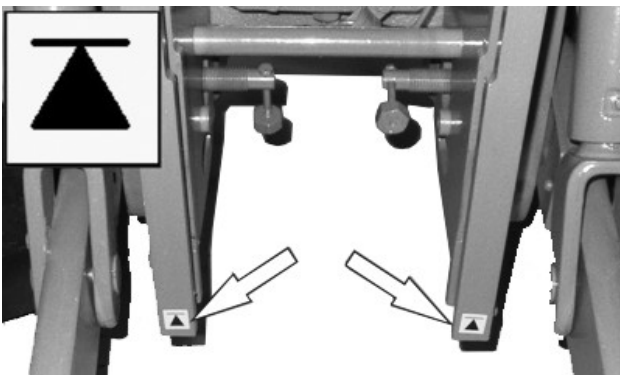
Kėlimo taškai



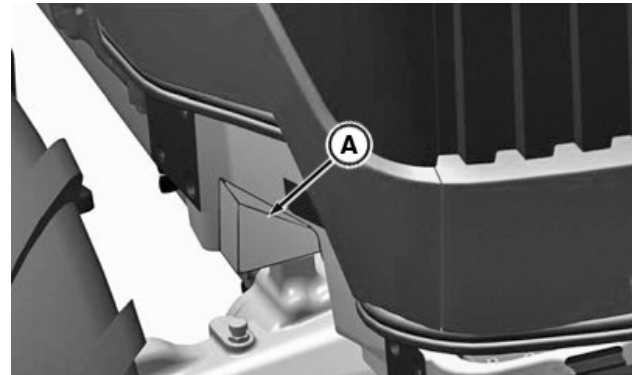
PY28371—UN—28SEP16



PY28372—UN—28SEP16

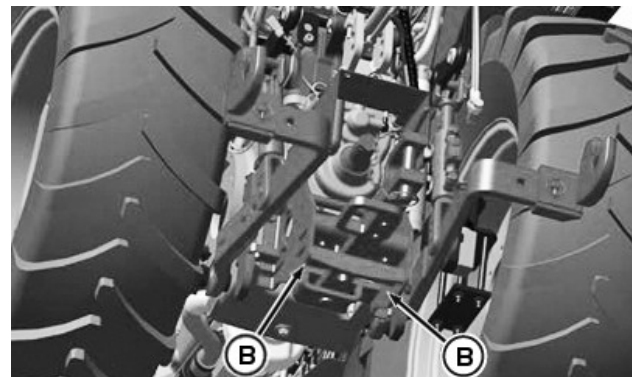


PY28373—UN—28SEP16



PY28233—UN—25AUG16

Mediniai pleištai

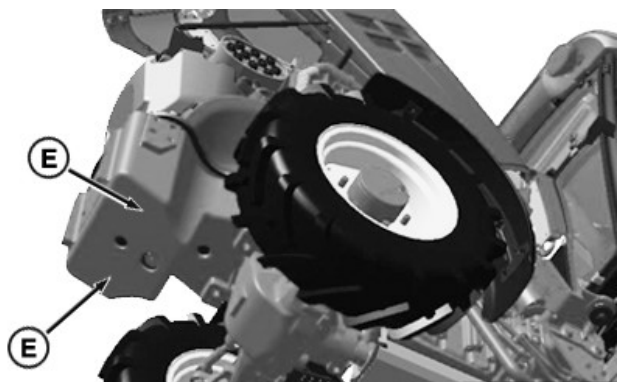


PY28234—UN—25AUG16

Pakelkite traktoriaus galą

A—Mediniai pleištai
B—Pakelkite traktoriaus galą

Pakelkite traktoriaus priekį:



PY34391—UN—11NOV16

E—Pakelkite traktoriaus priekinį galą po priekinio tilto atrama

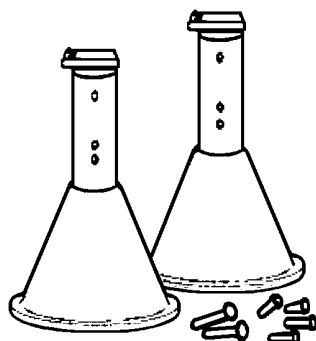
JT02043—Atraminis stovas 482 iki 736 mm (19 iki 29 in.)
JT02044—Atraminis stovas 863 iki 1117 mm (34 iki 44 in.)

ĮSPĖJIMAS: Naudokite tik aprobuotus kėlimo įrenginius.

Kelkite traktorių domkratu tik ant tvirtos lygios žemės.

Prieš darydami bet kokią kitą darbą traktoriuje, pirma jį užblokuokite tinkamu atraminiu stovu. Parodyti specialūs John Deere įrankiai, kuriuos galima naudoti tokiam tikslui. Šiuos atraminius stovus galima įsigyti iš John Deere įgalioto atstovo.

RA84036,00010EA-26-03AUG17

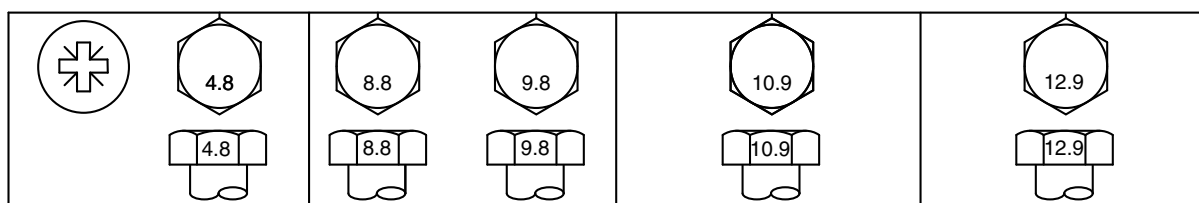


JT07211

JT07211—UN—14DEC06

JT02043 ir JT02044 atraminiai stovai

Metrinų 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

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	
M22	—	—	—	—	365	263	405	299	520	384	576	425	608	448	674	497
M24	—	—	—	—	468	345	518	382	666	491	738	544	780	575	864	637
M27	—	—	—	—	683	504	758	559	973	718	1080	797	1139	840	1263	932
M30	—	—	—	—	932	687	1029	759	1327	979	1466	1081	1553	1145	1715	1265
M33	—	—	—	—	1258	928	1398	1031	1788	1319	1986	1465	2092	1543	2324	1714
M36	—	—	—	—	1617	1193	1789	1319	2303	1699	2548	1879	2695	1988	2982	2199

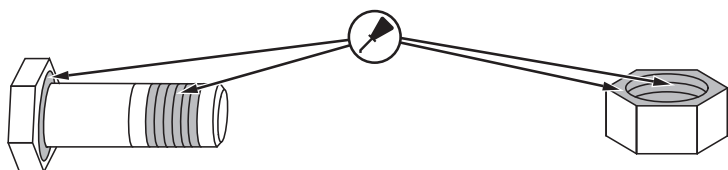
Išvardintos nominalios sukimo momento reikšmės, skirtos bendram naudojimui tik su 20 % tariamu priveržimo veržliarakčio tikslumu, pvz., priveržimo rankinio dinamometrinio rakto.

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 aklinoje angose dėl per didelio alyvos kiekio.
- Tinkamai pradėkite srieginį sukimą.



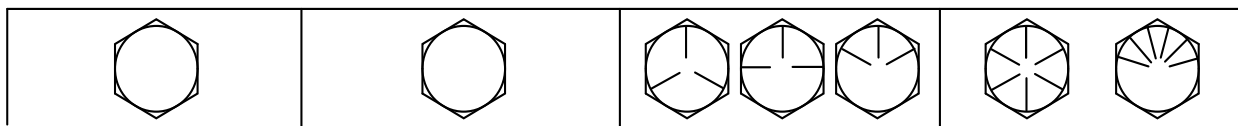
TS1741—UN—22MAY18

^aŠešiabriaunės galvutės atramos reikšmės yra galiojančios ISO 4014 ir ISO 4017 šešiakampėms galvutėms, ISO 4162 varžtams su šešiabriaune lizdine galvute bei ISO 4032 šešiabriaunėms veržlėms.

^bŠešiabriaunių briaunuotų atramų reikšmės tinka ASME B18.2.3.9M, ISO 4161 ar EN 1665 šešiabriauniams flanšiniams gaminiais.

DX,TORQ2-26-30MAY18

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

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	
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
1-1/2	743	548	815	601	743	548	815	601	1665	1228	1826	1347	2699	1991	2962	2185

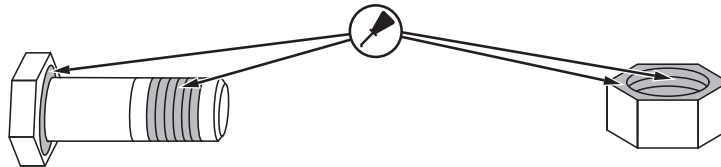
Išvardintos nominalios sukimo momento reikšmės, skirtos bendram naudojimui tik su 20 % tariamu priveržimo veržliarakčio tikslumu, pvz., priveržimo rankinio dinamometrinio rakto.

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 aklinoje 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 gaminiais.

DX,TORQ1-26-30MAY18

Tech. priežiūros intervalai

Informacija

Šioje operatoriaus instrukcijoje yra traktoriaus tech. priežiūros grafikas. Geriausioms traktoriaus darbinėms charakteristikoms, ekonomiškumui ir ilgaamžiškumui pasiekti užtikrinkite, kad visa priežiūra būtų atliekama pagal operatoriaus instrukciją. Rekomenduojama, kad įgaliotas John Deere atstovas atliktų tech. priežiūros darbą ir po to uždėtų antspaudą atitinkamame šios eksploataavimo instrukcijos puslapyje.

Jeigu atidžiai registruosite visus jūsų traktoriui atliktus tech. priežiūros darbus, tai nusprendus jį parduoti, jūs galėsite gauti už jį geriausią kainą. Iš šių įrašų busimasis pirkėjas pamatys, kad jūsų traktorius buvo reguliariai techniškai prižiūrimas. Be to, ši operatoriaus instrukcija yra ir papildoma saugos priemonė, nes galima lengvai atsekti visą traktoriaus istoriją.

Visos John Deere alyvos, plastiniai tepalai ir tech. priežiūros priemonės yra optimaliai pritaikytos jūsų traktoriui, kad užtikrintų maksimalią apsaugą ir eksploatacines savybes. Todėl rekomenduojame naudoti tik originalias John Deere tech. priežiūros priemones ir atsargines dalis.

Kad apgintumėte savo teises į garantiją, užtikrinkite, kad pagal grafiką būtų atlikta ir įregistruota visa tech. priežiūra. Jei traktoriui taikoma ilgesnė garantija (John Deere PowerGard™), svarbu išsaugoti šiuos įrašus viso garantijos laikotarpio galiojimo metu.

AUTORINĖS TEISĖS © 2007

Deere & Company

Filialas Europoje, Manheime

Visos teisės saugomos

John Deere Illustration™ instrukcija

Ankstesni leidimai

Autorinės teisės © 2006, 2004, 2003

PowerGard yra Deere & Company prekės ženklas

Illustration yra Deere & Company prekės ženklas

RA84036,00010EE-26-11AUG17

Tech. priežiūra (kasdien / kas 10, po pirmųjų 50, kas 250, 500 ir 750 valandų)

Tech. priežiūros procedūra	Atlikite visas pažymėtas užduotis - be to, atlikite 10 val. tech. priežiūrą				
	Kas 10 valandų arba kasdien	Po pirmųjų 50 valandų	Kas 250 valandų	Kas 500 valandų	Kas 750 valandų
Šviesos - patikrinkite, ar gerai funkcionuoja visos šviesos (įskaitant priekines šviesas)	.				
Degalų tiekimo sistema - išleiskite iš degalų filtro vandenį ir nuosėdas	Prietaisų skydelyje įdiegtas daviklis ir pranešimai operatoriui				
Variklis - patikrinkite alyvos lygį	.				
Aušinimo sistema/oro kondicionavimo sistema - nuvalykite radiatorių ir kondensatorių, plokšteles ir groteles	.				
Aušinimo sistema - patikrinkite aušinimo skysčio lygį	.				
Transmisijos ir hidraulinė sistema - patikrinkite alyvos lygį	.				
Oro valytuvus - išvalykite dulkių šalinimo vožtuvą	.				
Tritaškis sukabinimo įtaisas - sutepkite kėlimo traukles ir pasisukantį veleną (tik kai dirbate ten, kur labai šlapia ir kur daug purvo)	.				
Priekabos sukabinimo įtaisas - sutepkite visus tepimo taškus (tik kai dirbate ten, kur šlapia ir daug purvo)	.				
Priekinis varantysis tiltas - sutepkite posūkio šerdies ašį ir posūkio šerdesius (tik kai dirbate ten, kur šlapia ir kur daug purvo)	.				
Priekinis varantysis tiltas - sutepkite ratų guolius (tik kai dirbate ten, kur šlapia ir kur daug purvo)	.				
Priekinis varantysis tiltas - sutepkite visus universalius šarnyrus, įskaitant kardaninį veleną nuo transmisijos iki priekinio varančiojo tilto (tik kai dirbate ten, kur šlapia ir daug purvo)	.				
Galinis tiltas - sutepkite guolius (tik kai dirbate ten, kur šlapia ir kur daug purvo)	.				
Priekinis GTV - keiskite alyvą ir keiskite alyvos filtrą		.		.	
Transmisija - pakeiskite transmisinės alyvos filtrą (pirmojo ir antrojo siurblio), patikrinkite alyvos lygį					.

Tech. priežiūros procedūra	Atlikite visas pažymėtas užduotis - be to, atlikite 10 val. tech. priežiūrą				
	Kas 10 valandų arba kasdien	Po pirmųjų 50 valandų	Kas 250 valandų	Kas 500 valandų	Kas 750 valandų
Variklis - pakeiskite variklių alyvą				•	
Variklis - pakeiskite variklių alyvos filtrą				•	
Priekinis GTV - patikrinkite alyvos filtrą				•	
Sankaba ir GTV sankaba - tikrinkite laisvąją eigą				•	
Stabdžių sistema - tikrinkite alyvos lygį			•	•	•
Stabdžių sistema - tikrinkite stovėjimo stabdžio ir kojinių stabdžių laisvąją eigą			•	•	•
Tempimo sija - tikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą			•	•	•
Reguliuojamo aukščio priekabos sukabinimo įtaisas - patikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą			•	•	•
Priekabos sukabinimo įtaisas - patikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą			•	•	•
Vairavimo sistema - sutepkite jungiamosios trauklės galus			•	•	•
Priekinis krautuvas - montavimo rėmas, patikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą			•	•	•
Priekinis sukabinimo įtaisas - sutepkite visus tepimo taškus			•	•	•
Ratai - patikrinkite ratų ir ratlankių varžtų sukimo momentą (tikrinkite po pirmųjų 10 val., pirmųjų 50 ir kas 500 val.)	•	•		•	
Priekabos sukabinimo įtaisas - sutepkite visus tepimo taškus			•	•	•
Priekinis varantysis tiltas arba priekinis tiltas, sutepkite posūkio šerdies ašį ir posūkio šerdesus			•	•	•
Priekinis tiltas - sutepkite ratų guolius			•	•	•
Priekinis varantysis tiltas - sutepkite visus universalius šarnyrus, įskaitant kardaninį veleną nuo transmisijos iki priekinio varančiojo tilto			•	•	•
Priekinis varantysis tiltas - patikrinkite varančiojo tilto karterio ir pagrindinės pavaros korpusų alyvos lygį			•	•	•
Galinis tiltas - sutepkite guolius			•	•	•
Patikrinkite paleidimo iš neutralios padėties grandinę			•	•	•
Kintamosios srovės generatoriaus pavaros diržas - tikrinkite, ar nesusidėvėjęs, nesugadintas, tikrinkite diržo įtempimą			•	•	•
Degalų tiekimo sistema - keiskite degalų filtrą, grubaus valymo filtrą ir nuorinkite degalų tiekimo sistemą				•	
Degalų tiekimo sistema - išleiskite nuosėdas iš degalų bako				•	
Tritaškis sukabinimo įtaisas - sutepkite kėlimo traukles ir pasisukantį veleną				•	
Oro įsiurbimo žarnos - patikrinkite sujungimų sandarumą				•	
Tempimo sijos ir priekabos sukabinimo įtaisų komponentai - patikrinkite visus komponentus, ar nesusidėvėję, gerai patikrinkite visų komponentų veikimą				•	
Išvalykite radiatorius (esant reikalui, priklausomai nuo darbo sąlygų)	•			•	
Patikrinkite kintamosios srovės generatoriaus pavaros diržo būklę				•	
Tikrinkite variklio greičius, tegul greičius sureguliuoja John Deere įgaliotas atstovas					•
Priekinio tilto posūkio šerdies ašį - reikia, kad John Deere įgaliotas atstovas tikrintų ašį tarpą					•
Kabina ir ROPS - tikrinkite tvirtinimo varžtų ir veržlių sukimo momentą					•
Sutepkite priekinio varančiojo tilto pusašį (SFA tilto)				•	

Tech. priežiūra (kas 1000, 1250, 1500, 3000 val. ir tech. priežiūra — prireikus)

Tech. priežiūros procedūra	Atlikite visas pažymėtas užduotis - be to, atlikite 10 val. tech. priežiūrą				
	Kas 1000 valandų	Kas 1250 valandų	Kas 1500 valandų	Kas 3000 valandų	Tech. priežiūra — kaip nurodyta
Transmisija - pakeiskite transmisinės alyvos filtrą (trečiojo siurblio - UŽSAKOMO), patikrinkite alyvos lygį				.	
Variklis - pakeiskite variklių alyvą	.		.	.	.
Variklis - pakeiskite variklių alyvos filtrą	.		.	.	.
Priekinis GTV - tikrinkite alyvos lygį	.	.	.	.	
Priekinis GTV - keiskite alyvą ir keiskite alyvos filtrą	.		.	.	
Sankaba ir GTV sankaba - tikrinkite laisvąją eigą	.		.	.	
Stabdžių sistema - tikrinkite alyvos lygį	.	.	.	.	
Stabdžių sistema - tikrinkite rankinio stabdžio ir kojinių stabdžių laisvąją eigą	.	.	.	.	
Tempimo sija - tikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą	.	.	.	.	
Reguliuojamo aukščio priekabos sukabinimo įtaisas - patikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą	.	.	.	.	
Priekabos sukabinimo įtaisas - patikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą	.	.	.	.	
Vairavimo sistema - sutepkite sukimosi ašis	.	.	.	.	
Priekinis krautuvais - montavimo rėmas, patikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą	.	.	.	.	.
Priekinis sukabinimo įtaisas - sutepkite visus tepimo taškus	.	.	.	.	.
Ratai - patikrinkite ratų ir ratlankių varžtų sukimo momentą (tikrinkite po pirmųjų 10 val., pirmųjų 50 ir kas 500 val.)	.		.	.	
Priekabos sukabinimo įtaisas - sutepkite visus tepimo taškus	.	.	.	.	
Priekinis varantysis tiltas arba priekinis tiltas, sutepkite posūkio šerdies ašį ir posūkio šerdesius	.	.	.	.	
Priekinis tiltas - sutepkite ratų guolius	.	.	.	.	
Priekinis varantysis tiltas - sutepkite visus universalius šarnyrus, įskaitant kardaninį veleną nuo transmisijos iki priekinio varančiojo tilto	.	.	.	.	
Priekinis varantysis tiltas - patikrinkite varančiojo tilto karterio ir pagrindinės pavaros korpusų alyvos lygį	.	.	.	.	
Galinis tiltas - sutepkite guolius	.	.	.	.	
Patikrinkite paleidimo iš neutralios padėties grandinę	.	.	.	.	
Kintamosios srovės generatoriaus pavaros diržas - tikrinkite, ar nesusidėvėjęs, nesugadintas, tikrinkite diržo įtempimą	.	.	.	.	
Degalų tiekimo sistema - keiskite degalų filtrą, grubaus valymo filtrą ir nuorinkite degalų tiekimo sistemą	.		.	.	
Degalų tiekimo sistema - iš degalų bako išleiskite nuosėdas	.		.	.	
Tritaškis sukabinimo įtaisas - sutepkite kėlimo traukles ir pasisukantį veleną	.		.	.	
Oro įsiurbimo žarnos - patikrinkite sujungimų sandarumą	.		.	.	
Tempimo sijos ir priekabos sukabinimo įtaisų komponentai - patikrinkite visus komponentus, ar nesusidėvėję, gerai patikrinkite visų komponentų veikimą	.		.	.	
Tikrinkite variklio greičius, tegul greičius sureguliuoja John Deere įgaliotas atstovas			.	.	
Priekinio tilto posūkio šerdies ašys - reikia, kad ašinį tarpelį tikrintų John Deere įgaliotas atstovas			.	.	
Kabina ir ROPS - tikrinkite tvirtinimo varžtų ir veržlių sukimo momentą			.	.	
Transmisijos ir hidraulinė sistema - pakeiskite transmisinę alyvą ir įsiurbimo sistemos filtrą			.	.	
Transmisijos ir hidraulinė sistema - pakeiskite transmisinės/hidraulinės alyvos filtrus (pirmojo ir antrojo siurblio)			.	.	
Priekinis varantysis tiltas - išleiskite alyvą ir įpilkite šviežios alyvos			.	.	
Stabdžių sistema - reikia, kad stabdžių sistemos alyvą pakeistų John Deere™ įgaliotas atstovas			.	.	
Oro įsiurbimo sistema - keiskite oro valytuvą			.	.	
Patikrinkite turbokompresorių			.	.	

Tech. priežiūros intervalai

Tech. priežiūros procedūra	Atlikite visas pažymėtas užduotis - be to, atlikite 10 val. tech. priežiūrą				
	Kas 1000 valandų	Kas 1250 valandų	Kas 1500 valandų	Kas 3000 valandų	Tech. priežiūra — kaip nurodyta
Alyvos garų recirkuliacijos sistemos priežiūra			•	•	
Įpurškimo siurblys, remontinis				•	
Pakeiskite dyzelino kietųjų dalelių filtrą				•	
Nuvalykite/pakeiskite radiatoriaus hermetinį gaubtelį				•	
Pakeiskite aušinimo sistemos aušinimo skystį				•	
Pakeiskite kintamosios srovės generatoriaus pavaros diržą ir pakeiskite vandens siurbį				•	
Patikrinkite, ar nesugadintas saugos diržas ir užtikrinkite, kad jis būtų tvarkingas					•
Patikrinkite hidraulines žarnas					•
Sutepkite priekinį GTV ^a					•
Sutepkite priekinį tiltą su pakaba ^b					•

^aAtliekama tech. priežiūra kas 20 valandų arba kartą metuose atsižvelgiant į darbo sąlygas.

^bVykdomi tepimo priežiūros intervalai pagal SFA tepimo pranešimus.

RA84036,00019D6-26-23JUL19

Informacija apie variklių alyvos keitimą

Keiskite variklių alyvą nors **kartą metuose**. Techninės priežiūros intervalai skiriasi priklausomai nuo variklio alyvos tipo ir nuo sieros kiekio dyzeliniuose degaluose. Keisdami variklio alyvą, visada pakeiskite alyvos filtrą.

Kiekvieną kartą keisdami alyvą, pažymėkite tech. priežiūros įrašuose naudotos alyvos tipą. Kitas alyvos keitimas nustatomas pagal pateikiamą lentelę.

Variklių alyvos ir filtro keitimo intervalai:	
Po pirmųjų 100 eksploataavimo valandų	Išleiskite įdirbimo alyvą ir įpilkite rekomenduojamos variklių alyvos. Keiskite variklių alyvos filtrą.
Kas 250 darbo valandų	Jeigu naudojami biodyzelino mišiniai stipresni nei B20, ar jei naudojamos kitokios nei rekomenduojamos alyvos.
Kas 500 darbo valandų	Jeigu naudojami STANDARTINIAI degalai, kurie atitinka EN 590 (2005/55 - 2005/

Variklių alyvos ir filtro keitimo intervalai:	
	78). Nepatariama naudoti priedus. Degalai, žinomi kaip BIODYZELINAS, leidžiami naudoti tik tada, jei jie atitinka EN EN 14214 - ASTM 6751 normą, įmaišytą į standartinius degalus su 20% maksimaliu procentiniu dydžiu. Jeigu naudojama rekomenduojama alyva.

Alyvos specifikacijos, TIER 3, III pakopos	Alyvos specifikacijos, Interim Tier 4, Final Tier 4, IIIB pakopos ir IV pakopos
Premium alyvos 10W-30 API CJ-4 / CI-4 Plus / CI-4 Premium alyvos 15W-40 CPI CJ-4 / CI-4 Plus / CI-4	Premium alyvos 10W-40 API CJ-4

RA84036,00010EF-26-03AUG17

Variklių alyvos ir filtro keitimas

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II"	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II
☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme	☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme	☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme
☐ 15W-40 CPI CJ-4	☐ 15W-40 CPI CJ-4	☐ 15W-40 CPI CJ-4
☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus	☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus	☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus
☐ 15W-40 CPI CI-4	☐ 15W-40 CPI CI-4	☐ 15W-40 CPI CI-4
☐ 10W-30 API CJ-4	☐ 10W-30 API CJ-4	☐ 10W-30 API CJ-4
☐ 10W-30 API CI-4 Plus	☐ 10W-30 API CI-4 Plus	☐ 10W-30 API CI-4 Plus
☐ 10W-30 API CI-4	☐ 10W-30 API CI-4	☐ 10W-30 API CI-4
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kitas pildymas:	Kitas pildymas:	Kitas pildymas:
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

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

"Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Tech. priežiūros intervalai

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

"Plus-50" yra "Deere & Company" prekės ženklas
 "Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Variklių alyvos ir filtro keitimas

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kitas pildymas:	Kitas pildymas:	Kitas pildymas:
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

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

"Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Tech. priežiūros intervalai

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

"Plus-50" yra "Deere & Company" prekės ženklas
 "Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Variklių alyvos ir filtro keitimas

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kitas pildymas:	Kitas pildymas:	Kitas pildymas:
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

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

"Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Tech. priežiūros intervalai

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

"Plus-50" yra "Deere & Company" prekės ženklas
 "Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Variklių alyvos ir filtro keitimas

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kitas pildymas:	Kitas pildymas:	Kitas pildymas:
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

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

"Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Tech. priežiūros intervalai

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

"Plus-50" yra "Deere & Company" prekės ženklas
 "Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Variklių alyvos ir filtro keitimas

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kitas pildymas:	Kitas pildymas:	Kitas pildymas:
Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:	Eksplotavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

Plus-50" yra Deere & Company prekės ženklas

"Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

Tech. priežiūros intervalai

Įpilta: ☐ "John Deere Plus-50™ II" ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ John Deere Plus-50™ II ☐ John Deere Torq-Gard™ Supreme ☐ 15W-40 CPI CJ-4 ☐ 15W-40 CPI CI-4 Plus ☐ 15W-40 CPI CI-4 ☐ 10W-30 API CJ-4 ☐ 10W-30 API CI-4 Plus ☐ 10W-30 API CI-4 Eksplotavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksplotavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

"Plus-50" yra "Deere & Company" prekės ženklas
 "Torq-Gard" yra bendrovės "Deere & Company" prekių ženklas

RA84036,00010F4-26-04OCT18

Variklio oro valytuvus ir kabinos oro filtrai, tech. priežiūra

Variklio oro valytuvo ir kabinos oro filtrus keiskite kas 2 metus arba kas 1500 eksploatavimo valandų, pagal tai, kas pirmiau pasitaikys.

Atlikti darbai: Ekspluatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Ekspluatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Atlikti darbai: Ekspluatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Ekspluatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Atlikti darbai: Ekspluatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Ekspluatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

Variklio oro valytuvo ir kabinos oro filtrus keiskite kas 2 metus arba kas 1500 eksploatavimo valandų, pagal tai, kas pirmiau pasitaikys.

Atlikti darbai: Ekspluatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Ekspluatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Atlikti darbai: Ekspluatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Ekspluatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Atlikti darbai: Ekspluatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Ekspluatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

PASTABA: Sunkios eksploatavimo sąlygos (pvz. labai dulkėta aplinka) gali sutrumpinti tech. priežiūros intervalą. Žr. skyrių Tech. priežiūra—esant reikalui.

Variklio oro valytuvus ir kabinos oro filtrai, tech. priežiūra

Variklio oro valytuvo ir kabinos oro filtrus keiskite kas 2 metus arba kas 1500 eksploatavimo valandų, pagal tai, kas pirmiau pasitaikys.		
Atlikti darbai: Eksploatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Atlikti darbai: Eksploatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Atlikti darbai: Eksploatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

Variklio oro valytuvo ir kabinos oro filtrus keiskite kas 2 metus arba kas 1500 eksploatavimo valandų, pagal tai, kas pirmiau pasitaikys.		
Atlikti darbai: Eksploatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Atlikti darbai: Eksploatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Atlikti darbai: Eksploatavimo valandos: Data: Kita techninė priežiūra: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

PASTABA: Sunkios eksploatavimo sąlygos (pvz. labai dulkelėta aplinka) gali sutrumpinti tech. priežiūros intervalą. Žr. skyrių Tech. priežiūra—esant reikalui.

Aktyvuotos anglies filtrai kabinoje, priežiūra (jei įrengti)

Keiskite kabinos aktyvuotos anglies filtrus kasmet arba po 250 eksploatavimo valandų, kas bus pirmiau.		
Atlikti darbai:	Atlikti darbai:	Atlikti darbai:
Ekspluatavimo valandos:	Ekspluatavimo valandos:	Ekspluatavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:
Ekspluatavimo valandos:	Ekspluatavimo valandos:	Ekspluatavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

Keiskite kabinos aktyvuotos anglies filtrus kasmet arba po 250 eksploatavimo valandų, kas bus pirmiau.		
Atlikti darbai:	Atlikti darbai:	Atlikti darbai:
Ekspluatavimo valandos:	Ekspluatavimo valandos:	Ekspluatavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:
Ekspluatavimo valandos:	Ekspluatavimo valandos:	Ekspluatavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

PASTABA: Sunkios eksploatavimo sąlygos (pvz. labai dulkėta aplinka) gali sutrumpinti tech. priežiūros intervalą. Žr. skyrių Tech. priežiūra—esant reikalui.

RA84036,00010F7-26-01AUG18

Aktyvuotos anglies filtrai kabinoje, priežiūra (jei įrengti)

Keiskite kabinos aktyvuotos anglies filtrus kasmet arba po 250 eksploatavimo valandų, kas bus pirmiau.		
Atlikti darbai:	Atlikti darbai:	Atlikti darbai:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

Keiskite kabinos aktyvuotos anglies filtrus kasmet arba po 250 eksploatavimo valandų, kas bus pirmiau.		
Atlikti darbai:	Atlikti darbai:	Atlikti darbai:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

PASTABA: Sunkios eksploatavimo sąlygos (pvz. labai dulkėta aplinka) gali sutrumpinti tech. priežiūros intervalą. Žr. skyrių Tech. priežiūra—esant reikalui.

RA84036,00010F8-26-01AUG18

Aktyvuotos anglies filtrai kabinoje, priežiūra (jei įrengti)

Keiskite kabinos aktyvuotos anglies filtrus kasmet arba po 250 eksploatavimo valandų, kas bus pirmiau.		
Atlikti darbai:	Atlikti darbai:	Atlikti darbai:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

Keiskite kabinos aktyvuotos anglies filtrus kasmet arba po 250 eksploatavimo valandų, kas bus pirmiau.		
Atlikti darbai:	Atlikti darbai:	Atlikti darbai:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

PASTABA: Sunkios eksploatavimo sąlygos (pvz. labai dulkėta aplinka) gali sutrumpinti tech. priežiūros intervalą. Žr. skyrių Tech. priežiūra—esant reikalui.

RA84036,00010F9-26-01AUG18

Aktyvuotos anglies filtrai kabinoje, priežiūra (jei įrengti)

Keiskite kabinos aktyvuotos anglies filtrus kasmet arba po 250 eksploatavimo valandų, kas bus pirmiau.		
Atlikti darbai:	Atlikti darbai:	Atlikti darbai:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

Keiskite kabinos aktyvuotos anglies filtrus kasmet arba po 250 eksploatavimo valandų, kas bus pirmiau.		
Atlikti darbai:	Atlikti darbai:	Atlikti darbai:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Data:	Data:	Data:
Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:	Kita techninė priežiūra:
Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:	Eksploatavimo valandos:
Arba data:	Arba data:	Arba data:
Parašas:	Parašas:	Parašas:
Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:	Įgalioto atstovo antspaudas:

PASTABA: Sunkios eksploatavimo sąlygos (pvz. labai dulkėta aplinka) gali sutrumpinti tech. priežiūros intervalą. Žr. skyrių Tech. priežiūra—esant reikalui.

RA84036,00010FA-26-01AUG18

Aušinimo sistema, techninė priežiūra

Išleiskite, išplaukite ir užpildykite aušinimo sistemą šviežia Cool-Gard™ II. 5GV-N-F intervalas yra kas 3000 eksploatavimo valandų.

Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

"Cool-Gard" yra "Deere & Company" prekės ženklas.

Išleiskite, išplaukite ir užpildykite aušinimo sistemą šviežia Cool-Gard™ II. 5GV-N-F intervalas yra kas 3000 eksploatavimo valandų.

Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

"Cool-Gard" yra "Deere & Company" prekės ženklas.

Aušinimo sistema, techninė priežiūra

Išleiskite, išplaukite ir užpildykite aušinimo sistemą šviežia Cool-Gard™ II. 5GV, 5GN ir 5GF intervalas yra kas 3000 darbo valandų.		
Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

Cool-Gard yra Deere & Company prekės ženklas

Išleiskite, išplaukite ir užpildykite aušinimo sistemą šviežia Cool-Gard™ II. 5GV, 5GN ir 5GF intervalas yra kas 3000 darbo valandų.		
Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Įpilta: ☐ Cool-Gard™ II Eksploatavimo valandos: Data: Kitas pildymas: Eksploatavimo valandos: Arba data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

"Cool-Gard" yra "Deere & Company" prekės ženklas.

MS76789,0000636-26-04OCT18

Kasmetinė tech. priežiūra

- Patikrinkite, ar nesugadintas saugos diržas ir užtikrinkite jo gerą darbinę būklę.
- Pakeiskite variklių alyvą. Patikrinkite, ar nesusidėvėjęs variklio pavaros diržas.
- Priveržkite varžtus ant priekinio krautuvo laikiklio.
- Patikrinkite, ar nesusidėvėjusios, ar sandarios žarnos naftos produktams.
- Pakeiskite aktyvuotos anglies filtrus kabinoje, jei įrengti. Žr. Aktyvuotos anglies filtrai, priežiūra skyriuje.

Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:
Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

- Patikrinkite, ar nesugadintas saugos diržas ir užtikrinkite jo gerą darbinę būklę.
- Pakeiskite variklių alyvą. Patikrinkite, ar nesusidėvėjęs variklio pavaros diržas.
- Priveržkite varžtus ant priekinio krautuvo laikiklio.
- Patikrinkite, ar nesusidėvėjusios, ar sandarios žarnos naftos produktams.
- Pakeiskite aktyvuotos anglies filtrus kabinoje, jei įrengti. Žr. Aktyvuotos anglies filtrai, priežiūra skyriuje.

Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:
Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

Kasmetė techninė priežiūra

- Patikrinkite, ar nesugadintas saugos diržas ir užtikrinkite jo gerą darbinę būklę.
- Pakeiskite variklių alyvą. Patikrinkite, ar nesusidėvėjęs variklio pavaros diržas.
- Priveržkite varžtus ant priekinio krautuvo laikiklio.
- Patikrinkite, ar nesusidėvėjusios, ar sandarios žarnos naftos produktams.
- Pakeiskite aktyvuotos anglies filtrus kabinoje, jei įrengti. Žr. Aktyvuotos anglies filtrai, priežiūra skyriuje.

Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:
Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

- Patikrinkite, ar nesugadintas saugos diržas ir užtikrinkite jo gerą darbinę būklę.
- Pakeiskite variklių alyvą. Patikrinkite, ar nesusidėvėjęs variklio pavaros diržas.
- Priveržkite varžtus ant priekinio krautuvo laikiklio.
- Patikrinkite, ar nesusidėvėjusios, ar sandarios žarnos naftos produktams.
- Pakeiskite aktyvuotos anglies filtrus kabinoje, jei įrengti. Žr. Aktyvuotos anglies filtrai, priežiūra skyriuje.

Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:
Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:	Patikrinimas atliktas: Data: Parašas: Įgalioto atstovo antspaudas:

Techn. priežiūra kas 50 valandų

Po pirmųjų 50 eksploatavimo valandų:

- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras
- ☐ Ratai ir ratlankiai

Pastaba. Be to, atlikite tech. priežiūros tikrinimus po 10 valandų. Žr. Tech. priežiūra (kasdien / kas 10, po pirmųjų 50, kas 250, 500 ir 750 valandų) skyriuje.

Eksploatavimo valandos: Pastabos: Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:
.....

Darbą atliko:
.....

RA84036,00010FF-26-03AUG17

Techninė priežiūra kas 250 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI

TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksploatavimo valandos: Pastabos: Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:
.....

Darbą atliko:
.....

Techn. priežiūra kas 500 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)
- ☐ Radiatorius (esant reikalui, priklausomai nuo darbo sąlygų)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI**TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:**

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablų (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Sutepkite priekinio varančiojo tilto pusašį (SFA tilto)
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Ilgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 750 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI

TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinio tilto tvirtinimas
- ☐ Operatoriaus kabina, atvira operatoriaus kabina ir ROPS konstrukcija, tikrinami tvirtinimo varžtai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, patikrinkite variklio apsukas
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisiai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekinis tiltas, patikrinkite priekinio tilto posūkio šerdies ašies ašinį tarpelį
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

.....
.....

Techn. priežiūra kas 1000 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, patikrinkite ir sureguliuokite vožtuvo tarpelį
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablį (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklio pavaros diržas
- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras

SUTEKAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

[galioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 1250 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos:

Pastabos:

Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

.....
.....
.....

Techn. priežiūra kas 1500 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Operatoriaus kabina, atvira operatoriaus kabina ir ROPS konstrukcija, tikrinami tvirtinimo varžtai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, patikrinkite variklio apsukas
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis tiltas, patikrinkite priekinio tilto posūkio šerdesio ašies ašinį tarpelį
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablys (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklio oro filtras
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyva
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyva pagrindinėse pavarose ir diferencinio korpuse
- ☐ Stabdžių sistemos alyva
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinis GTV, transmisijos/hidraulinė sistema, įsiurbimo sistemos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos: Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 1750 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Ilgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 2000 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, patikrinkite ir sureguliuokite vožtuvo tarpelį
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablų (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklio pavaros diržas
- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras

SUTEKAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir sukabinimo įrenginio susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

[galioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 2250 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinio tilto tvirtinimas
- ☐ Operatoriaus kabina, atvira operatoriaus kabina ir ROPS konstrukcija, tikrinami tvirtinimo varžtai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, patikrinkite variklio apsukas
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekinis tiltas, patikrinkite priekinio tilto posūkio šerdies ašies ašinį tarpelį
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Ilgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 2500 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablys (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyva
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, įsiurbimo sistemos filtras
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

[galioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 2750 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos:

Pastabos:

Ilgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

.....
.....
.....

Techn. priežiūra kas 3000 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Operatoriaus kabina, atvira operatoriaus kabina ir ROPS konstrukcija, tikrinami tvirtinimo varžtai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, patikrinkite vožtuvų tarpelį
- ☐ Variklis, patikrinkite variklio apsukas
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis tiltas, patikrinkite priekinio tilto posūkio šerdesio ašies ašinį tarpelį
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablys (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaimai*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklis, išplaunama aušinimo sistema ir pakeičiamas aušinimo skystis
- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklio oro filtras
- ☐ Variklio pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyva
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, įsiurbimo sistemos filtras
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyva pagrindinėse pavarose ir diferencialo korpusė
- ☐ Stabdžių sistemos alyva
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras
- ☐ Vandens siurblys

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaimai
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaimai: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

[galiojo atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 3250 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 3500 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablys (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir sukabinimo įrenginio susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos: Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 3750 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinio tilto tvirtinimas
- ☐ Operatoriaus kabina, atvira operatoriaus kabina ir ROPS konstrukcija, tikrinami tvirtinimo varžtai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, patikrinkite variklio apsukas
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisiai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekinis tiltas, patikrinkite priekinio tilto posūkio šerdies ašies ašinį tarpelį
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

.....
.....

Techn. priežiūra kas 4000 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, patikrinkite ir sureguliuokite vožtuvo tarpelį
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablys (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklio pavaros diržas
- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras
- ☐ Kintamosios srovės generatoriaus pavaros diržas

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

[galioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 4250 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Ilgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 4500 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Operatoriaus kabina, atvira operatoriaus kabina ir ROPS konstrukcija, tikrinami tvirtinimo varžtai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, patikrinkite variklio apsukas
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis tiltas, patikrinkite priekinio tilto posūkio šerdies ašies ašinį tarpelį
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablų (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Variklio oro filtras
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyva pagrindinėse pavarose ir diferencinio korpuse
- ☐ Stabdžių sistemos alyva
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos: Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 4750 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos: Pastabos: Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 5000 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI

TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklio vožtuvų tarpelis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklio oro įsiurbimo žarnos, patikrinkite sandarumą
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyva
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, įsiurbimo sistemos filtras
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaimai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Ilgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 5250 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinio tilto tvirtinimas
- ☐ Operatoriaus kabina, atvira operatoriaus kabina ir ROPS konstrukcija, tikrinami tvirtinimo varžtai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, patikrinkite variklio apsukas
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekinis tiltas, patikrinkite priekinio tilto posūkio šerdies ašies ašinį tarpelį
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Ilgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 5500 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, vožtuvo svirties gaubtelio ventiliacija
- ☐ Degalų bakas, nuosėdų išleidimas

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI

TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Priekinio tilto tvirtinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Variklis, įžeminimo sujungimas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai***
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Variklių alyva, variklių alyvos filtras**
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Tritaškis sukabinimo įtaisas
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

*** Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

Ilgaioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Techn. priežiūra kas 5750 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų filtras (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklių alyvos lygis
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras

SUTEPAAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Priekinis tiltas, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

Eksplotavimo valandos:

Pastabos:

Įgalioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

.....
.....
.....

Techn. priežiūra kas 6000 valandų

VALOMA:

- ☐ Variklis, oro filtro vožtuvo gaubtelis
- ☐ Variklis, karterio ventiliacijos vamzdis
- ☐ Variklis, degalų bakas (nuosėdų išleidimas)

ELEKTROS SISTEMA:

- ☐ Paleidimo grandinė, tikrinimas
- ☐ Akumuliatorius, elektrolito lygio tikrinimas
- ☐ Patikrinkite šviesas

TIKRINAMI VARŽTŲ SUKIMO MOMENTAI TOKIŲ ĮTAISŲ, KAIP:

- ☐ Ratai ir ratlankiai
- ☐ Operatoriaus kabina, atvira operatoriaus kabina ir ROPS konstrukcija, tikrinami tvirtinimo varžtai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

TIKRINAMA:

- ☐ Variklis, patikrinkite vožtuvų tarpelį
- ☐ Variklis, patikrinkite variklio apsukas
- ☐ Variklis, aušinamojo skysčio lygis
- ☐ Variklis, pavaros diržas
- ☐ Variklis, oro įsiurbimo žarnos (nuotėkis)
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos lygis
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyvos lygis
- ☐ Priekinis tiltas, patikrinkite priekinio tilto posūkio šerdies ašies ašinį tarpelį
- ☐ Priekinis GTV, alyvos lygis
- ☐ Stabdžių skystis, lygis
- ☐ Stabdžių ir pedalų laisvoji eiga
- ☐ Sankabos pedalas, laisvoji eiga
- ☐ GTV įjungimas, laisvoji eiga
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai, funkcinis tikrinimas
- ☐ Tempimo sijos komponentai, vilkimo kablys (Piton Fix/rutulinio tipo), priekabos sukabinimo įtaisas*
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisas: tikrinamas sukimo momentas

KEIČIAMA:

- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyva
- ☐ Variklių alyva **
- ☐ Variklių alyvos filtras **
- ☐ Variklio oro filtras
- ☐ Variklio pavaros diržas
- ☐ Variklis, išplaunama aušinimo sistema ir pakeičiamas aušinimo skystis
- ☐ Variklis, degalų filtras ir grubaus valymo degalų filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, alyvos filtras
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, alyva pagrindinėse pavarose ir diferencinio korpusė
- ☐ Stabdžių sistemos alyva
- ☐ Priekinis GTV, alyva
- ☐ Priekinio GTV alyvos filtras
- ☐ Transmisijos/hidraulinė sistema, įsiurbimo sistemos filtras
- ☐ Vandens siurblys

SUTEPAMA:

- ☐ Sutepkite visus tepimo taškus
- ☐ Priekinis tiltas, ratų guoliai
- ☐ Priekinis tiltas, nejudama šarnyrinė atrama
- ☐ Vairavimo sistema, jungiamosios trauklės sujungimai
- ☐ Priekinis varantysis tiltas, kardaniniai velenai
- ☐ Sankaba, išjungimo guolis
- ☐ Galinis tiltas, ašies guoliai
- ☐ Galinis prikabinimo įtaisas
- ☐ Priekabos sukabinimo įtaisai
- ☐ Priekinis sukabinimo įtaisas: sutepkite tepimo taškus

* Patikrinkite universalios tempimo sijos, vilkties įtaiso (Piton Fix/rutulinio tipo), furgono sukab. įtaiso ir automatinio sukabinimo įtaiso susidėvėjimą ir, jei reikia, keiskite komponentus.

** Žr. Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą tech. priežiūros metu - Keitimas šioje instrukcijoje (sk. 220E).

Eksplotavimo valandos: Pastabos:

[galioto atstovo antspaudas:

Data:

Darbą atliko:

Informacija apie kitą tech. priežiūrą

SVARBU: Kiti puslapiai skirti visos kitos techninės priežiūros dokumentacijai. Atlikite tech. priežiūros darbą, kaip aprašyta eksploatavimo instrukcijoje. Remkitės šia techninės priežiūros knygele, kad surastumėte į kiekvieną priežiūros intervalą įtrauktų darbų sąrašą.

Pateiktoje lentelėje iliustruojama, kokį techninės priežiūros intervalą taikyti, kai eksploatacijos valandos pasiekia atitinkamą lygį.

PAVYZDYS: Būtina atlikti mašinos su 7500 valandų laikmačiu, tech. priežiūrą. Šiam tikslui sužinokite taikomą techninę priežiūrą. Lentelėje rodoma, kad 1250 ir 1500 techninė priežiūra privalo būti atliekama, kai laikmatis rodo 7500 valandų.

Eksploatavimo valandos:	Atliekama techninė priežiūra:	Eksploatavimo valandos:	Atliekama techninė priežiūra:
3250	250	6750	750
3500	500	7000	1000
3750	750 + 1250	7250	250
4000	2000	7500	1250 + 1500
4250	250	7750	250
4500	1500	8000	2000
4750	250	8250	750
5000	1000 + 1250	8500	500
5250	750	8750	1250
5500	500	9000	3000
5750	250	9250	250
6000	6000	9500	500
6250	1250	9750	750
6500	500	10000	1250 + 2000

Pavyzdys, rodantis, kaip pildyti kitų techninių priežiūrų įrašus:

Atlikta tech. priežiūra atitinka 1250 + 1500 eksploatavimo valandų. Pastabos: xxx xxx xxx	Rodomos eksploatavimo valandos:..... 7500 Data:.....xxx Parašas:.....xxx Antspaudas:

RA84036,0001118-26-03AUG17

Kitų tech. priežiūrų įrašai

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Tech. priežiūros intervalai

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Tech. priežiūros intervalai

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Tech. priežiūros intervalai

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Tech. priežiūros intervalai

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Tech. priežiūros intervalai

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Tech. priežiūros intervalai

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą. Pastabos:	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos: Data: Parašas: Antspaudas:

Tech. priežiūros intervalai

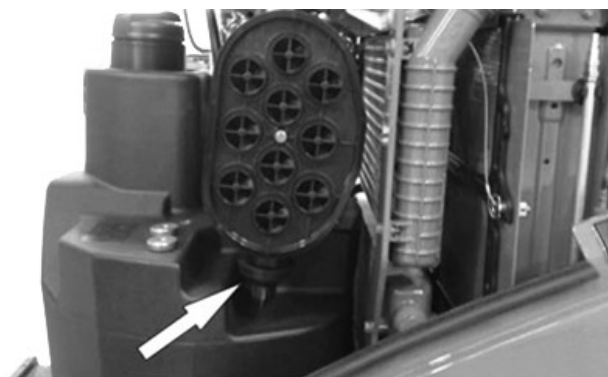
Atlikta techninė priežiūra atitinka valandų techninę priežiūrą.	Ekrane rodomos eksploatacijos valandos:
Pastabos:	Data:
.....	Parašas:
.....	Antspaudas:
.....	

RA84036,0001119-26-03AUG17

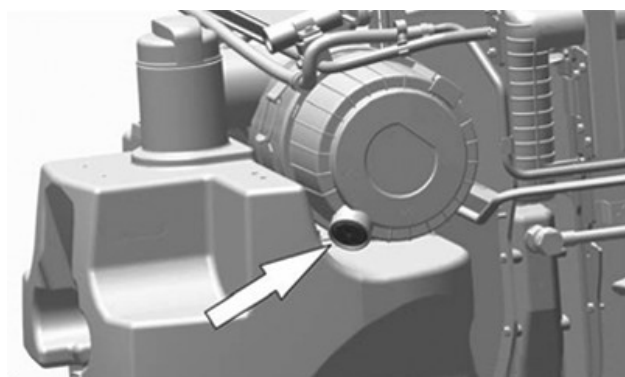
Tech. priežiūra — valymas

Dulkių pašalinimo vožtuvo valymas

SVARBU: Niekada nepaleiskite variklio, kai išimtas dulkių pašalinimo vožtuvas.



PY31988—UN—05OCT16



GL traktoriaus

PY31989—UN—05OCT16

Derliaus nuėmimo metu, žolė ir pelai gali neigiamai paveikti dulkių šalinimo vožtuvo eksploatacines savybes. Jei reikia, išimkite ir išvalykite dulkių išmetimo vožtuvą. Nedelsdami pakeiskite sugadintą vožtuvą.

PASTABA: Jei dirbate dulkėtoje aplinkoje, kasdien valykite dulkių pašalinimo vožtuvą.

RA84036,00010AF-26-02AUG17

Išvalykite radiatorių ir alyvos aušintuvą



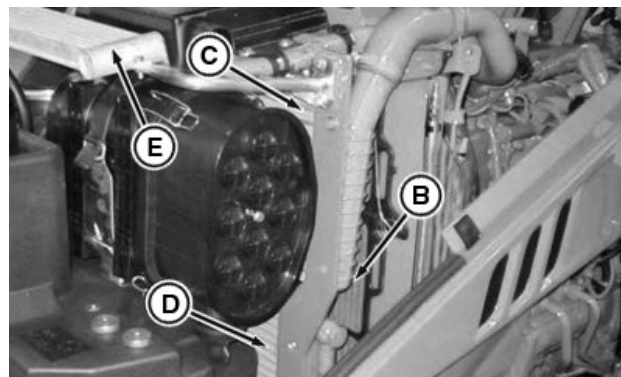
PY28265—UN—25AUG16



APY05008—UN—15MAR18

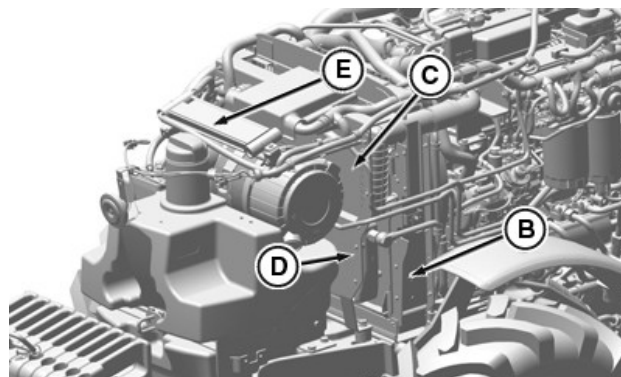
A—Priekinės grotelės

1. Kai ant priekinių grotelių (A) susikaupia nešvarumai, sustabdykite variklį ir jas švariai nuvalykite šepečiu.



PY28266—UN—25AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



PY28381—UN—30SEP16

(5GL)

B—Radiatorius
C—Įpučiamo oro aušintuvas (CAC)
D—Alyvos aušintuvas
E—Degalų aušintuvas

2. Atidarykite gaubtą pažiūrėti, ar nesusikaupė nešvarumų ant įsiurbiamo oro aušintuvo (C), radiatoriaus (B) ir alyvos aušintuvo (D) ir degalų aušintuvo (E). Jei susikaupė, tai pašalinkite juos specialiu įrankiu ir suslėgtu oru. Žr. Radiatoriai, valymas skyrių.

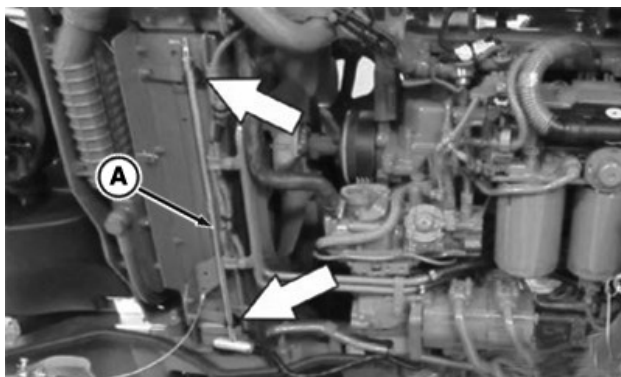
⚠ ĮSPĖJIMAS: Sumažinkite suspausto oro slėgį iki mažiau nei 210 kPa (2 bar) (30 psi), kai jį naudojate valymo tikslais. Liepkite pasitraukti pašaliniais, uždėkite apsaugą nuo krentančių drožlių, užsidėkite asmens apsaugos priemonės, įskaitant apsauginius akinius.

3. Jei reikalingas visapusiškas valymas, išvalykite už radiatoriaus (B) esančius nešvarumus suslėgtu oru ar vandeniu. Ištiesinkite visas įlenktas plokšteles.

MS76789,0000631-26-04OCT18

Radiatoriai, valymas

Valykite radiatorių naudodami specialų įrankį (A), pritvirtintą radiatoriaus kairėje pusėje.



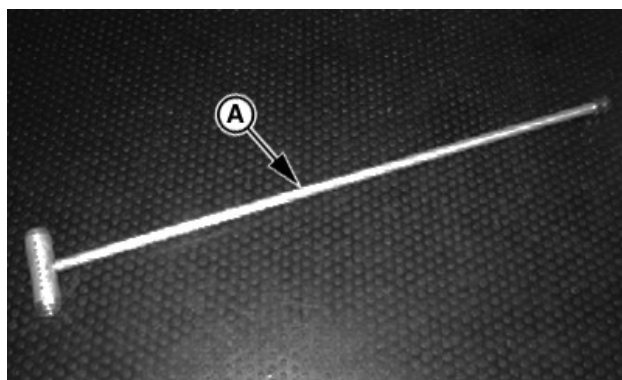
(5GV, 5GN, 5GF)

PY31976—UN—05OCT16

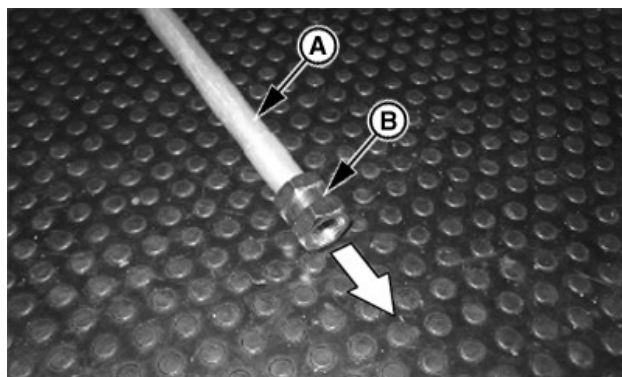


(5GL, 5GL-N)

APY05009—UN—15MAR18



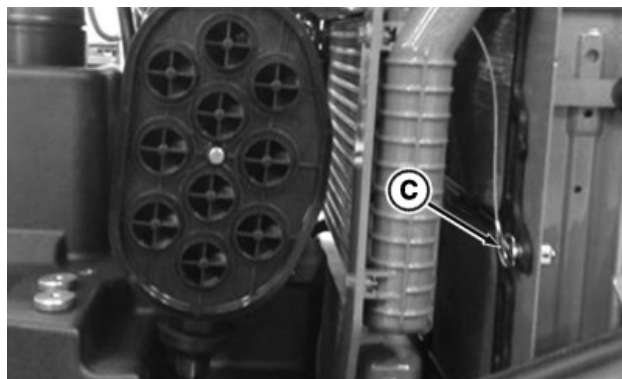
PY31977—UN—05OCT16



PY31978—UN—05OCT16

A—Specialus įrankis
B—Jungtis

1. Atidarykite variklio gaubtą.
2. Nuimkite variklio kairįjį šoninį skydelį.
3. Atkabinkite specialų įrankį (A) nuo radiatoriaus ir prijunkite jį prie suspausto oro sistemos per jungtį (B).

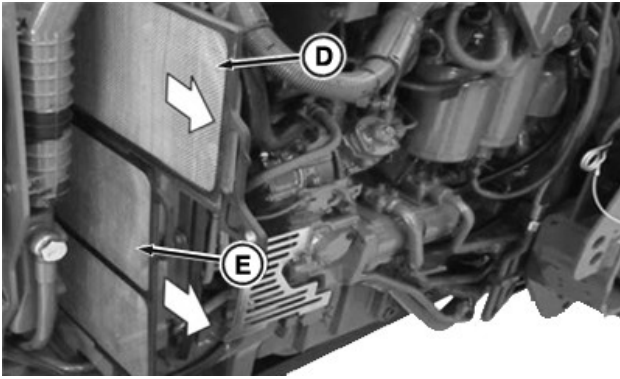


(5GV, 5GN, 5GF)

PY31979—UN—05OCT16

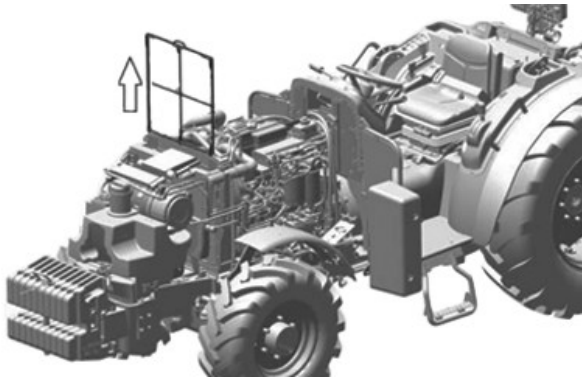
C—Kontaktas

4. (5GV, 5GN, 5GF): Atleiskite ir išimkite kaištį (C).



PY31980—UN—05OCT16

(5GV, 5GN, 5GF)

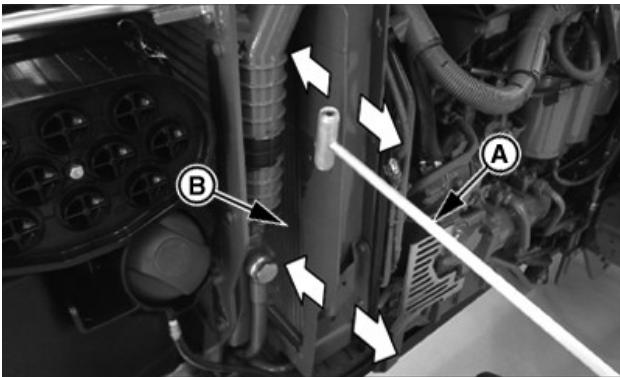


PY31981—UN—05OCT16

(5GL)

D—Viršutinės grotelės
E—Apatinės grotelės

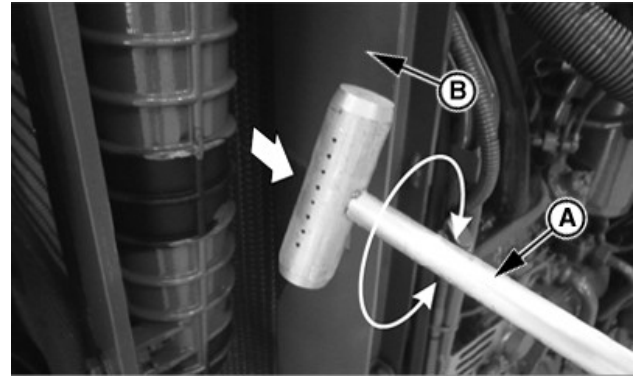
5. Nuimkite ir nuvalykite viršutines grotelės (D) ir apatines grotelės (E), kad prieitumėte prie radiatoriaus.



PY31982—UN—05OCT16

A—Specialus įrankis
B—Radiatorius

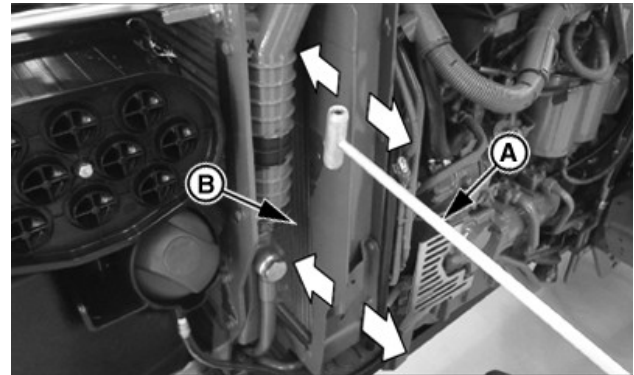
6. Nuvalykite radiatorių (B) specialiu įrankiu (A), kaip rodoma iliustracijoje.



PY31983—UN—05OCT16

A—Įrankis
B—Radiatorius

7. Ištraukite iš radiatoriaus (B) specialų įrankį (A) ir jį sukite.



PY31984—UN—05OCT16

A—Specialus įrankis
B—Radiatorius

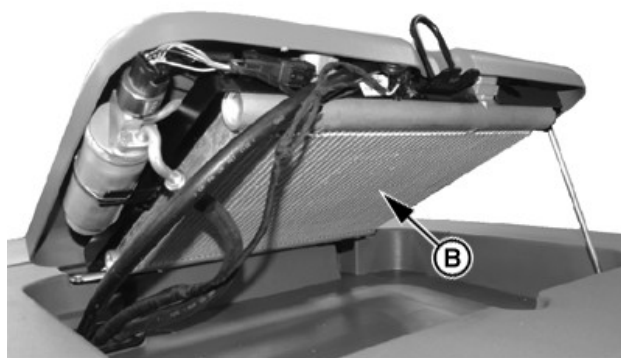
8. Nuvalykite radiatorius (B) specialiu įrankiu (A), kaip rodoma iliustracijoje. Valymo procedūra yra tokia pati abiejose radiatoriaus pusėse.
9. Atjunkite specialų įrankį (A) nuo suspausto oro sistemos ir uždėkite jį ant radiatoriaus kairės pusės.
10. Vėl sumontuokite kitus išimtus komponentus atvirkščia tvarka.

MS76789,0000632-26-06OCT18

Išvalykite oro kondicionavimo sistemos kondensatorių



PY31985—UN—05OCT16



PY31986—UN—05OCT16

A—Rievėtasis varžtas

B—Oro kondicionavimo sistemos kondensatorius

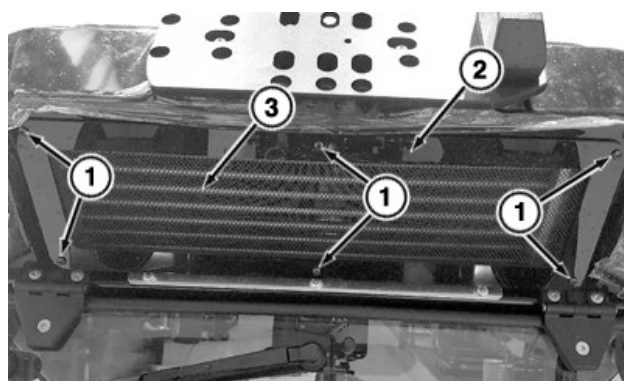
Atleiskite rievėtąjį varžtą (A). Nuimkite gaubtą kondensatoriui (B) išvalyti.

Naudokite suspaustą orą kondensatoriui (B) išvalyti pučiant.

Saugokite, kad nesulenktumėte menčių; ištiesinkite visas įlenktas plokšteles.

SVARBU: Sumažinkite suspausto oro slėgį iki mažiau nei 210 kPa (2 bar) (30 psi), kai jį naudojate valymo tikslais. Liepkite pasitraukti pašaliniais, uždėkite apsaugą nuo krentančių drožlių, užsidėkite asmens apsaugos priemonės, įskaitant apsauginius akinius.

Žemo profilio kabinos versija



APY05012—UN—15MAR18

1—Varžtas

2—Galinis gaubtas

3—Oro kondicionavimo sistemos kondensatorius

Išimkite kabinos viršaus galinio gaubto tvirtinimo varžtą (1). Nuimkite kabinos viršaus galinį gaubtą (2).

Naudokite suspaustą orą kondensatoriui (3) išvalyti pučiant nuo apačios iki viršaus, kad pašalintumėte visus teršalus.

SVARBU: Sumažinkite suspausto oro slėgį iki mažiau nei 210 kPa (2 bar) (30 psi), kai jį naudojate valymo tikslais. Liepkite pasitraukti pašaliniais, uždėkite apsaugą nuo krentančių drožlių, užsidėkite asmens apsaugos priemonės, įskaitant apsauginius akinius.

SVARBU: Uždenkite įeinančio oro kondicionavimo žarną, kad apsaugotumėte nuo teršalų patekimo.

RA84036,0001535-26-26JUL18

Reguliariais intervalais atlikite oro valytuvo tech. priežiūrą



PY34432—UN—16NOV16

A—Oro valytuvo užsikišimo kontrolinė lemputė

Dviejų elementų oro filtras yra standartinis.

SVARBU: Dažnai tikrinkite išmetimo vožtuvą. Kad jis neprisipildytų dulkių, dažnai ištuštinkite vožtuvą. Jei leisite, kad vožtuve susikauptų dulkės, tai greitai užsikiš oro filtro filtravimo elementas.

Kai įsižiebia oro filtro užsikišimo kontrolinė lemputė (A), rodoma, kad elementas nešvarus. Dėl nešvaraus elemento gali sumažėti galingumas ar susidaryti per daug dūmų.

Keiskite oro valytuvo elementus bent kartą metuose. Keiskite grubaus valymo filtro filtravimo elementą po penkių valymo kartų.

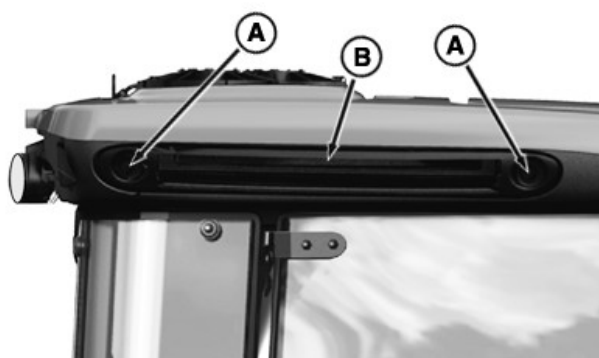
Išimkite mažesnę smulkaus valymo elementą tik jį keisdami, paprastai kartą metuose.

RA84036,00010B5-26-03AUG17

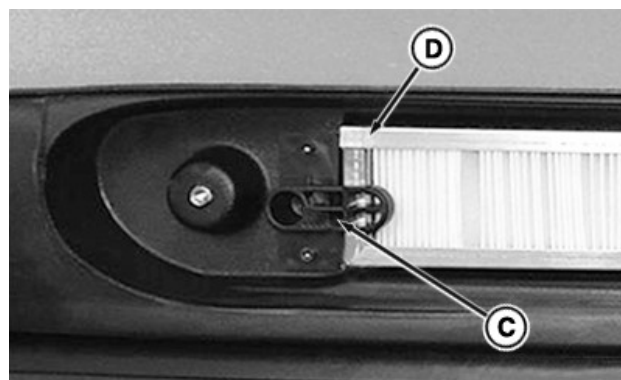
Išvalykite kabinos oro filtrus (5GV, 5GN, 5GF)

SVARBU: Kabinos oro filtrai neapsaugo nuo žalingų pesticidų patekimo į kvėpavimo takus. Jei pagal pesticidų naudojimo instrukciją būtina naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės, nepamirškite jų dėvėti net būdami kabinoje.

Kiekvieną kartą atlikdami variklio grubaus valymo filtro filtravimo elemento tech. priežiūrą, taip pat išimkite ir kabinos oro filtrus (abiejose pusėse) bei recirkuliacinius oro filtrus. Išvalykite juos suslėgtu oru, nukreiptu iš švariosios pusės.



PY34425—UN—15NOV16



PY34426—UN—15NOV16

A—Varžtai
B—Filtro gaubtas
C—Svirtis
D—Kabinos oro filtravimo elementas

1. Išimkite varžtus (A) ir filtro gaubtą (B). Abiejuose filtro galuose sukite svirtį (C) į viršų.
2. Išimkite kabinos oro filtro filtravimo elementą (D).

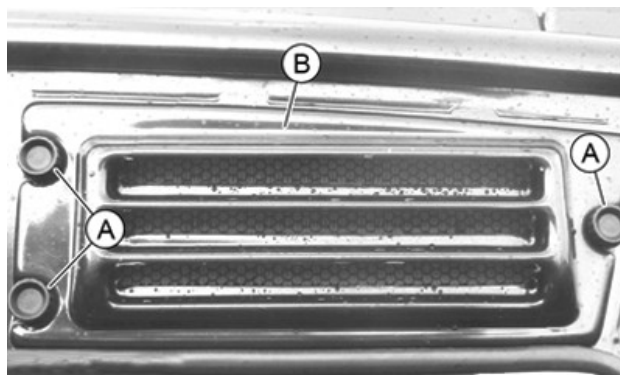
Pakeiskite kabinos oro filtrus, kai keičiate variklio grubaus valymo filtro filtravimo elementą (vėliausiai po 1500 eksploataavimo val. ar kas 2 metus, kas bus pirmiau).

MS76789,000062B-26-13SEP18

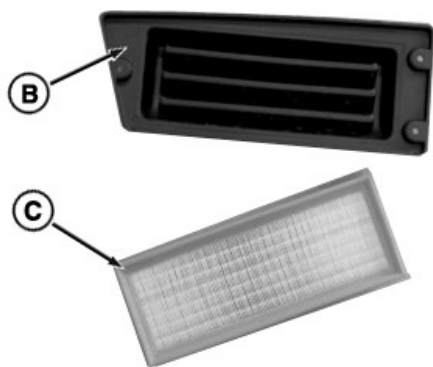
Išvalykite kabinos oro filtrus (5GL-N)

SVARBU: Kabinos oro filtrai neapsaugo nuo žalingų pesticidų patekimo į kvėpavimo takus. Jei pagal pesticidų naudojimo instrukciją būtina naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės, nepamirškite jų net būdami kabinoje.

Kiekvieną kartą atlikdami variklio grubaus valymo filtro filtravimo elemento tech. priežiūrą, taip pat išimkite ir kabinos oro filtrus (abiejose pusėse) bei recirkuliacinius oro filtrus, ir išvalykite juos suslėgtu oru, nukreiptu iš švariosios filtro pusės.



APY05013—UN—15MAR18



APY05014—UN—15MAR18

A—Varžtai

B—Filtro gaubtas

C—Kabinos oro filtravimo elementas

1. Išimkite varžtus (A) ir filtro gaubtą (B).
2. Išimkite kabinos oro filtravimo elementą (C).

Pakeiskite kabinos oro filtrus variklio grubaus valymo filtro filtravimo elementu (vėliausiai po 1500 eksploatavimo val. ar kas 2 metus).

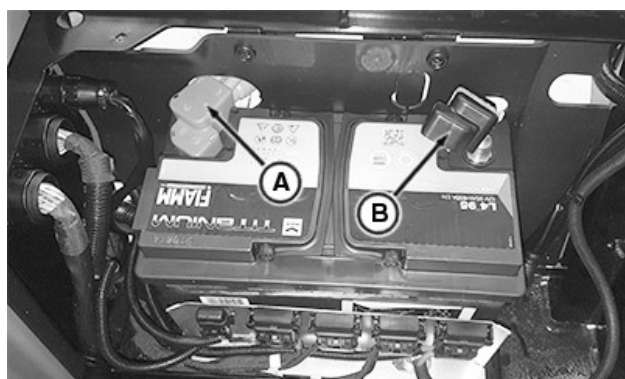
MS76789,000062C-26-13SEP18

Tech. priežiūra — elektros sistema

Laikykitės elektros sistemos tech. priežiūros atsargumo priemonių



TS204—UN—15APR13



APY11199—UN—20MAY19

A—Teigiamas akumuliatoriaus laidas
B—Neigiamas (įžeminimo) akumuliatoriaus laidas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokite akumuliatorių nuo kibirkščių ir liepsnos, nes elektrolito išskiriamos dujos yra sprogios. Kad išvengtumėte kibirkščių, sujunkite neigiamą (įžeminimo) kabelį (B) paskutinį, o atjunkite pirmutinį. Naudodami įtampos reguliavimo bateriją laikykitės 40 sk. instrukcijų, variklio eksploatavimas.

Kad išvengtumėte šokų ar nudegimų, atjunkite akumuliatoriaus neigiamą (įžeminimo) laidą (B) prieš atlikdami bet kurios elektros sistemos dalies tech. priežiūrą. Po to išimkite teigiamą laidą (A), jei išimate akumuliatorių.

Visos elektros apsaugos turi būti laikomos savo vietoje.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Priklausomai nuo gamintojo, skiriasi akumuliatoriaus sujungimų išdėstymas.

Atkreipkite ypatingą dėmesį į simbolius, kurie pažymėti ant baterijos.

Kad nekibirkščiuotų, sujunkite neigiamą (įžeminimo) laidą paskutinį, o atjunkite pirmutinį.

RA84036,000199C-26-20MAY19

Akumuliatorius

Išvalykite ir patikrinkite akumuliatorių



APY11200—UN—20MAY19

Nušluostykite akumuliatorių drėgnu skudurėliu. Nuvalykite ir priveržkite visus sujungimus, jei reikia. Nebūtina tikrinti skysčio lygio (akumuliatorius, kuriam nereikia priežiūros).

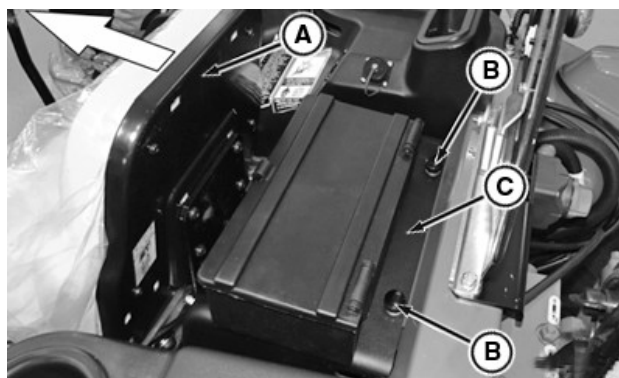
Išimkite ir sumontuokite akumuliatorių

⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokite akumuliatorių nuo kibirkščių ir liepsnos, nes elektrolito išskiriamos dujos yra sprogios. Kad nekibirkščiuotų, sujunkite neigiamą (įžeminimo) laidą paskutinį, o atjunkite pirmutinį.

Atkreipkite ypatingą dėmesį į simbolius, kurie pažymėti ant baterijos.

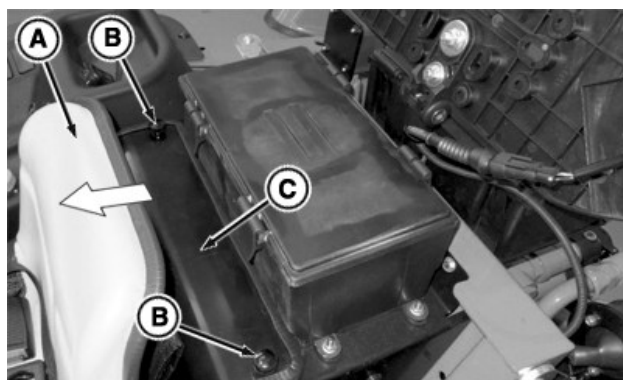
Kad išvengtumėte elektros smūgių ir nudegimų, prieš atlikdami bet kokius elektros sistemos tech. priežiūros darbus, atjunkite akumuliatoriaus įžeminimo kabelį.

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas darbui – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.



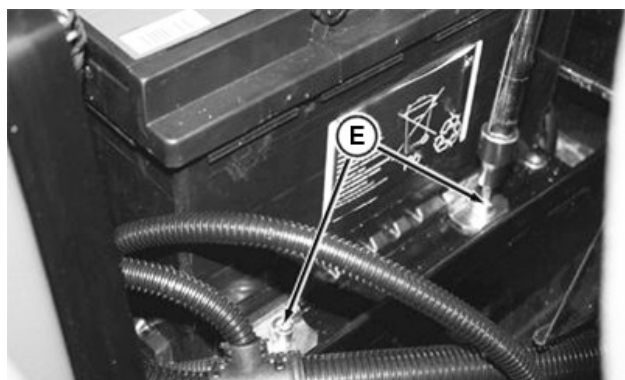
PY28248—UN—25AUG16

(Atvira operatoriaus darbo vieta) (5GF)



(5GL, 5GL-N)

PY42824—UN—02JUL17



(5GL, 5GL-N)

APY11207—UN—20MAY19

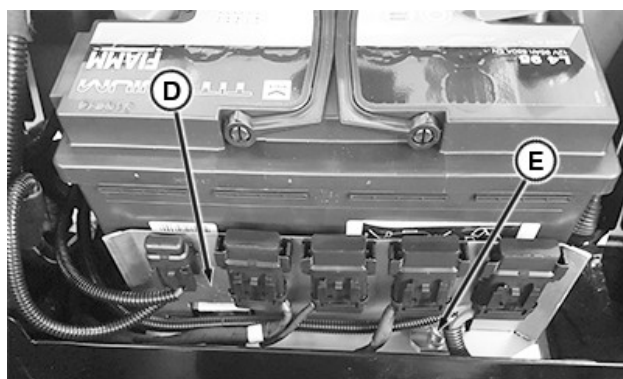


Kabina (5GV, 5GF, 5GN)

PY28249—UN—25AUG16

A—Sėdynė
B—Rankenėlės tvirtinimas
C—Akumulatoriaus gaubtas

2. Pastumkite sėdynę (A) pirmyn.
3. Išimkite rankenėlių fiksatorius (B).
4. Nuimkite akumulatoriaus gaubtą (C).



(5GV, 5GF, 5GN)

APY11201—UN—20MAY19

D—Saugiklio laikiklis
E—Varžtas (naudojami 2)

5. Išimkite du varžtus (E) ir išimkite saugiklių laikiklių bloką (D), jei įmontuotas.

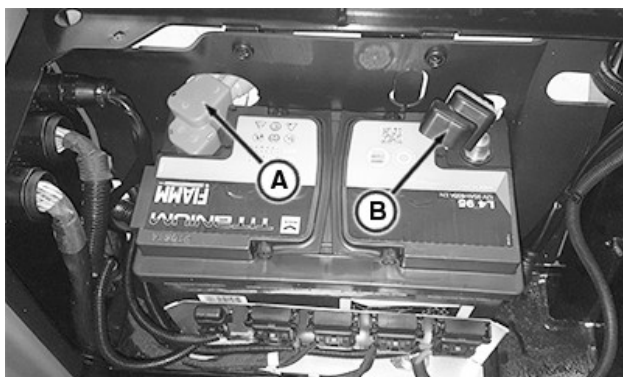


PY28250—UN—28SEP16

F—Teigiamas akumulatoriaus laidas
G—Neigiamas (įžeminimo) akumulatoriaus laidas
H—Akumulatorius

6. Nuimkite apsauginį gaubtą (juodą) ir atjunkite įžeminimo laidą (—) (G) nuo akumulatoriaus (H).
7. Nuimkite apsauginį gaubtą (raudoną) ir atjunkite teigiamą laidą (+) (F) nuo akumulatoriaus (H).
8. Išimkite akumuliatorių iš akumulatoriaus dėklo.
9. Sumontuokite atvirkščia tvarka.
10. Prijunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas darbui — elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.

Techninės priežiūros atlikimas



APY11199—UN—20MAY19

A—Teigiamas akumulatoriaus polius
B—Neigiamas (įžeminimo) akumulatoriaus polius

1. Prižiūrėkite, kad akumulatorius būtų švarus, šluostomas drėgnu skudurėliu. Visada turi būti švarūs ir priveržti sujungimai (A) ir (B).

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kad nekibirkščiuotų, sujunkite neigiamą (įžeminimo) laidą paskutinį, o atjunkite pirmutinį. Atkreipkite ypatingą dėmesį į simbolius, kurie pažymėti ant baterijos.

2. Akumulatorius turi būti visada pilnai įkrautas, ypač kai šaltas oras. Jei prijungtas akumulatoriaus įkroviklis, prijunkite teigiamą laidą prie teigiamo akumulatoriaus poliaus (A). Po to prijunkite neigiamą įkroviklio laidą prie neigiamo akumulatoriaus poliaus (B).

Keitimas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kad nekibirkščiuotų, sujunkite neigiamą (įžeminimo) laidą paskutinį, o atjunkite pirmutinį. Atkreipkite ypatingą dėmesį į simbolius, kurie pažymėti ant baterijos.

Keisdami bateriją, naudokite John Deere bateriją arba jai lygiavertę.

Specifikacija

Akumulatoriaus specifikacijos
(5GV, 5GN, 5GF)—Įtampa. 12 V
100 Ah

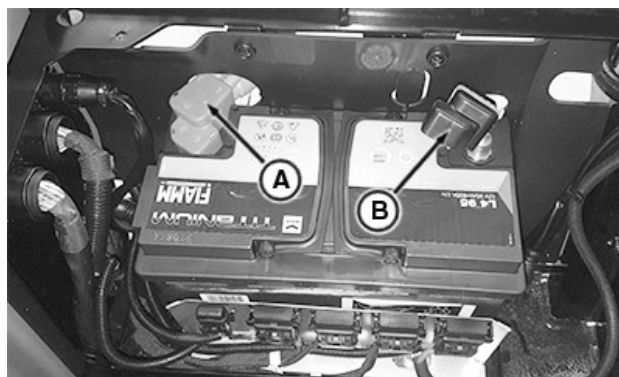
Specifikacija

Akumulatoriaus specifikacijos
(5GL)—Įtampa. 12 V
80 Ah

Įkrovimas



TS204—UN—15APR13



APY11199—UN—20MAY19

A—Teigiamas akumulatoriaus polius
B—Neigiamas (įžeminimo) akumulatoriaus polius

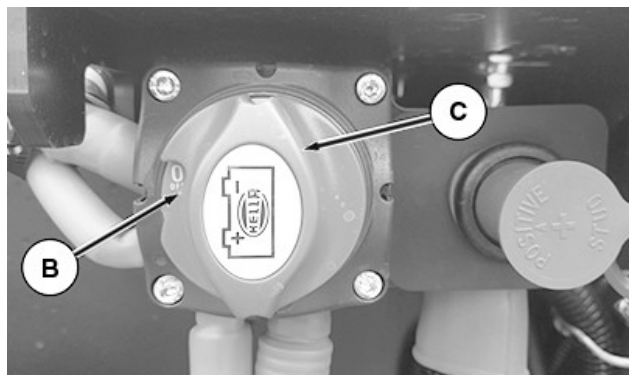
Normaliai naudojant, akumulatoriams, kuriems nereikia priežiūros, nereikia papildyti elektrolito. Akumulatorius turi būti visada pilnai įkrautas, ypač kai šaltas oras.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Akumulatoriaus išskiriamos dujos yra sprogios. Saugokite akumulatorius nuo kibirkščių ir liepsnos. Prieš prijungdami ar atjungdami akumulatoriaus įkroviklį, įkroviklį išjunkite.

1. Išjungę akumulatoriaus įkroviklį, prijunkite teigiamą akumulatoriaus įkroviklio laidą prie teigiamo akumulatoriaus poliaus (A), po to prijunkite neigiamą įkroviklio laidą prie neigiamo akumulatoriaus poliaus (B).
2. Įjunkite įkroviklį ir vėl įkraukite akumulatorių. Laikykitės akumulatoriaus gamintojo instrukcijų, kai naudojate įkroviklį.
3. Norėdami išjungti akumulatoriaus įkroviklį, išjunkite įkroviklį. Pirmiausiai išimkite neigiamą įkroviklio laidą, po to teigiamą įkroviklio jungiamąjį laidą.

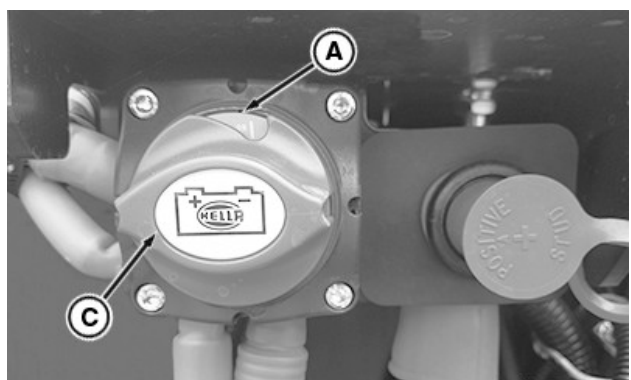
RA84036,000199D-26-24JUN19

Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jei įrengtas)



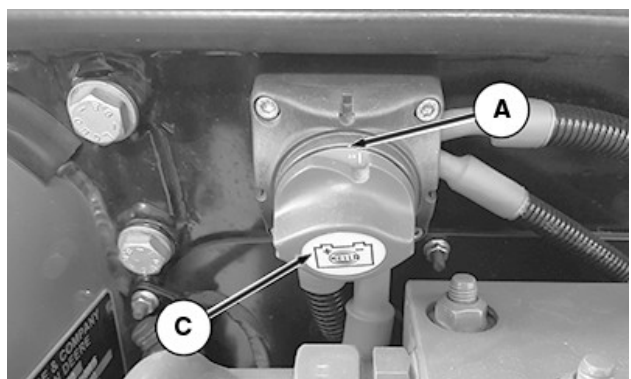
(5GV, 5GN, 5GF)

APY11299—UN—18JUL19



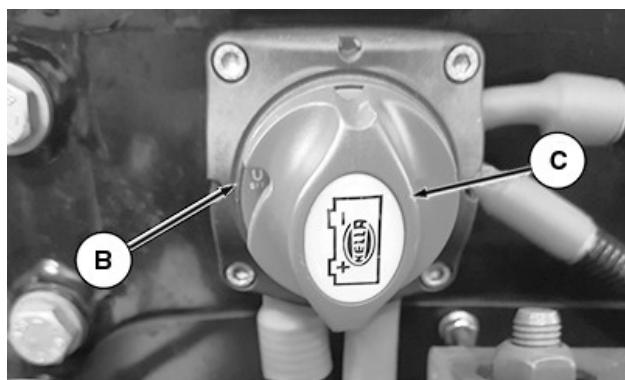
(5GV, 5GN, 5GF)

APY11300—UN—18JUL19



(5GL)

APY11297—UN—18JUL19



(5GL)

APY11298—UN—18JUL19

A—ĮJUNGIMO padėtis
B—IŠJUNGIMO padėtis
C—Akumulatoriaus atjungimo jungiklis

Akumulatoriaus atjungimo jungiklis yra traktoriaus gale, šalia akumulatoriaus.

- Kad atjungtumėte akumuliatorių, pasukite jungiklį (C) į padėtį (B) = OFF/išjungimas
- Kad įjungtumėte akumuliatorių, sukite jungiklį (C) į padėtį (A) = ON/įjungimas

SVARBU: Ši transporto priemonė įrengta su akumulatoriaus atjungimo jungikliu, kuris suteikia akumuliatoriui galimybę būti atjungtam nuo elektros sistemos.

Atjungimo jungiklis nėra apsauginis jungiklis ir **NEGALI** būti naudojamas traktoriui sustabdyti.

Niekada nenaudokite akumulatoriaus atjungimo jungiklio, kai dar dirba variklis: Išjunkite variklį ir palaukite nors 1 minutę prieš aktyvuodami atjungimo jungiklį, kad išvengtumėte mašinos elektros/elektronikos sistemos sunkių gedimų. Be to, gali būti pavojingi kintamosios srovės generatoriuje susidarę įtampos šuoliai.

SVARBU: Prieš pasukdami akumulatoriaus atjungimo jungiklį į išjungimo padėtį, palaukite nors 1 minutę nuo paskutinio variklio sustabdymo (raktelis - išjungtas). Tai suteikia galimybę tinkamai atjungti įvairius valdymo blokus.

Po akumulatoriaus atjungimo jungiklio pasukimo į ON/įjungimo padėtį, palaukite nors 10 sekundžių prieš pasukdami raktelį varikliui paleisti. Tai suteikia galimybę įvairiems valdymo blokams tinkamai dirbti.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kad išvengtumėte elektros smūgio ir nudegimų, atjunkite akumuliatorių, prieš atlikdami bet kokius elektros sistemos detalių tech. priežiūros darbus.

RA84036,000199E-26-18JUL19

Lempučių keitimas — saugos instrukcijos

Keisdami lempučių, visada laikykitės šių saugos instrukcijų:

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš keisdami lempučių, būtinai išjunkite šviesas.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Pirmiausiai tegul lempučių atvėsta (galite nudegti).

⚠ ĮSPĖJIMAS: Keisdami lempučių, dėvėkite apsauginius akinius ir pirštines.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Lempučių pagaminta iš stiklo, joje yra dujų; lempučių aukštas slėgis ir ji gali sudužti į šukes.

⚠ ĮSPĖJIMAS: NENAUDOKITE lempučių, kurios buvo nukritusios ant grindų arba yra suraizytos, nes jos gali sudužti į šukes.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Lempučių tinkamai įstatykite į žibinto lizdą.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Patikrinkite, ar nesugadintas apšvietimas ir užtikrinkite, kad būtų tinkamai įdėti tarpikliai.

SVARBU: Naudokite tik 12 voltų lempučių ir tokio paties tipo bei tokios pat galios vatais, kaip keičiamos lempučių.

SVARBU: Niekada nelieskite lempučių stiklo paviršiaus. Laikykite ją tikrai už cokolio.

SVARBU: Pirštų atspaudus nuo lempučių nuvalykite švariu audiniu ir spiritu.

RA84036,00010B9-26-03AUG17

Šviesų patikrinimas

Patikrinkite, ar gerai veikia šviesos, ypač prieš važiuojant bendro naudojimo keliais.

Laikykitės visų teisinių nuostatų.

LX,LICHT 002082-26-01FEB92

Priekinių šviesų reguliavimas

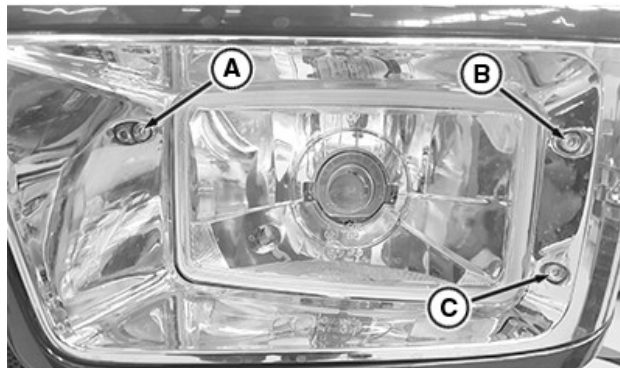
⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokite akumuliatorių nuo kibirkščių ir liepsnos, nes elektrolito išskiriamos dujos yra sprogios.

Kad nekibirkščiuotų, sujunkite neigiamą (įžeminimo) laidą paskutinį, o atjunkite pirmutinį.

Atkreipkite ypatingą dėmesį į simbolius, kurie pažymėti ant baterijos.

Kad išvengtumėte elektros smūgių ir nudegimų, prieš atlikdami bet kokius elektros sistemos tech. priežiūros darbus, atjunkite akumuliatoriaus įžeminimo kabelį.

Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis (jei įrengtas) skyriuje.



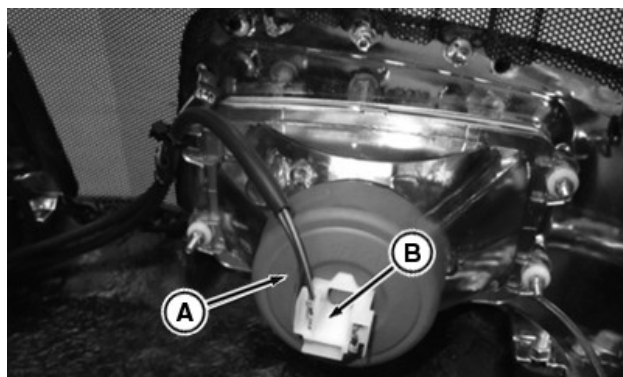
APY11203—UN—20MAY19

A—Veržlė
B—Veržlė
C—Veržlė

1. Sukite veržles (A) ir (C) prieš laikrodžio rodyklę, kad sureguliuotumėte šviesą į apačią arba pagal laikrodžio rodyklę, kad sureguliuotumėte šviesą į viršų.
2. Kad galėtumėte sureguliuoti šviesas į vidų, sukite veržlę (A) prieš laikrodžio rodyklę, o veržles (B) ir (C) pagal laikrodžio rodyklę. Visada sukite veržles (B) ir (C) kartu, bet priešinga kryptimi nei buvo sukama veržlė (A).
3. Kad galėtumėte sureguliuoti šviesas į išorę, sukite veržlę (A) pagal laikrodžio rodyklę, o veržles (B) ir (C) prieš laikrodžio rodyklę. Visada sukite veržles (B) ir (C) kartu, bet priešinga kryptimi nei buvo sukama veržlė (A).
4. Uždarykite variklio gaubtą ir patikrinkite sureguliovimą priekinių šviesų testeriu.

RA84036,000199F-26-22JUL19

Keiskite priekinių šviesų lemputes



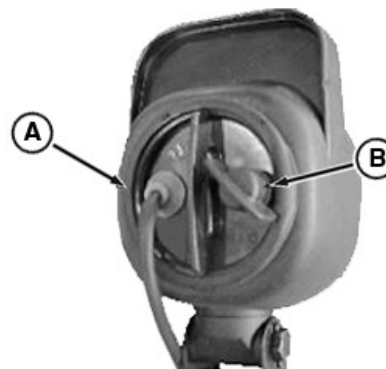
PY28253—UN—25AUG16

A—Apsaugos nuo dulkių gaubtas
B—Jungtis

1. Išjunkite degimą.
2. Išimkite jungtį (B) iš lemputės lizdo.
3. Nuimkite apsaugos nuo dulkių įtaiso gaubtą (A).
4. Išimkite lemputę.
5. Įsukite naują lemputę, apsauginio įtaiso gaubtą (A) ir jungtį (B).

RA84036,0001A62-26-22JUL19

Pakeiskite galinės papildomos šviesos lemputę



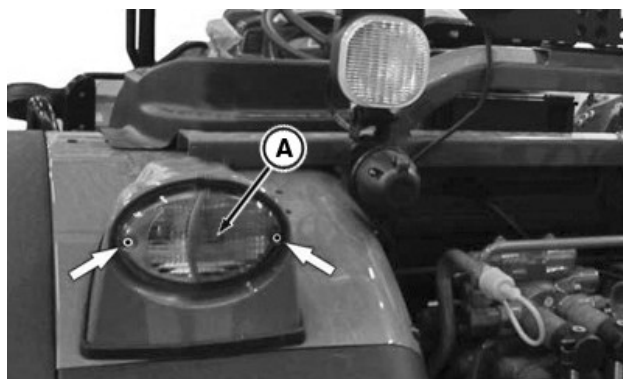
PY28255—UN—25AUG16

A—Papildoma šviesa
B—Dangtelis

1. Išjunkite degimą.
2. Nuimkite dangtelį (B), stumkite lemputę į lizdą prieš tamprumo jėgą ir pasukite ją, kad nuimtumėte fiksavimą. Atleiskite lemputę ir ištraukite ją iš lizdo.
3. Įdėkite į lizdą naują lemputę, stumkite ją vidun prieš spyruoklę, o po to ją užfiksuokite. Nuvalykite sklaidytuvą ir uždėkite dangtelį (B).

RA84036,00010BC-26-03AUG17

Pakeiskite gabaritų, stabdžių ir posūkio signalų lemputes



PY28254—UN—25AUG16

A—Šviesos sklaidytuvą

1. Išjunkite degimą.
2. Atsukite du varžtus ir išimkite sklaidytuvą (A).
3. Stumkite lemputę į lizdą prieš tamprumo jėgą ir pasukite ją, norėdami nuimti fiksavimą. Atleiskite lemputę ir ištraukite ją iš lizdo.
4. Įdėkite į lizdą naują lemputę, stumkite ją vidun prieš spyruoklę, o po to ją užfiksuokite.
5. Išvalykite ir vėl uždėkite sklaidytuvą (A).

RA84036,00010BB-26-03AUG17

Akumulatorius, tikrinimo būseną / įkrovimas



APY11200—UN—20MAY19

Akumulatorius užsandarintas taip, kad nereikėtų priežiūros.

Multimetru patikrinkite akumulatoriaus įkrovimą; įtampos reikšmė turi būti 12 V.

SVARBU: Neleidžiama atidaryti neaptarnaujamo akumulatoriaus.

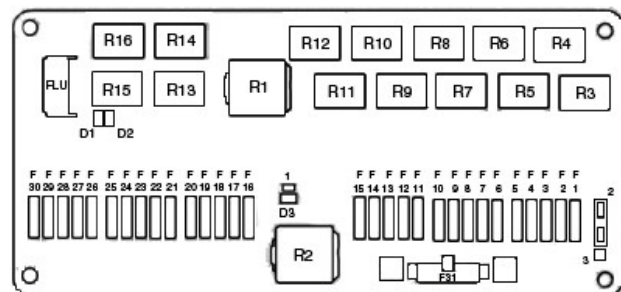
RA84036,00019A0-26-22JUL19

Paleidimo variklis

Jei nuspaudus starterio jungiklį paleidimo variklis nedirba, reikia atidžiai patikrinti visą starterio sistemą. Patikrinkite akumuliatoriaus elektrolito lyginamąjį svorį hidrometru ir pažiūrėkite, ar nepažeistas ar nesusidėvėjęs kuris nors kabelis, ar nėra atsilaisvinę ar aprūdiję kabelio sujungimai.

Jei atlikti šie pirmiau pateikti patikrinimai nepagerina paleidimo variklio darbo, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

RA84036,00010BE-26-03AUG17

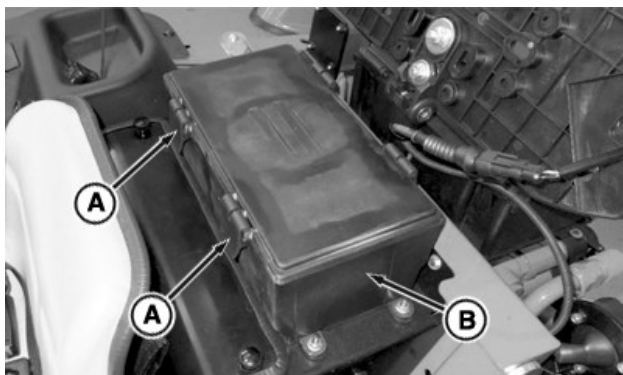


PY37716—UN—30JUL18

Pagrindiniai saugikliai ir relės (atviros operatoriaus kabinos) (5GL, 5GL-N)

SVARBU: Venkite atsitiktinių elektros sistemos gedimų, niekada nenaudokite didesnio pajėgumo saugiklio už jau įdėtą saugiklį. Jei originalaus dydžio saugikliai neišlaiko elektros apkrovos ir dažnai perdega, tegul elektros sistemą patikrina John Deere įgaliotas atstovas.

Pagrindinis saugiklių blokas



PY42841—UN—02JUL17

A—Blokas
B—Saugiklių blokas

Pagrindinis saugiklių blokas yra dėžėje, virš akumuliatoriaus gaubto.

Atidarykite bloką (A), kad prieitumėte prie saugiklių bloko (B).

RELĖ		
Relė	Tipas	Aprašymas
R1	70 A	Starterio relė
R2	50 A	Nenaudojama
R3	30/15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
R4	30/15 A	H4
R5	30/15 A	Artimųjų šviesų žibintai
R6	30/15 A	H4
R7	30/15 A	Nenaudojama
R8	30/15 A	Nenaudojama
R9	30/15 A	Nenaudojama
R10	30/15 A	Nenaudojama
R11	30/15 A	Starterio apsauginė relė
R12	30/15 A	Priekinio GTV starterio apsauginė relė
R13	30/15 A	Nenaudojama
R14	30/15 A	Priekinio GTV relė (aktyvavimo reikšmė)
R15	30/15 A	Nenaudojama
R16	30/15 A	Priekabos stabdžio vožtuvas

Mechanin. - (atviros operatoriaus kabinos)

Saugikliai		
Padėtis	Tipas	Funkcija
F1	15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
F2	5 A	RHS galinė šviesa
F3	5 A	LHS galinė šviesa
F4	15 A	Artimųjų šviesų žibintai
F5	15 A	Nenaudojama
F6	15 A	Nenaudojama
F7	15 A	AVARINĖ ŠV. +30
F8	15 A	3 kontaktų lizdas +30
F9	15 A	Švyturėlis
F10	15 A	OOS galinės papildomos šviesos
F11	10 A	+ +30 PowrReverser™, + +30 traktoriaus VCU
F12	10 A	Nenaudojama
F13	10 A	Nenaudojama
F14	10 A	Nenaudojama
F15	20 A	Nenaudojama
F16	20 A	Nenaudojama
F17	15 A	Nenaudojama

F18	15 A	Nenaudojama
F19	30 A	Nenaudojama
F20	7,5 A	+15 variklio ECU
F21	15 A	Avarinės šviesos +15
F22	25 A	3 kontaktų lizdas +15
F23	15 A	Stop signalas
F24	15 A	Nenaudojama
F25	15 A	+ +15 PowrReverser™, + +15 traktoriaus VCU
F26	10 A	Pneumatinė sėdynė, greičio daviklis
F27	10 A	GTV 4WD, D/I
F28	20 A	Priekinio GTV E vožtuvas
F29	10 A	Nenaudojama
F30	20 A	Nenaudojama
F31	50 A	Paleidimo jungiklio maitinimas

Mechanin. - (atviros operatoriaus kabinos)
PowrReverser yra Deere & Company prekės ženklas

KITA		
Padėtis	Srovė	Funkcija
D1	2 A	Nenaudojama
D2	2 A	Nenaudojama
D3	2 A	Diodas
1		CAN varža
2		Saugiklio tikrinimo anga
3		Saugiklio tikrinimo išvadas
FLU		Nenaudojama

Mechanin. - (atviros operatoriaus kabinos)

RELĖ		
Relė	Tipas	Aprašymas
R1	70 A	Starterio relė
R2	50 A	Nenaudojama
R3	30/15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
R4	30/15 A	H4
R5	30/15 A	Artimųjų šviesų žibintai
R6	30/15 A	H4
R7	30/15 A	Nenaudojama
R8	30/15 A	Nenaudojama
R9	30/15 A	Nenaudojama
R10	30/15 A	Nenaudojama
R11	30/15 A	Starterio apsauginė relė
R12	30/15 A	Priekinio GTV starterio apsauginė relė
R13	30/15 A	Nenaudojama
R14	30/15 A	Priekinio GTV relė (aktyvavimo reikšmė)
R15	30/15 A	PWM/impulso pločio moduliacijos valdiklio aktyvatorius
R16	30/15 A	Priekabos stabdžio vožtuvas

PowrReverser™ - (atvira operatoriaus darbo vieta)

Saugikliai		
Padėtis	Tipas	Funkcija
F1	15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
F2	5 A	RHS galinė šviesa
F3	5 A	LHS galinė šviesa
F4	15 A	Artimųjų šviesų žibintai
F5	15 A	Nenaudojama
F6	15 A	Nenaudojama
F7	15 A	AVARINĖ ŠV. +30
F8	15 A	3 kontaktų lizdas +30
F9	15 A	Švyturėlis
F10	15 A	OOS galinės papildomos šviesos
F11	10 A	+ +30 PowrReverser™, + +30 traktoriaus VCU
F12	10 A	Nenaudojama
F13	10 A	Nenaudojama
F14	10 A	Nenaudojama
F15	20 A	Nenaudojama
F16	20 A	Nenaudojama
F17	15 A	Nenaudojama
F18	15 A	Nenaudojama
F19	30 A	Nenaudojama
F20	7,5 A	+15 variklio ECU
F21	15 A	Avarinės šviesos +15
F22	25 A	3 kontaktų lizdas +15
F23	15 A	Stop signalas
F24	15 A	Nenaudojama
F25	15 A	+ +15 PowrReverser™, + +15 traktoriaus VCU
F26	10 A	Pneumatinė sėdynė, greičio daviklis
F27	10 A	GTV 4WD, D/I
F28	20 A	Priekinio GTV E vožtuvas
F29	10 A	Nenaudojama
F30	20 A	Nenaudojama
F31	50 A	Paleidimo jungiklio maitinimas

PowrReverser™ - (atvira operatoriaus darbo vieta)
"PowrReverser" yra "Deere & Company" prekės ženklas

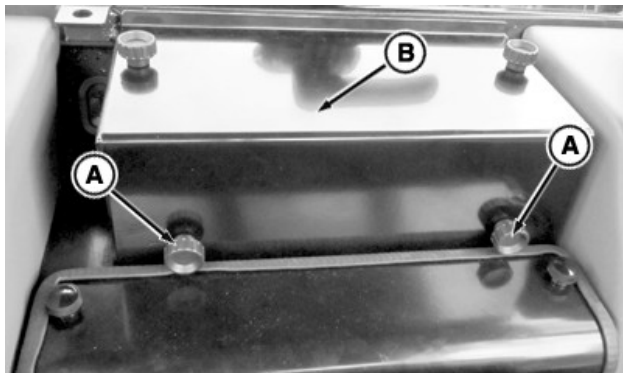
KITA		
Padėtis	Srovė	Funkcija
D1	2 A	Diodas
D2	2 A	Diodas
D3	2 A	Diodas
1		CAN varža
2		Saugiklio tikrinimo anga
3		Saugiklio tikrinimo išvadas
FLU		FLU trukdžių filtras (24 + 12 PR transmisija)

PowrReverser™ - (atvira operatoriaus darbo vieta)

Pagrindiniai saugikliai ir relės (kabinos) (5GL, 5GL-N)

SVARBU: Venkite atsitiktinių elektros sistemos gedimų, niekada nenaudokite didesnio pajėgumo saugiklio už jau įdėtą saugiklį. Jei originalaus dydžio saugikliai neišlaiko elektros apkrovos ir dažnai perdega, tegul elektros sistemą patikrina John Deere įgaliotas atstovas.

Pagrindinis saugiklių blokas

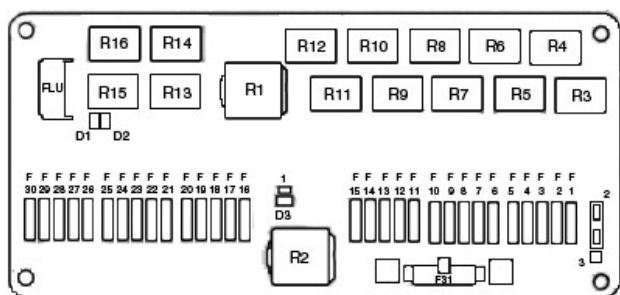


APY05025—UN—27MAR18

A—Blokas
B—Saugiklių blokas

Pagrindinis saugiklių blokas yra dėžėje, virš akumuliatoriaus gaubto.

Atidarykite bloką (A), kad prieitumėte prie saugiklių bloko (B).



PY37716—UN—30JUL18

RELĖ		
Relė	Tipas	Aprašymas
R1	70 A	Starterio relė
R2	50 A	Kabinos viršaus maitinimo relė
R3	30/15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
R4	30/15 A	H4
R5	30/15 A	Artimųjų šviesų žibintai
R6	30/15 A	H4
R7	30/15 A	Priekinių papildomų šviesų relė
R8	30/15 A	Nenaudojama
R9	30/15 A	Nenaudojama

R10	30/15 A	AC sankabos relė
R11	30/15 A	Starterio apsauginė relė
R12	30/15 A	Priekinio GTV starterio apsauginė relė
R13	30/15 A	Kondensatoriaus ventiliatoriaus relė
R14	30/15 A	Priekinio GTV relė (aktyvavimo reikšmė)
R15	30/15 A	Nenaudojama
R16	30/15 A	Priekabos stabdžio vožtuvas

Mechanizmas - (kabinos)

Saugikliai		
Pa-dėtis	Tipas	Funkcija
F1	15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
F2	5 A	RHS galinė šviesa
F3	5 A	LHS galinė šviesa
F4	15 A	Artimųjų šviesų žibintai
F5	15 A	Nenaudojama
F6	15 A	Kabinos viršaus papildoma šviesa
F7	15 A	AVARINĖ ŠV. +30
F8	15 A	3 kontaktų lizdas +30
F9	15 A	Švyturėlis
F10	15 A	OOS galinės papildomos šviesos
F11	10 A	+ +30 PowrReverser™, + +30 traktoriaus VCU
F12	10 A	Kabinos plafonas
F13	10 A	Nenaudojama
F14	10 A	AC sankabos relė
F15	20 A	Nenaudojama
F16	20 A	Nenaudojama
F17	15 A	Nenaudojama
F18	15 A	Valytuvai
F19	30 A	Kondensatoriaus ventiliatorius
F20	7,5 A	+15 variklio ECU
F21	15 A	Avarinės šviesos +15
F22	25 A	3 kontaktų lizdas +15
F23	15 A	Stop signalas
F24	15 A	Nenaudojama
F25	15 A	+ +15 traktoriaus VCU
F26	10 A	Pneumatinė sėdynė, greičio daviklis
F27	10 A	GTV 4WD, D/I
F28	20 A	Priekinio GTV E vožtuvas
F29	10 A	Nenaudojama
F30	20 A	Kabinos viršaus vėdinimo ventiliatorius
F31	50 A	Paleidimo jungiklio maitinimas

Mechanizmas - (kabinos)

PowrReverser yra Deere & Company prekės ženklas

KITA		
Padėtis	Srovė	Funkcija
D1	2 A	Nenaudojama

D2	2 A	Nenaudojama
D3	2 A	Diodas
1		CAN varža
2		Saugiklio tikrinimo anga
3		Saugiklio tikrinimo šviesdiodis
FLU		Nenaudojama

Mechanizmas - (kabinos)

RELĖ		
Relė	Tipas	Aprašymas
R1	70 A	Starterio relė
R2	50 A	Kabinos viršaus maitinimo relė
R3	30/15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
R4	30/15 A	H4
R5	30/15 A	Artimųjų šviesų žibintai
R6	30/15 A	H4
R7	30/15 A	Priekinių papildomų šviesų relė
R8	30/15 A	Nenaudojama
R9	30/15 A	Nenaudojama
R10	30/15 A	AC sankabos relė
R11	30/15 A	Starterio apsauginė relė
R12	30/15 A	Priekinio GTV starterio apsauginė relė
R13	30/15 A	Kondensatoriaus ventiliatoriaus relė
R14	30/15 A	Priekinio GTV relė (aktyvavimo reikšmė)
R15	30/15 A	PWM/impulso pločio moduliacijos valdiklio aktyvatorius
R16	30/15 A	Priekabos stabdžio vožtuvas

PowrReverser™ - (kabina)

F18	15 A	Valytuvai
F19	30 A	Kondensatoriaus ventiliatorius
F20	7,5 A	+15 variklio ECU
F21	15 A	Avarinės šviesos +15
F22	25 A	3 kontaktų lizdas +15
F23	15 A	Stop signalas
F24	15 A	Nenaudojamas
F25	15 A	+ +15 PowrReverser™, + +15 traktoriaus VCU
F26	10 A	Pneumatinė sėdynė, greičio daviklis
F27	10 A	GTV 4WD, D/I
F28	20 A	Priekinio GTV E vožtuvas
F29	10 A	Nenaudojama
F30	20 A	Kabinos viršaus vėdinimo ventiliatorius
F31	50 A	Paleidimo jungiklio maitinimas

PowrReverser™ - (kabina)

"PowrReverser" yra "Deere & Company" prekės ženklas

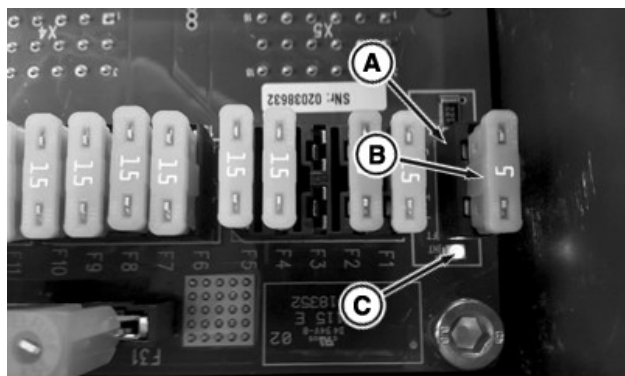
KITA		
Padėtis	Srovė	Funkcija
D1	2 A	Diodas
D2	2 A	Diodas
D3	2 A	Diodas
1		CAN varža
2		Saugiklio tikrinimo anga
3		Saugiklio tikrinimo šviesdiodis
FLU		FLU trukdžių filtras (24 + 12 PR transmisija)

PowrReverser™ - (kabina)

RA84036,0001A6C-26-23JUL19

Saugikliai		
Padėtis	Tipas	Funkcija
F1	15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
F2	5 A	RHS galinė šviesa
F3	5 A	LHS galinė šviesa
F4	15 A	Artimųjų šviesų žibintai
F5	15 A	Nenaudojama
F6	15 A	Galinės kabinos viršaus papildomos šviesos
F7	15 A	AVARINĖ ŠV. +30
F8	15 A	3 kontaktų lizdas +30
F9	15 A	Švyturėlis
F10	15 A	OOS galinės papildomos šviesos
F11	10 A	+ +30 PowrReverser™, + +30 traktoriaus VCU
F12	10 A	Kabinos plafonas
F13	10 A	Nenaudojama
F14	10 A	AC sankabos relė
F15	20 A	Nenaudojama
F16	20 A	Nenaudojama
F17	15 A	Nenaudojama

Saugiklio tikrinimas (5GL, 5GL-N)



PY42842—UN—11JUL17

A—Saugiklių testavimo jungtis

B—Saugiklis

C—Šviesos diodas

Galima patikrinti saugiklį saugiklių testavimo jungtimi (A).

Įdėkite saugiklį (B), kuri tikrinsite ant jungties (A) ir tikrinkite, ar yra įjungtas LED (C).

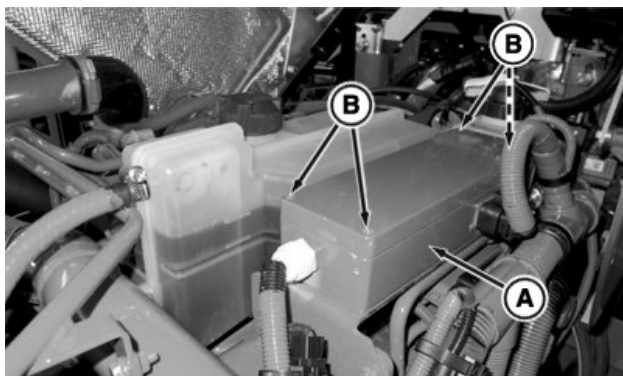
Jei LED (C) įjungtas, saugiklis geras.

Jei ne, pakeiskite saugiklį (B).

PASTABA: Saugiklio tikrinimą galima atlikti paleidimo raktelio išjungimu ir akumuliatoriaus atjungimo jungiklio (jei įrengtas) įjungimu.

RA84036,00010C6-26-01OCT18

Variklio saugikliai ir relės (5GL, 5GL-N)

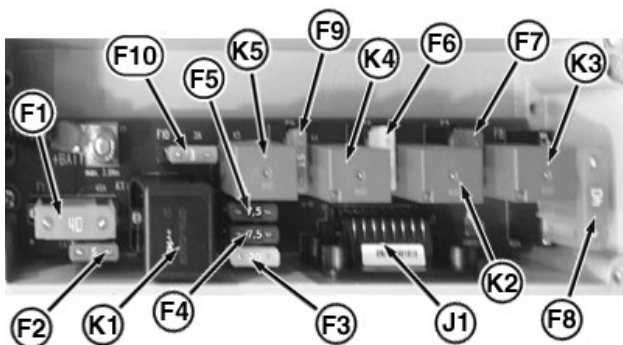


PY42847—UN—02JUL17

A—Saugiklių blokas
B—Varžtas

Kiti saugikliai ir relės yra variklio viršutinėje pusėje.

Atleiskite varžtus (B) ir nuimkite gaubtą, kad prietumėte prie saugiklių bloko (A).



PY37715—UN—30JUL18

SAUGIKLIAI		
Padėtis	Tipas	Funkcija
F1	40 A	Pagrindinis saugiklis
F2	5 A	Pagrindinio saugiklio, pagrindinių relių solenoidas
F3	20 A	ECU kontaktas 3-5

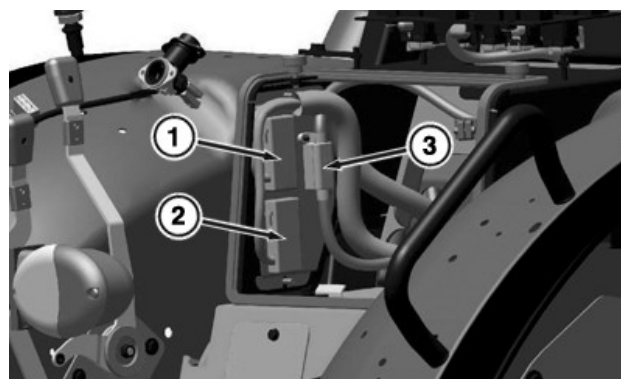
F4	7,5 A	ECU kontaktas 1
F5	7,5 A	Relės solenoidų maitinimas
F6	25 A	Nenaudojama
F7	10 A	Nenaudojama
F8	40 A	Nenaudojama
F9	15 A	Degalų šildytuvas
F10	3 A	EHC (pasirenkamas)

RELĖS		
Padėtis	Tipas	Funkcija
K1	Pagrindinis	50 A
K2	Nenaudojama	15 A
K3	Nenaudojama	15 A
K4	Degalų šildytuvas	15 A
K5	EHC (pasirenkamas)	15 A

MS76789,0000620-26-01OCT18

Pagrindinio maitinimo saugikliai ir papildomos relės (5GL, 5GL-N)

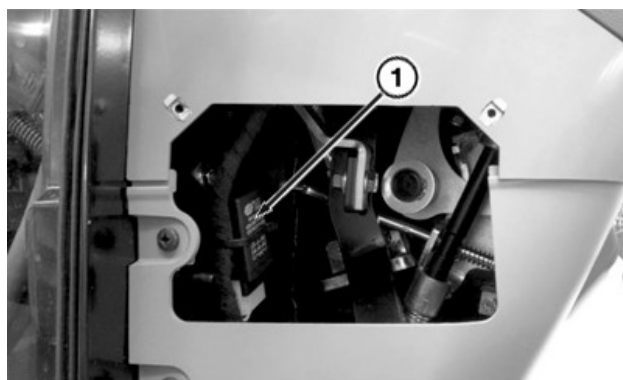
Yra akumuliatorius šone.



PY42844—UN—02JUL17

SAUGIKLIAI			
Padėtis	Saugikliai	Funkcija	Dydis
1	F01—P40	Kaitinimo žvakės saugiklis	60 A
2	F02—P41	Variklio ECU saugiklis	70 A
3	F03—P39	Saugiklių ir relių skydelio maitinimas	125 A

Yra kairėje pusėje ant prietaisų skydelio gaubto



PY42845—UN—02JUL17

SAUGIKLIAI		
Padėtis	Funkcija	Dydis
1	Posūkio signalų mirksėklis	21 W 12 V

MS76789,0000622-26-01OCT18

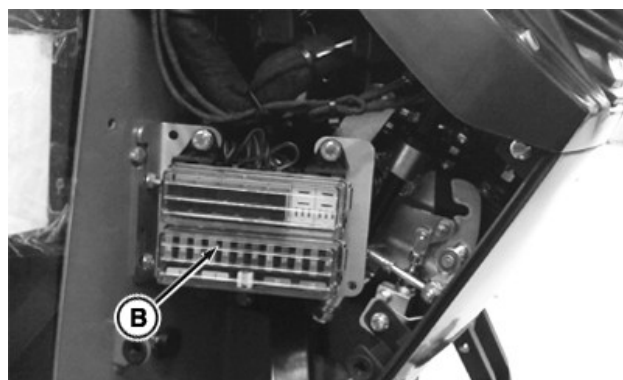
Pagrindiniai saugikliai ir relės (5GV, 5GN, 5GF)

SVARBU: Venkite atsitiktinių elektros sistemos gedimų, niekada nenaudokite didesnio pajėgumo saugiklio už jau įdėtą saugiklį. Jei originalaus dydžio saugikliai neišlaiko elektros apkrovos ir dažnai perdega, tegul elektros sistemą patikrina John Deere įgaliotas atstovas.

Pagrindinis saugiklių blokas



PY34434—UN—16NOV16



PY34435—UN—16NOV16

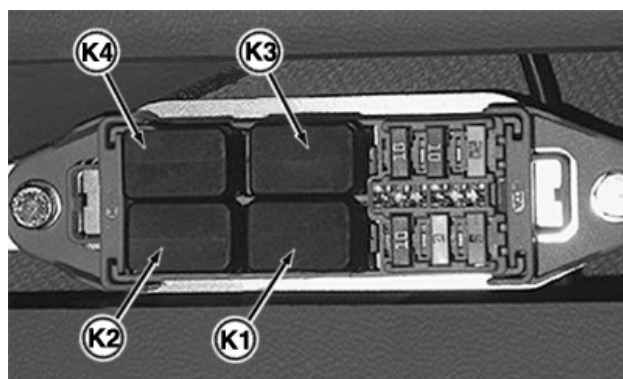
B—Saugiklių blokas

Pagrindinis saugiklių blokas yra po kair. prietaisų skydelio gaubtu.

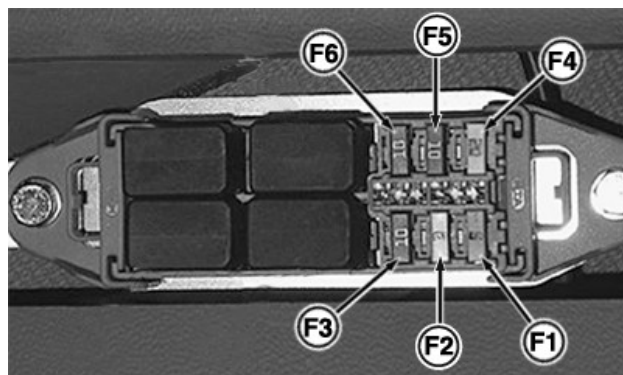
Nuimkite kair. apatin. prietaisų skydelio gaubtą, atsargiai atjungdami vidinius spausdus iš atitinkamų angų, kad prieitumėte prie saugiklių bloko (B).

MS76789,0000624-26-01OCT18

Saugikliai ir relės (E-SCV) (5GV, 5GN, 5GF)



PY31932—UN—20SEP16



PY31933—UN—20SEP16

Relių dėžė yra įrengta po dešinėsios svirties dangčiu.

Saugikliai	
K1 — (12 V 20 A)	E-SCV maitinimo relė
K2 — (12 V 20 A)	E-SCV galinio gaubto vožtuvo maitinimo relė

K3 — (12 V 20 A)	E-SCV vožtuvo 3 maitinimo relė
K4 — (12 V 20 A)	E-SCV vožtuvo 4 maitinimo relė
Relės	
F1 — (5 A)	E-SCV galinio gaubto relės maitinimo saugiklis
F2 — (3 A)	E-SCV maitinimo (+15) saugiklis
F3 — (10 A)	E-SCV vožtuvo 1 ir 2 maitinimo saugiklis
F4 — (20 A)	E-SCV valdymo bloko maitinimo saugiklis
F5 — (10 A)	E-SCV vožtuvo 3 maitinimo saugiklis
F6 — (10 A)	E-SCV vožtuvo 4 maitinimo saugiklis

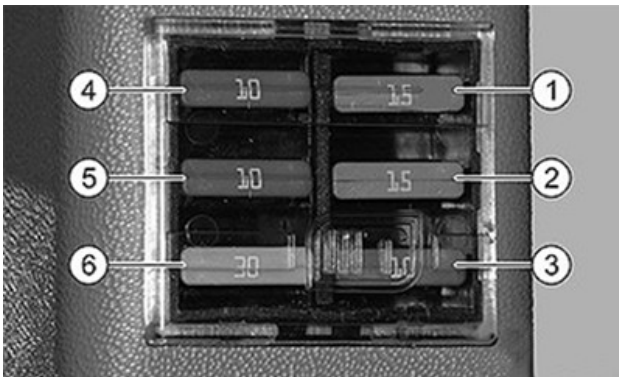
MS76789,0000646-26-01OCT18

		valytuvas, priekinio stiklo purkštuvo siurblys
6	30 A	Oro kondicionavimo modulis

Pultas kabinos kairėje pusėje		
Padėtis	Tipas	Funkcija
1	15 A	Ventiliatoriaus variklis
2	15 A	Ventiliatoriaus variklis

RA84036,00010C3-26-01OCT18

Saugiklių blokas (kabinos), (jei įrengtas) (5GV, 5GN, 5GF)



PY34437—UN—16NOV16

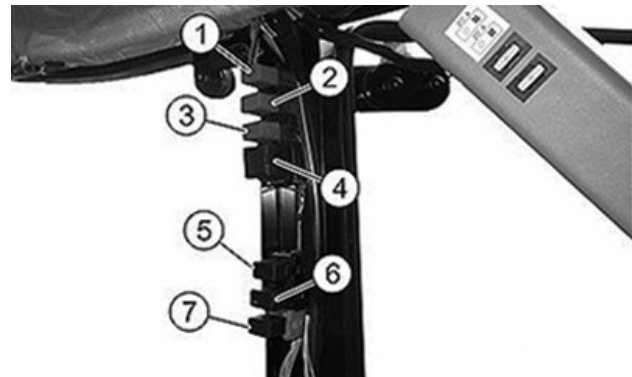


PY34438—UN—16NOV16

Kabinos saugikliai yra ant dešinės pusės kabinos pulto.

Pultas kabinos dešinėje pusėje		
Padėtis	Tipas	Funkcija
1	15 A	Priekinės papildomos šviesos
2	15 A	Galinės darbinės šviesos
3	10 A	Radijas (+15), galinio stiklo valytuvas
4	10 A	Radijas (+30), automatiškai įsijungiantis plafonas
5	10 A	Priekinio stiklo

Relės (kabinos) (5GV, 5GN, 5GF)



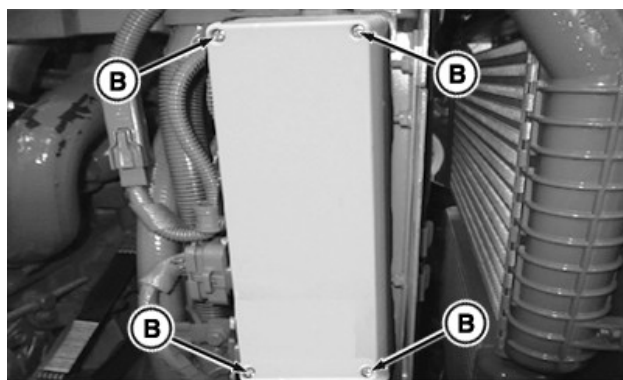
PY34439—UN—16NOV16

Kabinos relės		
Padėtis	Tipas	Funkcija
1	30 A	Priekinė papildoma šviesa
2	30 A	Galinė papildoma šviesa
3	20 A	Kondicionieriaus įjungimo mova
4	70 A	Maitinimas
5	20 A	Ventiliatoriaus mikrorelė (serijos)
6	20 A	Ventiliatoriaus mikrorelė (lygiagretaus jungimo)
7	15-25 A	Ventiliatoriaus mikrorelė

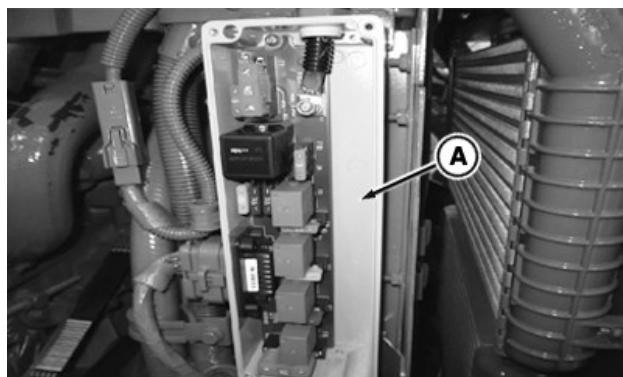
MS76789,0000647-26-01OCT18

Variklio saugikliai ir relės (5GV, 5GN, 5GF)

Kiti saugikliai ir relės yra variklio dešinėje pusėje, šalia radiatorių.



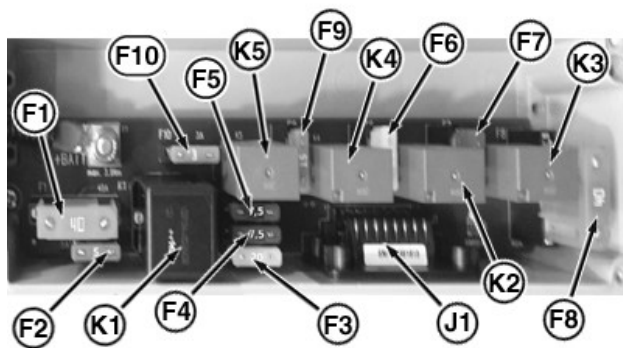
PY34441—UN—17NOV16



PY34442—UN—17NOV16

A—Saugiklių blokas
B—Varžtas

Atleiskite varžtus (B) ir nuimkite gaubtą, kad prietumėte prie saugiklių bloko (A).



PY37715—UN—30JUL18

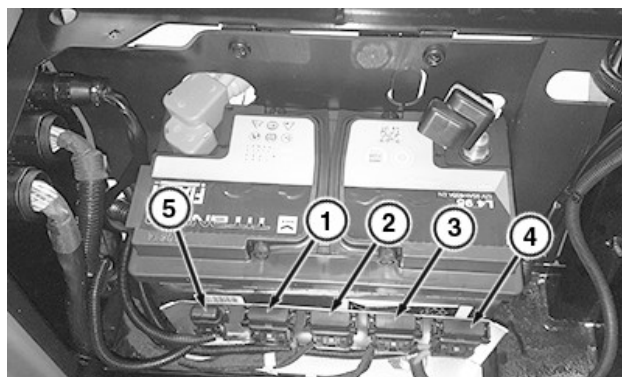
SAUGIKLIAI		
Padėtis	Tipas	Funkcija
F1	40 A	Pagrindinis saugiklis
F2	5 A	Pagrindinio saugiklio, pagrindinių relių solenoidas
F3	20 A	ECU kontaktas 3-5
F4	7,5 A	ECU kontaktas 1
F5	7,5 A	Relės solenoidai, maitinimas
F6	25 A	Nenaudojamas
F7	10 A	Nenaudojamas
F8	40 A	Nenaudojamas
F9	15 A	Degalų šildytuvas
F10	3 A	EHC (pasirenkamas)

RELĖS		
Padėtis	Tipas	Funkcija
K1	Pagrindinis	50 A
K2	Nenaudojamas	15 A
K3	Nenaudojamas	15 A
K4	Degalų šildytuvas	15 A
K5	EHC (pasirenkamas)	15 A

MS76789,0000625-26-01OCT18

Pagrindinio maitinimo saugikliai ir papildomos relės (5GV, 5GN, 5GF)

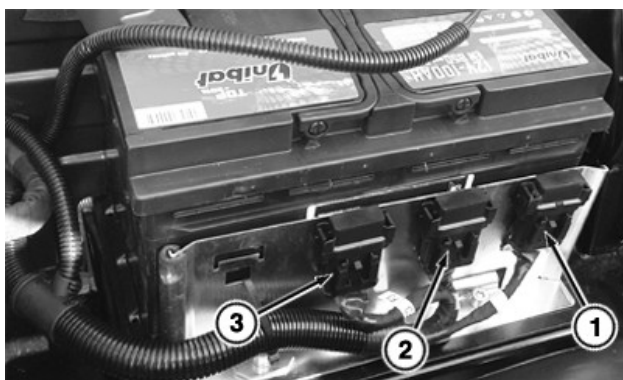
Yra po akumuliatoriaus gaubtu:



APY11204—UN—20MAY19

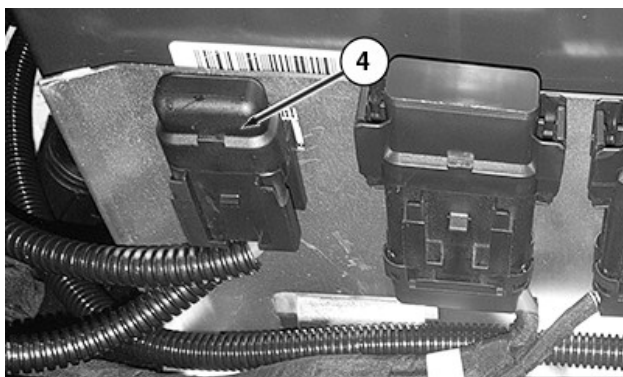
(Kabina)

Saugiklių išdėstymas			
Nuoroda	Saugikliai	Žymėjimas	Srovė
Pastaba — Išdėstymas priklauso nuo traktoriaus įrangos			
1	F1	Pagrindinė laidų pynė	50 A
2	F2	Kaitinimo žvakė	60 A
3	F3	Variklio ECU	70 A
4	F4	Kabinos viršaus Maxi saugiklis	70 A
5	F5	EH-SCV	30 A



PY34446—UN—17NOV16

(Atvira operatoriaus kabina)



APY11296—UN—18JUL19

(Atvira operatoriaus kabina)

Saugiklių išdėstymas			
Nuoroda	Saugikliai	Žymėjimas	Srovė
	Pastaba — Išdėstymas priklauso nuo traktoriaus įrangos		
1	F1	Pagrindinė laidų pynė	50 A
2	F2	Kaitinimo žvakė	60 A
3	F3	Variklio ECU	70 A
4	F4	EH-SCV	30 A



PY34447—UN—17NOV16

Yra po prietaisų skydeliu:

Relių išdėstymas	
Relė (12 V—20 A)	Aprašymas

Pastaba — Išdėstymas priklauso nuo traktoriaus įrangos	
1	Pagalbinio degalų bako siurblys

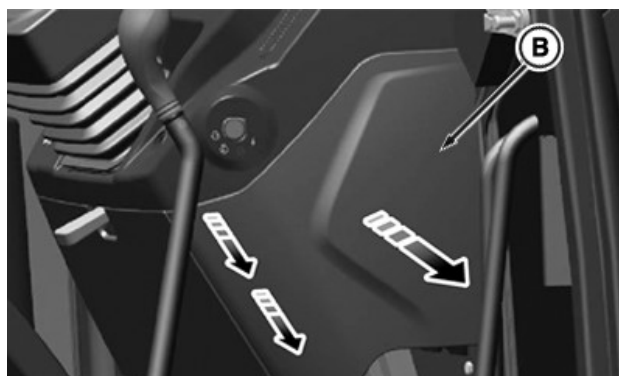


APY11206—UN—20MAY19

1—Starterio relė

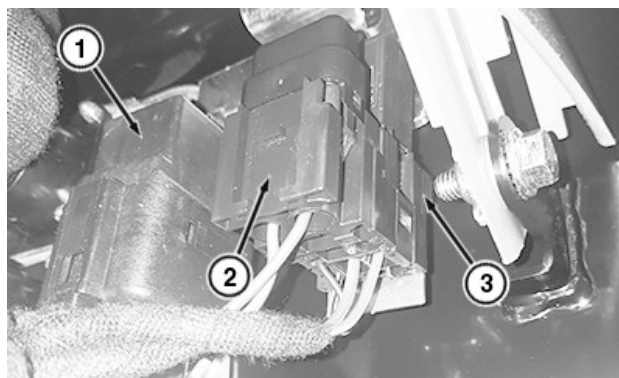
Yra po prietaisų skydeliu:

Relių išdėstymas	
Relė (12 V—70 A)	Aprašymas
Pastaba — Išdėstymas priklauso nuo traktoriaus įrangos	
1	Starterio relė



PY34449—UN—17NOV16

B—Dešinysis prietaisų skydelio gaubtas



APY11205—UN—20MAY19

Yra po dešiniųjų prietaisų skydelių gaubtu (B)

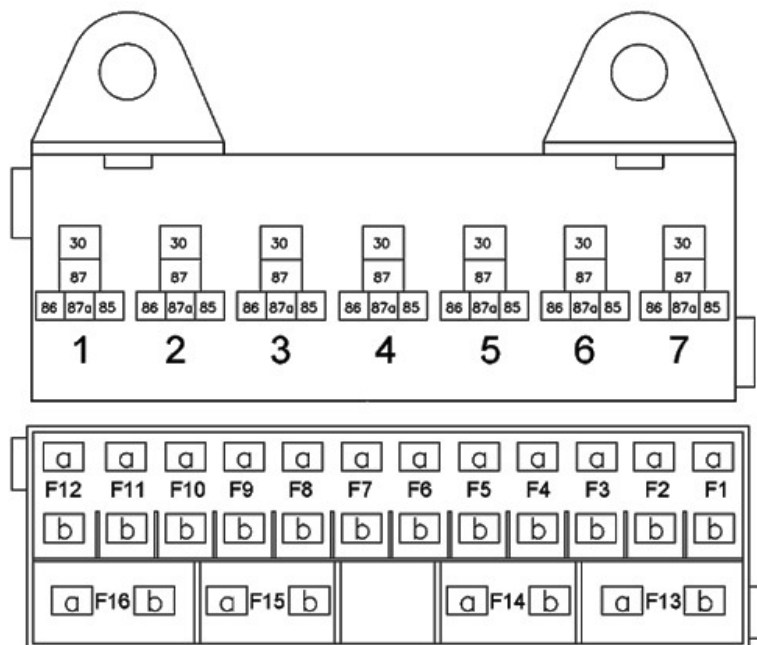
Relių išdėstymas	
Relė	Aprašymas
Pastaba — Išdėstymas priklauso nuo traktoriaus įrangos	

1	Starterio relė (12 V—70 A)		
3	Priekinio tilto su pakaba relė (12 V 15/30 A) (užsakoma)		
Saugiklių išdėstymas			
Nuoroda	Saugiklis	Aprašymas	Srovė

Pastaba — Išdėstymas priklauso nuo traktoriaus įrangos			
2	F2	Pakabinamas priekinis tiltas	15A

RA84036,00019A1-26-22JUL19

Saugiklių ir relių blokas (mechaninės transmisijos) (5GV, 5GF, 5GN)



Yra kairėje pusėje ant prietaisų skydelio gaubto

PY34436—UN—16NOV16

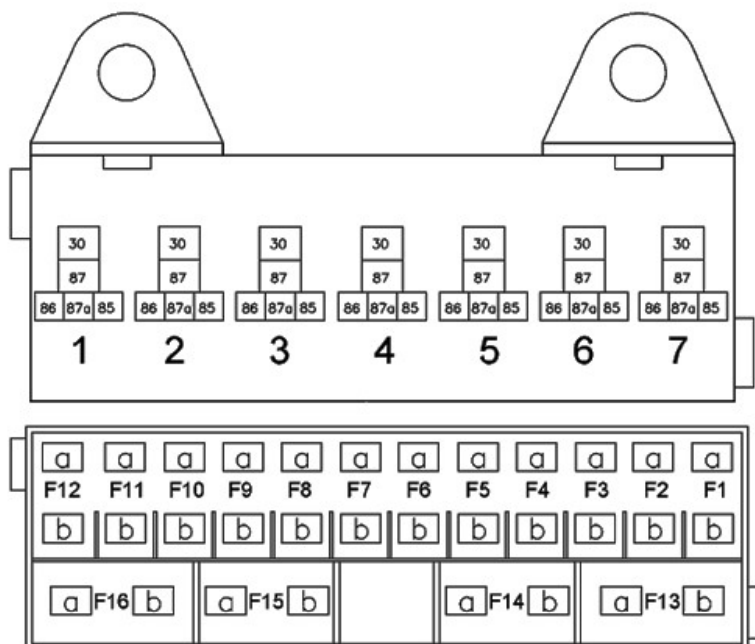
RELĖS (mechaninės transmisijos)	
Relė	Aprašymas
K1	Artimųjų šviesų žibintai
K2	Tolimųjų šviesų žibintai
K3	Priekabos stabdžio vožtuvas
K4	H4 artimosios šviesos
K5	H4 tolimosios šviesos
K6	Starterio apsauginė relė
K7	Starterio apsauginė relė

Saugikliai (mechaninės transmisijos)		
Padėtis	Tipas	Funkcija
F1	7,5	+15 variklio ECU
F2	10 A	3 kontaktų kištukinis lizdas (+15)
F3	10 A	3 kontaktų kištukinis lizdas (+30); cigarečių žiebtuvėlis
F4	7,5 A	4WD vožtuvas; 4WD jungiklis; akceleratoriaus pedalo daviklis; greičio daviklis

F5	15 A	Pneumatinė sėdynė; kabina +15; DEPORT/iškyša; priekinio GTV vožtuvas; pagalbinis degalų bakas
F6	7,5 A	GTV jungikliai, GTV vožtuvas, rankinės droselinės sklendės daviklis; diferencialo blokatoriaus jungiklis, diferencialo blokatoriaus slėgio daviklis; 4WD slėgio daviklis; priekabos stabdžių vožtuvas
F7	7,5 A	Prietaisų skydelis +15, Hi-Lo jungikliai
F8	10 A	Prietaisų skydelis +30
F9	15 A	Švyturėlis
F10	15 A	Stop signalai
F11	10 A	Garsinis signalas, posūkio signalai
F12	15 A	Pavojus
F13	15 A	Artimųjų šviesų žibintai
F14	15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
F15	5 A	Dešinėsios gabaritinės šviesos ir galinės gabaritinės šviesos
F16	5 A	Kairė gabarito lempa

RA84036,00019A2-26-20MAY19

Saugiklių ir relių blokas (PowrReverser™ transmisijos) (5GV, 5GN, 5GF)



Yra kairėje pusėje ant prietaisų skydelio gaubto

PY34436—UN—16NOV16

Relės (PowrReverser™ transmisijos 24/12)	
Relė	Aprašymas
K1	Artimųjų šviesų žibintai
K2	Tolimųjų šviesų žibintai
K3	Priekabos stabdžio vožtuvas
K4	H4 artimosios šviesos
K5	H4 tolimosios šviesos

K6	Starterio apsauginė relė
K7	Starterio apsauginė relė

Saugikliai (PowrReverser™ transmisijos 24/12)		
Padėtis	Tipas	Funkcija
F1	7,5	+15 variklio ECU
F2	10 A	3 kontaktų kištukinis lizdas (+15)
F3	10 A	3 kontaktų kištukinis lizdas (+30); cigarečių žiebtuvėlis
F4	7,5 A	4WD vožtuvas; 4WD jungiklis; akceleratoriaus pedalo daviklis; greičio daviklis
F5	15 A	Pneumatinė sėdynė; kabina +15; DEPORT/iškyša; priekinio GTV vožtuvas; pagalbinis degalų bakas
F6	7,5 A	GTV jungikliai, GTV vožtuvas, rankinės droselinės sklendės daviklis; diferencialo blokatoriaus jungiklis, diferencialo blokatoriaus slėgio daviklis; 4WD slėgio daviklis; priekabos stabdžių vožtuvas
F7	7,5 A	Prietaisų skydelis +15, Hi-Lo jungikliai; PowrReverser™ +15
F8	10 A	Prietaisų skydelis +30; PowrReverser™ +30
F9	15 A	Švyturėlis
F10	15 A	Stop signalai
F11	10 A	Garsinis signalas, posūkio signalai
F12	15 A	Pavojus
F13	15 A	Artimųjų šviesų žibintai
F14	15 A	Tolimųjų šviesų žibintai
F15	5 A	Dešinėsios gabaritinės šviesos ir galinės gabaritinės šviesos
F16	5 A	Kairiosios gabaritinės šviesos

"PowrReverser" yra "Deere & Company" prekės ženklas

RA84036,00019A3-26-22JUL19

Priežiūra – tvirtinimo detalių sukimo momentų tikrinimas

Po pirmųjų 4 ir 8 eksploatavimo valandų

Priveržkite galinių ratų veržles ir varžtus tiksliai nurodytu sukimo momentu

SVARBU: Patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo.



AT1284

AT1284—UN—13JUN01

A —Diskas prie pusašio jungės
B —Ratlankis prie disko

Specifikacija

Diskas prie pusašio jungės

(A)—Veržimo jėga. 400 N·m (295 lb·ft)

Ratlankio prie disko (B) M18

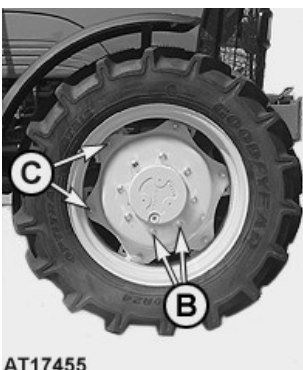
varžtas—Veržimo jėga. 280 N·m (207 lb·ft)

Ratlankio prie disko (B) M16

varžtas—Veržimo jėga. 210 N·m (155 lb·ft)

Priveržkite priekinio varančiojo tilto ratų veržles

SVARBU: Patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo.



AT17455

AT17455—UN—20JUL07

B —Diskas prie pusašio jungės
C —Ratlankis prie disko

Specifikacija

Ratlankis prie disko

(C)—Veržimo jėga. 300 N·m (220 lb·ft)

Disko prie pusašio jungės (B)

M16 varžtas (ant R20

disko)—Veržimo jėga. 280 N·m (207 lb·ft)

Disko prie pusašio jungės (B)

M16 varžtas—Veržimo jėga. 210 N·m (155 lb·ft)

Priveržkite priekinių ratų veržles ir varžtus tiksliai nurodytu sukimo momentu

SVARBU: Patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo.



AT1285

AT1285—UN—13JUN01

A—Diskas prie pusašio jungės

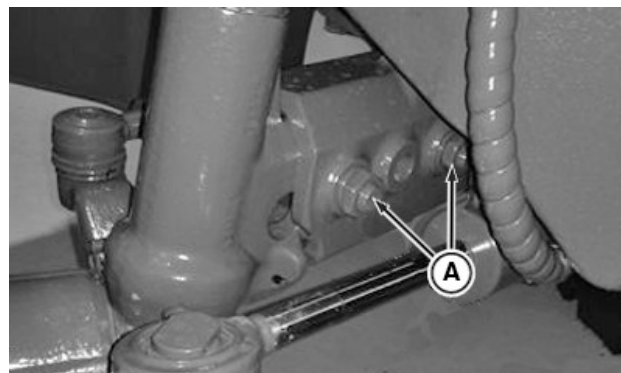
Specifikacija

Diskas prie pusašio jungės

(traktorių be priekinių ratų

pavaros)—Veržimo jėga. 175 N·m (130 lb·ft)

Reguliuojamas priekinis tiltas (traktorių be priekinių ratų pavaros)



PY28163—UN—25AUG16

A —Ašies varžtai

Specifikacija

Ašies varžtai (A)—Veržimo jėga. 150 N·m (110 lb·ft)

RA84036,00019D7-26-22JUL19

Operatoriaus darbo vietos / kabinos ir apsauginės konstrukcijos nuo apvirtimo (ROPS) montavimo varžtai

Patikrinkite, ar gerai priveržti montavimo varžtai.

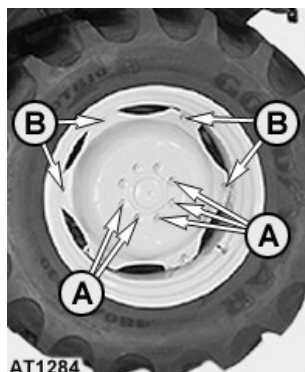
OULXA64,0000CCC-26-18AUG03

Tech. priežiūra — tikrinimai

Patikrinkite ratų ir ratlankių varžtų sukimo momentą

Priveržkite galinių ratų veržles ir varžtus tiksliai nurodytu sukimo momentu

SVARBU: Patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo.



AT1284

AT1284—UN—13JUN01

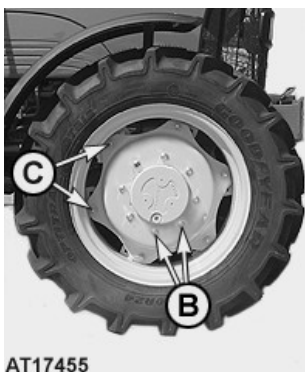
A—Diskas prie pusašio jungės
B—Ratlankis prie disko

Specifikacija

Diskas prie pusašio jungės (A)—Veržimo jėga.	400 N·m 295 lb ft
Ratlankio prie disko (B) M18 varžtas—Veržimo jėga.	280 N·m 207 lb ft
Ratlankio prie disko (B) M16 varžtas—Veržimo jėga.	210 N·m 155 lb ft

Priveržkite priekinio varančiojo tilto ratų veržles

SVARBU: Patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo.



AT17455

AT17455—UN—20JUL07

B—Diskas prie pusašio jungės
C—Ratlankis prie disko

Specifikacija

Ratlankis prie disko (C)—Veržimo jėga.	300 N·m 220 lb ft

Disko prie pusašio jungės (B)

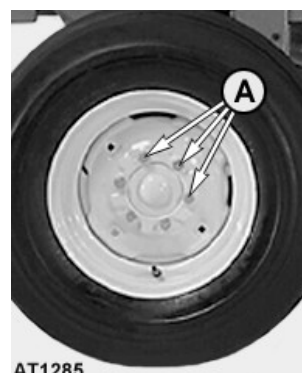
M16 varžtas (ant R20 disko)—Veržimo jėga.	280 N·m 207 lb ft

Disko prie pusašio jungės (B)

M16 varžtas—Veržimo jėga.	210 N·m 155 lb ft

Priveržkite priekinių ratų veržles (traktorių be priekinių ratų pavaros)

SVARBU: Patikrinkite ratlankių, diskų ir ratų varžtų priveržimą kiekvieną kartą praėjus 10 valandų po ratų pakeitimo.



AT1285

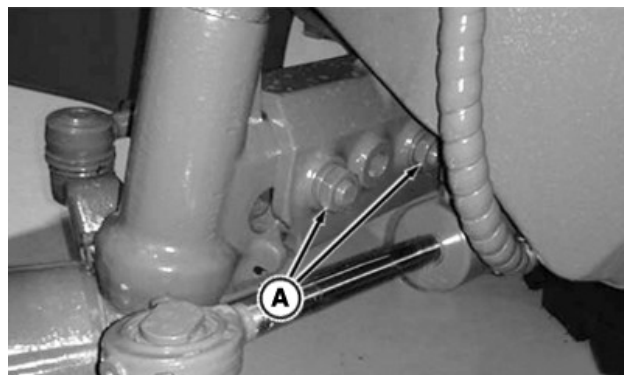
AT1285—UN—13JUN01

A—Diskas prie pusašio jungės

Specifikacija

Diskas prie pusašio jungės (traktorių be priekinių ratų pavaros)—Veržimo jėga.	175 N·m 130 lb ft

Reguliuojamas priekinis tiltas (traktorių be priekinių ratų pavaros)



PY31974—UN—05OCT16

A—Ašies varžtai

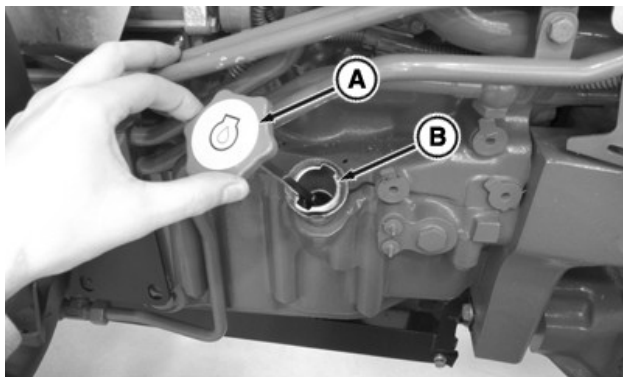
Specifikacija

Ašies varžtai (A)—Veržimo jėga.	150 N·m 110 lb·ft

RA84036,00019D8-26-22JUL19

Patikrinkite variklių alyvos lygį

Pastatykite traktorių lygioje vietoje, kad patikrintumėte variklių alyvos lygį.



PY42821—UN—02JUL17

A—Lygio matuoklis
B—Alyvos įpylimo angos kaklelis

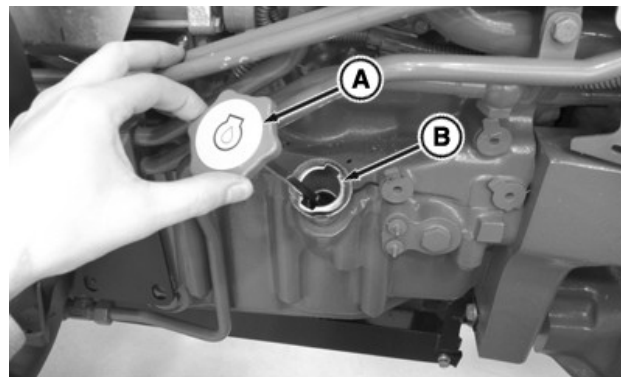
Išimkite lygio matuoklį (A), švariai nuvalykite ir vėl pilnai įstatykite. Dar kartą išimkite lygio matuoklį ir patikrinkite alyvos lygį.

Tinkamas alyvos lygis turi būti tarp dviejų lygio matuoklio žymų.

SVARBU: NEPALEISKITE variklio, kai alyvos lygis yra žemiau alyvos matuoklio žymos.

Jei alyvos mažai, pilkite nurodytą alyvą per alyvos įpylimo angos kaklelį (B), kol susilygins su viršutine žyma. Žr. Variklių alyva šioje eksploataavimo instrukcijoje (200C sk.).

RA84036,00010CC-26-03AUG17



PY42821—UN—02JUL17

A—Lygio matuoklis
B—Įpylimo angos kaklelis

Patikrinkite variklio alyvos lygį. Išimkite lygio matuoklį (A), švariai nuvalykite ir vėl pilnai įstatykite. Ištraukite ir patikrinkite alyvos lygį. Saugus darbinis diapazonas yra tarp lygio matuoklio (A) dviejų atžymų. Nepaleiskite variklio, jei alyvos lygis yra žemiau matuoklio (A) apatinės atžymos. Šiuo atveju, įpilkite tiksliai nurodytą alyvą per įpylimo angos kaklelį (B). Žr. Degalai, tepalai, hidraulinė alyva ir aušinimo skystis šios instrukcijos sk. 200.

Patikrinkite aušinamojo skysčio lygį

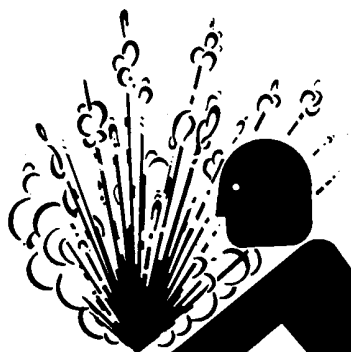
⚠ ĮSPĖJIMAS: Radiatoriaus dangtelį nuimkite tik tada, kai šaltas variklis. Prieš visiškai nuimdami dangtelį, jį iš lėto atleiskite iki pirmojo ribotuvo, kad sumažintumėte slėgį.

Patikrinimai prieš paleidžiant

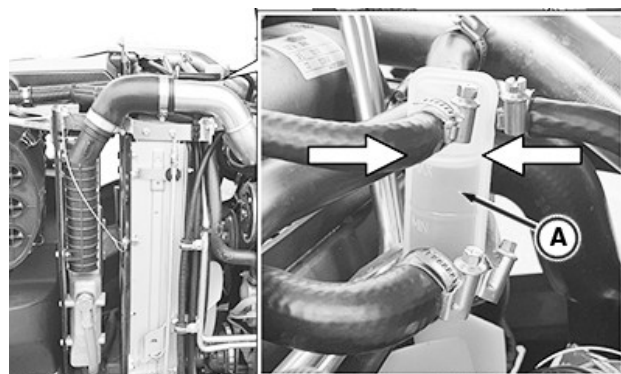
Variklio alyvos lygo tikrinimas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Niekada neatlikite jokios tech. priežiūros šalia besisukančių ar judančių detalių. Niekada nenuimkite ir neatidarykite eksploatacinių durelių ar kitų apsauginių gaubtų, kai variklis dirba ar būna įkaitęs. Niekada neatlikite tech. priežiūros variklio ar apie variklį, kai dirba variklis. Kai atidarytas apsauginis gaubtas ar nuimtos apsaugos, neleiskite atsitiktinai paleisti variklio ar paleidimo variklio.

SVARBU: Alyvos lygį tikrinkite, kai alyva šalta. Jei galima, alyvos lygį tikrinkite po to, kai traktorių keletą valandų buvo nenaudojamas.

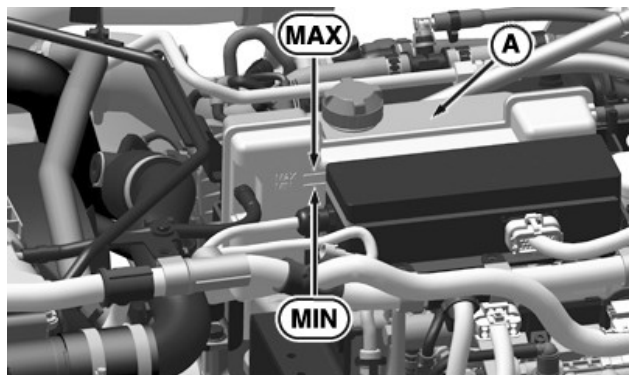


TS281—UN—15APR13



APY11273—UN—31MAY19

5GF, 5GV ir 5GN modeliai



PY42820—UN—02JUL17

5GL modeliai

A—Aušinimo skysčio pastovaus lygio bakas

Patikrinkite radiatoriaus aušinimo skysčio lygį per aušinimo skysčio pastovaus lygio baką (A).

Tikrinkite, ar aušinimo skysčio lygis, esant šaltam varikliui, yra prie MAX lygio žymos ant cirkuliacinio bako (A). Jei aušinimo skysčio trūksta, įpilkite jo dar.

Jei manote, kad reikia, kelis kartus papildykite lygį po trumpų kelionių, tegul sistemą patikrina įgaliotas atstovas.

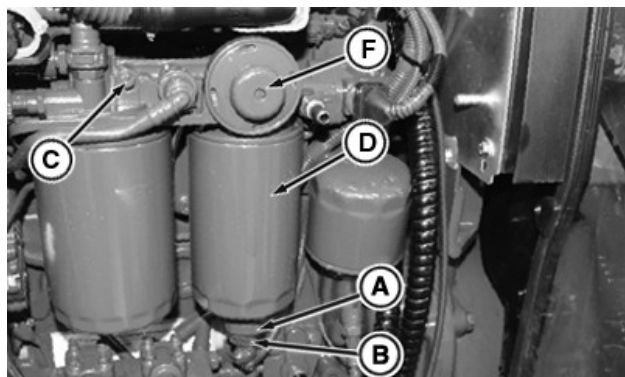
RA84036,00019D9-26-22JUL19

Patikrinkite degalų filtrą

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami darbą, įsitikinkite, ar šaltas variklis.

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Atsargiai elkitės su degalais, jie labai degūs. Niekada nedirbkite su degalų tiekimo sistema, kai rūkote ar šalia atviros ugnies bei kibirkščių.

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas darbui – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.



PY37717—UN—30JUL18

A—Vandens degaluose aptikimo daviklis

B—Jungtis

C—Nuorinimo varžtas

D—Degalų grubaus valymo filtras
F—Rankinis degalų užpildymo siurblys

2. Atidarykite gaubtą ir nuimkite kairįjį šoninį skydelį.
3. Išimkite jungtį (B).
4. Padėkite tinkamą indą po vandens degaluose aptikimo daviklio (A) ir surinkite išleidžiamus degalus.
5. Atsukite nuorinimo varžtą (C) ir vandens degaluose aptikimo daviklį (B) skysčiams išleisti.

SVARBU: Neišeiskite, kad išleidžiami degalai suterštų pavaros diržą ar aplinką.

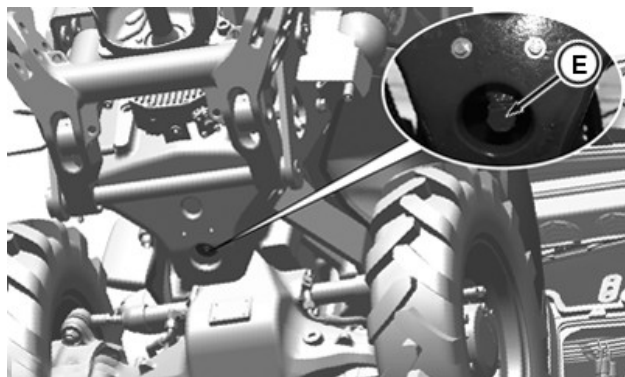
6. Priveržkite vandens degaluose aptikimo daviklį (A) pagal specifikaciją, kai tik iš degalų išleisite vandenį ir vandens nuosėdas.

Specifikacija

Vandens degaluose aptikimo

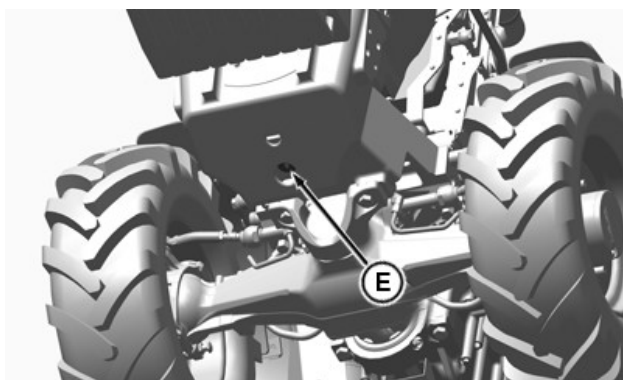
daviklis (A)—Veržimo jėga. 1,8 ± 0,65 Nm
1,32 lb ft

7. Spaudykite pumpavimo rankenėlę (F) ant degalų perpumpavimo siurblio, kol prie nuorinimo varžto (D) pasirodys degalai.
8. Priveržkite nuorinimo varžtą (C), kai iš sistemos bus pilnai pašalintas oras.
9. Sujunkite iš naujo jungtį (B).
10. Prijunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas darbui – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.
11. Paleiskite variklį ir leiskite jam kelias minutes dirbti minimaliu greičiu, kad pašalintumėte užsilikusį orą. Patikrinkite degalų tiekimo sistemos sandarumą.



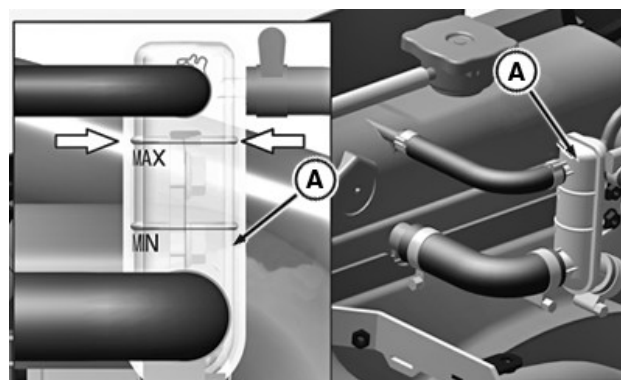
PY28259—UN—28SEP16

(5GV, 5GN, 5GF)



(5GL)

PY28364—UN—27SEP16



5GV, 5GF ir 5GN modeliai

PY28165—UN—25AUG16

E—Degalų bako išleidimo angos varžtas

12. Jei degalų grubaus valymo filtre (D) buvo vandens, pasiruoškite tinkamą indą degalams surinkti. Atsukite degalų bako išleidimo angos varžtą (E) ir išleiskite iš degalų bako susikaupusią drėgmę ir nuosėdas.
13. Išleidę visas vandens nuosėdas, iš naujo pagal specifikaciją priveržkite degalų bako išleidimo angos varžtą (E).

Specifikacija

Išleidimo angos varžtas

(E)—Veržimo jėga. 30 N·m
22,12 lb·ft

14. Įmontuokite kairįjį šoninį skydelį ir uždarykite gaubtą.

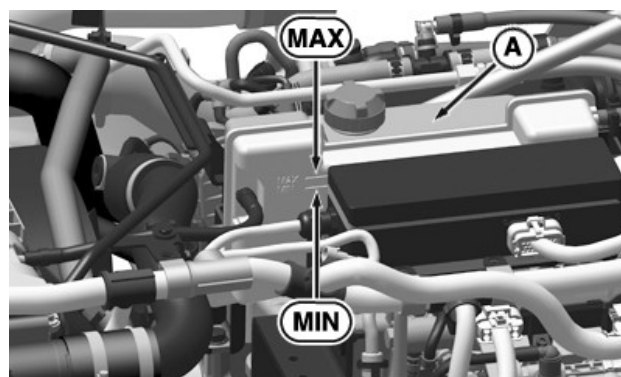
RA84036,00010CD-26-06OCT18

Aušinamojo skysčio lygio tikrinimas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Radiatoriaus dangtelį nuimkite tik tada, kai šaltas variklis. Prieš visiškai nuimdami dangtelį, jį iš lėto atleiskite iki pirmojo ribotuvo, kad sumažintumėte slėgį.



TS281—UN—15APR13



5GL ir 5GLN modeliai

PY42820—UN—02JUL17

A—Aušinimo skysčio pastovaus lygio bakas

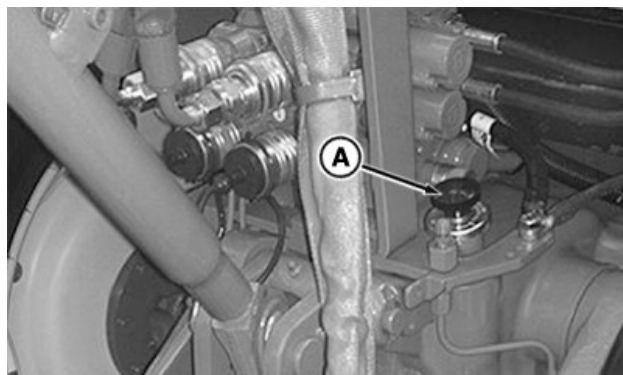
Patikrinkite radiatoriaus aušinimo skysčio lygį per aušinimo skysčio pastovaus lygio cirkuliacinį baką (A).

Tikrinkite aušinimo skysčio lygį esant šaltam varikliui; jis turi būti prie MAX lygio žymos ant pastovaus lygio cirkuliacinio bako (A). Jei aušinimo skysčio trūksta, įpilkite jo dar.

Jei manote, kad reikia, kelis kartus papildykite lygį po trumpų kelionių, tegul sistemą patikrina įgaliotas atstovas.

RA84036,00010CE-26-03AUG17

Patikrinkite transmisijos/hidraulinės sistemos alyvos lygį



PY31987—UN—05OCT16

A—Lygio matuoklis

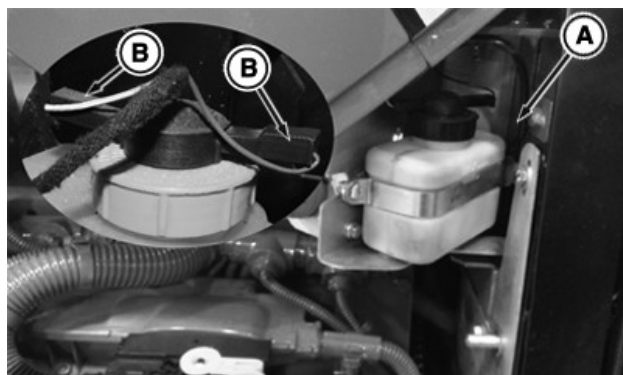
SVARBU: Alyvos lygį tikrinkite, kai alyva šalta. Jei galima, alyvos lygį tikrinkite po to, kai traktorių keletą valandų būna nenaudojamas.

1. Pastatykite traktorių ant lygios žemės.
2. Įjunkite stovėjimo stabdį (transmisija neutralioje padėtyje).
3. Nuleiskite išilgines traukles ir priekyje įrengtus padargus.
4. Išimkite lygio matuoklį (A) ir švariai nuvalykite. Pilnai įstatykite lygio matuoklį ir vėl išimkite. Alyvos lygis turėtų būti tarp užpildymo žymos ir alyvos lygio matuoklio galo.
5. Jei lygis žemas, įpilkite nurodytos alyvos į (A). Žr. Transmisinė ir hidraulinė alyva šioje eksploataavimo instrukcijoje (200E sk.) Kiti tepalai.

Jei naudojate padargus, kuriems reikia daugiau alyvos hidraulinės sistemos tinkle, alyvos lygis turi būti iki "XXX" žymos.

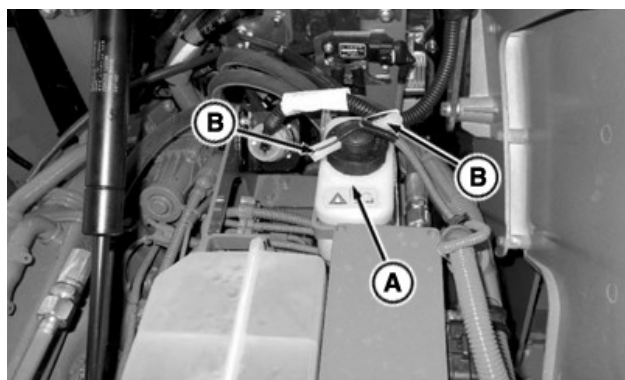
RA84036,00010CF-26-03AUG17

Patikrinkite stabdžių sistemos alyvos lygį



PY34401—UN—14NOV16

5GV, 5GF ir 5GN modeliai



PY42848—UN—02JUL17

5GL ir 5GLN modeliai



PY34402—UN—08DEC16

A—Dangtelis
B—Jungtis
C—Indikatoriaus lemputė

Stabdžiai yra hidrauliškai valdomi nepriklausomos grandinės ir turi atskirą alyvos bakelį.

Jei mažai alyvos, atjunkite jungtis (B), nuimkite gaubtą (A) ir įpilkite John Deere mažo klampumo Hy-Gard™ JD20D ar 10W20 mineralinės alyvos.

Kai įjungtas paleidimo jungiklis, ir kai stabdžių sistemoje mažai alyvos, įsižiebia indikatoriaus lemputė (C).

Elektros sistemai patikrinti, spauskite gaubtelio viršų; turi užsižiebti indikatoriaus lemputė (C).

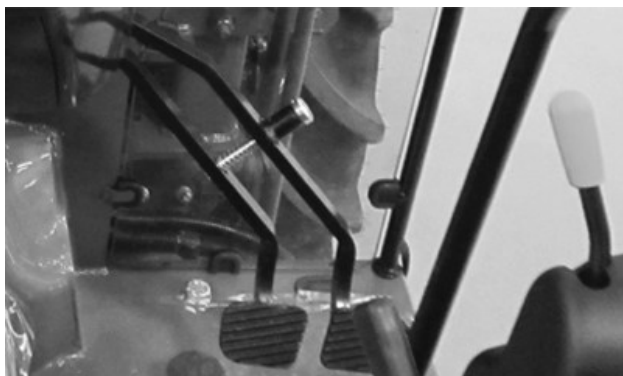
Jei žemas alyvos lygis, patikrinkite, ar nėra nuotėkio.

SVARBU: Dėl bet kokios tech. priežiūros kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

RA84036,00010D1-26-03AUG17

Hy-Gard yra Deere & Company prekės ženklas

Patikrinkite stabdžių darbą



PY34403—UN—15NOV16

Išjunkite variklį ir patikrinkite, ar tinkamai dirba stabdžiai:

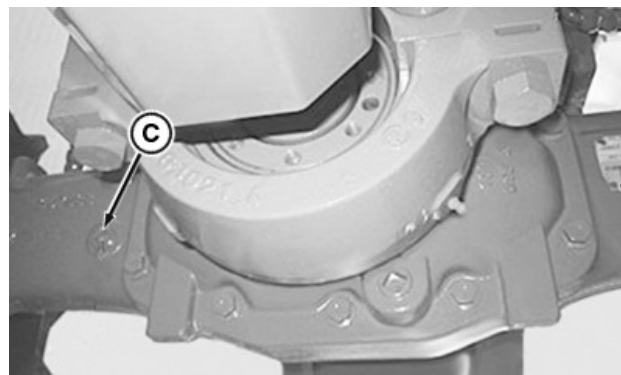
1. Vienu metu nuspauskite žemyn kairįjį ir dešinįjį stabdžių pedalus (tai padarykite keletą kartų su kiekvienu pedalu). Turėtumėte pastebėti akivaizdų kiekvieno pedalo pasipriešinimą. Jei spaudžiant pedalą nejaučiate pasipriešinimo, susisiekitės su John Deere įgaliotu atstovu.
2. Patikrinkite, kad įsitikintumėte, ar pedalai nesugrįžta į pradinę padėtį iki eigos galo per 10 sekundžių nuo jų nuspaudimo. Jei dėl nuotėkio ši norma viršijama, arba jei vienas pedalas sugrįžta į pradinę padėtį greičiau už kitą, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
3. Nuspauskite abu pedalus tuo pačiu metu. Turėtumėte maždaug tame pačiame aukštyje pajusti akivaizdų abiejų pedalo pasipriešinimą. Jeigu aukštis, kuriame pajuntate pasipriešinimą, skiriasi daugiau nei 51 mm (2 in.), susisiekitės su John Deere įgaliotu atstovu.

SVARBU: Juntamas pastebimas slinkimas žemyn nuo pasipriešinimo taško reiškia stabdžių skysčio nuotėkį. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

Aiškų pedalo pasipriešinimą ir pusiausvyrą tarp kairiojo ir dešiniojo pedalo svarbūs stabdant avarijos atveju, kai sujungti du stabdžių pedalai.

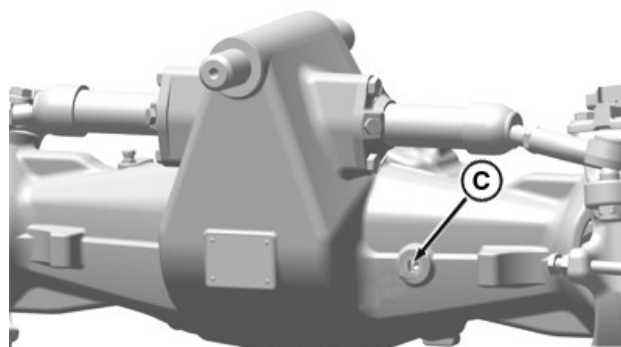
RA84036,00010D2-26-03AUG17

Patikrinkite priekinio varančiojo tilto alyvos lygį



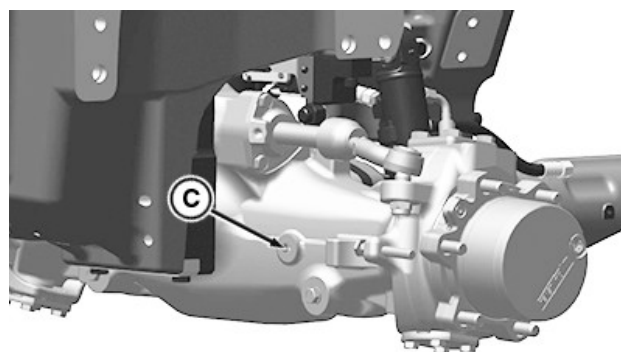
APY11274—UN—31MAY19

(5GF, 5GL)



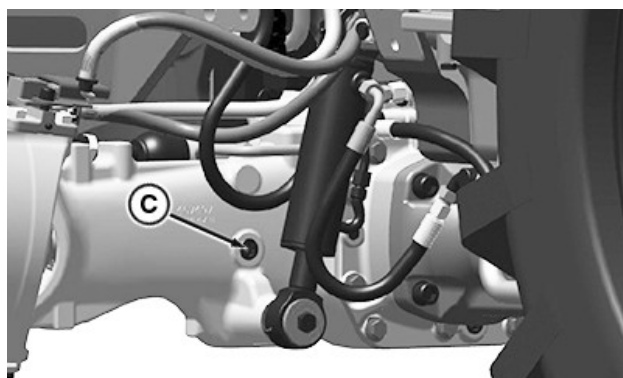
APY11275—UN—31MAY19

(5GV, 5GN)



APY11276—UN—31MAY19

(5GV, 5GN) (su priekiniu varančiuoju tiltu su pakaba)



APY11277—UN—31MAY19
(5GF) (su priekiniu varančiuoju tiltu su pakaba)

C—Alyvos lygio/pildymo angos kaištis

1. Pastatykite traktorių ant lygaus, horizontalaus ir stabilaus paviršiaus.
2. Įjunkite rankinį stabdį ir sustabdykite variklį.
3. Ištraukite uždegimo spynelės raktelį.
4. Išimkite alyvos lygio/pildymo angos kaištį (C). Jei mažai alyvos, įpilkite nurodytos alyvos. Žr. Priekinio varančiojo tilto su pakaba alyva ir kiti tepalai (sk. 200E). Alyvos lygis turi būti su kaiščio anga.
5. Vėl įstatykite alyvos lygio/pildymo angos kaiščius (C) ir priveržkite pagal specifikaciją.

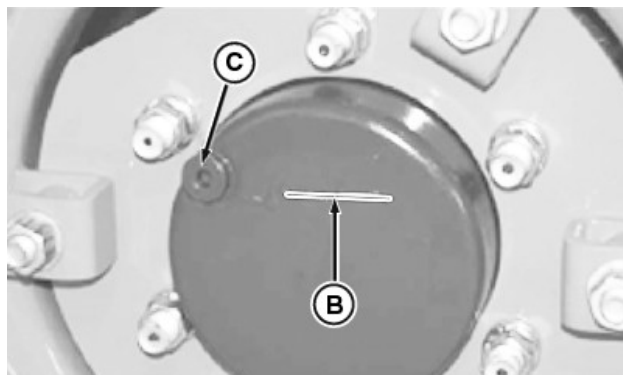
Specifikacija

Alyvos lygio / pildymo angos
kamštis—Veržimo jėga. 70 N·m (51,4 lb·ft).

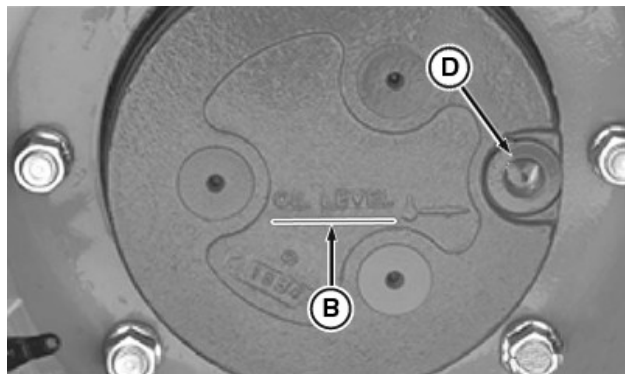
PASTABA: Pakeiskite alyvą tilto karteryje ir pagrindinėse pavarose po pirmųjų 100 eksploatavimo valandų. Po to keiskite praėjus 1500 eksploatavimo valandų arba kartą per 2 metus, kas pirmiau pasitaiko.

RA84036,00019DA-26-22JUL19

Patikrinkite priekinio varančiojo tilto (pagrindinės pavaros) alyvos lygius



APY11278—UN—31MAY19
(5GV, 5GN, 5GL, 5GL-N)



(5GF)

APY11279—UN—31MAY19

B—Alyvos lygio žyma

C—Lygio tikrinimo kaiščiai

D—Lygio tikrinimo kaiščiai

1. Sukite ratą, kol OIL LEVEL/ALYVOS LYGIO atžyma (B) ant pagrindinių pavarų (abiejų pusių) bus horizontalioje padėtyje.
2. Išimkite lygio tikrinimo kaiščius (C) ar (D). Alyvos lygis turi sutapti su kaiščio anga.
3. Jei mažai alyvos, įpilkite nurodytos alyvos. Žr. Priekinio varančiojo tilto alyva šioje instrukcijoje Kiti tepalai (sk. 200E).
4. Vėl įstatykite lygio tikrinimo kaiščius (C) ar (D) ir priveržkite pagal specifikaciją.

Specifikacija

Lygio tikrinimo kaištis (C)
(5GV)—Veržimo jėga. 40 N·m (29,4 lb·ft)
Lygio tikrinimo kaištis (C)
(5GN)—Veržimo jėga. 70 N·m (51,4 lb·ft)
Lygio tikrinimo kaištis (C)
(5GL)—Veržimo jėga. 80 N·m (58,8 lb·ft)
Lygio tikrinimo kaištis (C) (5GL-N)—Veržimo jėga. 70 N·m (51,4 lb·ft)

Specifikacija

Lygio tikrinimo kaištis (D)
(5GF)—Veržimo jėga. 60 N·m (44 lb·ft)
Lygio tikrinimo kaištis (D) (5GF
platus)—Veržimo jėga. 80 N·m (58,8 lb·ft)

PASTABA: Pakeiskite alyvą tilto karteryje ir pagrindinėse pavarose po pirmųjų 100 eksploatavimo valandų. Po to keiskite alyvą praėjus 1500 eksploatavimo valandų arba kartą per 2 metus, kas pirmiau pasitaikys.

RA84036,00019DF-26-22JUL19

Patikrinkite neutralaus paleidimo sistemą – 24/12 transmisijos

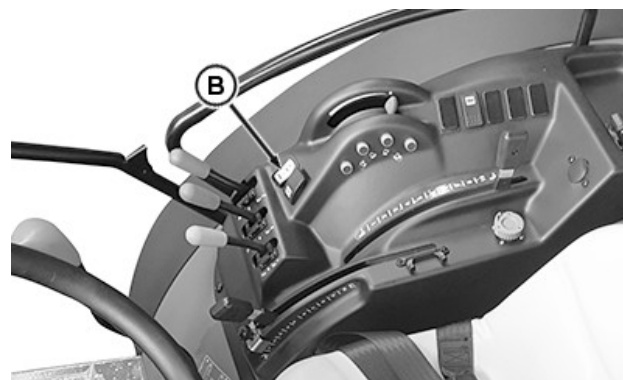
Kai pasukamas paleidimo jungiklis, paleiskite variklį, tik jei pavarų perjungimo svirtis (A) yra neutralioje padėtyje ir jei yra išjungimo padėtyje GTV jungiklis (B).

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Jei paleidimo variklis paleidžia variklį vienu ar kitu veiksmu, tai neutralaus paleidimo variklio sistemą turėtų remontuoti įgaliotas atstovas.



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11280—UN—31MAY19



(5GL, 5GL-N)

APY11283—UN—31MAY19

A—Pavarų perjungimo svirtis
B—GTV jungiklis

1. Perjunkite pavarų perjungimo svirtį (A) iš neutralios padėties ir pasukite paleidimo jungiklį į paleidimo padėtį. Paleidimo variklis NETURI paleisti variklio.
2. Įjunkite GTV jungiklį (B) ir pasukite paleidimo jungiklį į paleidimo padėtį. Paleidimo variklis NETURI paleisti variklio.

RA84036,00019DB-26-31MAY19

Patikrinkite neutralaus paleidimo sistemą – 12/12 ir 24/24 transmisijos

Kai pasukamas paleidimo jungiklis, paleiskite variklį, tik jei reverso svirtis (B) yra neutralioje padėtyje ir yra išjungta GTV svirtis (A).

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Jei paleidimo variklis paleidžia variklį vienu ar kitu veiksmu, tai neutralaus paleidimo variklio sistemą turėtų remontuoti įgaliotas atstovas.



(5GL, 5GL-N)

APY11281—UN—31MAY19



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11282—UN—31MAY19



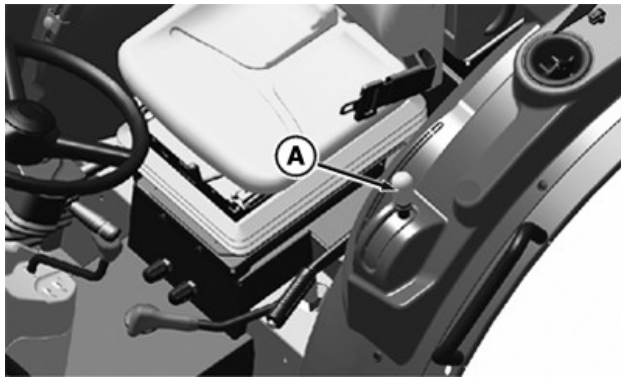
(5GV, 5GN, 5GF)

PY34422—UN—15NOV16



APY11284—UN—31MAY19

(5GL, 5GL-N)



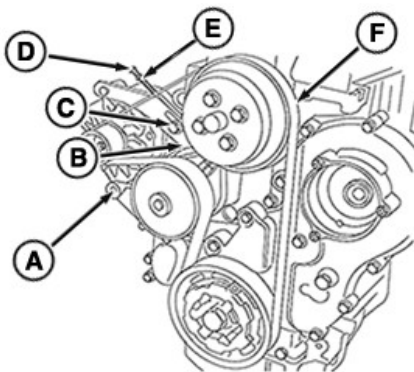
PY34423—UN—15NOV16

A—GTV svirtis
B—Reverso svirtis

1. Stumkite reverso svirtį (B) iš neutralios padėties ir pasukite paleidimo jungiklį į paleidimo padėtį. Paleidimo variklis NETURI paleisti variklio.
2. Įjunkite GTV svirtį (A) ir pasukite paleidimo jungiklį į paleidimo padėtį. Paleidimo variklis NETURI paleisti variklio.

RA84036,00019DC-26-31MAY19

Patikrinkite diržo susidėvėjimą ir diržo įtempimą



PY34424—UN—15NOV16

A—Veržlė
B—Laikiklis
C—Varžtas
D—Varžtas

E—Kontreveržlė
F—Diržas

1. Išimkite varžtą (C).
2. Atleiskite kontrveržlę (E).
3. Išimkite veržlę (A).
4. Sukite varžtą (D), kol pailgo laikiklio (B) angos galas atsirems į varžtą (C).
5. Patikrinkite diržo (F) būklę ir įtempimą.
6. Kai diržas tinkamai įtemptas, priveržkite tvirtinimo varžtą (C), kontrveržlę (E) ir veržlę (A).

PASTABA: Diržo įtempimo reikšmę žr. atitinkamoje CTM (komponentų techninėje instrukcijoje).

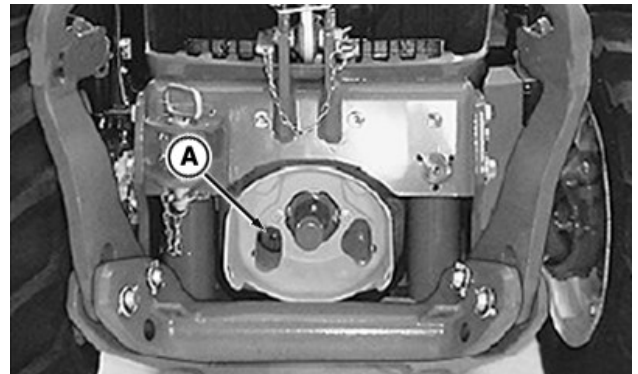
RA84036,00010D4-26-03AUG17

Tikrinkite tempimo sijos tvirtinimo varžtų sukimo momentą

Patikrinkite visas detales, ar jos nesusidėvėjusios ir nesugadintos. Tikrinkite tvirtinimo varžtų sukimo momentą. Leiskite įgaliotam atstovui atlikti šią tech. priežiūrą.

RA84036,0000FED-26-11JUL17

Tikrinkite priekinio GTV alyvos lygį



PY34427—UN—15NOV16

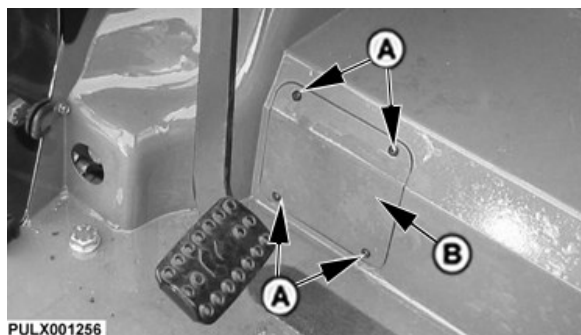
A—Dangtelis

1. Atsukite dangtelį (A).
2. Patikrinkite alyvos lygį. Alyva turėtų būti iki angos krašto. Jei reikia, įpilkite dar.
3. Iš naujo priveržkite dangtelį (A).

Alyvos tipas	Alyvos kiekis	Užsakymų informacija
John Deere HD sintetinė transmisinė alyva	0,85 l (0,22 gal)	TY26391 (22,7 l (6 gal)) TY26392 (3,8 l (1 gal))

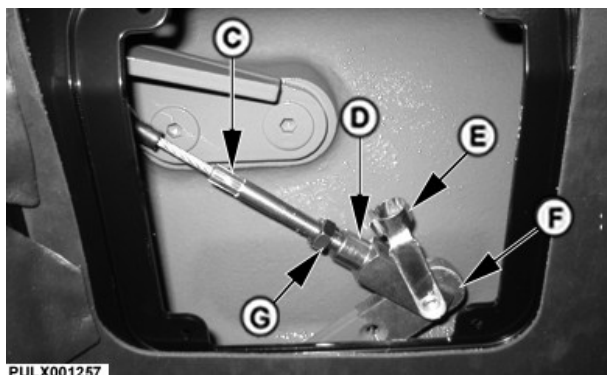
RA84036,00019DD-26-31MAY19

Patikrinkite sankabos pedalo laisvą eigą



PULX001256

PULX001256—UN—22JAN09



PULX001257

PULX001257—UN—22JAN09

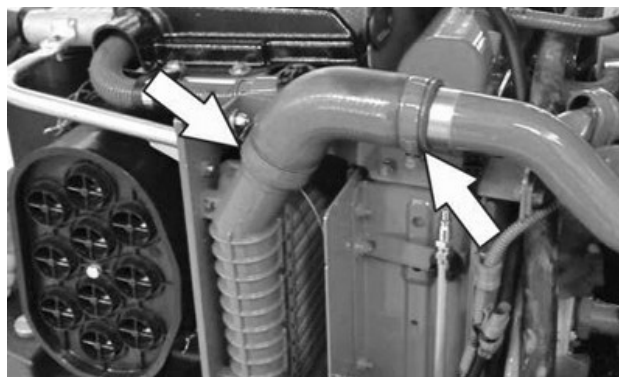
A—Varžtai
B—Gaubtas
C—Laidas
D—Apkaba
E—Kaištis
F—Sankabos svirtis
G—Kontrveržlė

1. Kad galėtumėte patikrinti ir sureguliuoti, atsukite varžtus (A) ir nuimkite gaubtą (B).
2. Atjunkite svirtinį mechanizmą.
3. Stumkite sankabos svirtį (F) iki galo į viršų.
4. Sukite šakutę (D), kol susicentruos angos šakutėje ir sankabos jungimo svirtyje (F).
5. Patikrinkite, ar į angas galima įmontuoti kaištį (E).
6. Sujunkite sankabos svirtį (F) ir šakutę (D) kaiščiu (E) ir kontrveržlę (G).
7. Nuspauskite 10 kartų sankabos pedalą.
8. Atleiskite kontrveržlę ant kaiščio (E).
9. Pakartokite veiksmus nuo 3 iki 5.
10. Sukite šakutę (D) prieš laikrodžio rodyklę $2\frac{1}{2}$ apsisukimo sankabos jungimo svirčiai pastumti (F) dešinėn.
11. Sujunkite sankabos svirtį (F) ir šakutę (D) kaiščiu (E) ir kontrveržlę (G).
12. Pasirinkite pavarą ir patikrinkite, ar nėra sankabos pasipriešinimo.
13. Reguliavimas užbaigtas, jei tvarkoje 13 etapas. Jei

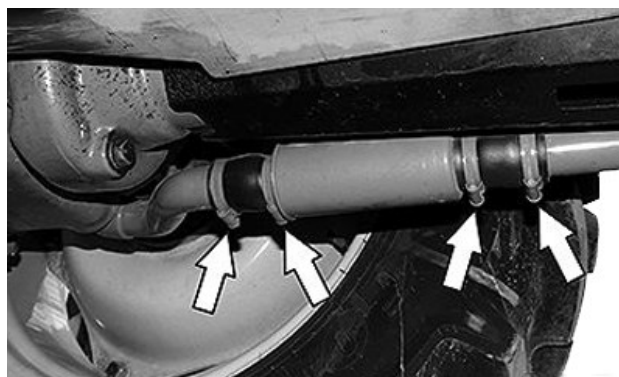
ne, pakartokite veiksmus 9 iki 13 sukdami šakutę (D) 2 apsisukimus.

RA84036,00010D6-26-03AUG17

Patikrinkite žarnas ir žarnų spaustuvus



PY28263—UN—25AUG16



PY28264—UN—25AUG16

Patikrinkite, ar žarnų spaustuvai priveržia tokias sistemas, kaip:

- Oro filtras prie variklio įėjimo angos ar turbokompresoriaus
- Aušinimo sistema
- Hidraulinė sistema
- Degalų tiekimo sistema

Patikrinkite visas žarnas, ar nėra įtrūkimų, dėl kurių galėtų atsirasti nuotėkių ar gedimų. Jeigu reikia, pakeiskite.

RA84036,00010D7-26-03AUG17

Patikrinkite tempimo sijos ir priekabos sukabinimo įtaiso komponentus

Atlikite eksploatacinį tikrinimą. Patikrinkite visus komponentus, ar jie nėra susidėvėję, ar nesugadinti.

OULXBER,0002901-26-21DEC15

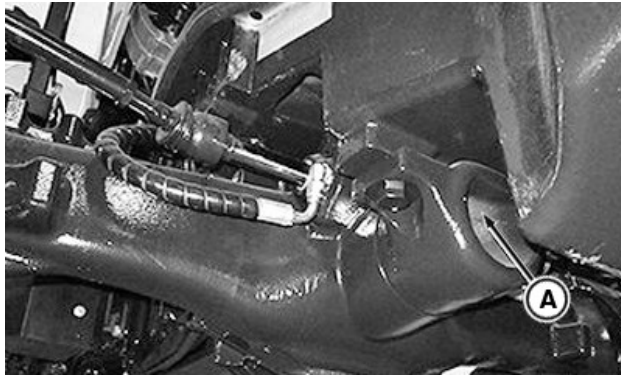
Tikrinkite variklio tuščios eigos greičius

Variklio tuščios eigos greičiai	
Maži tuščiosios eigos greičiai	800—900 rpm
Didelės tuščiosios eigos apskukos	2400—2500 rpm

PASTABA: Jei tuščiosios eigos greičiai netinkami, susisieki su John Deere įgaliotu atstovu.

RA84036,00010D8-26-18JUL18

Patikrinkite ir suteptkite priekinio tilto posūkio šerdies ašį



PY28272—UN—25AUG16

A—Šarnyrinis kaištis

Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą, kad patikrintų priekinio tilto posūkio šerdies ašies (A) ašinį tarpelį.

RA84036,0000FF2-26-11JUL17

Patikrinkite saugos diržą

Jei montavimo įranga, sagtis, diržas ar traukimo įrenginys atrodo sugadinti, pakeiskite visą saugos diržą.

Ne rečiau kaip kartą per metus tikrinkite saugos diržą ir jo tvirtinimo detales. Patikrinkite, ar diržo mechanizmas neatsilaivinęs, ar diržas neįtrūkęs, nenuspuręs, ar labai smarkiai arba neįprastai nenusidėvėjęs, nenublukęs arba nenudilęs. Diržų sistemą pakeiskite tik jūsų mašinai aprobuotomis atsarginėmis detalėmis. Susisieki su John Deere įgaliotu atstovu, jeigu reikia pakeisti diržą.

RA84036,00019DE-26-31MAY19

Patikrinkite dyzelinio variklio aušinimo skysčio būklę

John Deere Cool-Gard™ II premiksas ir Cool-Gard™ II koncentratas, kuriems nereikia priežiūros iki 6 metų ar

Cool-Gard yra Deere & Company prekės ženklas

6000 eksploatavimo valandų, jei aušinimo sistema užpildyta naudojant tik John Deere Cool-Gard™ II premiksą. Kasmet tikrinkite aušinimo skysčio būseną aušinimo skysčio testavimo juostelėmis, skirtomis naudoti su John Deere Cool-Gard™ II aušinimo skysčiais. Jei testavimo juostelės lentelėje rodoma, kad reikalingas priedas, įpilkite, kaip nurodyta, John Deere Cool-Gard™ II aušinimo skysčio užpildo.

RA84036,00010DA-26-03AUG17

Radiatoriaus hermetinio gaubtelio tikrinimas

Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią tech. priežiūrą.

OULXBER,0002911-26-21DEC15

Patikrinkite hidraulines žarnas

SVARBU: Hidraulines žarnas tikrinkite reguliariai - ne rečiau kaip kartą metuose - tikrinkite, ar nėra nuotėkių, persisukimų, įpjovimų, įplėšimų, nusitrynimo, išlinkimų, korozijos, atviro audinio ar kitų susidėvėjimo ar gedimo požymių.

Nedelsdami pakeiskite susidėvėjusias ar sugadintas žarnas.

Keičiamas žarnas galite įsigyti pas John Deere oficialų atstovą.

RA84036,00010DB-26-03AUG17

Patikrinkite kintamosios srovės generatorių

Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią tech. priežiūrą.

OULXBER,000290E-26-21DEC15

Apžiūrėkite priekinį varantįjį tiltą su pakaba

PASTABA: Niekada nesikiškite į priekinio varančiojo tilto su pakaba hidraulinę sistemą.

Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią paslaugą.

RA84036,00019ED-26-03JUN19

Tech. priežiūra — keitimas

Keiskite variklių alyvą ir pakeiskite alyvos filtrą



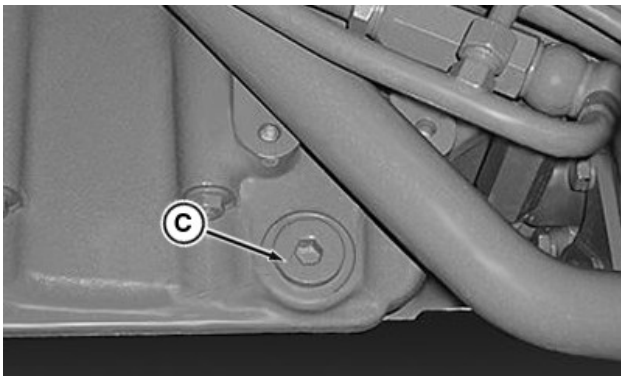
TS281—UN—15APR13

Keiskite alyvą, kol alyva yra šilta. Sustabdykite variklį ir ištraukite uždegimo raktelį.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Saugokitės nudegimų nuo karštos alyvos. Išleidami alyvą mūvėkite pirštines.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Nekeiskite alyvos, kol alyva labai karšta, nes rizikuojate susižeisti.

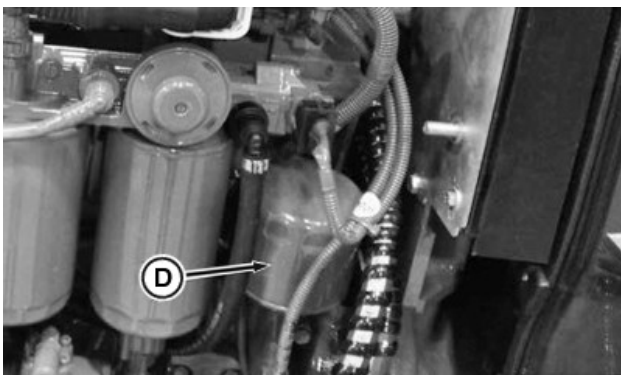
SVARBU: Naudokite konkrečiam sezonui pritaiktą tinkamo klampumo alyvą.



PY28257—UN—25AUG16

C—Išleidimo angos kaištis

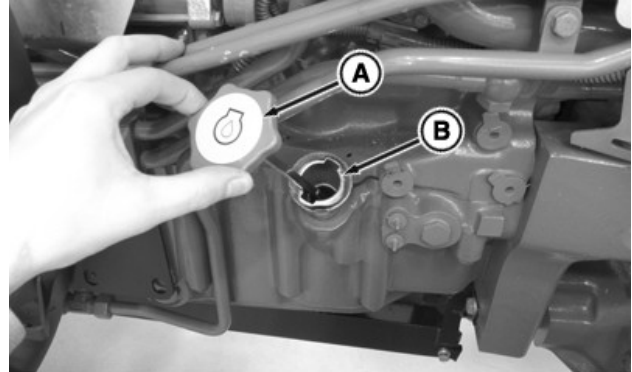
1. Išimkite iš abiejų pusių du alyvos išleidimo angos kaiščius (C) ir išleiskite alyvą. Surinkite alyvą į tinkamą konteinerį.



PY28258—UN—25AUG16

D—Variklių alyvos filtras

2. Atidarykite gaubtą ir atsukite variklių alyvos filtrą (D).
3. Prieš įdėdami naują filtrą, ant tarpiklio uždėkite tepalo plėvelę. Priveržkite ranka alyvos filtrą dar 1/2 apsisukimo.
4. Įmontuokite ir priveržkite išleidimo angos kaiščius (naudokite naujus žiedinius tarpiklius).



PY42821—UN—02JUL17

A—Lygio matuoklis
B—Ipylimo angos kaklelis

5. Įpilkite tiksliai nurodytą alyvos kiekį per įpylimo angos kaklelį (B).
6. Uždarykite gaubtą, trumpam paleiskite variklį ir patikrinkite, ar sandarus filtro pagrindas ir išleidimo angos kaiščiai.
7. Sustabdykite variklį, palaukite 15 min. ir po to vėl patikrinkite alyvos lygį.
8. Išimkite lygio matuoklį (A), švariai nuvalykite ir jį vėl pilnai įstatykite. Po to dar kartą išimkite lygio matuoklį ir patikrinkite alyvos lygį.
9. Alyvos ant lygio matuoklio (A) turėtų būti iki XXX žymos. Jei reikia, dar įpilkite alyvos.

RA84036,000108B-26-27JUL18

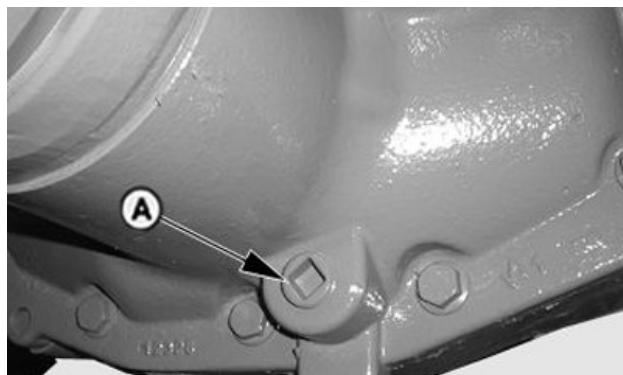
Alyvos keitimas priekiniame varančiajame tilte

Keiskite tilto karterio ir pagrindinių pavarų alyvą po pirmųjų 100 eksploataavimo valandų. Po to keiskite praėjus 1500 eksploataavimo valandų arba kartą per 2 metus, kas pirmiau pasitaiko. Visada naudokite transmisinę alyvą, nurodytą šios instrukcijos skyriuje Degalai, tepalai, hidraulinė alyva ir aušinimo skystis.

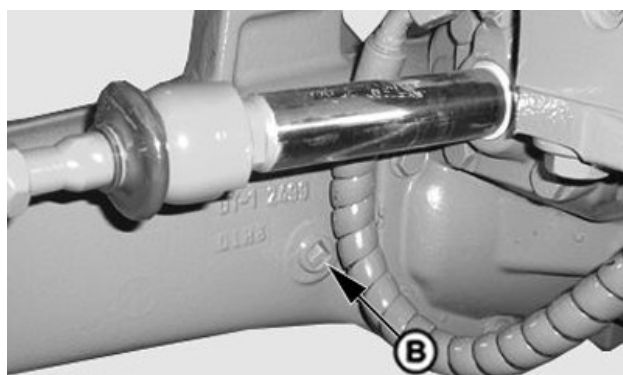
Visada išleiskite alyvą, kol ji dar šilta, tai yra tuoj po ilgesnio eksploataavimo laikotarpio.

RA84036,000108C-26-31JUL17

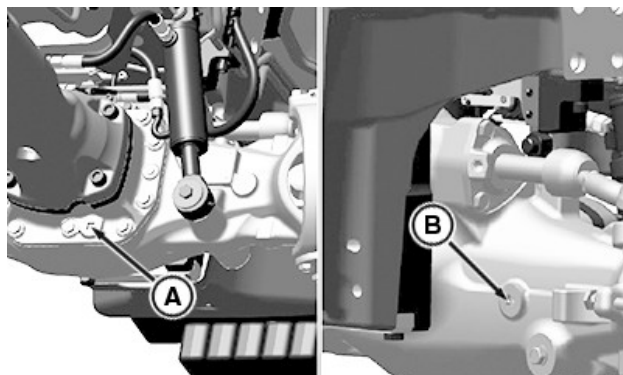
Pakeiskite priekinio varančiojo tilto karterio alyvą



PY28273—UN—25AUG16

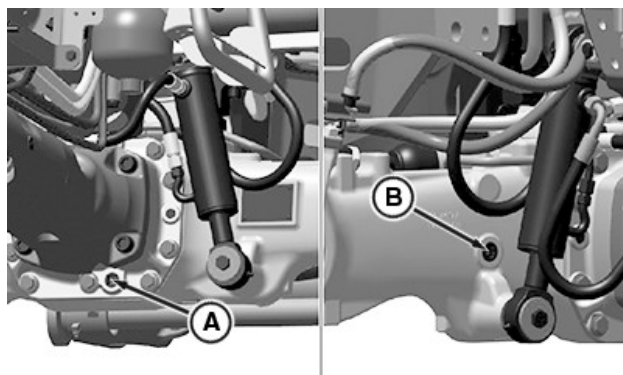


PY28274—UN—25AUG16



APY11285—UN—31MAY19

(5GV, 5GN) (su priekiniu varančiuoju tiltu su pakaba)



APY11286—UN—31MAY19

(5GF) (su priekiniu varančiuoju tiltu su pakaba)

A—Išleidimo angos kaištis

B—Alyvos lygio/pildymo angos kaištis

1. Išsukite išleidimo angos kaištį (A) ir išleiskite alyvą į tinkamą indą.
2. Vėl įmontuokite išleidimo angos kaištį (A) ir priveržkite pagal nustatytą sukimo momentą.

Specifikacija

Išleidimo angos
kaištis—Veržimo jėga. 70 N·m
52 lb·ft

3. Išsukite alyvos lygio/pildymo angos kaištį (B).
4. Vėl įpilkite John Deere Hy-Gard™ alyvos. Žr. Priekinio varančiojo tilto alyva Kiti tepalai (sk. 200E). Alyvos lygis turi būti su kaiščio anga.
5. Vėl įsukite kaištį (B) ir priveržkite pagal specifikaciją.

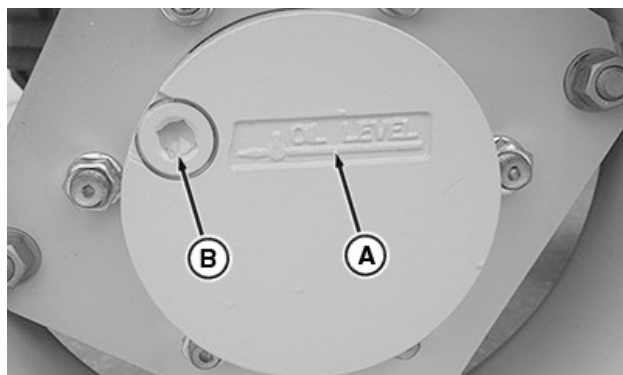
Specifikacija

Išleidimo angos
kaištis—Veržimo jėga. 70 N·m (52 lb·ft)

Talpas žr. Talpos šioje instrukcijoje Specifikacijos (500A skyriuje).

RA84036,00019E0-26-22JUL19

Pakeiskite alyvą priekinių ratų pavaros pagrind. pavarose



APY11287—UN—31MAY19

(5GV, 5GN, 5GL, 5GL-N)

Hy-Gard yra Deere & Company prekės ženklas



PY28275—UN—25AUG16

(5GF)

A—Alyvos lygio žyma
B—Išleidimo angos kaištis

1. Pastatykite traktorių lygioje vietoje ir pildami užtikrinkite tikslius alyvos lygius.
2. Sukite ratą tol, kol išleidimo angos varžtas (A) atsidurs apačioje. Išimkite išleidimo angos kaištį ir išleiskite alyvą į tinkamą indą.
3. Sukite ratą, kol bus horizontali ALYVOS LYGIS atžyma (A).
4. Vėl įpilkite John Deere Hy-Gard™ alyvos. Žr. Priekinio varančiojo tilto alyva Kiti tepalai (sk. 200E). Patikrinkite alyvos lygį akli dangčio angroje.
5. Vėl įsukite išleidimo angos kaištį (B) ir priveržkite pagal specifikaciją.

Specifikacija

(5GV) Išleidimo angos kaištis
(B)—Veržimo jėga. 40 N·m
29,4 lb ft

Specifikacija

(5GN) Išleidimo angos kaištis
(B)—Veržimo jėga. 70 N·m
51,4 lb ft

Specifikacija

(5GL) Išleidimo angos kaištis
(B)—Veržimo jėga. 80 N·m
58,8 lb ft

Specifikacija

(5GL-N) Išleidimo angos kaištis
(B)—Veržimo jėga. 70 N·m
51,4 lb ft

Specifikacija

(5GF) Išleidimo angos kaištis
(B)—Veržimo jėga. 60 N·m
44 lb ft

Specifikacija

(5GF) Išleidimo angos
kaištis (B)—Veržimo jėga. 80 N·m
58,8 lb ft

Pakartokite veiksmus kitoje pusėje.

**SVARBU: Vėl patikrinkite alyvos lygį po 30 minučių.
Jei reikia, įpilkite alyvos.**

Talpas žr. Talpos šioje instrukcijoje Specifikacijos (500A skyriuje).

RA84036,00019E1-26-22JUL19

Pakeiskite stabdžių sistemos alyvą

Leiskite įgaliotam atstovui atlikti visos stabdžių sistemos tech. priežiūrą.

RA84036,000108D-26-31JUL17

Pakeiskite variklio aušinimo skystį

Tegul variklio aušinimo sistemą išleidžia, išplauna ir užpildo įgaliotas atstovas.

RA84036,000108E-26-31JUL17

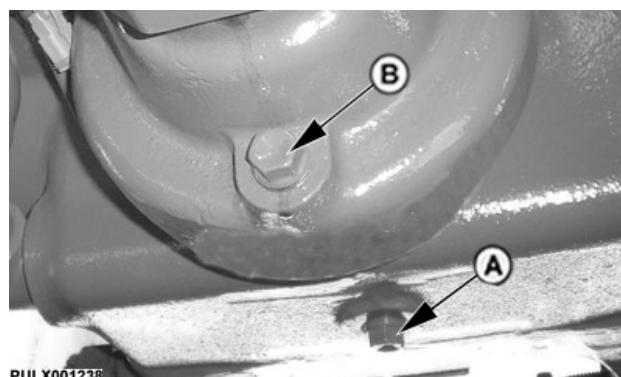
Pakeiskite aušinimo sistemos aušinimo skystį

Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią paslaugą.

OULXBER,000290B-26-21DEC15

Pakeiskite transmisinę hidraulinę alyvą ir įsiurbimo sistemos filtrą

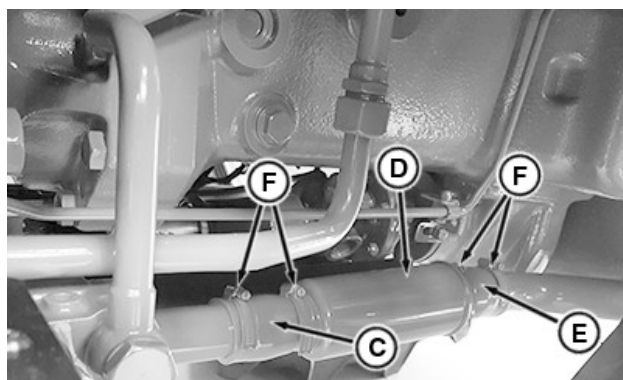
1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis (jei įrengtas) tech. priežiūroje — elektros sistema (sk. 220B).



PULX001238

PULX001238—UN—09SEP08

A—Išleidimo angos kaištis
B—Išleidimo angos kaištis



APY11288—UN—31MAY19

C—Žarna
D—Alyvos filtras
E—Žarna
F—Spaustuvus (naudojami 4)

- Išimkite išleidimo angos kaiščius (A) ir (B) ir išleiskite transmisinę alyvą. Surinkite transmisinę alyvą į indą.

PASTABA: Naudokite tinkamą indą, jei reikėtų pasiruošti surinkti hidraulinę alyvą.

- Nuimkite spaustuvus (F).
- Stumkite žarną (C) atgal, o žarną (E) į priekį, kad pakeistumėte alyvos filtrą (D).
- Įmontuokite visas dalis atvirkščia tvarka.
- Vėl įmontuokite išleidimo angos kaiščius (A) ir (B).
- Užpildykite transmisiją nurodytos alyvos kiekiu.

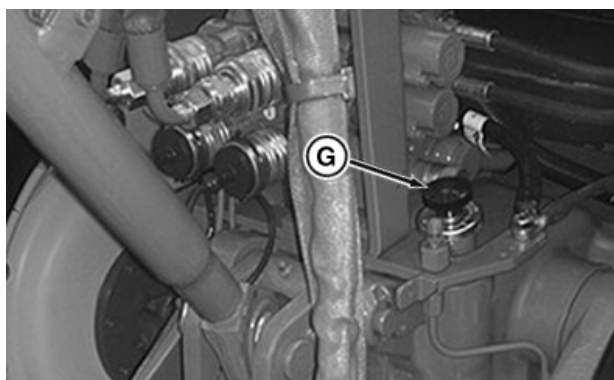
Specifikacija

Transmisinė/hidraulinė alyva,
12/12—Talpa. 39 l
10,30 gal

Specifikacija

Transmisinė/hidraulinė alyva,
24/12—Talpa. 43 l
11,40 gal

- Vėl prijunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jei įrengtas) tech. priežiūroje — elektros sistema (sk. 220B).
- Paleiskite variklį keletui sekundžių tuščios eigos režimu.



PY32520—UN—24NOV16

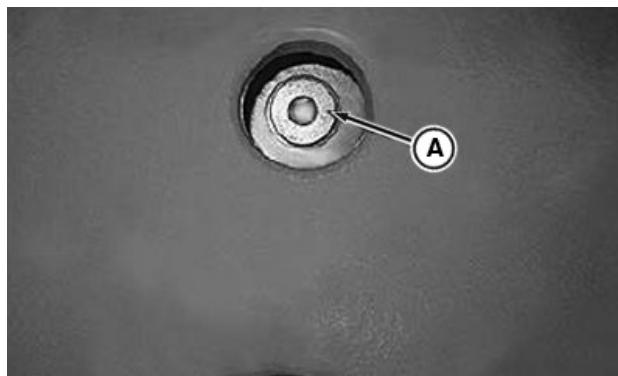
G—Lygio matuoklis

- Patikrinkite hidraulinės alyvos lygį. Išimkite lygio matuoklį (G) ir švariai nuvalykite. Pilnai įstatykite lygio matuoklį ir vėl išimkite. Alyvos lygis turėtų būti tarp viršutinės ir apatinės žymų.
- Patikrinkite, ar nėra nuotėkio.

RA84036,00019E2-26-03JUN19

Keiskite alyvą ir pakeiskite priekinio GTV alyvos filtrą

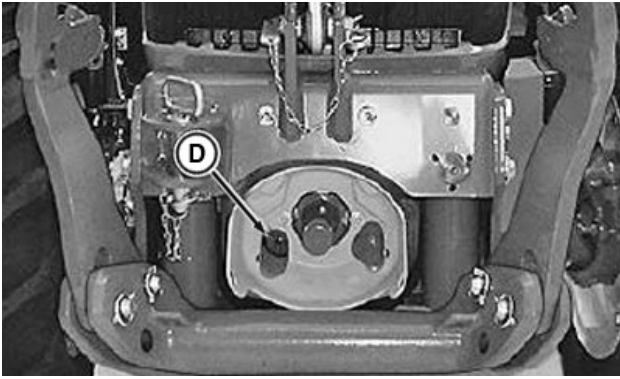
- Pastatykite traktorių ant lygaus, horizontalaus paviršiaus.
- Ijunkite stovėjimo stabdį ir sustabdykite variklį.
- Išimkite raktelį iš spynelės.



PY28269—UN—25AUG16

A—Išleidimo angos kaištis

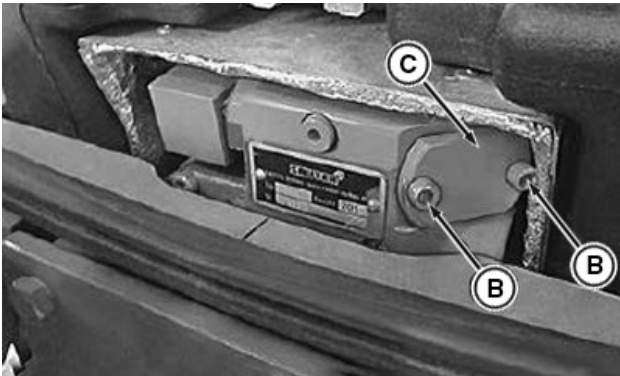
- Padėkite tinkamą konteinerį po išleidimo angos kaiščiu (A).



PY28271—UN—25AUG16

D—Dangtelis

5. Atsukite dangtelį (D).
6. Kai tik bus išleista visa alyva, vėl įstatykite kaištį (A).



PY28270—UN—25AUG16

B—Varžtai (naudojami 2)
C—Gaubtas

7. Atsukite varžtus (B) ir nuimkite dangtelį (C).
8. Ištraukite ir pakeiskite alyvos filtrą.
9. Pakeiskite sandarinimo žiedą.
10. Iš naujo įmontuokite bloką atlikdami išėmimo darbus atvirkščia tvarka.
11. Įpilkite šviežios alyvos į priekinį GTV gaubteliu (D) iki angos krašto.
12. Paleiskite variklį ir leiskite jam dirbti kelias minutes.
13. Sustabdykite variklį.
14. Patikrinkite alyvos lygį. Jis turėtų būti iki gaubtelio (D) krašto ir, jei reikia, įpilkite.

Alyvos tipas	Alyvos kiekis	Užsakymų informacija
John Deere HD sintetinė transmisinė alyva	0,85 l (0,22 gal)	TY26391 (22,7 l (6 gal)) TY26392 (3,8 l (1 gal))

RA84036,00019E3-26-22JUL19

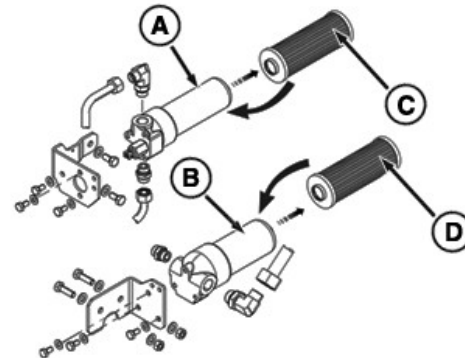
Pakeiskite transmisinės/hidraulinės alyvos filtro kasetę (pirmojo ir antrojo siurblio)

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Nevykdykite alyvos keitimo, kol alyva labai karšta, nes rizikuojate susižeisti.

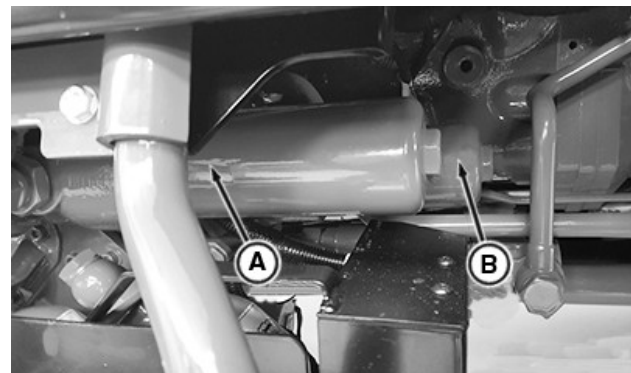
⚠️ ĮSPĖJIMAS: Prieš dirbdami su hidraulinės alyvos filtrais, pasitikrinkite, ar hidraulinė alyva šalta. Mūvėkite nepralaidžias, apsaugines pirštines. Rizikuojate nudegti, susižeisti ir/ar turėti sveikatos problemų.



TS281—UN—15APR13



PY34430—UN—16NOV16



APY11289—UN—31MAY19

(5GV, 5GN, 5GF) (su priekiniu varančiuoju tiltu su pakaba)

A—Hidraulinių filtrų korpusai
B—Hidraulinių filtrų korpusai
C—Filtrų kasetės
D—Filtrų kasetės

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas

darbui – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.

2. Pasiruoškite tinkamą indą hidraulinei alyvai surinkti.
3. Atsukite hidraulinės alyvos filtro korpusus (A) ir (B) naudodami filtro raktą.
4. Išimkite filtro kasetes (C) ir (D).
5. Tinkamai išvalykite filtro korpusus (A) ir (B).
6. Užtepkite alyvos sluoksnį ant naujų tarpiklių.
7. Įmontuokite naujas filtro kasetes (C) ir (D).
8. Vėl įmontuokite filtro korpusus (A) ir (B) ir priveržkite pagal specifikaciją.

Specifikacija

Filtro korpusai (A) ir

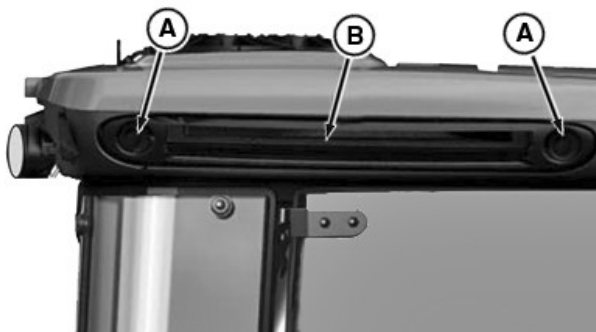
(B)—Veržimo jėga. 70 N·m
51,62 lb ft

9. Atstatykite transmisinės alyvos lygį naudodami tinkamą alyvą. Žr. **Talpos Specifikacijose** (sk. 500A) ir **Transmisinė ir hidraulinė alyva** Kiti tepalai, šioje eksploataavimo instrukcijoje (200E sk.).
10. Vėl prijunkite akumuliatorių. Žr. **Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas)** parengtas darbui – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.
11. Leiskite varikliui dirbti kelias sekundes.
12. Patikrinkite hidraulinės alyvos lygį. (Žr. **Patikrinkite transmis./hidraulinės sist. alyvos lygį** Tech. priežiūra — Tikrinimai šioje instrukcijoje (sk. 220D).
13. Patikrinkite, ar nėra nuotėkių.

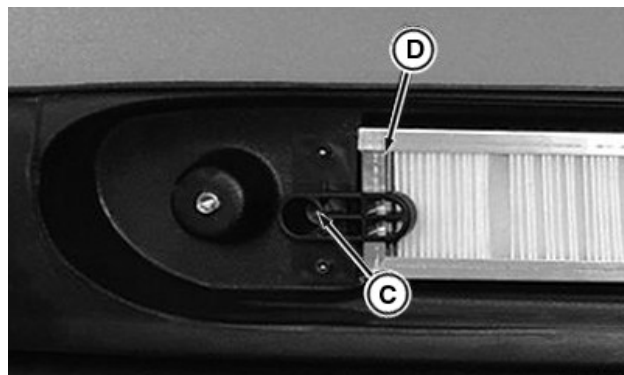
RA84036,00019E4-26-03JUN19

Keiskite kabinos oro filtras

SVARBU: Kabinos oro filtras neapsaugo nuo žalingų pesticidų patekimo į kvėpavimo takus. Jei pagal pesticidų naudojimo instrukciją būtina naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės, nepamirškite jų dėvėti net būdami kabinoje.



PY28284—UN—25AUG16



PY28285—UN—25AUG16

A—Varžtai
B—Filtro gaubtas
C—Svirts
D—Kabinos oro filtravimo elementas

Pakeiskite kabinos oro filtras, kai keičiate variklio grubaus valymo filtro filtravimo elementą (po 1500 eksploataavimo val. ar kas 2 metus, kas bus pirmiau).

1. Išimkite varžtus (A) ir filtro gaubtą (B).
2. Abiejuose filtro galuose sukite svirtį (C) į viršų.
3. Išimkite kabinos oro filtravimo elementą (D) ir jį pakeiskite nauju elementu.

RA84036,0000FF8-26-01AUG17

Pakeiskite dyzelino kietųjų dalelių filtrą

Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią paslaugą.

OULXBER,0002909-26-21DEC15

Pakeiskite kintamosios srovės generatoriaus pavaros diržą

Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią paslaugą.

OULXBER,000290D-26-21DEC15

Pakeiskite vandens siurbį

Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią paslaugą.

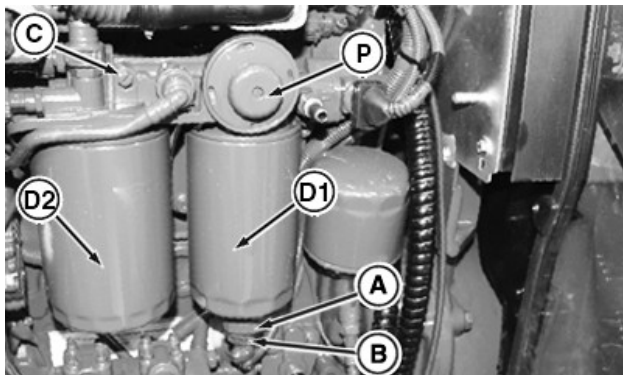
OULXBER,000290F-26-21DEC15

Degalų filtro keitimas

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami darbą, patikrinkite, kad variklis būtų šaltas.

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Atsargiai elkitės su degalais, jie labai degūs. Niekada nedirbkite su degalų tiekimo sistema, kai rūkote ar būnate šalia atviros ugnies bei kibirkščių.

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas darbui – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.
2. Atidarykite variklio gaubtą ir nuimkite kairįjį variklio šoninį skydelį.



PY37718—UN—31JUL18

A—Jungtis
B—Vandens degaluose aptikimo daviklis
C—Nuorinimo varžtas
D1—Degalų grubaus valymo filtras
D2—Degalų filtras
P—Rankinis degalų užpildymo siurblys

3. Išimkite jungtį (A).
4. Padėkite tinkamą indą po vandens degaluose aptikimo davikliu (B) ir surinkite išleidžiamus degalus.
5. Atsukite vandens degaluose aptikimo daviklį (B) ir nuorinimo varžtą (C).

SVARBU: Neišleiskite, kad išleidžiami degalai suterštų pavaros diržą ar aplinką.

6. Atsukite degalų grubaus valymo filtro (D1) ir degalų filtro (D2) kasetes.
7. Išvalykite tarpiklio lizdą ant atramos ir lengvai alyva sutepkite tarpiklį ant naujo degalų filtro.
8. Įsukite naujas degalų filtro kasetes (D1) ir (D2) į joms skirtas vietas ir jas priveržkite ranka. Patikrinkite, ar teisingai įstatyti tarpikliai.

Priveržkite pagal specifikaciją.

Specifikacija

Degalų filtro kasetės (D1) ir
(D2)—Veržimo jėga. 20 N·m
14,75 lb·ft

9. Vėl priveržkite vandens degaluose aptikimo daviklį (B) pagal specifikaciją (arba ranka).

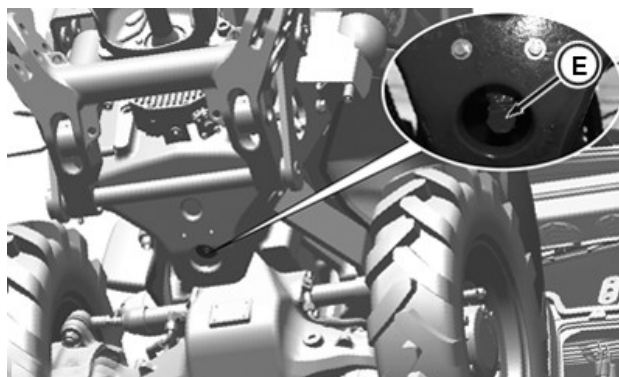
Specifikacija

Vandens degaluose aptikimo
daviklis (B)—Veržimo jėga. 1,8 ± 0,65 Nm
1,32 lb·ft

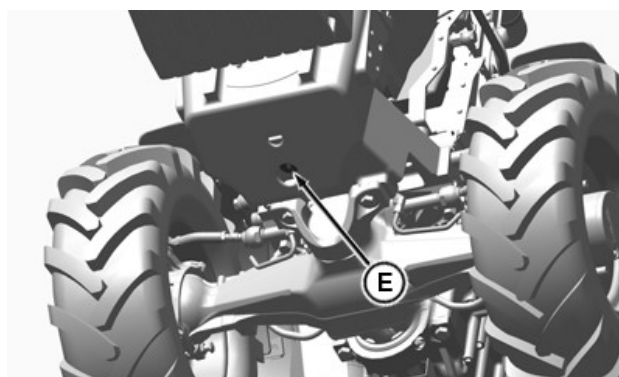
10. Spaudykite pumpavimo rankenėlę (P) ant degalų

perpumpavimo siurblio, kol prie nuorinimo varžto (D) pasirodys degalai.

11. Priveržkite nuorinimo varžtą (C), kai iš sistemos bus pilnai pašalintas oras.
12. Prijunkite jungtį (A).
13. Prijunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas) parengtas darbui – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.
14. Paleiskite variklį ir leiskite jam kelias minutes dirbti tuščiąja eiga, kad pašalintumėte užsilikusį orą. Patikrinkite degalų tiekimo sistemos sandarumą.



PY28259—UN—28SEP16



PY28364—UN—27SEP16

5GL traktorių modeliai

E—Degalų bako išleidimo angos varžtas

15. Jei degalų grubaus valymo filtre (D1) yra vandens, paruoškite tinkamą indą degalams surinkti. Atsukite išleidimo angos varžtą (E) ir iš degalų bako išleiskite susikaupusią drėgmę ir nuosėdas.

16. Išleidę visas vandens nuosėdas, iš naujo pagal specifikaciją priveržkite išleidimo angos varžtą (E).

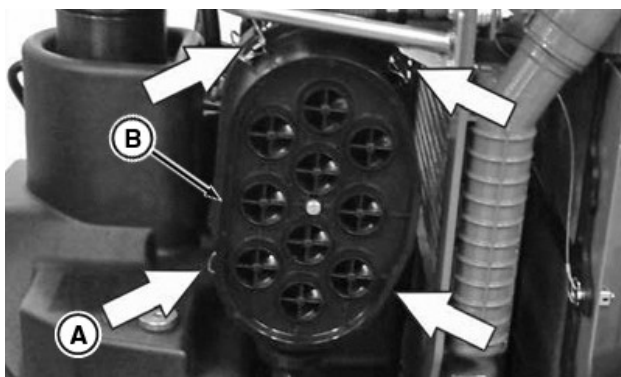
Specifikacija

Išleidimo angos varžtas
(E)—Veržimo jėga. 30 N·m
22,12 lb·ft

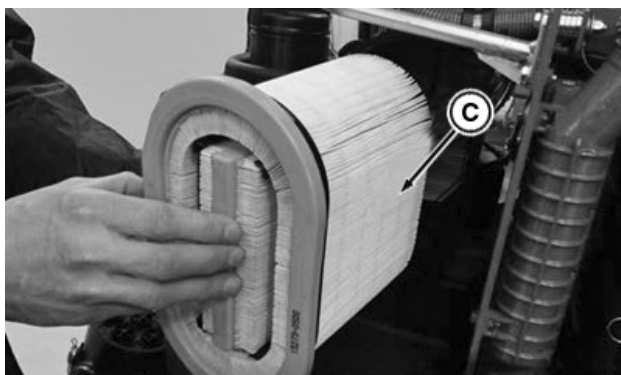
17. Įmontuokite variklio kairįjį šoninį skydelį ir uždarykite gaubtą.

Pakeiskite ir išvalykite variklio oro filtrą

SVARBU: Visada paleiskite variklį su grubaus filtro filtravimo elementu.



PY28276—UN—25AUG16

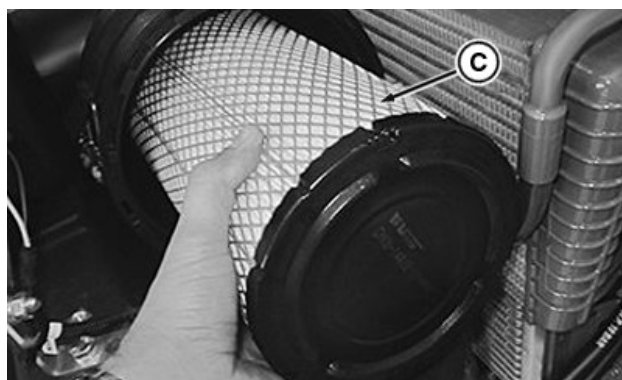


PY28277—UN—25AUG16



PY28278—UN—25AUG16

(5GL)



PY28279—UN—25AUG16

(5GL)

A—Fiksatorius
B—Gaubtas
C—Grubaus valymo filtro filtravimo elementas

Jei darbo metu užsižiebia oro valytuvo indikatorius lemputė, išimkite ir išvalykite grubaus valymo filtro filtravimo elementą (C).

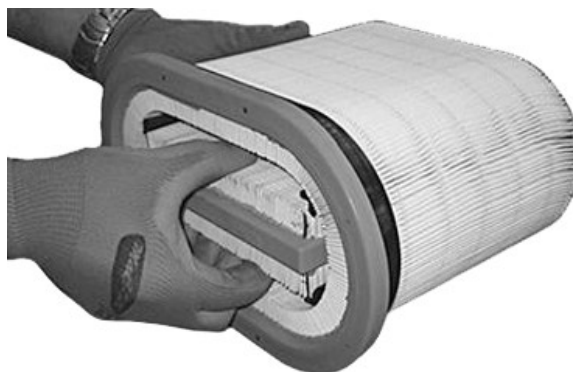
Tech. priežiūros intervalas gali būti šiek tiek pailgintas, pvz., iki kitos patogios progos. Tinkamai prižiūrint filtrą, niekada nepablogės jo eksploatacinės savybės.

Grubaus valymo filtro filtravimo elementas (C) gali būti valomas iki 5 kartų. Po to, **jį reikės pakeisti** po 1500 eksploataavimo valandų ar po 2 metų, kas bus pirmiau.

1. Atidarykite gaubtą ir atleiskite fiksiatorius (A). Nuimkite gaubtą (B).
2. Ištraukite iš filtro gaubto stambaus valymo filtravimo elementą (C).
3. Sumontuokite atvirkščia tvarka.
4. Uždėkite gaubtą (B) ir įstatykite fiksiatorių (A).

SVARBU: Niekada neuždarykite variklio gaubto ar nepaleiskite variklio, jei tvirtai neužfiksuotas filtras.

Dulkėto filtravimo elemento valymas



PY28280—UN—25AUG16

(5GV, 5GN, 5GF)



(5GL)

PY28281—UN—25AUG16

Jeigu pastuksenus elementą nepavyksta pašalinti dulkių, išpūskite dulkes suspaustu oru. Ši procedūra atliekama įstatant antgalį į elemento vidų ir pučiant iš filtro vidinės pusės į išorę.

Slėgis neturi viršyti 600 kPa (6 bar) (90 psi).

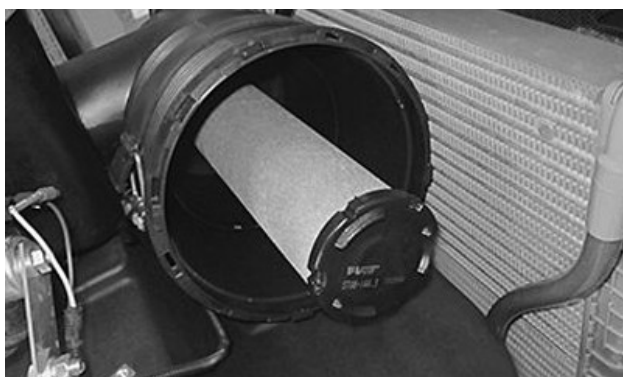
Pakeiskite elementą, jei išvalius elementą, toliau žiba oro filtro indikatorius lemputė.

Smulkaus valymo (apsauginis) filtravimo elementas



(5GV, 5GN, 5GF)

PY28282—UN—25AUG16



(5GL)

PY28283—UN—25AUG16

Šis filtravimo elementas turi būti pakeistas, jei yra pažeistas. Filtravimo elementą keiskite kas penktą kartą, keisdami oro filtro grubaus filtravimo elementą, arba nors po 1500 eksploataavimo val.

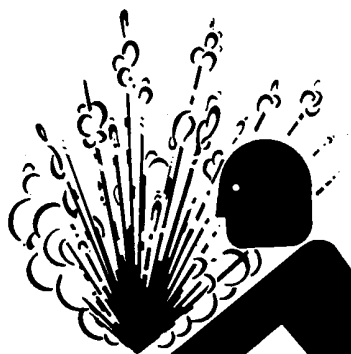
SVARBU: Visada pakeiskite smulkaus valymo (apsauginį) filtravimo elementą, nebandykite jo valyti.

MS76789,0000633-26-06OCT18

Pakeiskite transmisinės/hidraulinės alyvos filtro kasetę (trečiojo siurblio)

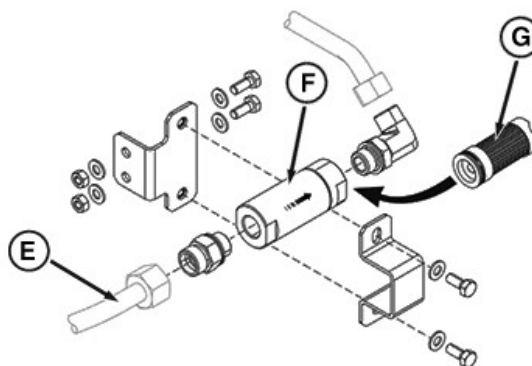
ĮSPĖJIMAS: Nevykdyskite alyvos keitimo, kol alyva labai karšta, nes rizikuojate susižeisti.

ĮSPĖJIMAS: Prieš dirbdami su hidraulinės alyvos filtrais, pasitikrinkite, ar hidraulinė alyva šalta. Mūvėkite nepralaidžias, apsaugines pirštines. Priešingu atveju rizikuojate nudegti, susižeisti ir/ar turėti sveikatos problemų.



TS281—UN—15APR13

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. **Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas)** parengtas darbui – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.
2. Pasiruoškite tinkamą indą hidraulinei alyvai surinkti.



PY33430—UN—20OCT16

E—Tepalo kanalas
F—Filtro dangtelis
G—Filtro kasetė

3. Atjunkite tepalo vamzdį (E).
4. Atsukite filtro gaubtą (F).
5. Išimkite filtro kasetę (G).

6. Tinkamai išvalykite filtro gaubtą (F) ir jo vietą.
7. Užtepkite alyvos sluoksnį ant tarpiklio.
8. Įdėkite naują filtro kasetę (G).
9. Vėl įmontuokite filtro gaubtą (F) ir priveržkite pagal specifikaciją.

Specifikacija

Filtro gaubtelis (F)—Veržimo
jėga. 70 N·m
51,62 lb ft

10. Vėl prijunkite tepalo vamzdį (E).
11. Atstatykite transmisinės alyvos lygį naudodami tinkamą alyvą. Žr. **Talpos** Specifikacijose (sk. 500A) ir **Transmisinė ir hidraulinė alyva** Kiti tepalai, šioje eksploataavimo instrukcijoje (200E sk.).
12. Vėl prijunkite akumuliatorių. Žr. **Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas)** parengtas darbai – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.
13. Leiskite varikliui dirbti kelias sekundes.
14. Patikrinkite hidraulinės alyvos lygį. (Žr. **Patikrinkite transmis./hidraulinės sist. alyvos lygį** Tech. priežiūra — Tikrinimai šioje instrukcijoje (sk. 220D).
15. Patikrinkite, ar nėra nuotėkių.

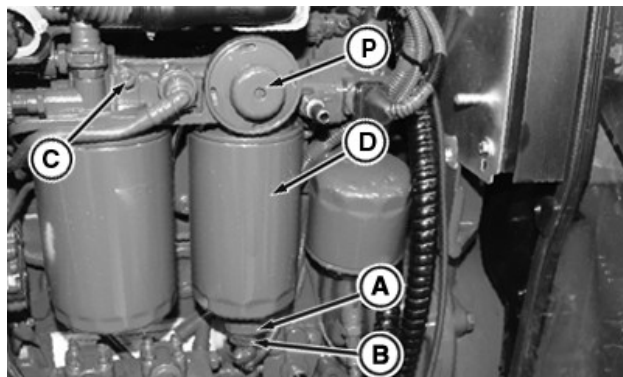
RA84036,0001599-26-12JUL18

Vandens ir nuosėdų išleidimas iš degalų filtro

⚠ ĮSPĖJIMAS: Prieš pradėdami darbą, patikrinkite, kad variklis būtų šaltas.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Atsargiai elkitės su degalais, jie labai degūs. Niekada nedirbkite su degalų tiekimo sistema, kai rūkote ar šalia atviros ugnies bei kibirkščių.

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. **Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas)** parengtas darbai – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.
2. Atidarykite gaubtą ir nuimkite kairįjį šoninį skydelį



PY37719—UN—01AUG18

A—Vandens degaluose aptikimo daviklis
B—Jungtis
C—Nuorinimo varžtas
D—Degalų grubaus valymo filtras
P—Rankinis degalų užpildymo siurblys

3. Išimkite jungtį (B).
4. Padėkite tinkamą indą po vandens degaluose aptikimo daviklio (A) ir surinkite išleidžiamus degalus.
5. Atsukite nuorinimo varžtą (C) ir vandens degaluose aptikimo daviklį (B) skysčiams išleisti.

SVARBU: Neišeiskite, kad išleidžiami degalai suterštų pavaros diržą ar aplinką.

6. Priveržkite vandens degaluose aptikimo daviklį (A) pagal specifikaciją, kai tik išleisite degalus ir vandens nuosėdas.

Specifikacija

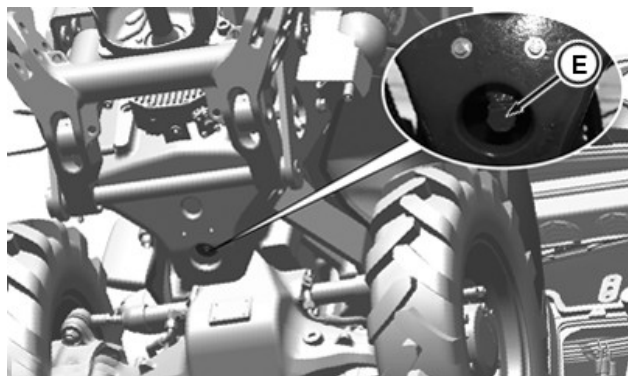
Vandens degaluose aptikimo
daviklis (A)—Veržimo jėga. 1,8 ± 0,65 Nm
1,32 lb ft

7. Spaudykite pumpavimo rankenėlę (P) ant degalų perpumpavimo siurblio, kol prie nuorinimo varžto (D) pasirodys degalai.
8. Priveržkite nuorinimo varžtą (C), kai iš sistemos bus pilnai pašalintas oras.
9. Sujunkite iš naujo jungtį (B).
10. Prijunkite akumuliatorių. Žr. **Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jeigu įrengtas)** parengtas darbai – elektros sistema (sk. 220B) šioje instrukcijoje.
11. Paleiskite variklį ir leiskite jam kelias minutes dirbti tuščiąja eiga, kad pašalintumėte užsilikusį orą. Patikrinkite degalų tiekimo sistemos sandarumą.
12. Įmontuokite kairįjį šoninį skydelį ir uždarykite gaubtą.

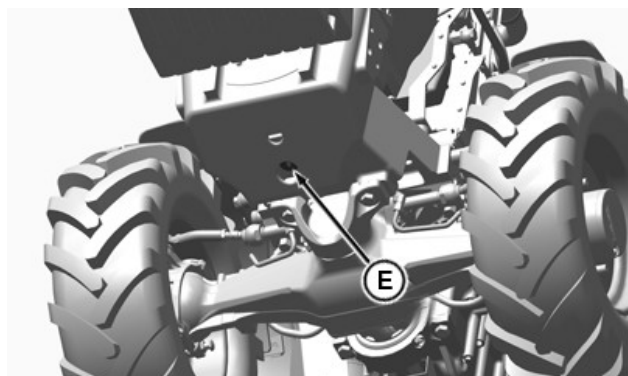
RA84036,0000FFC-26-01AUG18

Išleiskite vandenį ir nuosėdas iš degalų bako

ĮSPĖJIMAS: Atsargiai elkitės su degalais, jie labai degūs. Niekada nedirbkite su degalų tiekimo sistema, kai rūkote ar būnate šalia atviros ugnies bei kibirkščių.



PY28259—UN—28SEP16



PY28364—UN—27SEP16

5GL traktoriaus modelis

E—Išleidimo angos varžtas

Pasiruoškite tinkamą indą išleidžiamiesiems degalams surinkti. Atsukite išleidimo angos varžtą (E) ir iš degalų bako išleiskite susikaupusią drėgmę ir nuosėdas.

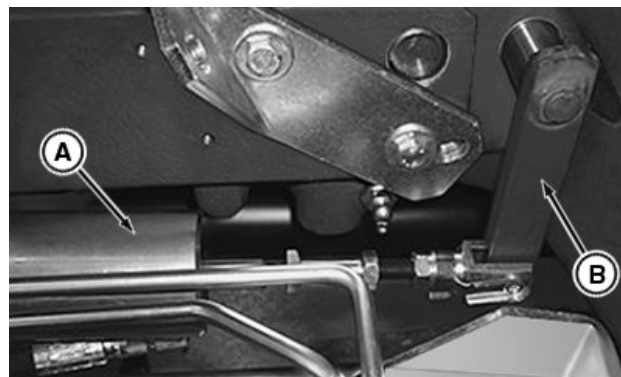
Išleidę visas vandens nuosėdas, iš naujo priveržkite pagal specifikaciją išleidimo angos varžtą (E).

Specifikacija

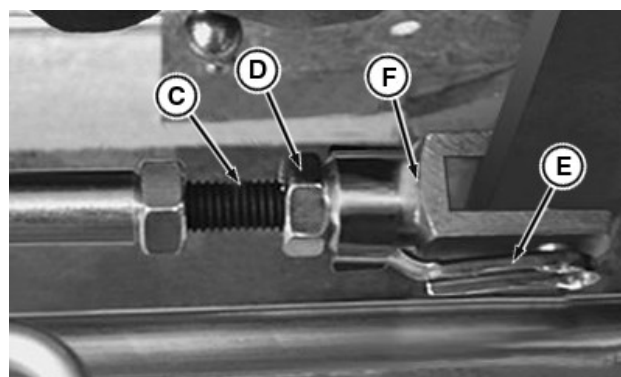
Išleidimo angos varžtas—Veržimo jėga. 30 N·m
22,12 lb·ft

RA84036,0000FFD-26-01AUG18

Sureguliuokite GTV sankabos svirtinį mechanizmą



PY28260—UN—25AUG16



PY28261—UN—25AUG16

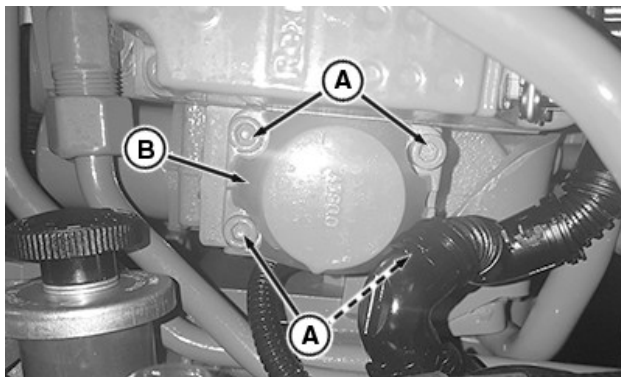
A—Pavara
B—GTV svirtis
C—Trauklė
D—Kontroversė
E—Fiksavimo kaištis
F—Apkaba

1. Atleiskite veržlę (D).
2. Nuimkite kaištį (E) nuo šakutės (F).
3. Stumkite GTV svirtį (B) į kairę, kol ji atsidsurs eigos galinėje padėtyje (GTV guolis liečia GTV sankabos pirštus).
4. Laikykite GTV svirtį (B) savo vietoje ir sukite šakutę (F) taip, kad šakutės (F) anga lygiuotų su viena iš GTV svirčių (B).
- Pradedant nuo šio taško, sukite šakutę (F) 1,5 apsisukimo, kad išsitrauktų kotas (C).
5. Sulyginkite GTV svirtį (B) ir šakutę (F) su kaiščiu (E) ir priveržkite veržlę (D).

RA84036,0000FFE-26-01AUG17

Pakeiskite E-SCV vožtuvo galinio gaubto filtrą

1. Atjunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jei įrengtas) tech. priežiūroje — elektros sistema (sk. 220B).



APY11290—UN—31MAY19

A—Varžtai

B—Filtro gaubtas

2. Atsukite varžtus (A) ir nuimkite filtro gaubtą (B).
Pakeiskite filtro kasetę ir sandarinimo žiedus.
3. Vėl įmontuokite filtro gaubtą (B) ir priveržkite varžtus (A).

Specifikacija

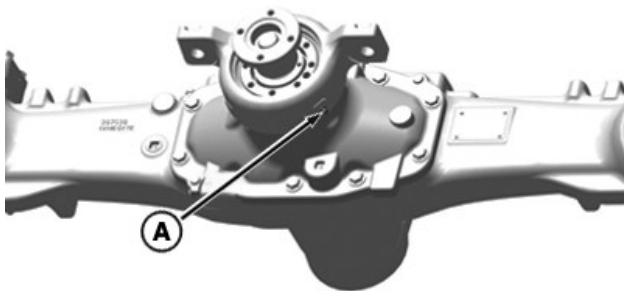
Varžtas (A)—Veržimo jėga. 5,5 N·m
4,056 lb·ft

4. Vėl prijunkite akumuliatorių. Žr. Akumulatoriaus atjungimo jungiklis (jei įrengtas) tech. priežiūroje — elektros sistema (sk. 220B).

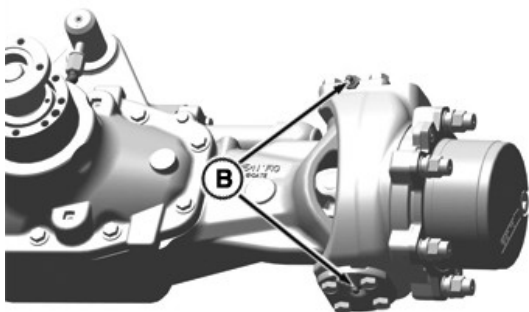
RA84036,00019E5-26-25JUN19

Tech. priežiūra — tepimas

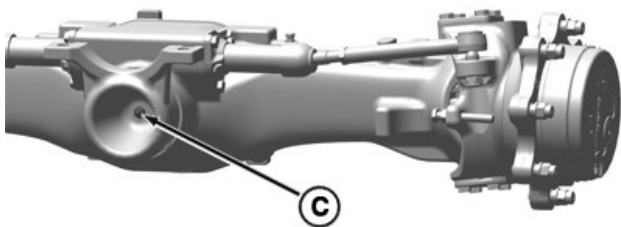
Sutepkite priekinį varantįjį tiltą



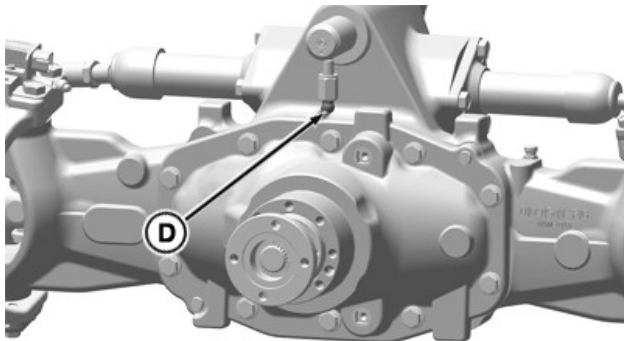
PY34404—UN—15NOV16



PY34405—UN—15NOV16



PY34406—UN—15NOV16



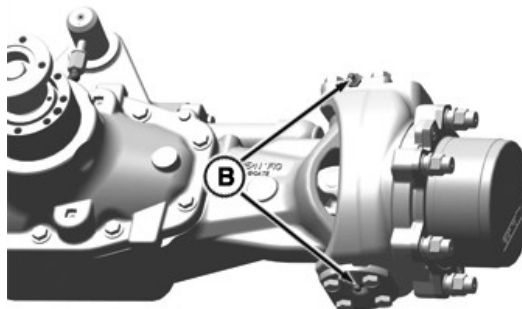
PY34407—UN—15NOV16

- A—Tepimo taškas
- B—Tepimo taškas
- C—Tepimo taškas
- D—Tepimo taškas

Sutepkite keletu universalaus tepalo paspaudimų tepimo taškus (A), (B) ir (C).

RA84036,0000FFF-26-01AUG17

Sutepkite priekinio tilto pirštus su rutuliniu antgaliu



PY34405—UN—15NOV16

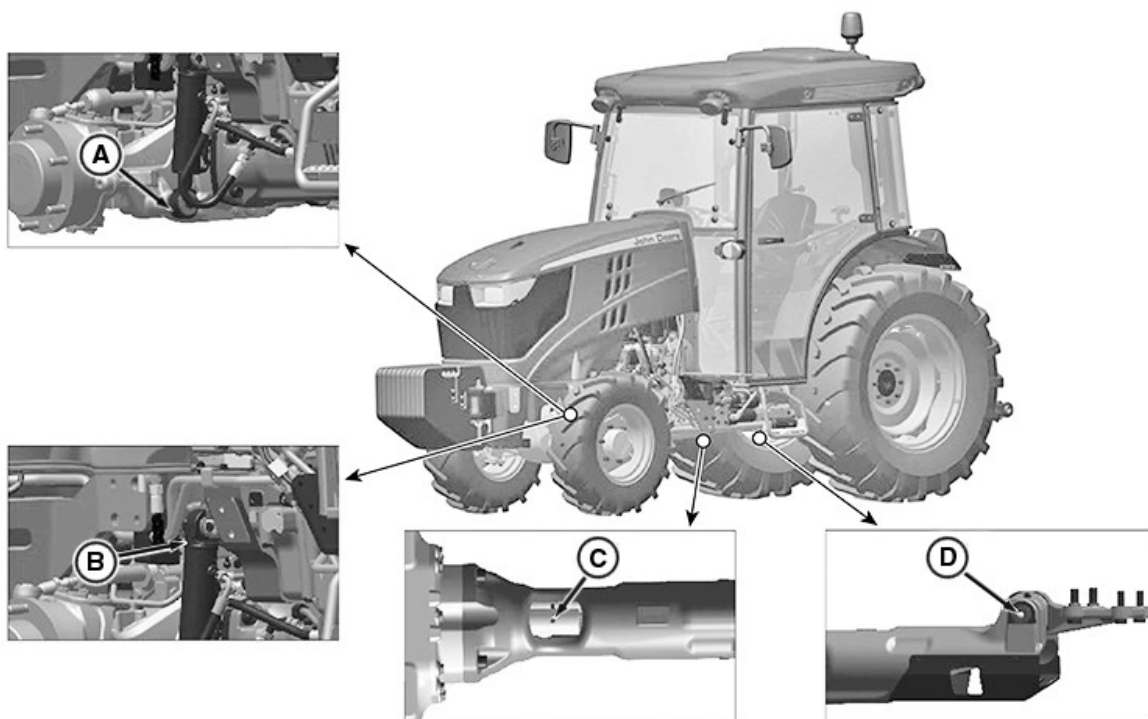
B—Jungiamoji detalė

Traktoriuose su priekinių ratų pavara tepkite keletu universalaus tepalo paspaudimų priekinio varančiojo tilto viršutinius ir apatinius posūkio šerdies sujungimus (B).

RA84036,0001000-26-01AUG17

Sutepkite priekinį varantįjį tiltą su pakaba

Priekinio varančiojo tilto pakabos stūmikliai ir atrama



APY11291—UN—31MAY19

A—Tepimo taškas, apatiniai stūmikliai
B—Tepimo taškas, viršutiniai stūmikliai

Priekinio varančiojo tilto pakabos stūmikliai ir apatinė atrama

1. Pastatykite traktorių lygioje vietoje.
2. Nuvalykite tepimo nipelius (A), (B), (D) kiekvienoje traktoriaus pusėje ir sutepkite.

PASTABA: Pakabos stūmikliai ir apatinio sujungimo atrama turi būti tepamos kas 100 valandų.

Priekinio varančiojo tilto pusašio pakabos sistema

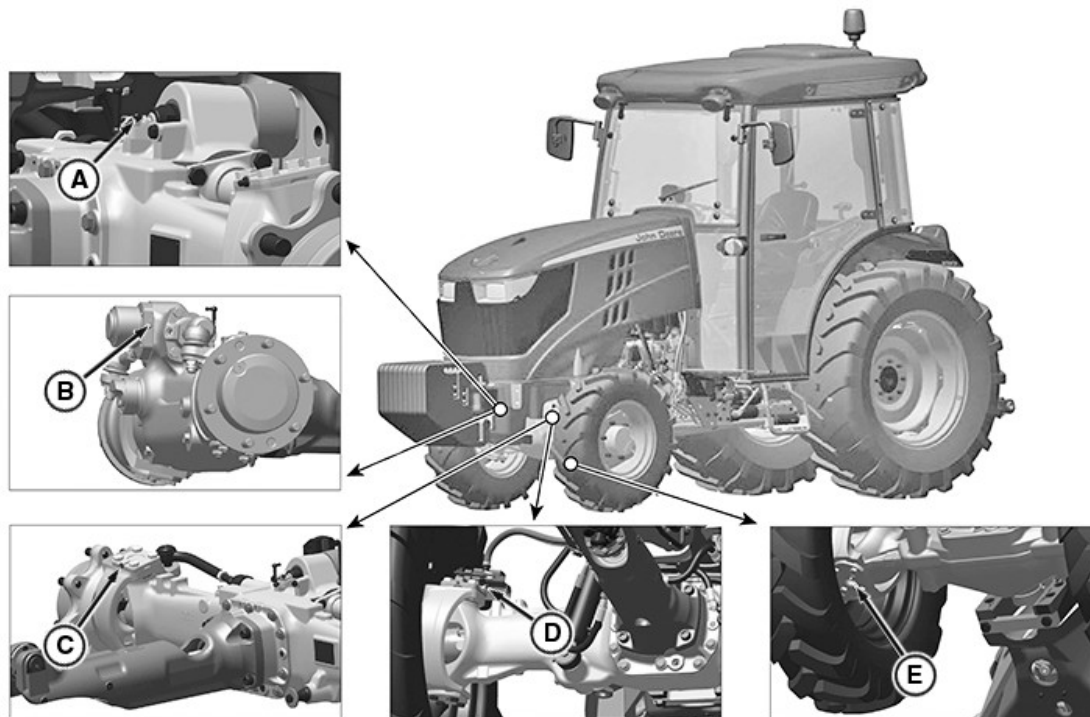
C—Tepimo taškas, priekinio varančiojo tilto pusašis
D—Tepimo taškas, apatinio sujungimo atrama

1. Pastatykite traktorių lygioje vietoje.
2. Nuvalykite tepimo nipelius (C) ir sutepkite.

PASTABA: Priekinio varančiojo tilto pusašis privalo būti tepamas kas 500 valandų.

PASTABA: Niekada nesikiškite į priekinio varančiojo tilto su pakaba hidraulinę sistemą. Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią paslaugą.

Priekinio varančiojo tilto su pakaba vairavimo mechanizmo reguliavimo įtaisas



A—Tepimo taškas (5GF)
B—Tepimo taškas (5GV, 5GN)
C—Tepimo taškas (traktorių be vairavimo mechanizmo daviklio)

D—Tepimo taškas (traktorių su vairavimo mechanizmo davikliu)
E—Tepimo taškas

1. Pastatykite traktorių lygioje vietoje.
2. Nuvalykite tepimo nipelius (A), (B), (C), (D), (E) kiekvienoje traktoriaus pusėje ir sutepkite.

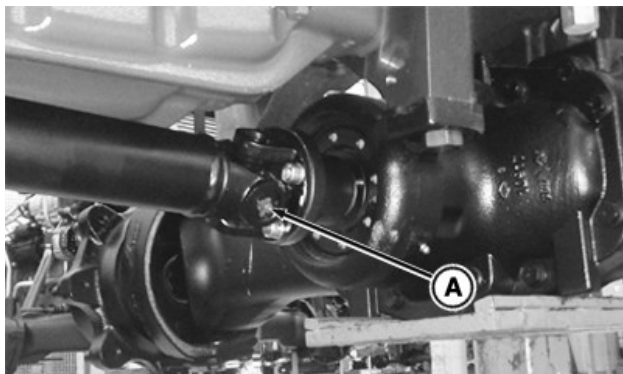
PASTABA: Vairavimo mechanizmo reguliavimo įtaiso tepimo taškai privalo būti tepami kas 100 valandų.

PASTABA: Niekada nesikiškite į priekinio varančiojo tilto su pakaba hidraulinę sistemą. Kreipkitės į įgaliotą atstovą, kad atliktų šią paslaugą.

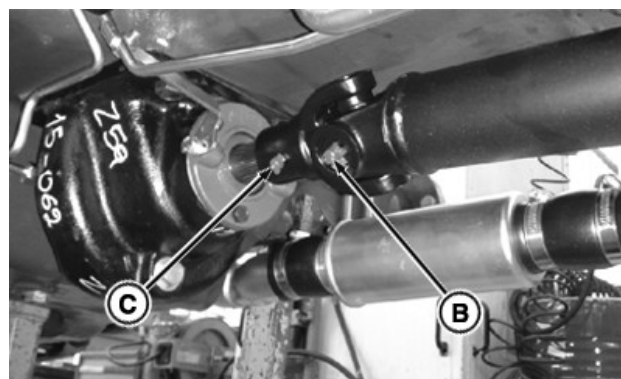
APY11292—UN—31MAY19

RA84036,00019E6-26-25JUN19

Sutepkite 4WD veleną



PY34408—UN—15NOV16



PY34409—UN—15NOV16

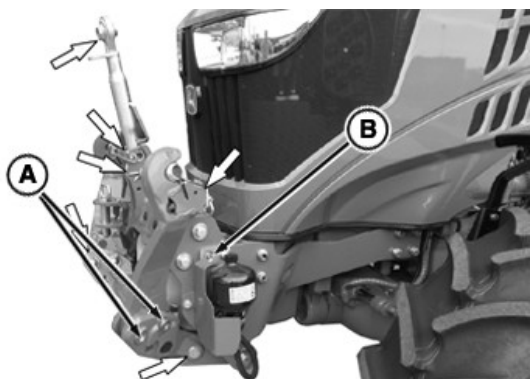
A—Tepimo taškas
B—Tepimo taškas
C—Tepimo taškas

Traktoriuose su priekiniu varančiuoju tiltu tepkite keletu

universalaus tepalo paspaudimų tepimo taškus (A), (B) ir (C).

RA84036,0001001-26-01AUG17

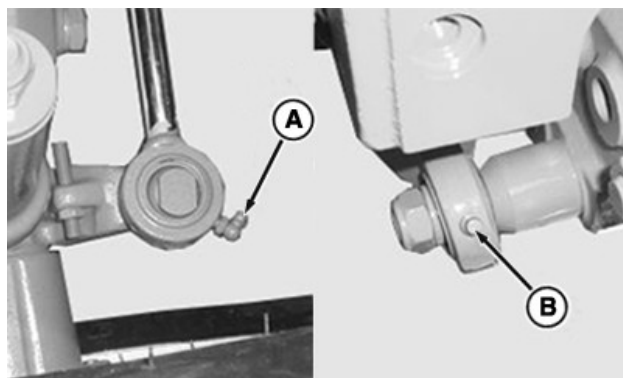
Sutepkite priekinio sukabinimo įtaiso posūkio šerdesis



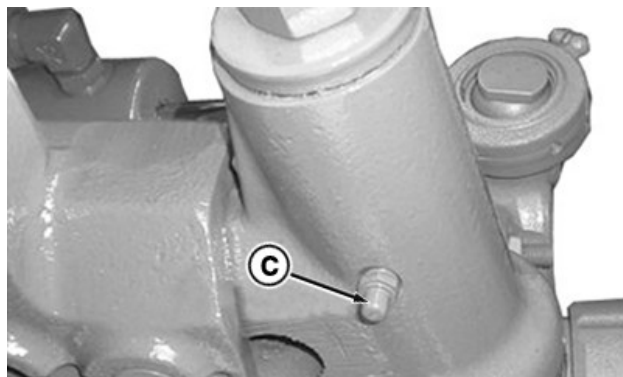
PY34410—UN—15NOV16

A—Tepimo taškai
B—Tepimo taškai

Traktoriuose su priekiniu sukabinimo įtaisu, sutepkite keletu universalaus tepalo paspaudimų tepimo taškus (A) ir (B). Sutepkite keliais universalaus tepalo paspaudimais visus kitus kaiščius.



PY34411—UN—15NOV16



PY34412—UN—15NOV16

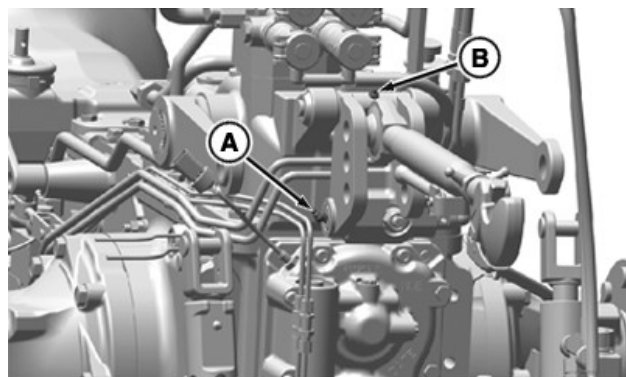
A—Jungiamoji detalė
B—Jungiamoji detalė
C—Jungiamoji detalė

Traktoriuose su reguliuojamu priekiniu varančiuoju tiltu

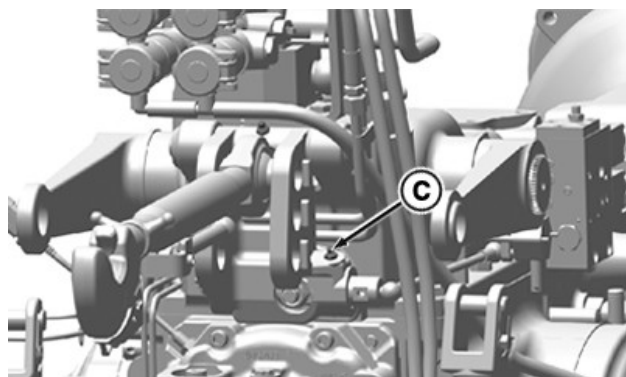
tepkite keletu universalaus tepalo paspaudimų tepimo taškus (A), (B) ir (C).

RA84036,0001002-26-01AUG17

Sutepkite tritaškį sukabinimo įtaisą



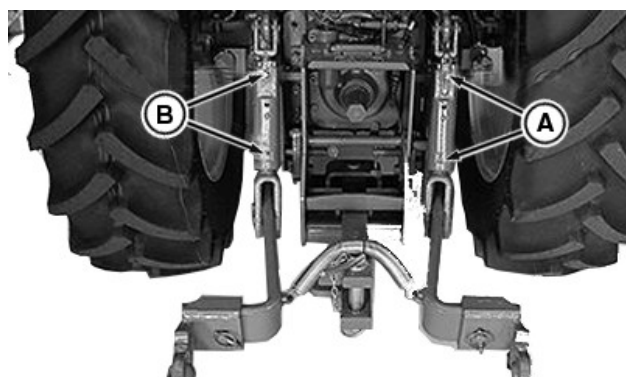
PY34413—UN—15NOV16



PY34414—UN—15NOV16

A—Jungiamoji detalė
B—Jungiamoji detalė
C—Jungiamoji detalė

1. Sutepkite keletu universalaus tepalo paspaudimų tepimo sujungimus (A), (B) ir (C).



PY28262—UN—25AUG16

A—Dešinioji kėlimo trauklė
B—Kairioji kėlimo trauklė

2. Tepkite tritaškį sukabinimo įtaisą trumpesniais intervalais, kai dirbate ten, kur šlapia ir kur daug purvo.

Sutepkite dešiniąją kėlimo trauklę (A) ir kairiąją kėlimo

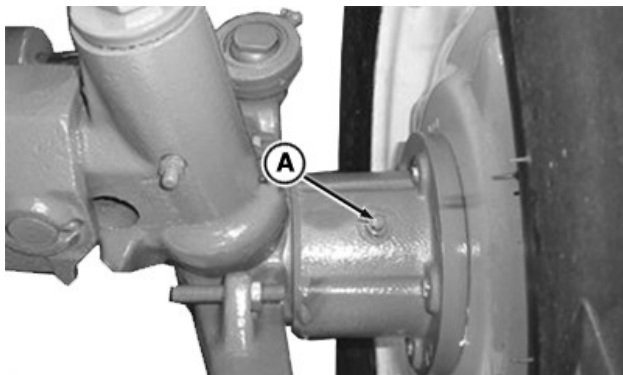
trauklę (B) keletu universalaus tepalo paspaudimų. Žr. Multiluber tepalas šios instrukcijos (sk. 200E) Kiti tepalai.

RA84036,0001003-26-01AUG17

Naudokite nurodytą universalų plastinį tepalą. Žr. išsamesnę informaciją Multiluber tepalas Tech. priežiūra —Keitimas šios instrukcijos (sk. 200E) ir Tech. priežiūros intervalai (sk. 210B).

RA84036,0001186-26-10AUG17

Sutepkite stebulės guolius (traktorių be priekinių ratų pavaros)



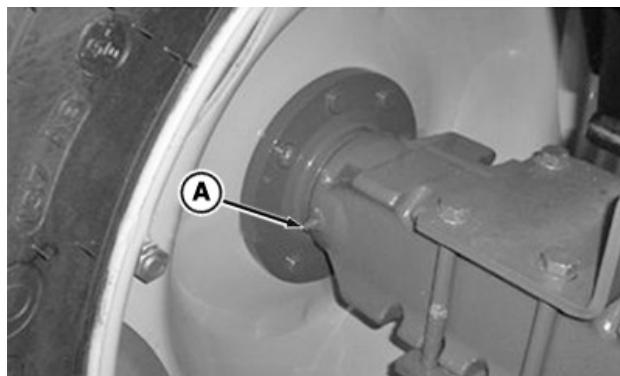
PY34415—UN—15NOV16

A—Stebulės guolis

Sutepkite abiejose pusėse keliais universaliaus tepalo paspaudimais stebulės guolius (A).

RA84036,0001004-26-01AUG17

Sutepkite galinio tilto guolius



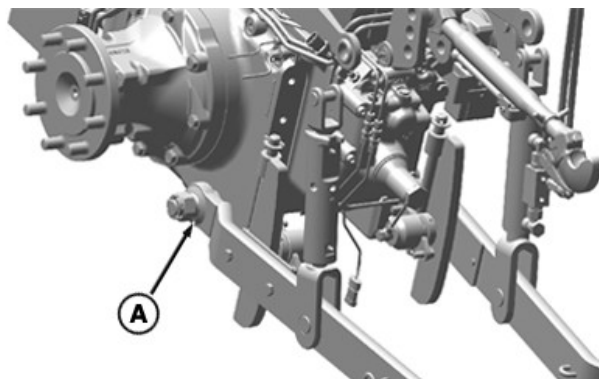
PY34419—UN—15NOV16

A—Jungiamoji detalė

Keletu universalaus plastinio tepalo paspaudimų sutepkite iš abiejų pusių galinio tilto guolių tepimo taškus (A). Žr. Multiluber tepalas šios instrukcijos (sk. 200E) Kiti tepalai.

RA84036,0001006-26-01AUG17

Sutepkite išilgines traukles



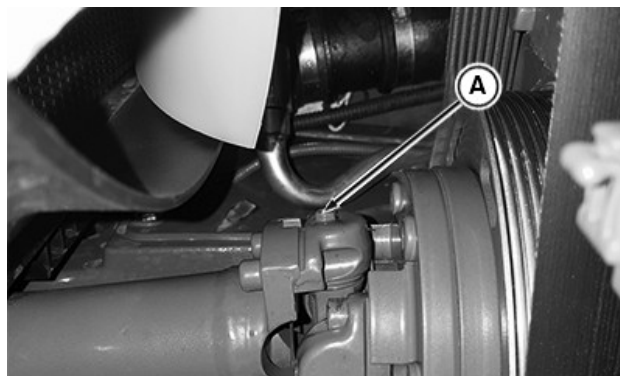
PY34416—UN—15NOV16

A—Išilginės trauklės

Sutepkite abiejose pusėse keliais universaliaus tepalo paspaudimais išilgines traukles (A).

RA84036,0001005-26-01AUG17

Sutepkite priekinį GTV



PY37726—UN—03SEP18

A—Jungtis

Traktoriuje, įrengtame su priekiniu GTV, sutepkite priekinio GTV veleną keletu universalaus plastinio tepalo paspaudimų per jungtį (A).

PASTABA: Atlikite priežiūrą kas 20 valandų arba kasmet, priklausomai nuo darbinės padėties.

SD74272,00016F1-26-22AUG18

Sutepkite

Jei dirbate ten, kur labai šlapia ir daug purvo, tepkite kas 10 eksploataavimo valandų tokias dalis, kaip:

- Priekinio tilto posūkio šerdesio ašis
- Priekinio tilto posūkio šerdesiai
- Jungiamosios trauklės galai

Trikčių diagnostika

Diagnostiniai gedimų kodai - duomenys operatoriui

Dauguma diagnostinių gedimų kodų saugomi valdymo bloke. Kai kurie diagnostiniai gedimų kodai rodomi

automatiškai skaitmeniniame monitoriuje. Daugiau išsamesnės informacijos rasite diagnostikos techninėje instrukcijoje.

RA84036,0001090-26-01AUG17

Variklio gedimų radimas ir šalinimas

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Variklį sunku arba nepavyksta užvesti	Netinkama paleidimo procedūra.	Peržiūrėkite užvedimo procedūrą.
	Nėra degalų.	Patikrinkite degalų baką.
	Degalų sistemoje yra oro.	Nuorinkite degalų tiekimo sistemą.
	Pumpavimo rankenėlė išlieka pakeltoje padėtyje.	Nuspauskite pumpavimo rankenėlę.
	Šaltas oras.	Naudokite pagalbines užvedimo šaltu oru procedūras.
	Mažas starterio greitis.	Žr. Lėtai sukasi starteris skyriuje Elektros sistemos gedimų radimas ir šalinimas.
	Per tiršta karterio alyva.	Naudokite tinkamo klampumo alyvą.
	Netinkami degalai.	Pasitarkite su degalų tiekėju; naudokite tinkamo tipo, pritaikytus pagal darbo sąlygas degalus.
	Degalų sistemoje yra vandens, purvo ar oro.	Išleiskite, išplaukite, pripildykite sistemą ir iš jos išleiskite orą.
	Užsikimšęs degalų filtras.	Keiskite filtro elementą.
	Purkštukai užsiteršę arba sugedo.	Kreipkitės į John Deere pardavėją, kad patikrintų purkštuvus.
	Įpurškimo siurblio uždarymo sistema nenustatyta iš naujo.	Pasukite paleidimo jungiklį į OFF padėtį, po to į ON.
	Degalų atjungimo vožtuvas uždarytas.	Atidarykite degalų atjungimo vožtuvą.
Detonuoja variklis	Nepakanka alyvos.	Įpilkite alyvos.
	Išsisinchronizavęs įpurškimo siurblys.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Žema aušinimo skysčio temperatūra.	Išimkite ir patikrinkite termostatą.
	Variklio perkaitimas.	Žr. Perkaista variklis šioje grupėje.
Variklis netolygiai veikia arba dažnai užgęsta.	Žema aušinimo skysčio temperatūra.	Išimkite ir patikrinkite termostatą.

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
	Užsikūšęs degalų filtras.	Keiskite filtravimo elementą.
	Degalų sistemoje yra vandens, purvo ar oro.	Išleiskite, išplaukite, pripildykite sistemą ir iš jos išleiskite orą.
	Purkštukai užsiteršę arba sugedo.	Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą, kad patikrintų purkštuvus.
	Netinkami degalai.	Naudokite tinkamus degalus.
Variklio temperatūra žemesnė už normalią	Sugedęs termometras arba daviklis.	Patikrinkite termometrą, daviklį ir sujungimus.
Trūksta galios	Variklio perkrova.	Sumažinkite apkrovą arba perjunkite į žemesnę pavarą.
	Mažas padidintas tuščios eigos greitis.	Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą.
	Pablogėjęs oro siurbimas.	Atlikite oro filtro techninę priežiūrą.
	Užsikūšęs degalų filtras.	Keiskite filtro elementą.
	Netinkami degalai.	Naudokite tinkamus degalus.
	Perkaitęs variklis.	Žr. Perkaista variklis šioje grupėje.
	Variklio temperatūra žemesnė už normalią.	Išimkite ir patikrinkite termostatą.
	Netinkamas vožtuvų tarpas.	Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą.
	Purkštukai užsiteršę arba sugedo.	Kreipkitės į John Deere pardavėją, kad patikrintų purkštuvus.
	Išsisinchronizavęs įpurškimo siurblys.	Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą.
	Nedirba turbokompresorius.	Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą.
	Išleidimo kolektoriaus tarpiklio nuotėkis.	Kreipkitės į John Deere įgaliotą atstovą.
	Netinkamai sumontuoti arba sureguliuoti padargai.	Žr. padargo operatoriaus vadovą.
	Užsikūšusi degalų tiekimo sistema.	Išvalykite arba pakeiskite degalų tiekimo sistemą.
	Užsikūšusi grįžtamoji sistema.	Išvalykite arba pakeiskite grįžtamąją sistemą.

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
	Netinkamas balastas.	Sureguliuokite balastą pagal apkrovą.
Žemas alyvos slėgis	Žemas alyvos lygis.	Įpilkite alyvos.
	Netinkama alyva.	Išleiskite alyvą, įpilkite į karterį reikiamo klampumo ir kokybės alyvos.
Suvartojama daug alyvos	Per mažas karteryje esančios alyvos klampumas.	Naudokite tinkamo klampumo alyvą.
	Yra alyvos nuotėkis.	Patikrinkite, ar sandarios sistemos, tarpikliai ir išleidimo angos kaiščiai.
	Užsikimšęs karterio vėdinimo vamzdelis.	Išvalykite vėdinimo vamzdelį.
	Sugedęs turbokompresorius.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
Variklis išmeta baltus dūmus	Netinkamas degalų tipas.	Naudokite tinkamus degalus.
	Žema variklio temperatūra.	Leiskite varikliui įkaisti iki normalios darbinės temperatūros.
	Termostato defektas.	Išimkite ir patikrinkite termostatą.
	Blogi įpurškimo purkštukai.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Išsiderinęs variklio darbas.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
Variklis išmeta juodus arba pilkus dūmus	Netinkami degalai.	Naudokite tinkamus degalus.
	Užsikimšęs arba nešvarus oro valytuvas.	Atlikite oro filtro techninę priežiūrą.
	Variklio perkrova.	Sumažinkite apkrovą arba perjunkite į žemesnę pavarą.
	Nešvarūs įpurškimo purkštukai.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Išsiderinęs variklio darbas.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Nedirba turbokompresorius.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
Perkaista variklis	Nešvari radiatoriaus šerdis ar apsauginis variklio ekranas.	Nuvalykite nešvarumus.

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
	Variklio perkrova.	Perjunkite į žemesnę pavarą arba sumažinkite apkrovą.
	Žemas variklio alyvos lygis.	Patikrinkite alyvos lygį. Jei reikia, įpilkite alyvos.
	Žemas aušinimo skysčio lygis.	Užpildykite radiatorių iki tinkamo lygio, patikrinkite radiatoriaus, išsiplėtimo bakelio ir žarnų sujungimų laisvumą ir sandarumą.
	Sugedęs radiatoriaus dangtelis.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Laisvas arba sugedęs ventiliatoriaus diržas.	Sureguliuokite diržo įtempimą arba jį pakeiskite, jei reikia
	Aušinimo sistemą reikia praplauti.	Praplaukite aušinimo sistemą.
	Termostato defektas.	Išimkite ir patikrinkite termostatą.
	Sugedęs termometras arba daviklis.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Netinkamos klasės degalai.	Naudokite tinkamus degalus.
Suvartojama daug degalų	Netinkami degalai.	Naudokite tinkamus degalus.
	Užsikišęs arba nešvarus oro valytuvas.	Atlikite oro filtro techninę priežiūrą.
	Variklio perkrova.	Sumažinkite apkrovą arba perjunkite į žemesnę pavarą.
	Netinkamas vožtuvų tarpas.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Nešvarūs įpurškimo purkštukai.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Išsiderinęs variklio darbas.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Netinkamai sumontuoti arba sureguliuoti padargai.	Žr. padargo operatoriaus vadovą.
	Žema variklio temperatūra.	Patikrinkite termostatą.
	Per daug balasto.	Sureguliuokite balastą pagal apkrovą.
	Sugedęs turbokompresorius.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Užsikimšusi oro įsiurbimo sistema.	Patikrinkite sistemą.

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
	Užsikimšęs karterio vėdinimo vamzdelis.	Išvalykite vėdinimo vamzdelį.
RA84036,0001091-26-01AUG17		

Transmisijos gedimų suradimas ir šalinimas

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Perkaista transmisinė alyva	Per mažas alyvos tiekimas.	Į sistemą įpilkite tinkamos alyvos.
	Užsikimšęs transmisijos-hidraulinės alyvos filtras.	Pakeiskite filtrą.
	Vidinis nuotėkis hidraulinėje sistemoje.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Netinkamai sureguliuotas prikabinimo įtaiso grįžtamojo ryšio svirtinis mechanizmas.	Perstatykite svirtinį mechanizmą. Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
Žemas transmisijos slėgis	Netinkamai sujungtas hidraulinis variklis.	Kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.
	Per mažas alyvos tiekimas.	Į sistemą įpilkite tinkamos alyvos.
	Užsikimšęs transmisijos-hidraulinės alyvos filtras.	Pakeiskite filtrą.
RA84036,0001092-26-01AUG17		

Stabdžių gedimų suradimas ir šalinimas

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Nėra pedalų tvirtumo	Sistemoje yra oro.	Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.
Pedalas fiksuojasi	Užpakalinio stabdžio stūmoklio sandariklio nuotėkis.	Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.
Per didelė pedalo eiga	Sistemoje yra oro.	Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.
Transportavimo metu stringa stabdžiai	Išsireguliuavę stabdžiai.	Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.
MX,TSIP,DA1-26-24JUL95		

Pasukamo veleno ir tritaškio sukabinimo įtaiso greitai nuimamos movos gedimų radimas ir šalinimas

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Nepakankamas tarpas transportavimo metu	Per ilga centrinė trauklė.	Sureguliuokite centrinę trauklę.
	Per ilgos kėlimo trauklės.	Sureguliuokite kėlimo traukles.
	Neišlygintas padargas.	Išlyginkite padargą.
	Netinkamai sureguliuotas padargas.	Žr. padargo operatoriaus vadovą.
	Centrinė trauklė viršutinėse angose.	Perkelkite centrinę trauklę į apatines angas.
	Nustatytos per trumpos stabilizuojančios grandinės.	Pailginkite stabilizuojančias grandines.
Sukabinimo įtaisas nusileidžia lėtai	Netinkamai sureguliuotas pasisukančio veleno nuleidimo greitis.	Sureguliuokite nuleidimo greičio rankenėlę.
Sukabinimo įtaisas nepakyla arba kyla lėtai	Per didelė sukabinimo įtaiso apkrova.	Sumažinkite apkrovą.
	Sukabinimo įtaisas nepakyla arba kyla lėtai	Sureguliuokite srauto dalytuvo vožtuvą ir/ar pakeiskite paskirstymą.
	Žemas alyvos lygis.	Į sistemą įpilkite tinkamos alyvos.
	Per šalta hidraulinė alyva.	Leiskite alyvai sušilti.
	Užsikūšęs transmisinės-hidraulinės alyvos filtras.	Pakeiskite filtrą.
	Užsikūšęs transmisinės-hidraulinės alyvos filtro sietelis.	Išvalykite arba pakeiskite sietelį.
Padargas nedirba norimame aukštyje	Per trumpos kėlimo trauklės.	Sureguliuokite kėlimo traukles.
	Trūksta skvarbumo.	Žr. padargo eksploatavimo instrukciją.
	Netinkamas ribotuvo sureguliojimas.	Sureguliuokite padėties ribotuvą.
	Netinkamas traukos jėgos reguliavimo svirties sureguliojimas.	Žr. Sukabinimo įtaisą šioje eksploatavimo instrukcijoje (50 sk.).
Sukabinimo įtaisas nepakankamai arba visai nereaguoja į traukos jėgą	Centrinė trauklė viršutinėse angose.	Perkelkite centrinę trauklę į apatines angas.
	Traukos jėgos valdymo svirtis IŠJUNGIMO padėtyje.	Stumkite svirtį atgal.
	Per trumpos kėlimo trauklės.	Sureguliuokite kėlimo traukles.
	Uždarytas srauto dalytuvo vožtuvas.	Sureguliuokite srauto dalytuvo vožtuvą ir/ar pakeiskite paskirstymą

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
	Trūksta skvarbumo.	Žr. padargo operatoriaus vadovą.
	Per lėtas nuleidimo greitis.	Sureguliuokite nuleidimo greičio vožtuvą.
Per didelis sukabinimo įtaiso jautrumas	Įstatykite centrinę trauklę į apatines angas.	Perkelkite centrinę trauklę į viršutines angas.
	Per daug jautrus jautrumo vožtuvas.	Sureguliuokite jautrumo vožtuvą.
Per greitai nusileidžia sukabinimo įtaisas	Nustatytas per didelis nuleidimo vožtuvo tempas.	Sureguliuokite nuleidimo greitį.

RA84036,0001093-26-01AUG17

Kilnojamųjų hidraulinių cilindrų gedimų suradimas ir šalinimas

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Pakeista kilnojamo cilindro eigos kryptis	Netinkami žarnų sujungimai.	Apkeiskite žarnų sujungimus.
Nesiderina žarnos	Netinkami žarnų įkišami antgaliai.	Pakeiskite antgalį pagal ISO Standarto antgalius.
Kilnojamasis cilindras nekelia svorio	Per didelė apkrova.	Sumažinkite apkrovą.
	Uždarytas srauto dalytuvo vožtuvas.	Sureguliuokite srauto dalytuvo vožtuvą.
	Nepilnai įmontuotos žarnos.	Tinkamai sujunkite žarnas.
	Netinkamas kilnojamo cilindro dydis.	Naudokite tinkamo dydžio kilnojamąjį cilindrą.
Neveikia reguliuojančio vožtuvo Nr. 2 svirties automatinis sugrįžimas į neutralią padėtį ir pakeista kilnojamo cilindro eigos kryptis	Netinkami žarnų sujungimai.	Apkeiskite žarnų sujungimus.

OULXA64,00002A8-26-01JUL04

Elektros sistemos gedimų suradimas ir šalinimas

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Nesikrauna akumulatorius	Laisvos arba aprūdijusios laidų jungtys.	Nuvalykite ir priveržkite sujungimus.
	Sulfatuotas arba susidėvėjęs akumulatorius.	Pakeiskite akumuliatorių.
	Laisvas arba sugedęs ventiliatoriaus diržas.	Sureguliuokite diržo įtempimą arba jį pakeiskite.

Požymis	Sutrikimas	Sprendimas
Dirbant varikliui žiba įkrovimo sistemos indikatorius	Mažas variklio apsukų dažnis.	Padidinkite apsukas.
	Sugedęs akumulatorius.	Pakeiskite akumuliatorių.
	Sugedęs kintamosios srovės generatorius.	Kreipkitės į oficialų John Deere atstovą.
	Slysta ventiliatoriaus diržas.	Priveržkite diržą.
Neveikia starteris	Pavarų perjungimo svirtis su įjungta sankaba.	Perjunkite svirtį į neutralią padėtį.
	GTV svirtis įjungimo padėtyje.	Pastumkite GTV svirtis išjungimo padėtyje.
	Per mažas akumulatoriaus galingumas.	Pakraukite ar pakeiskite akumuliatorių.
	Perdegęs saugiklis.	Pakeiskite saugiklį.
Lėtai sukasi starteris	Per mažas akumulatoriaus galingumas.	Pakraukite ar pakeiskite akumuliatorių.
	Per tiršta karterio alyva.	Naudokite tinkamo klampumo alyvą.
	Laisvos arba aprūdijusios laidų jungtys.	Nuvalykite ir priveržkite laisvus sujungimus.
Neveikia apšvietimo sistema; likusi elektros sistemos dalis veikia	Perdegęs saugiklis.	Pakeiskite saugiklį.
Neveikia visa elektros sistema	Blogas akumulatoriaus sujungimas.	Nuvalykite ir priveržkite sujungimus.
	Sulfatuoti arba susidėvėję akumulatoriai.	Pakeiskite akumuliatorių.
	Perdegęs saugiklis.	Pakeiskite saugiklį.
Relė(s) stringa arba neveikia; gedimai pasikartoja	Sugedęs grandinės apsaugos nuo kibirkščiavimo diodas.	Pakeiskite diodo keičiamą elementą.

Laikymas

Ilgalaikis laikymas

Šie pasiruošimai laikymui tinka ilgalaikiam traktoriaus laikymui iki 1 metų. Kai baigiasi laikymo laikas, paleiskite variklį ir palaikykite, kol jis pasieks darbinę temperatūrą bei išbandykite kelias hidraulinės sistemos funkcijas. Po to paruoškite traktorių ilgesniam laikymo sandėlyje laikotarpiui.

SVARBU: Bet kuriuo laiku, kai traktorius nebus naudojamas ilgiau nei 6 mėn., rekomendacijos, kaip jį laikyti ir vėl paruošti darbui, padės sumažinti koroziją ir susidėvėjimą.

Pakeiskite variklio alyvą ir filtrą. Pakeiskite transmisijos tepalą ir filtrą. Naudojama alyva nesuteiks atitinkamos apsaugos.

Išvalykite oro valytuvą.

Nebūtina išleisti skysčio iš aušinimo sistemos ir jos išplauti, jei variklis bus nenaudojamas tik kelis mėnesius. Tačiau, jeigu laikoma metus arba ilgiau, rekomenduojama išleisti skystį iš aušinimo sistemos, ją išplauti ir vėl pripildyti. Įpilkite tinkamo aušinimo skysčio.

Užpildykite degalų baką.

Jei pageidaujate, nuimkite ventiliatoriaus/kintamos srovės generatoriaus diržą.

Išimkite ir nuvalykite akumuliatorių. Laikykite jį vėsioje, sausoje vietoje ir visiškai įkrautą.

Nuplaukite traktoriaus išorę druskų neturinčiu vandeniu ir uždažykite visas subraižytas arba ištrupėjusias dažytų paviršių vietas aukštos kokybės dažais.

Jei galimybės nudažyti nėra, padenkite visus atvirus (mašinos) metalinius paviršius tirštuoju tepalu arba antikorozinu tepalu.

Užsandarinkite visas angas tokias, kaip ventiliacijos anga ir išmetimo anga.

Traktorių saugokite sausoje, apsaugotoje vietoje. Jei traktorius turi būti laikomas lauke, apdenkite jį vandens nepraleidžiančiu brezentu ar kita tinkama apsaugine medžiaga ir panaudokite stiprią vandeniui atsparią lipnią juostą.

Pastatykite traktorių ant blokų taip, kad padangos neliestų žemės. Saugokite padangas nuo karščio ir saulės spindulių.

Sankabos pedalą užfiksuokite išjungimo padėtyje.

RA84036,0001094-26-01AUG17

Paimkite traktorių iš laikymo vietos

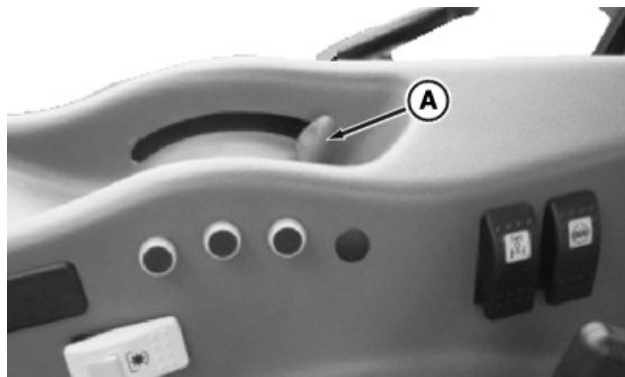
1. Patikrinkite padangų slėgį. Žr. Specifikacijos (sk. 500A) šioje instrukcijoje.
2. Išimkite visų angų sandarinimą, kai traktorius pastatytas laikymui.

3. Įmontuokite bateriją.

SVARBU: Jei traktoriuose su kabina užsikirto oro kondicionavimo sistemos kompresorius, nepaleiskite variklio, kai įjungta kompresoriaus mova. Galite sugadinti pavaros diržą ar kompresorių.

4. Traktoriuose su kabina: patikrinkite, ar laisvai sukasi kompresoriaus skriemuliai, ar jie neužsikerta.
5. Sureguliuokite kintamosios srovės generatoriaus/ventiliatoriaus diržo įtempimą, o traktoriuose su kabina. Sureguliuokite kompresoriaus pavaros diržo įtempimą.
6. Atleiskite sankabos pedalą.
7. Patikrinkite variklio alyvos, transmisijos-hidraulinės ir variklio aušinimo skysčio lygį. Jei reikia, papildykite.
8. Išleiskite iš degalų bako nedidelį kiekį degalų, kad išpūstumėte susikondensavusią, susirinkusią drėgmę.
9. Užpildykite degalų baką.
10. Atlikite visą atitinkamą 10 val., 250 val. ir 500 val. tech. priežiūrą, kaip nurodyta. Žr. Tech. priežiūra (Kasdien / kas 10, pi pirmųjų 50, kas 250, 500 ir 750 valandų) tech. priežiūros intervalai šios instrukcijos (skyriuje 210B).

SVARBU: NELEISKITE paleidimo varikliui dirbti iš karto ilgiau nei 20 sekundžių. Palaukite mažiausiai 2 minutes, kad prieš pakartotinį paleidimą atvėstų variklis.



PY34392—UN—14NOV16

A—Rankinė droselinė sklendė

11. Traukite rankinę droselinę sklendę (A) atgal iki pat galo ir sukite variklį tol, kol pakils alyvos slėgis.
12. Sujunkite elektros laidą su degalų įpurškimo siurblio išjungimo solenoidu.
13. Paleiskite variklį. Keletą minučių leiskite varikliui dirbti tuščios eigos greičiu. Prieš paleidami

traktorių pilna apkrova, atsargiai pašildykite ir patikrinkite visas sistemas.

RA84036,0001095-26-01AUG17

Techniniai duomenys

Variklis

Variklio tipas

5075 Traktorius	F5DFL413C*E
5090 traktorius	F5DFL413T*A
5075 traktorius (A)	F5DFL413Y * A
5090 traktorius (B)	F5DFL413X * A
5090 IPM traktorius	F5DFL413N*A
5100 traktorius	F5DFL413P*A
5105 traktorius	F5DFL413R*A
5105 IPM traktorius	F5GFL413H*B

Įsiurbimas	Turbokompresorius ir pučiamo oro aušinimas priešpriešiniu oro srautu

Galia esant nominaliam greičiui

pagal 97/68 EEB

5075 Traktorius	54 kW (75 AG) @ 2300 rpm
5090 traktorius	67,1 kW (91,2 AG) @ 2300 rpm
5075 traktorius (A)	55 kW (74,8 AG) @ 2300 rpm
5090 traktorius (B)	64 kW (87 AG) @ 2300 rpm
5090 IPM traktorius	70,8 kW (96,9 AG) @ 2300 rpm
5100 traktorius	74,6 kW (102,2 AG) @ 2300 rpm
5105 traktorius	77 kW (105,4 AG) @ 2300 rpm
5105 IPM traktorius	77 kW (105,4 AG), esant 2300 sūk./min.

PASTABA:

Didžiausia galia 82 kW (110 AG), esant 2000 sūk./min.

Didžiausias sukimo momentas

5075 Traktorius	321 N·m @ 1500 rpm
5090 traktorius	366 N·m @ 1500 rpm
5075 traktorius (A)	320 N·m @ 1500 rpm
5090 traktorius (B)	370 N·m @ 1500 rpm
5090 IPM traktorius	366 N·m @ 1500 rpm
5100 traktorius	401 N·m @ 1500 rpm
5105 traktorius	403 N·m @ 1500 rpm
5105 IPM traktorius	404 N·m @ 1500 rpm

Cilindrų skaičius	4

Kiaurymė	99 mm (3,89 col.)

Stūmoklio eiga	110 mm (4.32 in)

Darbinis tūris	3387 cm ³ (206,7 col. ³)

Suspaudimo laipsnis	17:1

Cilindrų darbo tvarka	1—3—4—2

Vožtuvo tarpelis

Įsiurbimo vožtuvo tarpas	0,25 mm ± 0,05 (0.00984 in)

Išleidimo vožtuvo tarpas	0,50 mm ± 0,05 (0.01968 in)

Maži tuščiosios eigos greičiai	800—900 rpm

Greita laisvoji eiga	2400—2500 rpm

Nominalios variklio apsukos	2300 aps./min.

Darbinio greičio diapazonas	1200—2300 rpm

Variklių alyvos talpa (įskaitant alyvos filtrą)	9,5 l (2,50 gal)

GTV darbinis greitis

540 rpm galinis GTV	1938 aps./min.
540E rpm galinis GTV	1648 aps./min.
1000 rpm - galinis GTV	1962 aps./min.

MS76789,000177A-26-25JUN20

DPF suodžių apkrova

Suodžių apkrova	Reikia imtis priemonių
Mažiau nei 90 %	Jokių priemonių
90%—130%	Galima automatinė regeneracija (valdoma ECU)
130%—170%	Įjungta automatinė regeneracija, prašoma rankinės regeneracijos
170%—230%	Lengvas variklio parametrų pablogėjimas (galimas 25 % leistinos galios sumažėjimas). PASTABA: Susisiekite su įgaliotu John Deere atstovu.
Daugiau nei 230 %	Stiprus variklio parametrų pablogėjimas (galimas 55 % leistinos variklio galios sumažėjimas). PASTABA: Susisiekite su įgaliotu John Deere atstovu.

RA84036,0001A6D-26-23JUL19

Transmisija

Transmisija	Prieinamumas
12/12 sinchronizuotų pavarų	
24/24 sinchronizuotos pavaros su mechaniniais dinaminiais reduktoriais .	
24/12 sinchronizuotų pavarų su elektrohidrauliniiais dinaminiais reduktoriais ir sankabos atjungimo jungikliu ant pavarų perjungimo svirties	
Pavarų pasirinkimai	Svirtis
Perjungimas	Instrukcija
Pagrindinė pavara	Planetinis krumpliaratis

Sankaba	
12/12 transmisija	Dviguba, kieta
24/24 transmisija	Dviguba, kieta
Tik 24/12 transmisija	GTV su elektrohidrauline šlapiojo tipo sankaba

RA84036,00019E7-26-02JUN19

Priekinių ratų pavaros mova

Priekinių ratų pavaros mova	
12/12 transmisija	Hidrauliškai įjungama
24/12 transmisija su elektrohidrauliniu Hi/Lo ir sankabos išjungikliu ant pavarų perjungimo svirties	Hidrauliškai įjungama

RA84036,000159B-26-31JUL18

Hidraulinė sistema

Tipas	Padėties ir traukos jėgos reguliavimas
Siurblys	Tandeminė pavara
Siurblio darbinis tūris	
Vairavimo mechanizmas	11 cm ³ (0,67 col. ³)
Padargas	25 cm ³ (1,53 col. ³)
Padargas (užsakomas)	11 cm ³ (0,67 col. ³)
Srauto greitis^a	
(1 gal/min = 3,7854 l/min)	
Vairavimo mechanizmas	29,8 l/min. (7.9 gal./min.)
Padargas	66,8 l/min. (17.65 gal./min.)
Padargas (užsakomas)	29,8 l/min. (7.9 gal./min.)

Maksimalus slėgis	
Vairavimo mechanizmas	19 000—19 500 kPa (190 -195 bar) (2756—2683 psi)
Padargas	19 000—19 500 kPa (190 -195 bar) (2756—2683 psi)

Vairavimo sistema Hidrostatinė galia

SCV srauto greitis^a 60l/min (15.85 gal/min)

Pagrindinė konfigūracija	10—36 l/min (2,64—9,52 gal/min)
2 siurblių + srauto regulatoriaus konfigūracija	8—40 l/min (2,11—10,58 gal/min)
3 siurblių + srauto regulatoriaus konfigūracija	0—32 l/min (0—8,46 gal/min)

^aSrauto greitis esant 90% siurblio našumui ir variklis esant nominaliam greičiui

RA84036,0001099-26-31JUL18

Elektros sistema

Tipas 12 V, neigiamas įžeminimas

Akumuliatorius 12 V 100 Ah (VNF modeliai)
12 V 80 Ah (GL modeliai)

Kintamosios srovės generatorius 95 A

Paleidimo variklis 12 V 4,2 kW

RA84036,000159C-26-31JUL18

Priekinis GTV

Sankabos tipas Daugiadiskė šlapia su elektrohidrauliniu įjungimu

GTV galinio sujungimo skersmuo 1,375 in (34,93 mm)

Galinio sujungimo tipas 6 išdrožos

GTV sukimosi kryptis Pagal laikrodžio rodyklę

Priekinio 1000 GTV greitis
Esant nominaliam 2300 rpm variklio greičiui 1100 aps./min.

Maksimali ilgalaikė galia ir sukimo momentas esant 1000 rpm 50 kW ir 480 N·m

Maksimali leistina galia ir sukimo momentas esant 1000 rpm 74 kW ir 700 nm

SD74272,00016F2-26-22AUG18

Degalų tiekimo sistema

Tipas Aukšto slėgio bendros magistralės įpurškimo sistema

RA84036,0001010-26-31JUL18

		apkrova (kg)	velkamas svoris (kg)	reikšmė (kN)
A	Tempimo kablo tipo mechaninė mova CBM GTF30023	1500	—	43,5
	Tempimo kablo tipo mechaninė mova CBM GTF30023D	1800	—	60

Stabdžiai

Tipas Į alyvą panardintas daugiadiskis

Diskų skaičius kiekviename šone . 5

Išorinis diskų skersmuo 165 mm (6.5 in)

Vidinis diskų skersmuo 110 mm (4.3 in)

Stovėjimo stabdis Mechaninė svirtis, aktyvuoja kojinių stabdį

Avarinio stabdymo sistema Automatiškai įjungiamo, kai nuspaudžiami stabdžiai

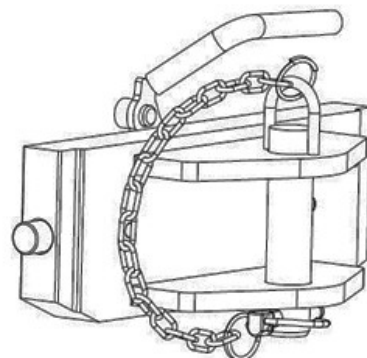
RA84036,000109D-26-31JUL18

Tritaškis sukabinimo įtaisas

Kategorija I, II ir 1N

RA84036,000109E-26-31JUL18

Nesisukanti tempimo kablo mova (CBM X 244 SL-E/xx ir X 314 SL-E kategorijos X)



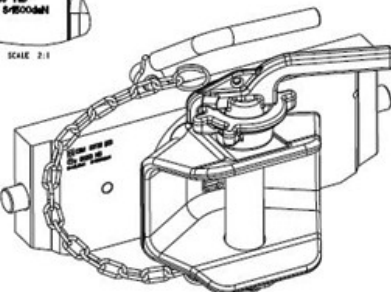
APY05027—UN—15APR18

B

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Šliaužiklis		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
B	Nesisukanti tempimo kablo mova CBM X 244 SL-E/xx ir X 314 SL-E kategorijos x	1500	6000	—

Apkrovos ir svoriai

Tempimo kablo tipo mechaninė mova (CBM GTF30023)

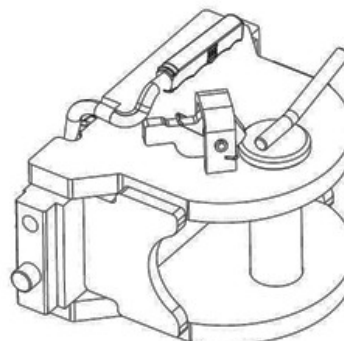


APY05026—UN—15APR18

A

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Šliaužiklis		
		Vertikali	Didžiausias	D

Nesisukanti tempimo kablo mova (CBM Y 244 SL-E/xx ir Y 314 SL kategorijos Y)



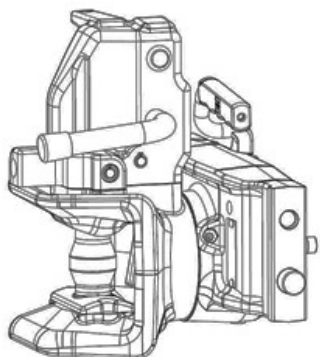
APY05028—UN—15APR18

C

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Šliaužiklis		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)

C	Nesisukanti tempimo kablo mova CBM Y 244 SL-E/ xx ir Y 314 SL kategorijos y	2000	14000	—

Tempimo kablo tipo mechaninė mova (CBM GTF30014)

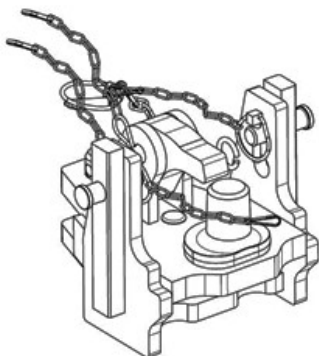


F

APY05029—UN—15APR18

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Šliaužiklis		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
F	Tempimo kablo tipo mechaninė mova CBM GTF30014	2000	—	96,4
	Tempimo kablo tipo mechaninė mova CBM GTF30014D			

Kaištinio (stūmoklio) tipo mechaninė mova (CBM GTP001)



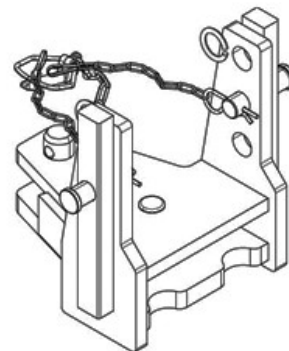
D

APY05030—UN—15APR18

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Šliaužiklis		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
D	Kaištinio (stūmoklio)	2000	20000	—

	tipo mechaninė mova CBM GTP001			

Traktoriaus tempimo sija (CBM GTB 30003 2 kategorijos)

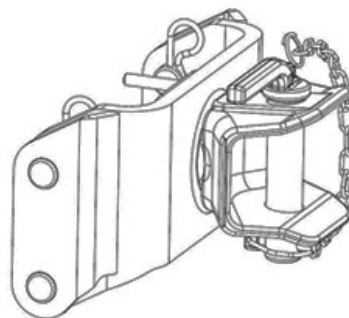


N

APY05031—UN—15APR18

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Šliaužiklis		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
N	Traktoriaus tempimo sija CBM GTB 30003 2 kategorijos	736	—	35
	Traktoriaus tempimo sija CBM GTB 30002D kategorijos (2)			

Tempimo kablo tipo mechaninė mova (CBM GTF30031)



I

APY05032—UN—15APR18

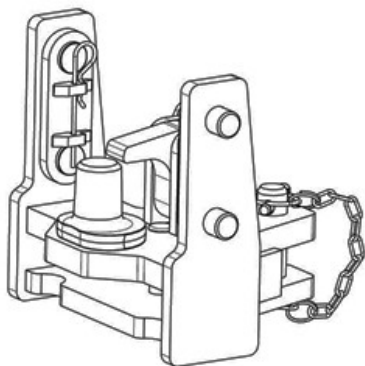
Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Angos		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
I	Tempimo kablo tipo mechaninė	1350	—	40

	mova CBM GTF30031			
	Tempimo kablo tipo mechaninė mova CBM GTF30028D			

	mova CBM X 212 F/xx kategorijos x			

Nesisukanti tempimo kablo mova (CBM X 212 F/xx kategorijos Y)

Traktoriaus tempimo sija (CBM GTB 30003 2 kategorijos)

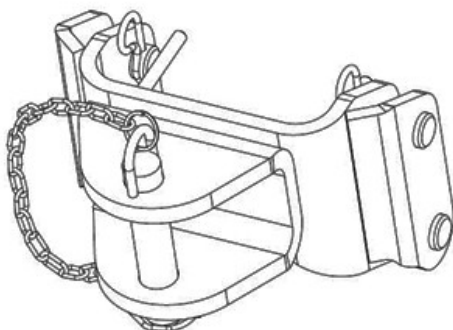


L

APY05033—UN—15APR18

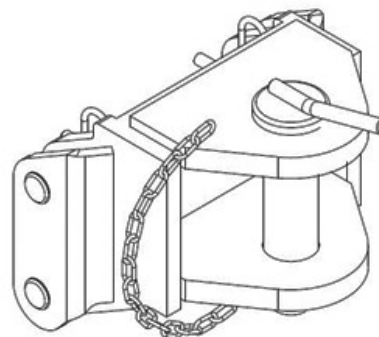
Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Angos		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
L	Traktoriaus tempimo sija CBM GTB 30003 2 kategorijos	736	—	35
	Traktoriaus tempimo sija CBM GTB 30002D kategorijos (2)			

Nesisukanti tempimo kablo mova (CBM X 212 F/xx kategorijos X)



APY05034—UN—15APR18

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Angos		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
O	Nesisukanti tempimo kablo	1500	6000	—

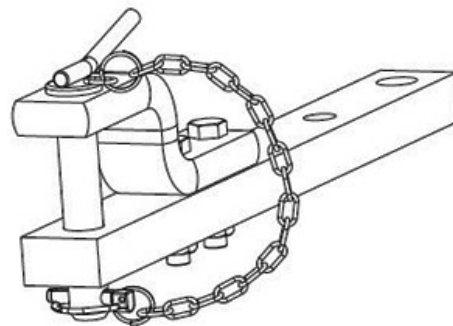


P

APY05035—UN—15APR18

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Angos		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
P	Nesisukanti tempimo kablo mova CBM X 212 F/xx kategorija y	2000	14000	—

Tempimo sija (CBM X002BT/xx kategorijos x)

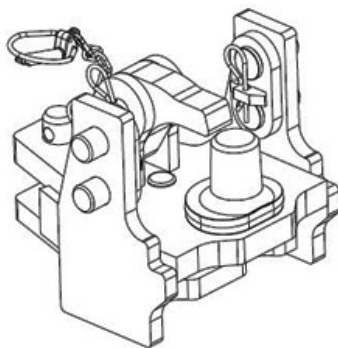


Q

APY05036—UN—15APR18

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Angos		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
Q	Tempimo sija CBM X002BT/xx kategorija X	0	6000	—

Kaištinio (stūmoklio) tipo mechaninė mova (CBM GTP001)

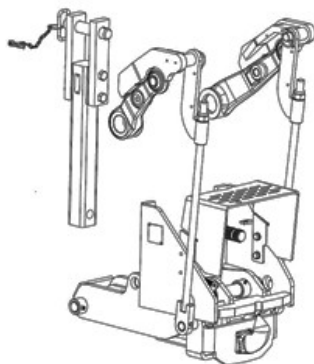


D

APY05037—UN—15APR18

Ne	Tipas	Laiptelių rėmas: Angos		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
R	Kaištinio (stūmoklio) tipo mechaninė mova CBM GTP001	2000	20000	—

Vilkimo kablio CBM GTU001 automatinis sukabinimo įtaisas

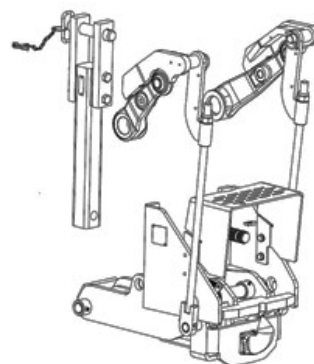


M

APY05038—UN—15APR18

Ne	Tipas	Automatinis sukabinimo įtaisas		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
M	Vilkimo kablio CBM GTU001 automatinis sukabinimo įtaisas	3000	—	88,1
	Vilkimo kablio CBM GTU001D automatinis sukabinimo įtaisas			

Traktoriaus tempimo sija (CBM GTB 30020 2 kategorijos)



M

APY05038—UN—15APR18

Ne	Tipas	Automatinis sukabinimo įtaisas		
		Vertikali apkrova (kg)	Didžiausias velkamas svoris (kg)	D reikšmė (kN)
M	Traktoriaus tempimo sija CBM GTB 30020 2 kategorijos	1200	—	40

RA84036.00019E8-26-22JUL19

Talpos

Degalų bako talpa			
Traktorių modeliai	Traktorius be priekinio GTV	Traktorius su priekiniu GTV	Pagalbinis degalų bakas (užsakomas) ^a
5G-V/N/F	74 l (19,55 gal.)	54,5 l (14,4 gal)	27,5 l (7,27 gal)
5GL-LN	74 l (19,55 gal.)	52,5 litro (13,87 galono)	—
Aušinimo sistema			
Traktoriai be kabinos			10 l (10,6 kvort.)
Traktoriai su kabina			12 l (12,72 qt)
Karteris (įskaitant filtro keitimą)			
			9,5 l (10,04 qt)

Techniniai duomenys

Transmisijos/hidraulinė sistema^a	
12/12 transmisija su priekinių ratų pavara	39 l (10,30 gal)
24/24 transmisija be priekinių ratų pavaros	37 l (9,77 gal)
24/24 transmisija su priekinių ratų pavara	43 l (11,4 gal)
24/12 transmisija su priekinių ratų pavara	43 l (11,4 gal)
Priekinis varantysis tiltas	
5GV	
Pagrindinė pavara, kiekviena	0,6 l (0,6 qt)
Varančiojo tilto karteris	4 l (4,24 kvort.)
5GN	
Pagrindinė pavara, kiekviena	0,4 l (0,42 qt)
Varančiojo tilto karteris	3 l (3,18 qt)
5GF	
Pagrindinė pavara, kiekviena	0,6 l (0,6 qt)
Varančiojo tilto karteris	3,5 l (3,7 qt)
5GF – platus tiltas (1540 mm galinis pusašis nuo jungės iki jungės)	
Pagrindinė pavara, kiekviena	0,6 l (0,6 qt)
Varančiojo tilto karteris	4,4 l (4,64 qt)
5GL	
Pagrindinė pavara, kiekviena	0,6 l (0,6 qt)
Varančiojo tilto karteris	3,5 l (3,7 qt)
5GL-N	
Pagrindinė pavara, kiekviena	0,4 l (0,42 qt)
Varančiojo tilto karteris	4,4 l (4,64 qt)
Stabdžių sistema	
Alyvos bakas	0,5 l (0,53 qt)
Oro kondicionavimo sistema	
5GV, 5GN, 5GF	

^aYra tik 5GN ir 5GF modeliams.

^bAlyvos kiekis skiriasi priklausomai nuo hidraulinės sistemos konfigūracijos

R-134a šaldymo medžiaga			1 kg (35 oz)	
5GL				
R-134a šaldymo medžiaga			0,8 kg (28 oz)	
Priekinis varantysis tiltas su pakaba				
Traktorių modeliai				
	5GV	5GN	5GF	Matavimo vienetas
Priekinis varantysis tiltas su pakaba (40 Km/h)	X	—	—	20,09S
	—	X	—	20,09S
	—	—	X	20,16S
Vairuojamųjų ratų pasukimo kampas (maks. tarpvėžės plotis)	X	—	X	55°
	—	X	—	51°
Vairuojamųjų ratų pasukimo kampas (min. tarpvėžės plotis)	—	—	X	44°
	X	—	—	43°
	—	X	—	30°

Techniniai duomenys

Švytuoklės kampas	X	—	—	6°
	—	X	—	8°
	—	—	X	9°
Posūkio spindulys (maks. tarpvėžės plotis)				
Padangos (6,5 R16)	X	—	—	3370 mm
Padangos (280/70 R18)	—	X	—	3720 mm
Padangos (320/70 R20)	—	—	X	3560 mm
Atstumas tarp jungės	X	—	—	925 mm
	—	X	—	990 mm
	—	—	X	1325 mm
Kaiščio vietos skersmuo	X	X	—	205 mm
	—	—	X	275 mm
Ratų centravimo įvorės skersmuo	X	X	—	162 mm
	—	—	X	221 mm
Ratų varžtų skersmuo	X	X	X	M18
Ratų varžtų skaičius	X	X	—	6
	—	—	X	8
Diferencialo blokatorius	X	X	X	Užsifiksuojantis
Pakabos eiga	X	X	X	+/- 40 mm
Maks. priekinio tilto apkrova su/F/F tarpvėžės pločiu esant 4 Km/h	—	—	X	3970 kg
	—	X	—	4000 kg
	X	—	—	4060 kg
Min. priekinio varančiojo tilto apkrova pakabos nustatymui	X	—	—	980 kg
	—	X	—	1085 kg
	—	—	X	1120 kg

RA84036,00019E9-26-23JUL19

Garso lygis

Matavimo metodas pagal (ES) 1322/2014 nuostato XIII PRIEDĄ (ES) 167/2013.

Garso lygis (5GV)

Maksimalus garso lygis prie operatoriaus ausies

Modeliai	GV					
	5075		5090		5090 IPM	
Dujų išmetimo sistema	Horizontali	Vertikali	Horizontali	Vertikali	Horizontali	Vertikali
Uždaro kabinos dB (A)	80	82	81	82	80	82
Atidarytos kabinos dB (A)	81	82	82	82	81	82
Variklio greitis (rpm)	2450		2450		2450	

Garso lygis (5GN)

Matavimo metodas pagal (ES) 1322/2014 nuostato XIII PRIEDĄ (ES) 167/2013.

Maksimalus garso lygis prie operatoriaus ausies

Modeliai	GN									
	5075		5090		5090 IPM		5105		5105 IPM	
Dujų išmetimo sistema	Horizontali	Vertikali	Horizontali	Vertikali	Horizontali	Vertikali	Horizontali	Vertikali	Horizontali	Vertikali
Uždaro kabinos dB (A)	80	82	81	82	80	82	80	82	80	82
Atidarytos kabinos dB (A)	81	82	82	82	81	82	81	82	81	82
Variklio greitis (rpm)	2450		2450		2450		2450		2450	

Garso lygis (5GF)**Maksimalus garso lygis prie operatoriaus ausies**

Matavimo metodas pagal (ES) 1322/2014 nuostato XIII PRIEDĄ (ES) 167/2013.

Modeliai	GF									
	5075		5090		5090 IPM		5105		5105 IPM	
Dujų išmetimo sistema	Horizonta- li	Vertikali	Horizon- tali	Verti- kali	Horizonta- li	Vertikali	Horizon- tali	Vertikali	Horizon- tali	Vertikali
Be kabinos	85	—	86	—	86	—	76	—	76	—
Uždaros kabinos dB (A)	80	82	81	82	80	82	80	82	80	82
Atidarytos kabinos dB (A)	81	82	82	82	81	82	81	82	81	82
Variklio greitis (rpm)	2450		2450		2450		2450		2450	

Garso lygis (5GL)**Maksimalus garso lygis prie operatoriaus ausies**

Matavimo metodas pagal (ES) 1322/2014 nuostato XIII PRIEDĄ (ES) 167/2013.

Modeliai	GL					
	5075		5090		5100	
Dujų išmetimo sistema	Horizontali	Vertikali	Horizontali	Vertikali	Horizontali	Vertikali
Be kabinos	86	—	86	—	86	—
Uždaros kabinos dB (A)	84	—	82	—	82	—
Atidarytos kabinos dB (A)	82	—	84	—	84	—
Variklio greitis (rpm)	2450		2450		2450	

RA84036,000159E-26-06OCT18

Maksimali keliamoji galia

Maksimali keliamoji galia	kg	svar.
Maksimali keliamoji galia	2400	5290
Sukabinimo įtaiso keliamoji galia @ 610 mm	1630	3593
Papildoma cilindro maks. keliamoji galia – rutuliniai antgaliai ^a	3040	6700

^aUžsakomas 3 t (GN ir GF modelių)

RA84036,00015A0-26-29MAR18

Velkami kroviniai

2WD modeliai

	5GV KABINA		5GN KABINA		5GF KABINA		5GF OOS	
	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.
Be stabdžių	1200	2640	1200	2640	1200	2640	1200	2640
Inerciškai stabdoma	8000	17600	8000	17600	8000	17600	8000	17600
Hidrauliškai stabdoma	14600	32120	15900	34980	16200	35640	15700	34540

4WD modeliai

	5GV KABINA		5GN KABINA		5GF KABINA		5GF OOS	
	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.
Be stabdžių	1800	3960	1800	3960	1800	3960	1800	3960

Techniniai duomenys

Inerciškai stabdoma	8000	17600	8000	17600	8000	17600	8000	17600
Hidrauliškai stabdoma	16900	37180	18200	40040	18500	40700	17500	38500

4WD modeliai

	5GL OOS		5GL-N OOS		5GL-N KABINA	
	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.
Be stabdžių	1500	3300	1500	3300	1100	2420
Inerciškai stabdoma	8000	17600	8000	17600	8000	17600
Hidrauliškai stabdoma	16600	36520	15800	34760	16900	37180

RA84036,00015A1-26-29MAR18

Pervežimo svoriai

Traktorių be priekinių ratų pavaros bruto svoriai

Traktorių be priekinių ratų pavaros pakrovimo svoriai:	5GV		5GN		5GF	
	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.
Priekis	1000	2200	1020	2244	1040—1100	2288—2420
Galas	1730	3806	1770	3894	1650—1810	3630—3982
Iš viso	2730	6006	2790	6138	2750—2850	6050—6270

Traktorių su priekinių ratų pavara bruto svoriai

Traktorių su priekinių ratų pavara bruto svoriai:	5GL		5GLN		5GLN KABINA		5GV		5GN		5GF	
	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.	kg	svar.
Priekis	1360	2992	1260	2772	1190	2618	1220	2684	1240	2728	1260—1320	2772—2904
Galas	1545	3399	1485	3267	1700	3740	1770	3894	1810	3982	1690—1850	3718—4070
Iš viso	2905	6391	2745	6039	2890	6358	2990	6578	3050	6710	3010—3110	6622—6842

PASTABA: Taros svoris (pagal Reglamento apibrėžimą (ue) 2015/504 PRIEDAS I) yra nepakrauto paruošto darbui traktoriaus svoris, išskyrus papildomus priedus, bet įskaitant aušinimo skystį, alyvas, pilną degalų baką, įrankius ir operatorių (75 kg) (165 lb).

RA84036,00015A2-26-13APR18

Leistinos didžiausios tilto apkrovos ir bendrieji svoriai

Maksimali leistina apkrova traktoriuose su priekinių ratų pavara

Maksimali leistina apkrova traktoriuose su priekinių ratų pavara:	5GL/5GLN		5GV		5GN		5GF	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
Priekis	2000	4409	2000	4409	2200	4850	2200	4850
Galas	2500	5512	3000	6614	3100	6834	3100	6834
Iš viso	4200	9259	4100	9039	4400	9700	4400	9700

Maksimali leistina apkrova traktoriuose be priekinių ratų pavaros

Maksimali leistina apkrova traktoriuose be priekinių ratų pavaros:	5GL/5GLN		5GV		5GN		5GF	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
Priekis	—	—	1800	3968	1800	3968	1800	3968
Galas	—	—	3000	6614	3100	6834	3100	6834
Iš viso	—	—	4100	9039	4200	9259	4200	9259

Maksimali leistina apkrova traktoriuose su priekinių ratų pavara (ribojama esant 3500 kg)

Maksimali leistina apkrova traktoriuose su priekinių ratų pavara:	5GL/5GLN		5GV		5GN		5GF	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
Priekis	—	—	2000	4409	2200	4850	2200	4850
Galas	—	—	2800	6173	2800	6173	2800	6173
Iš viso	—	—	3500	7716	3500	7716	3500	7716

Maksimali leistina apkrova traktoriuose be priekinių ratų pavaros (ribojama esant 3500 kg)

Maksimali leistina apkrova traktoriuose be priekinių ratų pavaros:	5GL/5GLN		5GV		5GN		5GF	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
Priekis	—	—	1800	3968	1800	3968	1800	3968
Galas	—	—	2800	6173	2800	6173	2800	6173
Iš viso	—	—	3500	7716	3500	7716	3500	7716

PASTABA: Maksimalus leistinas bendrasis svoris (pagal Reg. 2015/208 XXII PRIEDAS) yra svoris traktoriaus ir įrenginių, kuriuos galima vežti bendro naudojimo keliais iki 40 km/h (25 mph), tačiau neviršijant atskiros tilto ir padangų leistinos apkrovos.

SVARBU: Šio svorio jokių būdu negalima viršyti.

SVARBU: Atitinka maksimalią leistiną padangų apkrovą.

PASTABA: Kai kurių valstybių kelių eismo taisyklės gali riboti leistinas tilto apkrovas ir bendrą svorį iki mažesnių skaičių nei čia nurodyti.

Maks. leistinoji tilto apkrova atsižvelgiant į padangas (normalus darbas)

SVARBU: Maksimali leistinoji tilto apkrova negali būti viršyta, net jei yra didesnė padangų leistinoji apkrova.

PASTABA: Čia pateiktos tiltų apkrovos normaliam darbui taikomos tik važiavimo greičiams iki 40 km/h (25 mph) ir esant rekomenduojamam oro slėgiui padangose.

PASTABA: Kai kurių valstybių kelių eismo taisyklės gali riboti leistinąsias tilto apkrovas ir bendrą svorį iki daug mažesnių skaičių nei nurodyti lentelėse.

PASTABA: Maks. padangų leistinoji apkrova priklauso nuo rekomenduojamo slėgio padangose. Padangų naudojimas viršijant priekinio varančiojo tilto leistinąją apkrovą, leistinoji apkrova leidžia sumažinti rekomenduojamą padangų slėgį be jokio poveikio priekinio tilto leistinajai apkrovai. Tai gali teikti privalumą, kai dirbama esant blogoms dirvos sąlygoms. Mažindami padangų slėgį žr. leistinosios apkrovos lenteles ir atitinkamų padangų gamintojų padangų slėgio rekomendacijas.

Maksimali leistinoji tilto apkrova pagal padangas (5GV)

5GV — 2WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4100 kg (9020 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 1800 kg (3968 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 3000 kg (6614 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
9.5 R28	109	A8	2060	4532	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
250/85 R28	112	A8	2240	4928	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	6,50-16	98	A8	1500	3300	4,2

5GV — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4100 kg (9020 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2000 kg (4409 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 3000 kg (6614 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
250/85 R28	112	A8	2240	4928	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
250/85 R28	112	A8	2240	4928	1,6	6,00-16	91	A8	1230	2706	4
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
320/85 R24	122	A8	3000	6600	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
320/85 R24	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
320/85 R24	122	A8	3000	6600	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	7.50 R16	100	A8	1600	3520	3,2

Techniniai duomenys

340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	10,0/75-15,3	106	A8	1900	4180	3
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7.50 R16	100	A8	1600	3520	3,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	8,25-16	104	A8	1800	3960	2,9
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
360/70 R28	125	A8	3000	7260	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R24	125	A8	3000	7260	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/85 R28	133	A8	4120	9064	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
420/70 R28	133	A8	4120	9064	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
9.5 R28	109	A8	2060	4532	1,6	6,00-16	91	A8	1230	2706	4
480/65 R28	139	A8	4860	10692	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

5GV — 2WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 1800 kg (3968 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2800 kg (6160 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
9.5 R28	109	A8	2060	4532	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
250/85 R28	112	A8	2240	4928	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	6,50-16	98	A8	1500	3300	4,2

5GV — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2000 kg (4409 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2800 kg (6160 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
250/85 R28	112	A8	2240	4928	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
250/85 R28	112	A8	2240	4928	1,6	6,00-16	91	A8	1230	2706	4

Techniniai duomenys

280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
320/85 R24	122	A8	3000	6600	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
320/85 R24	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
320/85 R24	122	A8	3000	6600	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	7.50 R16	100	A8	1600	3520	3,2
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	10,0/75-15,3	106	A8	1900	4180	3
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	180/95 R16	100	A8	1850	4070	3,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7.50 R16	100	A8	1600	3520	3,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	8,25-16	104	A8	1800	3960	2,9
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
360/70 R28	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/85 R28	133	A8	4120	9064	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
420/70 R28	133	A8	4120	9064	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
9.5 R28	109	A8	2060	4532	1,6	280/70 R18	91	A8	1230	2706	4
480/65 R28	139	A8	4860	10692	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

Maksimali leistinoji tilto apkrova pagal padangas (5GN)

5GN — 2WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4200 kg (9240 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 1800 kg (3968 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 3100 kg (6834 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	6,50-16	98	A8	1500	3300	4,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7,50-16	109	A8	2060	4532	3,7

Techniniai duomenys

5GN — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4400 kg (9680 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4850 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 3100 kg (6834 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	7.50 R16	100	A8	1600	3520	3,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7.50 R16	100	A8	1600	3520	3,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	8,25-16	104	A8	1800	3960	2,9
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/85 R28	133	A8	4120	9064	1,6	7.50 R18	102	A8	1700	3740	3,2
380/85 R28	133	A8	4120	9064	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
420/70 R28	133	A8	4120	9064	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
480/65 R28	139	A8	4860	10692	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
480/70 R26	139	A8	4860	10692	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

5GN — 2WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 1800 kg (3968 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2800 kg (6160 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
280/85 R28	118	A8	2060	4532	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	6,50-16	98	A8	1500	3300	4,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7,50-16	109	A8	2060	4532	3,7

5GN — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4850 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2800 kg (6160 lb)											

Techniniai duomenys

Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
280/85 R28	118	A8	2640	5808	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	7.50 R16	100	A8	1600	3520	3,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7.50 R16	100	A8	1600	3520	3,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	8,25-16	104	A8	1800	3960	2,9
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/85 R28	133	A8	4120	9064	1,6	7.50 R18	102	A8	1700	3740	3,2
380/85 R28	133	A8	4120	9064	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
420/70 R28	133	A8	4120	9064	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
480/65 R28	139	A8	4860	10692	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
480/70 R26	139	A8	4860	10692	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

Maksimali leistinoji tilto apkrova pagal padangas (5GF)

5GF — 2WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4200 kg (9240 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 1800 kg (3968 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 3100 kg (6834 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	6,50-16	98	A8	1500	3300	4,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7,50-16	109	A8	2060	4532	3,7
380/70 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7,50-16	109	A8	2060	4532	3,7

5GF — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4400 kg (9680 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4850 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 3100 kg (6834 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	280/70 R20	116	A8	2500	5500	2,4

Techniniai duomenys

340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	250/80-16	110	A8	2300	5060	2,8
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
360/80 R24	138	D	5450	11990	3,2	250/80 R16	119	G	3500	7700	4,5
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	250/80-16	110	A8	2300	5060	2,8
380/70 R28	127	A8	3500	7700	1,6	280/70 R20	116	A8	2500	5500	2,4
380/70 R28	127	A8	3500	7700	1,6	250/80-18	115	A8	2300	5060	2,8
380/85 R28	133	A8	4120	9064	1,6	9.5 R20	8PR	—	1560	3432	2,8
400/80 R28	146	D	6900	15180	3,2	340/80 R18	138	D	5450	11990	4
420/70 R24	130	A8	3800	8360	1,6	280/70 R20	116	A8	2500	5500	2,4
420/70 R24	130	A8	3800	8360	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
420/70 R28	133	A8	4120	9064	1,6	320/70 R20	113	A8	2300	5060	1,6
420/70 R28	133	A8	4120	9064	1,6	300/70 R20	110	A8	2120	4664	1,6
480/65 R24	136	A8	4480	9856	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
480/65 R28	139	A8	4860	10692	1,6	320/70 R20	113	A8	2300	5060	1,6
480/70 R26	139	A8	4860	10692	1,6	320/70 R20	113	A8	2300	5060	1,6
480/70 R26	139	A8	4860	10692	1,6	9.5 R20	8PR	—	1560	3432	2,8

5GF — 2WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 1800 kg (3968 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2800 kg (6160 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padan-gos apkrova (kg)	Padan-gos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padan-gos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	6,00-16	88	A8	1120	2464	3,3
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	6,50-16	98	A8	1500	3300	4,2
340/85 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7,50-16	109	A8	2060	4532	3,7
380/70 R28	127	A8	3500	7700	1,6	7,50-16	109	A8	2060	4532	3,7

5GF — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4850 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2800 kg (6160 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos	Padangos	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padan-gos	Padan-gos	Slėgis (bar)

Techniniai duomenys

			apkrova (kg)	apkrova (lb)					apkrova (kg)	apkrova (lb)	
320/85 R28	124	A8	3200	7040	1,6	280/70 R20	116	A8	2500	5500	2,4
340/85 R24	125	A8	3300	7260	1,6	250/80-16	110	A8	2300	5060	2,8
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
360/80 R24	138	D	5450	11990	3,2	250/80 R16	119	G	3500	7700	4,5
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	250/80-16	110	A8	2300	5060	2,8
380/70 R28	127	A8	3500	7700	1,6	280/70 R20	116	A8	2500	5500	2,4
380/70 R28	127	A8	3500	7700	1,6	250/80-18	115	A8	2300	5060	2,8
380/85 R28	133	A8	4120	9064	1,6	9.5 R20	8PR	—	1560	3432	2,8
400/80 R28	146	D	6900	15180	3,2	340/80 R18	138	D	5450	11990	4
420/70 R24	130	A8	3800	8360	1,6	280/70 R20	116	A8	2500	5500	2,4
420/70 R24	130	A8	3800	8360	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
420/70 R28	133	A8	4120	9064	1,6	320/70 R20	113	A8	2300	5060	1,6
420/70 R28	133	A8	4120	9064	1,6	300/70 R20	110	A8	2120	4664	1,6
480/65 R24	136	A8	4480	9856	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
480/65 R28	139	A8	4860	10692	1,6	320/70 R20	113	A8	2300	5060	1,6
480/70 R26	139	A8	4860	10692	1,6	320/70 R20	113	A8	2300	5060	1,6
480/70 R26	139	A8	4860	10692	1,6	9.5 R20	8PR	—	1560	3432	2,8

Maksimali leistinoji tilto apkrova pagal padangas – platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)

Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF) — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4400 kg (9700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4400 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 3100 kg (6834 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Spindulio indeksas (mm)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Spindulio indeksas (mm)	Slėgis (bar)
380/70 R24	125	A8	3300 kg (7275 lb)	575	1,6	280/70 R18	114	A8	2360 kg (5203 lb)	410	2,4
420/70 R24	130	A8	3800 kg (8378 lb)	600	1,6	280/70 R20	116	A8	2500 kg (5516 lb)	425	2,4
380/70 R28	127	A8	3500 kg (7716 lb)	625	1,6	280/70 R20	116	A8	2500 kg (5516 lb)	425	2,4
420/70 R28	133	A8	4120 kg (9083 lb)	650	1,6	300/70 R20	110	A8	2120 kg (4674 lb)	450	1,6
420/70 R28	133	A8	4120 kg (9083 lb)	650	1,6	320/70 R20	113	A8	2300 kg (5070 lb)	465	1,6
480/65 R28	139	A8	4820 kg	650	1,6	320/70 R20	113	A8	2300 kg (5070 lb)	465	1,6

Techniniai duomenys

			(10626 lb)								

Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF) — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7716 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4400 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2800 kg (6173 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Spindulio indeksas (mm)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Spindulio indeksas (mm)	Slėgis (bar)
380/70 R24	125	A8	3300 kg (7275 lb)	575	1,6	280/70 R18	114	A8	2360 kg (5203 lb)	410	2,4
420/70 R24	130	A8	3800 kg (8378 lb)	600	1,6	280/70 R20	116	A8	2500 kg (5516 lb)	425	2,4
380/70 R28	127	A8	3500 kg (7716 lb)	625	1,6	280/70 R20	116	A8	2500 kg (5516 lb)	425	2,4
420/70 R28	133	A8	4120 kg (9083 lb)	650	1,6	300/70 R20	110	A8	2120 kg (4674 lb)	450	1,6
420/70 R28	133	A8	4120 kg (9083 lb)	650	1,6	320/70 R20	113	A8	2300 kg (5070 lb)	465	1,6
480/65 R28	139	A8	4820 kg (10626 lb)	650	1,6	320/70 R20	113	A8	2300 kg (5070 lb)	465	1,6

Maksimali leistinoji tilto apkrova pagal padangas (5GL)

5GL — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4200 kg (9240 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4400 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2500 kg (5500 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
360/70 R20	120	A8	2800	6160	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
440/65 R24	125	A8	3950	8690	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
440/65 R24	125	A8	3950	8690	1,6	320/65 R18	112	A8	2060	4532	1,6

5GL — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4400 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2500 kg (5500 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)

Techniniai duomenys

360/70 R20	120	A8	2800	6160	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
440/65 R24	125	A8	3950	8690	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
440/65 R24	125	A8	3950	8690	1,6	320/65 R18	112	A8	2060	4532	1,6

Maksimali leistinoji tilto apkrova pagal padangas (5GL-N)

(Atvira operatoriaus kabina) 5GL-N — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4200 kg (9240 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4400 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2500 kg (5500 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
360/70 R20	120	A8	2800	6160	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	180/95 R16 (6,50 R16)	105	A8	1850	4070	3,2
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
440/65 R24	128	A8	3950	8690	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

(Atvira operatoriaus kabina) 5GL-N — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4400 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2500 kg (5500 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
360/70 R20	120	A8	2800	6160	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	180/95 R16 (6,50 R16)	105	A8	1850	4070	3,2

Techniniai duomenys

380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
440/65 R24	128	A8	3950	8690	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

(Kabina) 5GL-N — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 4200 kg (9240 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4400 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2500 kg (5500 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
360/70 R20	120	A8	2800	6160	1,6	200/70 R16	94	A8	1340	2948	2,4
360/70 R20	120	A8	2800	6160	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4
440/65 R24	128	D	3950	8690	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

(Kabina) 5GL-N — 4WD MAKSIMALI BENDRA TECHNIŠKAI LEISTINA MASĖ = 3500 kg (7700 lb)											
Leistina maksimali priekinio tilto apkrova 2200 kg (4400 lb)											
Leistina maksimali galinio tilto apkrova 2500 kg (5500 lb)											
Galinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)	Priekinė padanga	Apkrovos indeksas	Greičio indeksas	Padangos apkrova (kg)	Padangos apkrova (lb)	Slėgis (bar)
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
360/70 R20	120	A8	2800	6160	1,6	200/70 R16	94	A8	1340	2948	2,4
360/70 R20	120	A8	2800	6160	1,6	240/70 R16	104	A8	1800	3960	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	260/70 R16	109	A8	2060	4532	2,4
360/70 R24	122	A8	3000	6600	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R20	122	A8	3000	6600	1,6	180/95 R16	105	A8	1850	4070	3,2
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R16	112	A8	2240	4928	2,4
380/70 R24	125	A8	3300	7260	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

Techniniai duomenys

440/65 R24	128	D	3950	8690	1,6	280/70 R18	114	A8	2360	5192	2,4

SD74272,00016F9-26-06OCT18

Leistina padangų apkrova, kai traktorius su priekiniu krautuvu

Priekinio krautuvo padangų apkrova apskaičiuojama dauginant padangos leistinąją apkrovą iš procentų,

kurie pateikti lentelėje. (Įvairių padangų gamintojų leistinoji apkrova yra skirtinga).

Kad gautumėte tikslias reikšmes, taip pat žr. padangų gamintojo pateiktas instrukcijas.

Didžiausi leistini svoriai procentais					
Greitis		Be priekinių ratų pavaros	Su priekinių ratų pavara	Su priekinių ratų pavara	Su priekinių ratų pavara
		PR ^a padangos	PR ^a padangos	A6 ^a padangos	A8 ^b padangos
km/h	mph	%	%	%	%
8	50	150	140	150	150
15	90	—	—	134	134
20	125	135	120	123	123
25	155	115	107	111	111
30	185	100	100	100	107
35	215	—	—	95	103
40	250	—	—	90	100

^aPadangos iki 30 km/h (18,5 mph)

^bPadangos iki 40 km/h (25 mph)

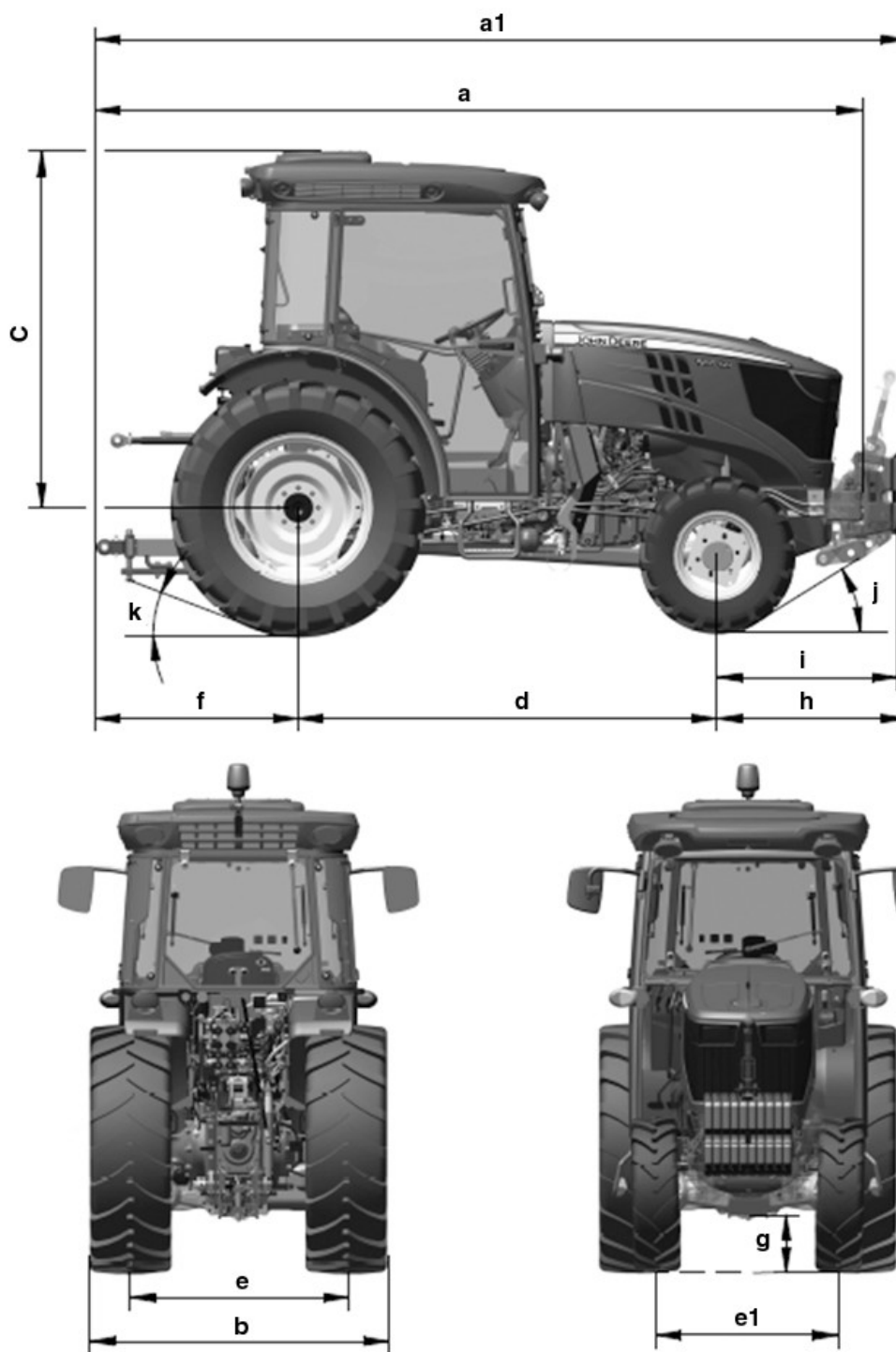
PASTABA: Maksimalus važiavimo greitis su priekiniu krautuvu yra 8 km/h (5 mph).

Maksimalus priekinės tarpvėžės plotis su priekiniu krautuvu yra 1,80 m (71 in).

RA84036,00010A6-26-01AUG17

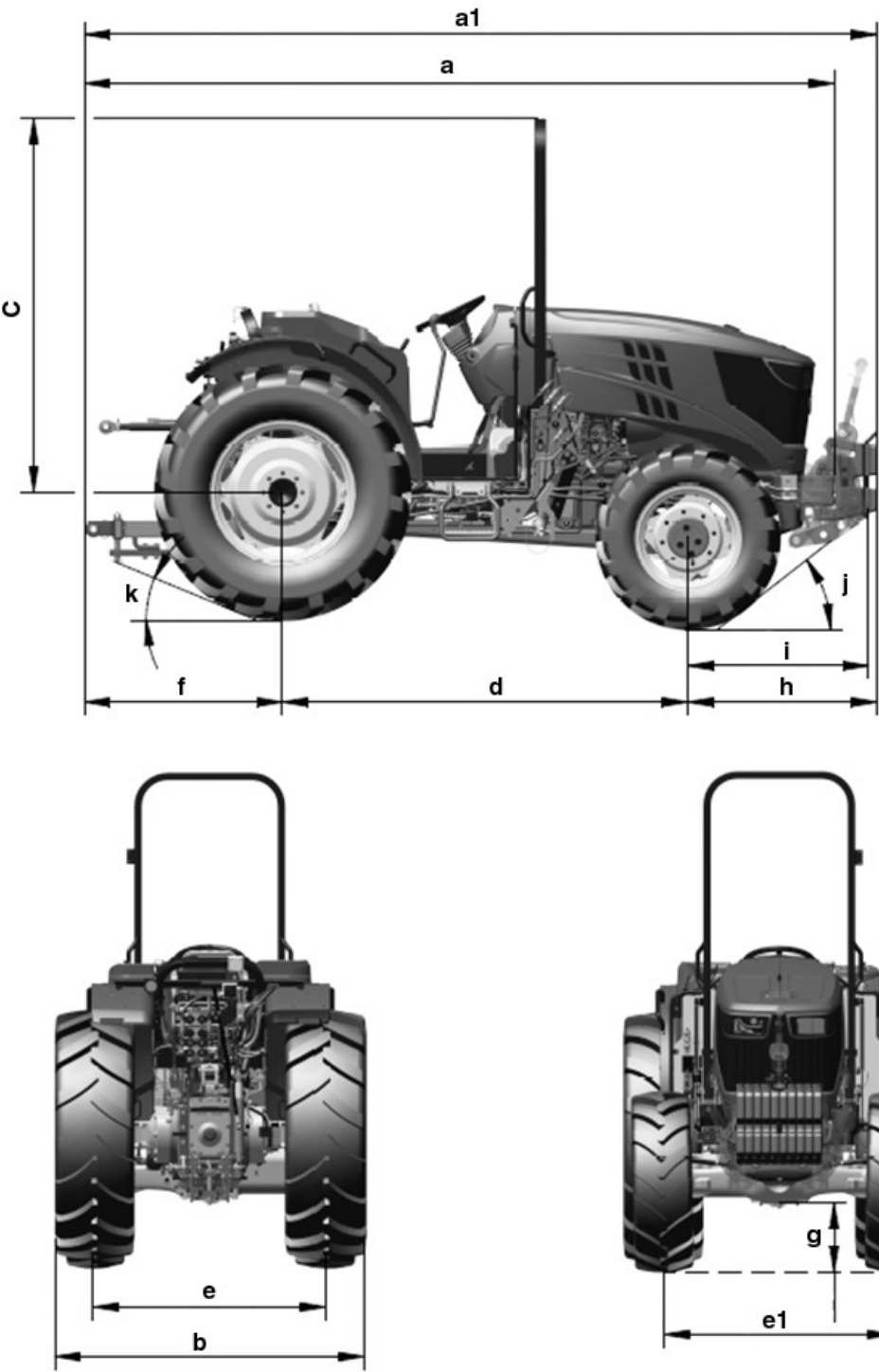
Transporto priemonės matmenys

5GV, 5GN, 5GF (kabina) ir 5GF (atvira operatoriaus kabina)



5GV, 5GN, 5GF (kabina)

APY11293—UN—03JUN19



5GF (atvira operatoriaus kabina)

APY11294—UN—03JUN19

		Kabina			Atvira operatoriaus kabina
		GV	GN	GF	GF
a	2WD	3857	3857	3857	3857
	4WD	3857	3857	3857	3857
a1 ^a	2WD	4282	4282	4282	4282

Techniniai duomenys

	4WD	4282	4282	4282	4282
b	2WD	991 ^b —1676	1257—1822	1303—1951	1303—1951
	4WD	991 ^b —1676	1257—1822	1303—1951	1303—1951
c	2WD	1830	1830	1830	1952
	4WD	1830	1830	1830	1952
d	2WD	2148	2148	2148	2148
	4WD	2148	2148	2124	2124
e1,	2WD	776—974	776—974	998—1196	998—1196
	4WD	819—1048	910—1148	1129—1603	1181—1603
e	2WD	756—1279	955—1359	984—1629	984—1629
	4WD	783—1279	955—1359	984—1629	1114—1629
f	2WD	1065	1065	1065	1065
	4WD	1065	1065	1065	1065
g	2WD	306—423	336—423	336—423	336—423
	4WD	207—324	239—326	243—330	243—330
h ^c	2WD	1069	1069	1069	1069
	4WD	1069	1069	1093	1093
l	2WD	923	923	923	923
	4WD	923	923	947	947
r ^d	2WD	29°	29°	29°	29°
	4WD	28°	30°	30°	30°
k ^d	2WD	13°	15°	15°	15°
	4WD	13°	15°	15°	15°

^aSu 30 kg balastu

^bMinimali visa padanga (1000 mm minimalus ašies plotis)

^csu 30 kg balastu

^dReikšmės apskaičiuojamos su minimaliu spinduliu

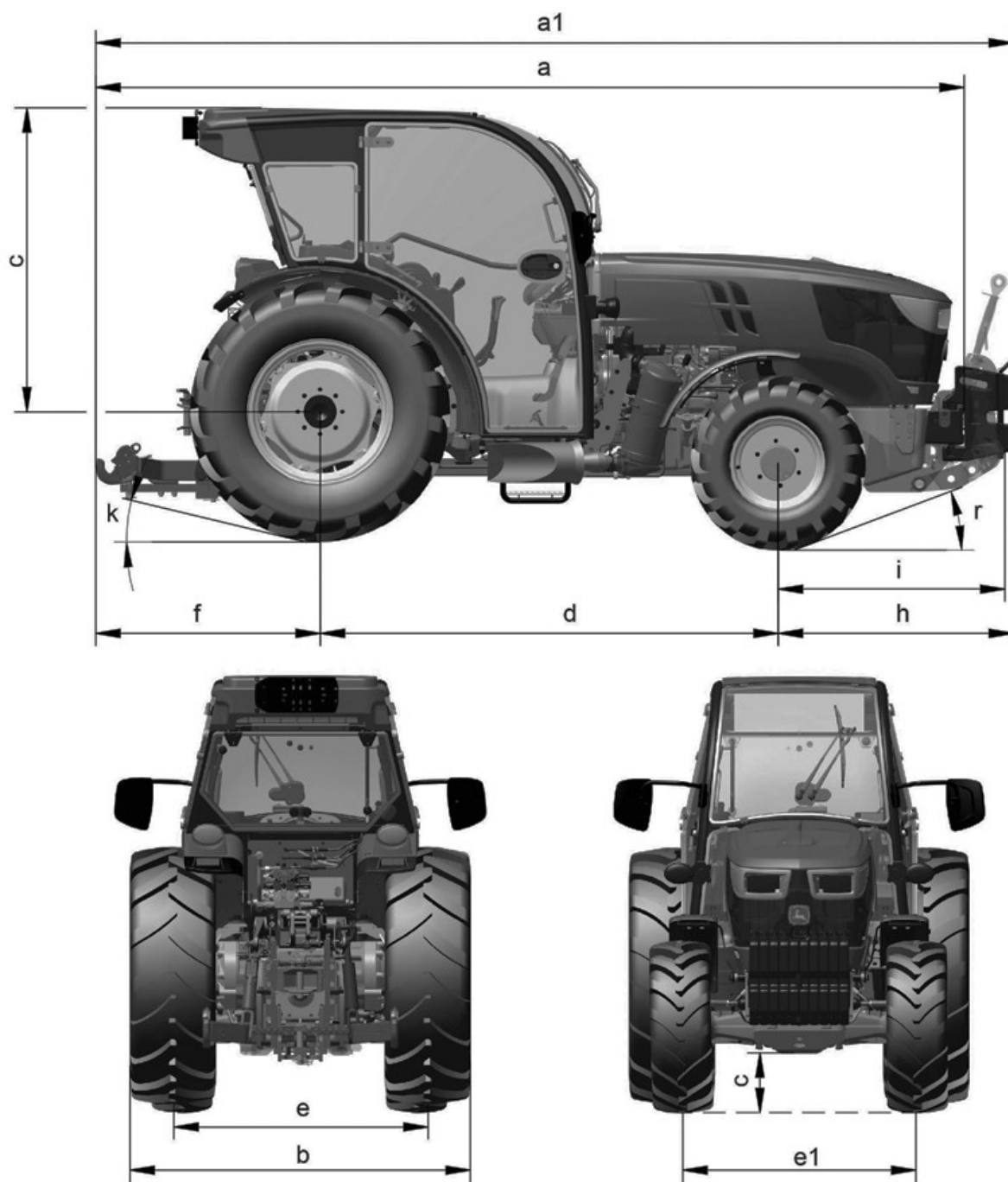
		(Kabina) Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)	(Atvira operatoriaus kabina) Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)
		GF	GF
a	4WD	3875	3875
a1 ^a	4WD	4282	4282
b	4WD	1490—2194	1490—2194
c	4WD	1830	1830
d	4WD	2124	2124
e1,	4WD	1168—1809	1168—1809
e	4WD	1138—1816	1138—1816
f	4WD	1065	1065
g	4WD	236—336	236—336
h ^a	4WD	1093	1093
l	4WD	947	947
r ^b	4WD	30°	30°
k ^b	4WD	15°	15°

5GF platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės)

^aReikšmės nustatytos su minimaliu spinduliu

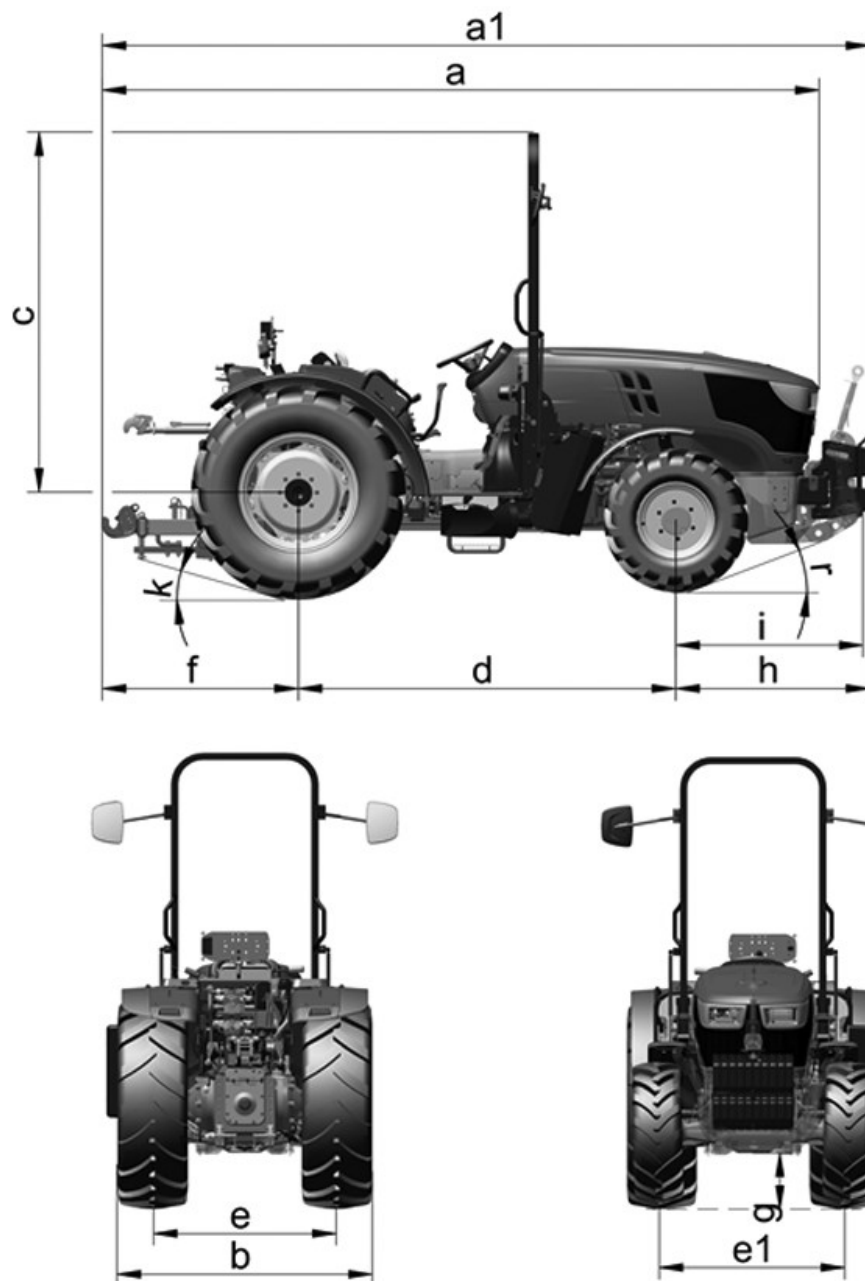
^bSu 30 kg balastu

Matmenys - (5GL)



5GL (kabina)

APY05039—UN—30MAR18



5GL (atvira operatoriaus kabina)

PY34453—UN—18NOV16

4WD	Kabina	Atvira operatoriaus kabina	
	GL	GL	GL-N
a	3950	3959	3959
a_1^a	4240	4340	4340
b	1284—1791	1376—1829	1246—1776
c	1382—1462	1987	1987
d	2085	2075	2085
e_1	1014—1279	1147—1445	1011—1278
e	989—1335	1024—1477	965—1321
f	1083	1083	1083
g	122—314	229—304	225—300

h ^a	1072	1182	1172
i	1083	1043	1033
r ^b	16°	21°	21°
k ^b	5°	9°	9°

^aSu 30 kg balastu

^bReikšmės nustatytos su minimaliu spinduliu

RA84036,00019EB-26-22JUL19

Saugos nurodymai dėl vėlesnio elektros ar elektroninių įtaisų ir/ar komponentų įrengimo

Mašinoje įmontuoti elektroniniai komponentai, kurių darbą gali įtakoti kitų įtaisų elektromagnetinis spinduliavimas. Toks poveikis gali būti pavojingas, todėl atkreipkite dėmesį į šiuos saugos nurodymus:

Neleistini jokie traktoriaus elektros sistemos pakeitimai. Vėliau įrengiant elektros/elektroninius prietaisus mašinoje, būtina naudotis tik tam tikslui skirtais sujungikliais ir lizdais. Visais atvejais reikia patikrinti, ar toks įrengimas turės įtakos elektroninėms ar kitoms mašinos detalėms. Tai ypač taikoma:

- Prikabinamų įrenginių kontrolės prietaisams/ekranams
- Darbinių charakteristikų ekranams
- Garso ir vaizdo sistemoms, ryšio sistemoms

Ypač atkreipkite dėmesį, kad vėliau įrengti elektriniai/elektroniniai komponentai turi atitikti EMC 89/336/EEC direktyvos atitinkamą leidimą ir turėti CE žymą.

Jei mobiliojo ryšio sistemos (pavyzdžiui, radijo ryšys, telefonas) įrengiamos vėliau, jos turi atitikti toliau nurodytus papildomus reikalavimus:

- Įrengti galima tik prietaisus atitinkančius valstybinius nuostatus su patvirtinimu (tai yra BZT patvirtinimu Vokietijoje);
- Prietaisas turi būti įrengtas taip, kad juo būtų saugu naudotis;
- Portatyvinius arba mobiliuosius prietaisus traktoriuje galima naudoti tik tada, kai jie prijungti prie pritvirtintos lauko antenos;
- Siųstuvai turi būti įmontuoti atskirai nuo transporto priemonės elektronikos;
- Antena turi būti profesionaliai įmontuota. Be to, ji turi būti tinkamai sujungta su transporto priemonės mase.

Kabeliai, instaliacija ir didžiausia leistina srovė turi būti nurodyta mašinos gamintojo instrukcijoje.

RA84036,00010A8-26-01AUG17

Kaip apskaičiuoti leistiną svorį

Apskaičiuojant leistiną traktoriaus svorį ir leistiną priekabos svorį pagal D reikšmę:

EB-patvirtinti, dinamiškai patikrinti priekabos sukabinimo įtaisai visada pateikiami su D reikšme. Apskaičiuojama taip:

$$D = \frac{G * A * B}{A + B}, \text{ kur}$$

D = Sukabinimo įtaiso D dydis
G = Sunkio jėgos konstanta 9,81 m/s²
A = Traktoriaus masė
B = Priekabos masė

Naudokite tokią formulę apskaičiuoti D duoto dydžio priekabos masei ir duotai traktoriaus masei, ir apskaičiuoti duoto dydžio D traktoriaus masei ir duotai priekabos masei:

$$\text{Traktoriaus masė} \quad A = \frac{D * B}{G * B - D}$$

$$\text{Priekabos masė} \quad B = \frac{D * A}{G * A - D}$$

PASTABA: Jei skaičiuojant A, G*B produktas viršija D reikšmę, ar jei skaičiuojant B, G*A produktas viršija D reikšmę, tada apskaičiavimo rezultatas neigiamas. Vis tiek D reikšmės pakaks kiekvieno traktoriaus svorio derinio ir priekabos svorio apskaičiavimui.

Pavyzdys, kaip apskaičiuoti leistiną priekabos masę:

Duota, kad: D dydis, D = 55 kN = 55000 N
Traktoriaus masė A = 7000 kg

$$B = \frac{55000 \text{ N} \cdot 7000 \text{ kg}}{9,81 \text{ m/s}^2 \cdot 7000 \text{ kg} - 55000 \text{ N}} = 28163 \text{ kg}$$

Atkreipkite dėmesį į leistiną velkamą svorį ir traktoriaus masę!

RA84036,00010AA-26-01AUG17

Vibracija

Visos John Deere aprobuotos operatoriaus sėdynės yra komponentų tipas, patvirtintas pagal 78/764/EEB ar (ES) 1322/2014 XIV priedą, yra priskiriamos vidutiniam vibracijos pagreičiui, kuris yra faktiškai išmatuotas prie sėdynės (a_{ws}), lygus $\leq 1,25 \text{ m/s}^2$.

Šios reikšmės NEGALIMA naudoti vibracijos jėgai apskaičiuoti pagal 2002/44/EB! Vertinant vibracijos įtampą gali padėti vietinis "John Deere" atstovas.

Toliau nurodytos galimos vibracijos mažinimo priemonės.

- Tinkamas važiavimo stilius, t. y. ne per greitai
- Pakabinamas priekinis tiltas
- Pakabinama kabina
- Tinkamai sureguliuokite operatoriaus sėdynę
- Tinkamas padangų slėgis

DX,VIBRATION,EU-26-28FEB17

Ribotoji baterijos garantija

PASTABA: Taikoma tik Šiaurės Amerikoje. Visą mašinos garantiją žr. John Deere garantijos pareiškimo kopijoje. Norėdami gauti kopiją, kreipkitės į John Deere įgaliotąjį atstovą.

Garantinio aptarnavimo gavimas

Pirkėjas garantinio aptarnavimo turi kreiptis į John Deere įgaliotąjį atstovą, kuriam leidžiama prekiauti John Deere baterijomis. Įgaliotajam atstovui reikia pristatyti bateriją, kurios kodai ant viršutinės dengiančiosios plokštės yra nesugadinti.

Nemokamas pakeitimas

Bet kuri nauja baterija, kuri per 90 dienų nuo įsigijimo dėl medžiagų arba gamybos broko taps netinkama naudoti (o ne tik išsikraus), bus pakeista nemokamai. Garantija kompensuos įrengimo išlaidas, jei (1) netinkamą naudoti bateriją įrengė John Deere gamykla arba įgaliotasis atstovas, (2) gedimas atsirado per 90 dienų nuo įsigijimo ir (3) atsarginę bateriją įrengs John Deere įgaliotasis atstovas.

Proporcingas koregavimas

Bet kuri nauja baterija, kuri dėl medžiagų arba gamybos broko taps netinkama naudoti (o ne tik išsikraus) praėjus daugiau nei 90 dienų nuo įsigijimo, tačiau dar nesibaigus taikytinam koregavimo laikotarpiui, bus pakeista sumokėjus baterijos dabartinę kainoraštinę kainą, proporcingai sumažintą pagal nepanaudotų techninės priežiūros mėnesių skaičių. Taikytinas koregavimo laikotarpis nustatomas pagal baterijos viršuje išspausdintą garantijos kodą ir toliau pateiktą lentelę. Praėjus 90 dienų nuo įsigijimo datos, įrengimo išlaidos nekompensuojamos.

Ši garantija netaikoma

Taros, gaubto arba gnybtų lūžimui.

Nusidėvėjimui arba pažeidimui, kuris atsirado dėl tinkamos ir reikalingos priežiūros trūkumo arba netinkamos priežiūros.

Transportavimo, siuntimo paštu arba skambučių remonto tarnybai dėl garantinio aptarnavimo išlaidoms.

Numanomų garantijų ir pirkėjo teisės gynimo priemonių apribojimas

Išskyrus įstatymo numatytus atvejus, nei John Deere, nei jokia su ja susijusi dukterinė bendrovė neteikia jokių garantijų, pasiaiškinimų ir pažadų dėl gaminių, kuriems taikoma ši garantija, kokybės, eksploatacinių savybių ir dėl defektų juose nebuvimo. KOMERCINĖS NAUDOS IR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI NUMANOMOS GARANTIJOS, KIEK LEIDŽIAMA TEISĖS AKTUOSE, APRIBOJAMOS IKI TOLIAU NURODYTO TAIKYTINO KOREGAVIMO LAIKOTARPIO TRUKMĖS. PIRKĖJAS TURI TIK ČIA NURODYTAS TEISĖS GYNIMO PRIEMONES, SUSIJUSIAS SU BET KURIOS GARANTIJOS JOHN DEERE BATERIJOMS PAŽEIDIMU ARBA VYKDYMU. ĮGALIOTASIS ATSTOVAS, JOHN DEERE ARBA BET KURI SU JOHN DEERE SUSIJUSI BENDROVĖ JOKIU ATVEJU NEBUS ATSAKINGA UŽ ŠALUTINĘ ARBA NETIESIOGINĘ ŽALĄ. (Pastaba: kai kuriose valstijose draudžiama riboti numanomos garantijos galiojimo trukmę arba nustatyti išimtis ar apribojimus dėl šalutinės arba netiesioginės žalos. Todėl šie apribojimai arba išimties jums gali būti netaikomi.) Ši garantija jums suteikia konkrečias įstatymines teises, taip pat jūs galite turėti tam tikras teises, kurios skirtingose valstijose skiriasi.

Jokios įgaliotojo atstovo garantijos

Gaminius parduodantis įgaliotasis atstovas nesuteikia jokios savos garantijos ir nėra įgaliotas teikti jokių užtikrinimų arba pažadų John Deere vardu, arba bet koku būdu keisti šios garantijos sąlygas ir apribojimus.

Proporcingo koregavimo mėnesiai

Garantijos kodas	Garantijos laikotarpis
A	40 mėn.
B	36 mėn.
C	24 mėn.

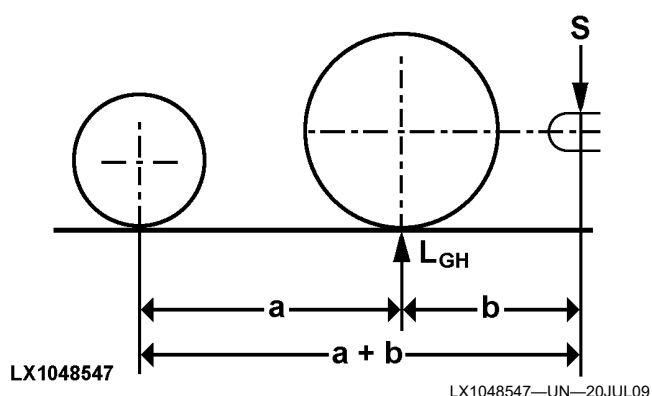
PASTABA: Jei jūsų baterija garantiniu kodu yra nepažymėta, taikomas garantinis kodas „B“.

DX,BATWAR,NA-26-16APR92

Maksimalios leistinosios apkrovos apskaičiavimas prie priekabos sukabinimo įtaiso pagal leistinos apkrovos indeksą (LI):

- Leistinos apkrovos indeksas nurodomas ant padangos šoninės sienelės. Jei indeksas nepateiktas, žr. padangų gamintojo nurodytą padangų leistinąją apkrovą.
- Leistinos apkrovos indeksas nustatomas kartu su greičio indeksu (SI)
- Paprastai, padangos leistinoji apkrova kg gali būti nustatoma tiesiogiai iš LI, žr. pateiktą lentelę:

Kaip apskaičiuoti maksimalią leistiną priekabos sukabinimo įtaiso apkrovą



LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg
90.....	600	111.....	1090	132.....	2000	153.....	3650
91.....	615	112.....	1120	133.....	2060	154.....	3750
92.....	630	113.....	1150	134.....	2120	155.....	3875
93.....	650	114.....	1180	135.....	2180	156.....	4000
94.....	670	115.....	1215	136.....	2240	157.....	4125
95.....	690	116.....	1250	137.....	2300	158.....	4250
96.....	710	117.....	1285	138.....	2360	159.....	4375
97.....	730	118.....	1320	139.....	2430	160.....	4500
98.....	750	119.....	1360	140.....	2500	161.....	4625
99.....	775	120.....	1400	141.....	2575	162.....	4750
100.....	800	121.....	1450	142.....	2650	163.....	4875
101.....	825	122.....	1500	143.....	2725	164.....	5000
102.....	850	123.....	1550	144.....	2800	165.....	5150
103.....	875	124.....	1600	145.....	2900	166.....	5300
104.....	900	125.....	1650	146.....	3000	167.....	5450
105.....	925	126.....	1700	147.....	3075	168.....	5600
106.....	950	127.....	1750	148.....	3150	169.....	5800
107.....	975	128.....	1800	149.....	3250	170.....	6000
108.....	1000	129.....	1850	150.....	3350	171.....	6150
109.....	1030	130.....	1900	151.....	3450	172.....	6300
110.....	1060	131.....	1950	152.....	3550	173.....	6500

Kaip bendra taisyklė, SI A8 reiškia didžiausią greitį 40 km/h (25 mph), tuo tarpu kai SI B reiškia didžiausią greitį

50 km/h (31 mph). Jei SI yra kitoks, taikomos gamintojo instrukcijos.

Apskaičiuokite maksimalią priekabos sukabinimo įtaiso apkrovą taip:

$$S = \frac{(H_{\text{Maks.}} - L_{\text{GH}}) \cdot a}{a + b}, \text{ kur}$$

$H_{\text{maks.}}$ = Mažesnė reikšmė iš padangos 2* leistinosios apkrovos ant galinio tilto ir maks. leistinos galinio tilto apkrovos kg

L_{GH} = Masė kg veikianti žemę per galinius ratus (turi būti patikslinta sveriant)

a = Ratų bazė (horizontalus atstumas tarp priekinės ir galinės ašių)

b = Galinė iškyša (horizontalus atstumas tarp galinės ašies centro ir sukabinimo taško centro)

Pavyzdys, kaip apskaičiuoti maksimalią priekabos sukabinimo įtaiso apkrovą:

Duota, kad: Tuščios mašinos masė ant galinės ašies L_{GH} = 1800 kg

Ratų bazė = 2100 mm

Iškyša b = 600 mm

Padangų žymėjimas = 130A8

Maksimalus leistinas traktoriaus važiavimo greitis = 40 km/h (25 mph)

Leistinoji galinio tilto apkrova = 3500 kg

$H_{\text{maks.}}$ = 3500 kg
(1900 kg * 2) = 3800 kg (galinio tilto apkrova = 3500 kg)

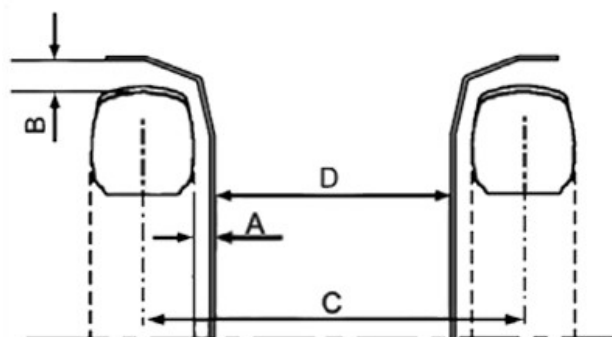
$$S = \frac{3500 \text{ kg} - 1800 \text{ kg} \cdot 2100 \text{ mm}}{2100 \text{ mm} + 600 \text{ mm}} = 1322 \text{ kg}$$

SVARBU: Mažiausiai 20% mašinos bendro svorio be krovinių turi būti ant priekinio tilto.

Priekabos sukabinimo įtaiso apkrova neturi viršyti priekabos sukabinimo įtaiso gamintojo nurodytos ribos.

RA84036,00010A9-26-01AUG17

Laikykitės galinių ratų tarpvėžės pločio apribojimų



PY31903—UN—29AUG16

SVARBU: Prieš keisdami galinių ratų padangas, būtinai patikrinkite tarpą (A) ir (B) tarp padangų ir purvasargių.

Tarp padangų ir purvasargių turi būti mažiausiai tokie tarpai:

Fiksuotas plotis (mm) (col.)							
A = ma- žiau- siai 15 mm	B = ma- žiau- siai 30 mm	D					
		GF	GV	GN	GL	GL- N	Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)
		600	450	520	600	520	600

Padangų dydžiai	5GF			Padangų dydžiai	5GV			Padangų dydžiai	5GN		
	Minimali reikšmė				Minimali reikšmė				Minimali reikšmė		
	A	B	C		A	B	C		A	B	C
320/85 R28	20,2	97,8	984	280/85 R28 (11.2 R28)	53,4	124,9	879,4	280/85 R28 (11.2 R28)	58,4	125,3	959,4
340/85 R24	81,2	133,3	1140	320/85 R28 (12.4 R28)	42,9	97,4	879,4	320/85 R28 (12.4 R28)	47,9	97,8	959,4
340/85 R28 (13.6 R28)	61,2	77,8	1114	250/85 R28 (9.5 R28)	30,7	155,9	783	340/85 R24 (13.6 R24)	62,4	131,8	1039,4
380/70 R24	59,2	133,8	1140	360/70 R24	58,4	151,9	961,4	340/85 R28 (13.6 R28)	21,9	77,8	955,4
380/70 R28	53,7	90,3	1114	340/85 R24 (13.6 R24)	57,4	131,4	959,4	380/70 R24	48,9	133,8	1039,4
380/85 R28 (14.9 R28)	44,2	46,3	1114	320/85 R24 (12.4 R24)	20,2	147,9	848	380/85 R28 (14.9 R28)	30,5	46,3	1006,6
420/70 R24	36,2	97,3	1140	360/70 R28	24,4	103,9	875,4	420/70 R28	71,7	52,3	1118
420/70 R28	29,7	52,3	1114	340/85 R28	23,9	82,4	875,4	480/65 R28	53,2	49,8	1126
480/65 R24	46,9	99,3	1191,4	9.5 R28	23,2	162,9	756	480/70 R26	67,7	48,3	1148

Techniniai duomenys

480/65 R28	58,9	49,9	1106	380/70 R24	43,9	133,4	959,4	—	—	—	—
480/70 R26	26,7	48,3	844,6	420/70 R28	66,7	51,9	1038	—	—	—	—
420/70 R24	53,7	103,3	1150	380/85 R28 (14.9 R28)	25,5	45,9	926,6	—	—	—	—
420/70 R28	37,2	50,3	1114	480/65 R28	54,2	49,4	1058	—	—	—	—

5GL					5GL-N				
Maksimali reikšmė					Maksimali reikšmė				
Padangų dydžiai	A	B (20 col. purvasargis)	B (24 col. purvasargis)	C	A	B (20 purvasargyje)	B (24 col. purvasargis)	C	
360/70 R20	15	66	125	1024	25	66	125	965	
380/70 R20	15	42	101	1024	19	49	108	965	
360/70 R24	16	—	70	1027	62	—	70	1039	
380/70 R24	16	—	49	1027	49	—	52	1039	
440/65 R24	55	—	47	1191	22	—	47	1043	
420/65 R20	—	—	—	—	66	—	120	1072	

Padangų dydžiai	Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)		
	Minimali reikšmė		
	A	B	C
380/70 R24	151,5	133,8	1324,6
380/70 R28	84	90,3	1174,6
420/70 R28	128,5	52,3	1324,6
420/70 R24	60	97,3	1174,6
480/65 R28	39,5	44,5	1182,6

Platus tiltas (1540 mm galinio pusašio jungė iki jungės) (5GF)

RA84036,00019EC-26-22JUL19

Darbas ant nelygaus paviršiaus

Darbas ant nelygaus paviršiaus

Išilginis nuolydis 30°

Išilginis šoninis nuolydis 18°

MS76789,00020C9-26-20APR21

Gamykliniai numeriai

Tipinės lentelės

Serijos numeriai, kuriais žymimo mašinos komponentai ar mechanizmai, yra įspausti ant komponentų arba gamyklinėse serijos numerio plokštelėse.

Užsakant atsargines dalis reikia nurodyti šiuos numerius ir raides.

Norėdami visada turėti tuos numerius po ranka, įrašykite atitinkamus serijos numerius tuščiuose laukeliuose kiekvienoje iliustracijoje.

RA84036,00010AC-26-02AUG17

Identifikavimo plokštelės

Techninių duomenų lentelėje yra tokia informacija:

- Modelio numeris
- Spec. numeris
- Gamyklinis numeris

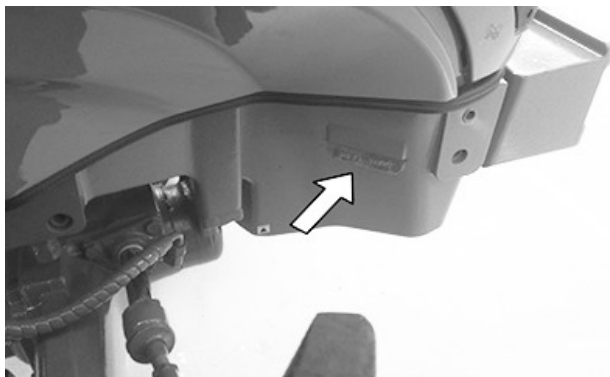
Visi šie skaitmenys reikalingi užsakant atsargines dalis arba identifikuojant komponentą.

Taip pat jie reikalingi teisėsaugai mašinai susekti, jei jų ji būtų pavogta.

Tiksliai įrašykite šiuos skaitmenis į pateiktus langelius ir turėkite, kai susisieksite su John Deere įgaliotu atstovu.

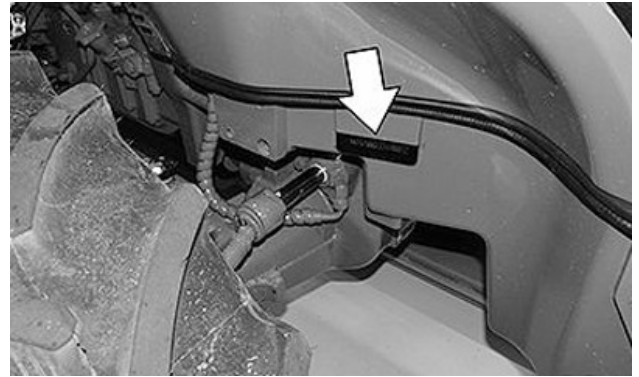
RA84036,00010AD-26-02AUG17

Gaminio identifikacijos numeris



(5GV, 5GN, 5GF)

APY11191—UN—15MAY19



(5GL)

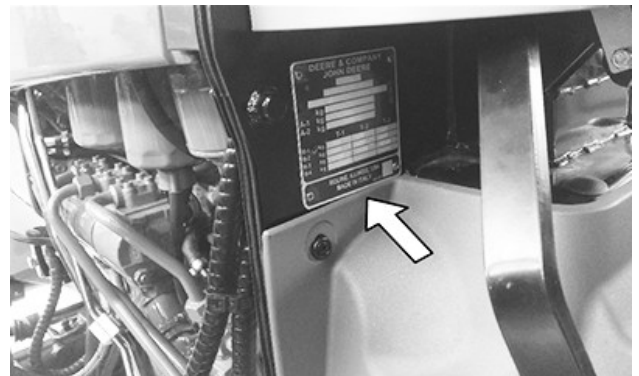
PY28286—UN—25AUG16

Gaminio identifikavimo numeris yra priekinės atramos dešinėje pusėje.

Gaminio identifikavimo numeris (17 skaitmenų)

*																*

Gaminio identifikacinio numerio lentelės



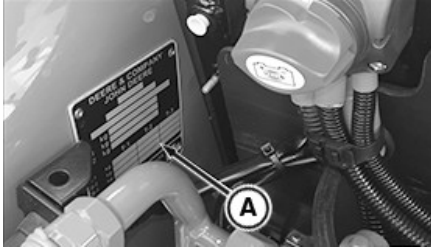
(5GV, 5GN, 5GF)

APY11192—UN—15MAY19



(Atvira operatoriaus darbo vieta) (5GL)

PY28382—UN—30SEP16



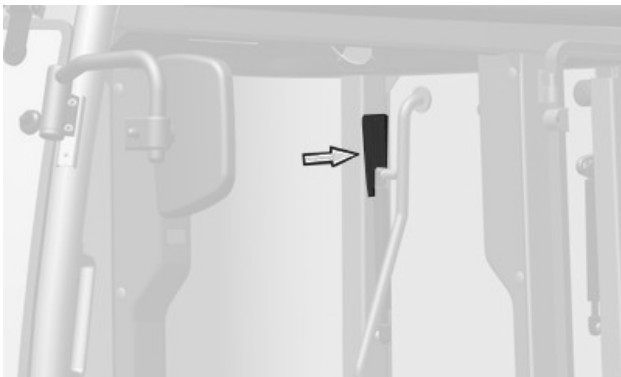
APY11195—UN—15MAY19

(Kabina) (5GL)

A—Identifikacinio numerio lentelė

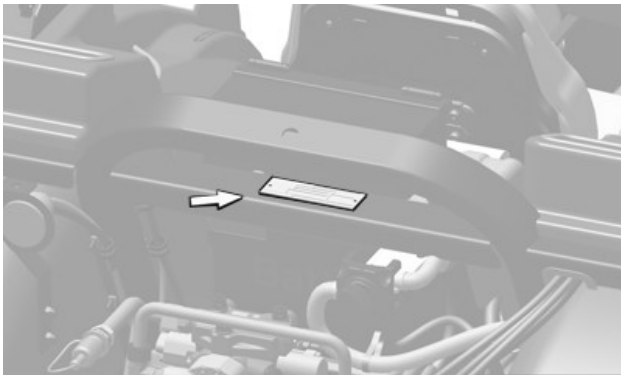
Dėl skirtingų nuostatų, kai kuriose šalyse gali skirtis identifikavimo numerio lentelės (A) vieta ir matmenys.

Apsauginės konstrukcijos lentelės



PY28287—UN—28SEP16

(Kabina) (5GV, 5GN, 5GF)



PY28288—UN—28SEP16

(Atvira operatoriaus kabina) (5GV, 5GN, 5GF)



PY28383—UN—30SEP16

(5GL)



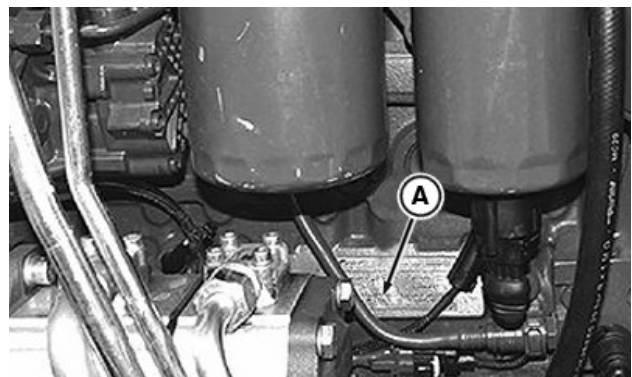
APY05040—UN—30MAR18

(Kabina) (5GL)

Lentelės pritvirtintos svarbiausiose vietose ant ROPS konstrukcijos.

RA84036,0001995-26-15MAY19

Variklio gamyklinis numeris



PY28289—UN—25AUG16

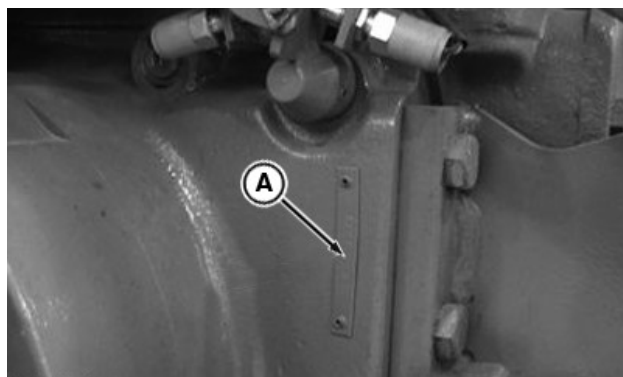
A—Variklio gamyklinio numerio lentelė

Variklio gamyklinio numerio lentelė (A) yra variklio dešinėje pusėje.

Variklio gamyklinis numeris _____

SD74272,00003FB-26-25AUG16

Transmisijos gamyklinis numeris

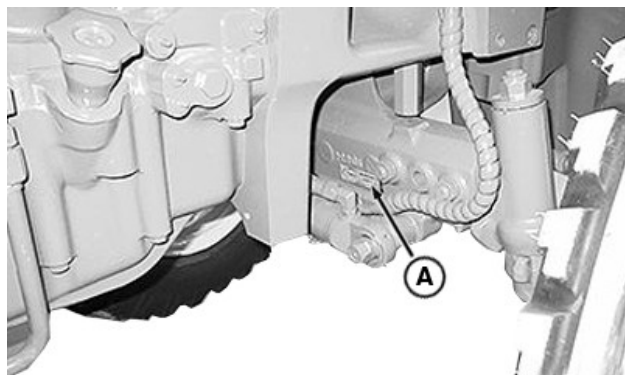


PY28290—UN—25AUG16

A—Transmisijos gamyklinio numerio lentelė

Transmisijos (jėgos pavaros) gamyklinis numeris (A) yra mašinos gale GTV korpuso apatiniame kairiajame kampe.

SD74272,00003FC-26-25AUG16



PY28293—UN—25AUG16

Traktorius be mechaninės priekinių ratų pavaros

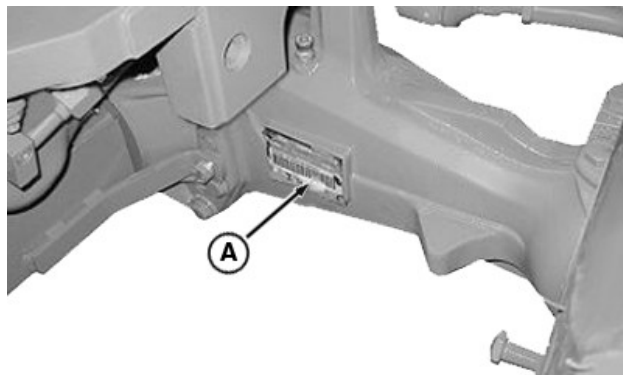
A—Priekinių ratų pavaros gamyklinio numerio lentelė

Priekinių ratų pavaros gamyklinio numerio lentelė (A) yra galinėje dalyje ant dešin. varančiojo tilto karterio.

Priekinių ratų pavaros gamyklinis numeris _____

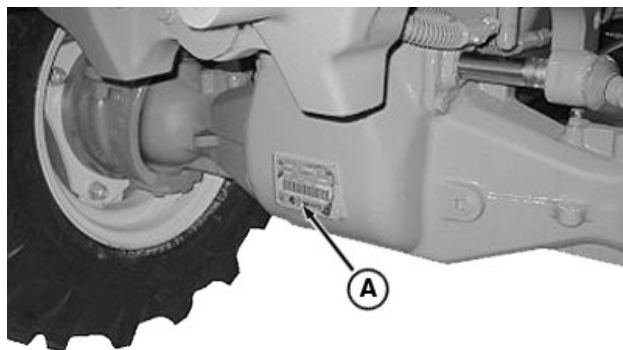
RA84036,00010AE-26-02AUG17

Priekinio tilto gamyklinis numeris



PY28291—UN—25AUG16

Traktorius su mechanine priekinių ratų pvara



PY28292—UN—25AUG16

Traktorius su mechanine priekinių ratų pvara

Priekinio varančiojo tilto su pakaba gamyklinis numeris

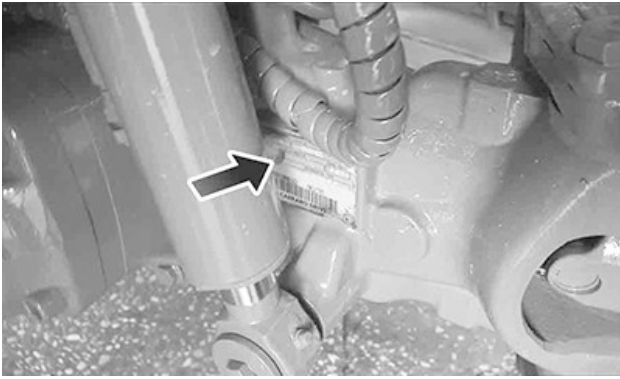
Priekinio varančiojo tilto su pakaba identifikavimo numeris yra 5GV modelio priekinėje dešinėje pusėje.



APY11193—UN—15MAY19

(5GV)

Priekinio varančiojo tilto su pakaba identifikavimo numeris yra 5GN ir 5GF modelio galinėje dešinėje pusėje.



APY11194—UN—15MAY19

(5GN, 5GF)

RA84036.0001996-26-25JUN19

Nuosavybės pakeitimas

Savininkų sąrašas

Mašinos identifikacija	
Gamyklinis numeris:	Traktoriaus modelis:
Variklio numeris:	Registracijos numeris:

1-asis savininko pasikeitimas	
Pirmasis savininkas:	Antrasis savininkas:
Adresas:	Adresas:
Išsigijimo data: Išsigijimo laikas:	Atstovo antspaudas <i>(tik tada, kai parduoda atstovas)</i>

2-asis savininko pasikeitimas	
Antrasis savininkas:	Trečiasis savininkas:
Adresas:	Adresas:
Išsigijimo data: Išsigijimo laikas:	Atstovo antspaudas <i>(tik tada, kai parduoda atstovas)</i>

3-asis savininko pasikeitimas	
Trečiasis savininkas:	Ketvirtasis savininkas:
Adresas:	Adresas:

Nuosavybės pakeitimas

..... 	
Įsigijimo data:	Atstovo antspaudas (tik tada, kai parduoda atstovas)
Įsigijimo laikas:	

OULXBER,000197A-26-01SEP10

Tech. priežiūra — patikrinimas prieš pristatymą

Tech. priežiūros procedūra

Prieš pristatant mašiną, buvo atlikta tokia apžiūra bei reguliavimo ir tech. priežiūros darbai.

1. Buvo patikrinti tokių sistemų alyvos užpildymo lygiai ir, esant reikalui, jų pakartotinai įpilta: ☐ 1.1 Variklių alyva* ☐ 1.2 Transmisinė ir hidraulinė alyva* ☐ 1.3 Priekinio varančiojo tilto alyva* ☐ 1.4 Stabdžių skystis* 2. Visi nurodytų komponentų varžtai ir veržlės priveržti iki tiksliai nurodyto sukimo momento: ☐ 2.1 Ratai ir ratlankiai ☐ 2.2 Papildomi svoriai (jei uždėti) ☐ 3. Buvo sutepti visi tepimo taškai. ☐ 4. Patikrintos apsaugos ir apsauginiai gaubtai. ☐ 5. Patikrintas akumuliatoriaus pakrovimas, jei reikia, akumuliatorius pakraunamas iš naujo. ☐ 6. Patikrinti visi operatoriaus kabinos valdymo įtaisai (šildytuvai, ventiliatoriai, priekinio stiklo valytuvai ir priekinio stiklo purkštuvai). ☐ 7. Oro kondicionavimo sistemos pradinis darbas pagal įdėbimo instrukcijas (prijungtas kompresorius, įjungta oro kondicionavimo sistema).*** ☐ 8. Operatoriaus sėdynė gali būti atitinkamai sureguliuota. ☐ 9. Patikrintas sėdynės saugos diržas (jei yra). ☐ 10. Sureguliuotos priekinės šviesos.** ☐ 11. Tinkamai veikia šviesos.	☐ 12. Tinkamai veikia kontrolinių matavimo prietaisų skydeliai ir indikatorius lemputės. ☐ 13. Tinkamai dirba, blokuojantis starterio paleidimą jungiklis, kai įjungta pavarą. ☐ 14. Tinkamai dirba variklio išjungimo įrenginys. ☐ 15. Transmisijos perjungimo mechanizmas dirba gerai. ☐ 16. Tinkamai dirba GTV. ☐ 17. Tinkamai dirba sukabinimo įtaisas. ☐ 18. Tinkamai dirba reguliavimo vožtuvai. ☐ 19. Priekabos sukabinimo įtaisas veikia tinkamai. ☐ 20. Patikrintas slėgis padangose ir, jei reikia, jis būna pakoreguotas. ☐ 21. Patikrintas priekinio varančiojo tilto ratų posūkio kampas. ☐ 22. Sureguliuoti pasukami sparnai. ☐ 23. Tinkamai parengta vairo valdymo sistema. ☐ 24. Patikrintas stovėjimo stabdis. ☐ 25. Patikrinti kojiniai stabdžiai. ☐ 26. Patikrintas priekabos stabdis.	☐ 27. Patikrinti daugiavertinės svirties nustatymai (jeigu įrengta). ☐ 28. Patikrinti nudažyti plotai ir ženklai-lipdukai (trūkumų nerasta). ☐ 29. Atliktas bandomasis važiavimas. ☐ 30. Traktoriui su pilnu balastu patikrintas priekinių ratų suvedimas. 31. Patikrinta, ar sandarios šios sistemos: ☐ 31.1 Variklio aušinimo sistema ☐ 31.2 Degalų tiekimo sistema ☐ 31.3 Hidraulinė sistema ☐ 31.3 Stabdžių sistema

* Alyvos įpilkite tik tada, jei jos lygis yra prie MIN žymos ar žemiau jos.

** Patikrinta, ar šviesos atitinka vietos įstatymus ir, jei reikia, jos sureguliuotos (patikrintos ir papildomos šviesos, jei įrengtos).

*** Išsamesnės informacijos ieškokite traktoriaus kabinoje esančiame informaciniame lapelyje.

Data ir įgalioto atstovo/tech. priežiūros specialisto parašas:

Kopija įgaliotam atstovui

Gamyklinis numeris: _____

Eksplotacijos instrukcijos numeris: _____ Laida: _____

Variklio Nr.: _____

Savininko pavardė / pavadinimas: _____

Adresas: _____

Transporto priemonės modelis: _____

Registracijos numeris: _____

Pristatymo data: _____

Pristatymo valandos: _____

Įgaliotas atstovas: _____

Įgalioto atstovo antspaudas:

Pas įgaliotą atstovą

- ☐ Užbaigta apžiūra prieš pristatymą (žr. kituose puslapiuose)
- ☐ Pateikti visi reikalingi dokumentai ir literatūra
- ☐ Uždėti ženklai-lipdukai
- ☐ Kliento nurodyti padargai/parinktys sumontuoti/yra
- ☐ Ratų tarpvėžės sureguliuotos, kaip nurodyta

Pristatymo vietoje pas klientą:

Parodyta ir paaiškinta

- ☐ Visos mašinos įspėjamosios etiketės
- ☐ Visų mašinos gamyklinio numerio lentelių vieta
- ☐ Eksplotavimo instrukcija
- ☐ Mašinos ir padargų tepimo taškai
- ☐ Padangų eksploatavimas ir priežiūra
- ☐ Tepimo ir tech. priežiūros grafikų naudojimas
- ☐ Garantijos procedūra

Darbo procedūrų parodymas

- ☐ Operatoriaus sėdynė
- ☐ Pultai / skaitmeniniai monitoriai/CommandCenter™
- ☐ Diferencialo blokatorius
- ☐ Transmisija
- ☐ Paleidimas ir stabdymas
- ☐ Vairavimo mechanizmas
- ☐ Stabdžiai
- ☐ Greičio reguliavimas
- ☐ Šviesos
- ☐ Valytuvai
- ☐ Šildytuvai
- ☐ Oro kondicionavimo sistema
- ☐ GTV
- ☐ Sukabinimo įtaisas ir SCV
- ☐ Automatinis sukabinimo įtaisas
- ☐ Tritaškio sukabinimo įtaiso reguliavimas

Patvirtinu, kad gavau geros būklės traktorių, atitinkantį eksploatavimo instrukciją. Gavau eksploatavimo instrukciją. Pristatymo metu atliktas visas reikalingas darbas ir aš informuotas apie saugų eksploatavimą bei apie privalomą kasdieninę tech. priežiūrą, kaip nurodyta pristatymo kontroliniame lape kitame puslapyje.

Savininko parašas:

Data:

Kopija savininkui

Gamyklinis numeris: _____

Eksplotacijos instrukcijos numeris: _____ Laida: _____

Variklio Nr.: _____

Savininko pavardė / pavadinimas: _____

Adresas: _____

Transporto priemonės modelis: _____

Registracijos numeris: _____

Pristatymo data: _____

Pristatymo valandos: _____

Įgaliotas atstovas: _____

Įgalioto atstovo antspaudas:

Pas įgaliotą atstovą

- ☐ Užbaigta apžiūra prieš pristatymą (žr. kituose puslapiuose)
- ☐ Pateikti visi reikalingi dokumentai ir literatūra
- ☐ Uždėti ženklai-lipdukai
- ☐ Kliento nurodyti padargai/parinktys sumontuoti/yra
- ☐ Ratų tarpvėžės sureguliuotos, kaip nurodyta

Pristatymo vietoje pas klientą:

Parodyta ir paaiškinta

- ☐ Visos mašinos įspėjamosios etiketės
- ☐ Visų mašinos gamyklinio numerio lentelių vieta
- ☐ Eksploatavimo instrukcija
- ☐ Mašinos ir padargų tepimo taškai
- ☐ Padangų eksploatavimas ir priežiūra
- ☐ Tepimo ir tech. priežiūros grafikų naudojimas
- ☐ Garantijos procedūra

Darbo procedūrų parodymas

- ☐ Operatoriaus sėdynė
- ☐ Pultai / skaitmeniniai monitoriai/CommandCenter™
- ☐ Diferencialo blokatorius
- ☐ Transmisija
- ☐ Paleidimas ir stabdymas
- ☐ Vairavimo mechanizmas
- ☐ Stabdžiai
- ☐ Greičio reguliavimas
- ☐ Šviesos
- ☐ Valytuvai
- ☐ Šildytuvai
- ☐ Oro kondicionavimo sistema
- ☐ GTV
- ☐ Sukabinimo įtaisas ir SCV
- ☐ Automatinis sukabinimo įtaisas
- ☐ Tritaškio sukabinimo įtaiso reguliavimas

Data ir pardavėjo / instruktoriaus parašas:

RA84036,00010ED-26-03AUG17

Indeksas

A

Akumuliatoriaus atjungimo jungiklis	220B-4
Akumuliatorius	220B-1
Atjunkite elektros grandinę	20-5
Alyva	
Priekinis varantysis tiltas.....	200E-1
Transmisija	200E-1
Alyva, variklių alyva	200C-1
Alyvos filtras (variklių)	220E-1
Alyvos garų recirkuliacijos sistemos priežiūra ...	210-4
Alyvos priežiūros pranešimo nustatymas iš naujo	30B-12
Alyvos priežiūros pranešimo perstatymas	210-3
Alyvos slėgio indikatoriaus lemputė	20-7
Aušinamojo skysčio temperatūros matuoklis	20-8
Aušinimo skysčio lygis, tikrinkite	220D-4
Aušinimo skystis	
Dyzelinis variklis	
Variklis su šlapiosiomis cilindro įvorėmis ..	200D-1
Maišymas su koncentratu, vandens kokybė ..	200D-1
Šiltas vidutinis klimatas	200D-1
Tikrinimas.....	200D-2
Automatinių tepimo sistemų tepalas.....	200E-2
Avariniai išėjimai	90-2

B

Balastas	
Apribojimai.....	100-1
Pasirinkite balastą	100-1
Rekomendacijos	
Traktoriai su viengubomis padangomis.....	100-1
Balasto uždėjimas	
Traktoriai su priekiniais varančiaisiais ratais ..	100-2
Baterij naudojimas, saugus	
Sauga, baterij naudojimas.....	05-11
Baterijos	
garantija	500A-29
Bendras raginantis įspėjimas.....	20B-1, 30A-2
Biodyzelino degalai	200A-2
Blokavimo trinkelė	50C-4

C

Centrinė trauklė; nustatymas	
Nustatykite centrinės trauklės padėtį.....	60E-15
CoolScan	200-1

D

Darbas šaltu oru	20A-1
Degalai	
Biodyzelinas.....	200A-2
Dyzelinis	200A-1
Naudojimas ir laikymas	200A-1
Sąnaudų mažinimas	50D-1
Tepimo geba	200A-2

Degalų filtrai	
Filtrai, degalų.....	210-4
Degalų filtras	220E-6, 220E-10
Tikrinimas.....	220D-3
Degalų laikymas	200A-1
Degalų tiekimo sistemos komponentai.....	210-5
Diagnosticiniai gedimų kodai.....	300A-1
Didžiausias leistinas alyvos paėmimas	70-1
Diferencialo blokatorius	50B-1
Dyzeliniai degalai	200A-1
Papildomi priedai	200A-5
Dyzeliniai degalai, tikrinimas	200A-2
Dyzeliniai varikliai, šalto oro poveikis	200A-4
Dyzelinių degalų tikrinimas	200A-2
Dyzelino tepimo geba	200A-2
DPF nustatymai.....	20B-2
Dulkių šalinimo vožtuvas.....	220A-1
Dvipusio/vienpusio veikimo SCV's modernizavimas ...	70C-1

E

Elektroninis sukabinimo įtaiso aptikimas (EHS II)	
EHS II sistemos kalibravimas	60E-18
Elektros sistemos gedimų suradimas ir šalinimas	300A-7
Elektros sistemos tech. priežiūros atsargumo priemonės	220B-1

G

Galinio GTV darbas (mechaninis variantas)	60C-1
Galinis GTV	
GTV apsauga	60A-1
Galinis GTV (mechaninis variantas).....	60C-1
Galinių ratų slydimo nustatymas.....	100-2
Gaminio identifikavimo numeris.....	500B-1
Gamykliniai numeriai	
Transmisija	500B-3
Gaubtas	
Atidaryti	210-7
Gedimų radimas ir šalinimas	
Pasisukantis velenas.....	300A-5
Transmisija	300A-5
Tritaškio sukabinimo įtaiso greitai nuimama mova ..	300A-5
Variklis	300A-1
Gedimų suradimas ir šalinimas	
Elektros sistema	300A-7
Kilnojamieji hidrauliniai cilindrai.....	300A-7
Stabdžiai.....	300A-5
Greičio palaikymas lauke	50D-8
Greitai nuimamos (kablo tipo) išilginės trauklės	60E-12
GTV	
Apsauga	60A-1
Varomo padargo prikabinimas	60A-3

GTV apsauga.....	60A-1
GTV greičiai	60A-3
GTV, priekinis GTV	60B-1

H

Hidraulinė alyva.....	200E-1
Hidraulinės žarnos, tikrinkite kasmet.....	220D-11

I

Identifikavimo numeriai.....	500B-1
Įdirbimo laikotarpis.....	220C-1
Imetamj dujų filtras, sauga	
Sauga, imetamj dujų filtras	05-13
Indikatorių lemputės	20-7
Instrukcija	
Apimtis	10A-1
Įrankių dėžė	90I-1
Išilginės trauklės galai, išdėstymas.....	60E-11
Išleiskite vandenį ir nuosėdas iš degalų bako	220E-11
Išmetamųjų dujų filtro valymas.....	20B-2
Išmetamųjų dujų filtro valymas, bendroji informacija ..	
.....	20B-1
Išvalykite radiatorių ir alyvos aušintuvą	220A-1

J

Jungikliai operatoriaus kabinoje.....	90E-1

K

Kabina	
Kategorija.....	90-1
Kabinos klasifikavimas	90-1
Kabinos plafonas	90G-9
Karterio dujų filtras	210-4
Kasmetinis tikrinimas	
Hidraulinės žarnos.....	220D-11
Keiskite kabinos oro filtrus.....	220E-6
Keiskite variklių alyvos filtrą	220E-1
Kėlimo domkratu kėlimo taškai	210-8
Kilnojamieji hidrauliniai cilindrai	
Gedimų suradimas ir šalinimas	300A-7
Kintamosios srovės generatoriaus indikatoriaus	
lemputė	20-8
Kodai, duomenys operatoriui.....	300A-1
Kuras	
Laikymas	210-1

L

Laipteliai ir turėklai.....	90D-1
Leistinoji padangų apkrova	500A-11
Lemputės keitimas	
Saugos instrukcijos.....	220B-5

M

Maišomi tepalai	200E-2

Metrinių varžtų ir sraigčių sukimo momento reikšmės ..	210-9
Monitoriaus nustatymai	30B-1

N

Naudokite tinkamus žarnų antgalius	70A-1
Nuleidimo greitis, sukabinimo įtaiso	60E-5
Nustatykite iš naujo alyvos priežiūros pranešimą	30B-12

O

Oilscan	200-1
Operatoriaus apmokymas	10A-1
Operatoriaus instrukcijos naudojimo informacija	10A-1
Operatoriaus kabina	
Avariniai išėjimai.....	90-2
Operatoriaus kabinos jungikliai	90E-1
Operatoriaus sėdynės reguliavimas	90A-1
Oro filtro indikatoriaus lemputė	20-8
Oro įsiurbimo sistemos komponentai.....	210-5
Oro kondicionavimo sistema	210-7
Valdymo įtaisai	90F-1
Oro valytuvai	
Tech. priežiūra/reguliarūs intervalai	220A-4

P

Padangos	
Tikrinimas.....	210-4
Padangos, montavimas	80-2
Padangos, saugiai eksploatuokite	05-16
Padangų deriniai.....	80-2
Padangų slėgiai.....	210-4
Padangų slėgis.....	110-1
Padargo paruošimas	60E-11
Paimkite traktorių iš laikymo vietos	400-1
Pakeiskite gabaritų, stabdžių ir posūkio signalų	
lemputes	220B-6
Pakeiskite galinės papildomos šviesos lemputę	220B-6
Paleidę variklį, stebėkite prietaisus	20-7
Paleidimo variklis	220B-7
Paleiskite išsijungusį variklį.....	20-10
Paleiskite su išoriniu akumuliatoriumi	20-4
Papildomas akumuliatorius, paleiskite variklį	20-4
Pasirinkite pavarą.....	50D-7
Pastatykite traktorių	20-11
Pasukamas velenas ir tritaškio sukabinimo įtaiso greitai	
nuimama mova	
gedimų radimas ir šalinimas	300A-5
Pašildykite variklį.....	20-10
Patikrinimai prieš paleidžiant.....	220D-2
Patikrinkite transmisinės/hidraulinės sistemos alyvos	
lygį.....	220D-5
Patikrinkite žarnas ir žarnų spaustuvus	220D-10
Perstatykite alyvos priežiūros pranešimą	210-3

Pildami degalų atsargas, venkite statinės elektros grėsmės	05-3
Pildami degalus, venkite statinės elektros grėsmės ...	05-3
Posūkio signalo jungiklis	90G-4
Pranešimai, raginantis įspėjimas	20B-1
Priekinės šviesos, reguliavimas	220B-5
Priekinio tilto posūkio šerdesio ašis	
Tikrinimas	220D-11
Priekinio tilto tarpvėžės plotis; reguliavimas	80A-1
Priekinio varančiojo tilto alyva	200E-1
Priekinis GTV	60B-1
Priekinis sukabinimo įtaisas	60D-1
Priekinis varantysis tiltas	
Alyva	200E-1
Priekinis varantysis tiltas, alyvos keitimas	220E-1
Priekinių ratų pavara	50A-1
Priekinių šviesų reguliavimas	220B-5
Prietaisai ir indikatorius lempučių	30A-1
Prikabinamo įrenginio - padangų tarpas	80-2
Prikabinkite padargus prie tritaškio sukabinimo įtaiso .	60E-13

R

Radiatoriai, valymas	220A-2
Radiatoriaus valymas	220A-1
Ratai	
Priveržimas	80A-1
Ratų suvedimas	
Reguliavimas	80A-2
Ratų suvedimas	
Tikrinimas	80A-2
Regeneracija, dyzelino kietųjų dalelių filtras	20B-2
Reguliavimas	
Nuleidimo greitis	60E-5
Operatoriaus sėdynė	90A-1
Reguliavimo vožtuvų svirtys	70B-1

S

Sauga	
Besisukančios kardaninės pavaros, pasitraukite ...	05-4
Būkite atsargūs nuokalnėse ir nelygioje vietovėje ..	05-9
Būkite atsargūs nuokalnėse, nelygioje vietovėje ir ant nelygaus grunto	50D-7
Keleivio sėdynė	05-8
Padangos, saugiai eksploatuokite	05-16
Priekabos/padargai, saugus vilkimas	05-8
Saugi priežiūra, praktika	05-13
Saugokitės triukšmo	05-2
Traktorius, saugiai dirbantis	05-6
Vibracija	05-6, 500A-29
Sauga, atsargiai elkitės su degalais, saugokitės gaisro	
Saugokitės gaisro, atsargiai elkitės su degalais	05-2

Sauga, laipteliai ir turėklai	
Tinkamai naudokitės laipteliais ir turėklais	05-5
Sauga, miškų ūkio darbai	
Ribotas naudojimas miškų ūkio darbuose	05-7
Sauga, priešgaisrinės priemonės	
Priešgaisrinės priemonės	05-2
Sauga, ratų tvirtinimo varžtų / veržlių priveržimas	
Ratų tvirtinimo varžtų / veržlių priveržimas	05-17
Sauga, saugokitės aukšto slėgio darbinių skysčių	
Saugokitės aukšto slėgio skysčių	05-17, 210-1
Sauga, tepalai	200E-2
Sauganti nuo apvirtimo konstrukcija	90-1
Sauganti nuo apvirtimo konstrukcija (ROPS)	90-4
Saugiai atlikite techninę padangų priežiūrą	80-1
Saugiklių blokas	90-5
Saugos diržas	90-5
Saugos instrukcijos	
Lemputės keitimas	220B-5
SCV svirtys ir jungiamosios movos	70B-3
Signaliniai žodžiai, reikšmės	05-1
Skaitmeninio monitoriaus nustatymai	30B-1
Skaitmeninis monitorius – pradinis nustatymas	30B-6
Skaitmeninis monitorius, vartotojo sąsaja	30B-1
Skydelis nuo saulės	90I-1
Specialių terminų žodynas	00-1
Specifikacijos	
Degalų tiekimo sistema	500A-3
Elektros sistema	500A-2
Garso lygis	500A-8
Hidraulinė sistema	500A-2
Leistini didžiausi bendri svoriai	500A-11
Leistinos didžiausios tilto apkrovos	500A-11
Pakrovimo svoriai	500A-10
Stabdžiai	500A-3
Talpos	500A-6
Transmisija	500A-2
Tritaškis sukabinimo įtaisas	500A-3
Srauto skirstytuvai	70C-1
Stabdžiai	
Naudokite stabdžius	50C-1
Stabdžių gedimų suradimas ir šalinimas	300A-5
Stabilizuojančios atramos reguliavimas	60E-15
Stabilizuojančiosios atramos	60E-14
Stabilizuojančių atramų hidraulinis reguliavimas	60E-15
Standartinio colinio varžto ir sraigto sukimo momento reikšmės	210-10
Stebėkite degalų lygį	20-9
Stebėkite variklio darbą ir tuščios eigos greičius	20-11
Stovėjimo stabdys	50C-1
Sukab. įtaiso valdymo svirties trintis; sureguliuokite ..	60E-17
Sukabinimo įtaisai, modifikavimas	60E-11
Sukabinimo įtaisas (priekinis sukabinimo įtaisas)	60D-1
Sukabinimo įtaisas, lygis	60E-16

Sukabinimo įtaisas; nuleidimo greitis.....	60E-5
Sukabinimo įtaiso išlyginimo sistema	60E-15
Sukabinimo įtaiso komponentai	60E-1
Sukabinimo įtaisų modifikavimas	60E-11
Sukimo momento lentelės	
Metrinė sistema	210-9
Standartinis colis	210-10
Suodžių filtras	20B-2
Suodžių filtro valymas, bendroji informacija	20B-1
Sureguliuokite GTV sankabos svirtinį mechanizmą	
GTV sankabos svirtinis mechanizmas	220E-11
Sureguliuokite nuleidimo greitį	60E-5
Sustabdykite traktorių	50C-1
Sustabdykite variklį	20-11
Svoriai, priekiniai.....	100-3

Š

Šalto oro poveikis dyzeliniams varikliams	200A-4
Šildytuvas.....	90F-1
Šviesos, patikrinimas	220B-5
Šviesų jungiklis.....	90G-4

T

Tarpvėžės pločio apribojimai, galinių ratų.....	80C-1, 500A-31
Tarpvėžės plotis; priekinis tiltas; reguliavimas ..	80A-1
Tarpvėžės reguliavimas	80A-3, 80C-2
Tech. priežiūra	
Kas 750 val.....	220D-11
Kasdien arba kas 10 valandų	220D-1
Techniniai duomenys	
Variklis	500A-1
Tempimo sija	
Padėties parinkimas.....	60F-1
Tepalai, sauga.....	200E-2
Tepalas	
Maišymas.....	200E-2
Tepimo medžiagos laikymas	
Laikymas, tepalas	200E-2
Trakatoriaus kėlimas kėlikliu	210-8
Trakatoriaus laikymas	400-1
Trakatoriaus važiavimas bendro naudojimo keliuose ...	110-2
Traktorius, saugiai dirbantis	05-6
Traktorius, stabdymas.....	50C-1
Transmisija, perjungimas	50E-1, 50L-1
Transmisija, valdykite pavarų perjungimo svirtis ..	50E-2, 50L-3
Transmisijos gedimų radimas ir šalinimas	300A-5
Transmisijos perjungimas.....	50E-1, 50L-1
Transmisinė alyva	200E-1
Transmisinės alyvos filtro indikatoriaus lemputė ..	20-8
Transportavimas	
Važiavimas bendro naudojimo keliais.....	110-2
Transporto priemonės valdymo įtaisai	30-10

Transporto priemonės valdymo įtaisai (traktorių su kabina).....	30-1, 30-5, 30-7, 30-9
Tritaškis sukabinimo įtaisas	60E-13
Turbokompresoriaus priežiūra.....	210-4
Turėklai ir laipteliai.....	90D-1
Tuščiosios eigos greičiai, tikrinkite.....	220D-11
Tvirtinimo detalių sukimo momento reikšmės	
Metrinė sistema	210-9
Standartinis colis	210-10

V

Vairuojamųjų ratų pasukimo kampo sureguliojimas ..	80B-1
Valdykite transmisijos pavarų perjungimo svirtis	
Transmisijos pavarų perjungimo svirtys 50E-2, 50L-3	
Valdymo svirtys	
Movos identifikavimas.....	70B-3
Varikliai su turbokompresoriumi.....	20-11
Variklio aušinimo sistema	
Komponentai	210-6
Variklio gamyklinis numeris.....	500B-2
Variklio gedimų radimas ir šalinimas	300A-1
Variklio greičiai	20-10
Variklio oro filtras	220E-8
Variklio paleidimas.....	20-1
Variklio tuščios eigos greičiai, tikrinkite	220D-11
Variklis	
Pakeiskite variklio greičius	20-10
Paleidimas.....	20-1
Pašildymas	20-10
Stabdyti	20-11
Variklių alyva	200C-1
Variklių alyvos filtras.....	220E-1
Variklių alyvos lygis, tikrinimas	220D-1
Varžtų ir sraigtų sukimo momento reikšmės	
Metrinė sistema	210-9
Standartinis colis	210-10
Važiavimo greičiai.....	50D-2
Venkite variklio darbo tuščiąją eigą.....	20-11
Ventiliatorius.....	90F-1
Vilkite traktorių	60F-3, 110-4

Ž

Žarnos; sujunkite esant slėgiui.....	70A-2

John Deere techninė priežiūra padės dirbti be prastovų

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

Gerei 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

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

Skubios paslaugos



TS103—UN—23AUG88

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

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

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

DX,IBC,D-26-04JUN90