



Murutraktorid X107, X127 ja X167

(Seerianumber 010001 -)



JOHN DEERE

KASUTUSJUHEND

Murutraktorid X107, X127 ja X167

OMUC22591 VÄLJAANNE J0 (ESTONIAN)



John Deere Power Products
Ekspordiversioon
PRINTED IN U.S.A.



Sissejuhatus

Täname, et ostsite John Deere'i toote

Meile on tähtis, et saaksite oma masinat paljude aastate jooksul turvaliselt ja rahulolevalt kasutada.

MX00654.000020B-21-10MAY17

Kasutusjuhendi kasutamine

Lugege kasutusjuhendit, vaadake ohutusvideot ja kontrollige oma masinal olevaid ohutusmärke enne selle kasutamist. Need kõik sisaldavad olulist ohustusteavet ja kasutusjuhendit, mida tuleb järgida, et aidata teil end ja teisi kaitsta. Veenduge, et kõik masina kasutajad oleks kasutusjuhendi läbi lugenud, ohutusmärgid üle vaadanud ja oskaksid masinat ohutult ja õigesti kasutada.

Teie masin on loodud ja valmistatud kasutamiseks ohutu kasutusjuhendi kohaselt. Kuna see on mõeldud muru lõikamiseks, võib see amputeerida käsi ja jalgu ning visata esemeid. Kui te ei järgi ohutusnõudeid, võib see põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma.

See kasutusjuhend on jaotatud osadeks, et aidata teil kiiresti teavet leida. Sellest kasutusjuhendist leiata vastused paljudele teie tööd ja hooldust puudutavatele küsimustele. Raamatu lõpus olev indeks aitab teil kiiresti vajaliku teabe leida. Kui see juhend ei vasta teie küsimustele, võtke ühendust edasimüüjaga.

Enne masina kasutamist.

- Tehke endale selgeks, kuidas masinat kasutada. Juhtseadiste jaotis aitab teil mõista oma masina juhtimisseadmeid ja nende toimimist.
- Valmistage masin ja niitmisalet, tehke vajalikud igapäevased kontrollimised, mis on kirjeldatud peatükis Üldjuhised.
- Järgige peatükis Vigastuste ennetamine toodud juhiseid, eelkõige järgimiseid.
 - Laste kaitsmiseks järgige peatükis Kaitske lapsi toodud juhiseid.
 - Vigastuste vältimiseks nõlvadel ja maastiku lähedal esinevate ohtude korral järgige peatükis Kasutamine nõlvadel ja maastiku läheduses toodud juhiseid.
 - Järgige peatükis Vältige esemete kukkumist toodud juhiseid ja hoidke oma kohal kõiki kaitsekatteid, kaasa arvatud tühjendusrenn.
 - Masina puhastamiseks kasutamise ajal ja enne selle hoiustamist, nagu on kirjeldatud peatükis Tulekahju vältimine.
- Mõistke, kuidas masinat hooldada ja kontrollida.

Kui te ei saa juhistest aru või teil tekib küsimusi, võtke ühendust edasimüüjaga.

Selles kasutusjuhendis näidatud masin võib teie masinast veidi erineda.

PAREM ja VASAK külg on antud masina edasiliikumise suunas vaadatuna. Kui kasutusjuhendis on katkendlik joon (-----), siis see tähendab, et viidatud objekt on pildilt puudu.

Enne masina üleandmist on edasimüüja teinud sellele ülevaatus. Nii on tagatud masina parim võimalik töövõime.

Kasutusjuhend on oluline masina juurde kuuluv osa. Masina müümisel tuleb see juhend masinaga kaasa anda.

OUO2005.000078D-21-11FEB20

Masina kasutamine

See masin on loodud muru niitmiseks ainult sihtotstarbelistes olukordades. Igasugust muul otstarbel kasutamist loetakse mittesihipäraseks.

Väärkasutusest tulenevate kahjustuste või vigastuste eest tootja ei vastuta. Sellisel juhul langeb vastutus ainult kasutajale. Sihipärase kasutamise juurde kuulub ka tootja poolt ettekirjutatud kasutus-, hooldus- ja remondieskirjade täpne järgimine.

Masinat tohivad kasutada, hooldada ja remontida ainult isikud, kes on selle kõigi omadustega tuttavad ja tunnevad asjakohaseid ohutusreegleid (õnnestuste ennetamine). Igal ajal peab järgima nii

töökaitse- kui ka teisi üldtunnustatud ohutus- ja töötervishoiu eeskirju ning liikluseeskirja.

Kütuse pealevoolu suurendamisel üle tehase tehnilistes andmetes märgitud koguse või muul viisil ülekoormamise korral garantii ei kehti.

Masinale tehtud omavolilised muudatused vabastavad tootja igasugusest vastutusest nendest tulenevate kahjustuste või vigastuste eest.

OUO1023.0000025-21-05JUN17

Heitkoguste kontrollsüsteemi toime ja omavoliline muutmine

Kasutamine ja hooldamine

Mootorit, sealhulgas heitkoguste kontrollsüsteemi, tuleb kasutada ja hooldada vastavalt selles kasutusjuhendis toodud juhistele, et mootori heitkogused oleksid kooskõlas nõudmistega, mis vastavad selle mootori kategooriale/sertifikaadile.

Omavoliline muutmine

Mootori heitkoguste kontrollsüsteemi omavoliline muutmine või vale kasutamine, eriti heitgaaside tagastuse (EGR) või DEF lisandi doseerimissüsteemi väljalülitamine või hooldamata jätmine pole lubatud. Mootori heitkoguste kontrollsüsteemi omavoliline muutmine tühistab Euroopa Liidu (EL) tüübikinnituse ja heitkogustega seotud kohaldatavad garantiid.

DX.EMISSIONS.PERFORM-21-12JAN18

Eriteated

Kasutusjuhend sisaldab eriteateid, millega juhatakse tähelepanu nii võimalikele enese ja masina vigastamise ohtudele kui ka kasulikele kasutus- ja hooldusteabele. Lugege kogu teave enese ja masina vigastamise vältimiseks läbi.

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! See sümbol ja tekst osutavad tähelepanu riskifaktoritele ja eluohtlike vigastuste ohule, mis juhti või kõrvalisi isikuid ohustavad, kui neid ohtusid või vastavaid toiminguid ignoreeritakse.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Selle teksti mõte on anda juhile teada tegevustest või tingimustest, mis võivad masinat kahjustada.

MÄRKUS: Üldist informatsiooni, mis aitab juhti masina kasutamisel või hooldamisel, leidub kasutusjuhendi mitmetes kohtades.

MX00654.000020D-21-05JUN17

Osad

Soovitame John Deere'i kvaliteetseid varuosasid ja määrdeaineid, mida saab John Deere'i edasimüüjalt.

Varuosade tellimisel on John Deere esindajal vaja masina või lisaseadme toote-identifikatsiooninumbrit (PIN). Need numbrid kirjutatakse selle kasutusjuhendi toote-identifikatsiooninumbrite peatükki.

Varuosade tellimine internetist

Varuosade tellimiseks ja informatsiooni saamiseks minge leheküljele <http://JDParts.deere.com>.

TC00531.00000E9-21-06MAR15

Materjalid hoolduse kohta

Kui soovite osta selle masina varuosakataloogi või tehnilise teatmiku koopiat, külastage John Deere'i tehnilise teabe poodi aadressil:

<https://techpubs.deere.com/>

või helistage telefonil:

- Ameerika Ühendriigid ja Kanada: 1-800-522-7448.

Sissejuhatus

- **Kõik teised piirkonnad.** Kohalik John Deere'i edasimüüja.

TH84124.0000199-21-05FEB20

Sisukord

<u>Sisukord</u>	
Sissejuhatus.....	2
Toote identimine.....	4
Tekstita ohutusmärgid.....	6
Ohutus.....	8
Masina puhastamine.....	12
Kokkupanek.....	14
Juhtimisseadmed.....	15
Kasutamine.....	16
Hooldusintervallid.....	27
Hooldus – määrimine.....	27
Mootori hooldus.....	28
Hooldus – käigukast.....	33
Hooldus – niiduk.....	33
Hooldus – elektrisüsteem.....	39
Hooldus – mitmesugust.....	41
Rikkeotsing.....	46
Hoiustamine.....	47
Tehnilised andmed.....	48
Vastavusdeklaratsioon.....	51
Ettevõtte John Deere kvaliteedikinnitus.....	54
Hooldusprotokoll.....	55
Nõlvaku mõõteseade.....	56
Indeks.....	57

Toote identimine

Tunnusnumbrite ülesmärkimine

Murutraktorid

X107, X127, X167 PIN (010001–)

Kui peate küsima volitatud teeninduskeskusest hooldusteavet, öelge alati toote mudel ja tunnusnumbrid.

Selleks peate üles otsima masina toote tunnusnumbri (PIN) ja mootori seerianumbri. Kirjutage see teave alltoodud väljadele.

OSTMISE KUUPÄEV:

EDASIMÜÜJA NIMI:

EDASIMÜÜJA TELEFONINUMBER:

TOOTE TUNNUSNUMBER:

MOOTORI SEERIANUMBER:

Masina toote tunnusnumbri asukoht



APY33734—UN—24MAR20

Asub raami vasakul küljel

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

COPYRIGHT © 2020
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright ©

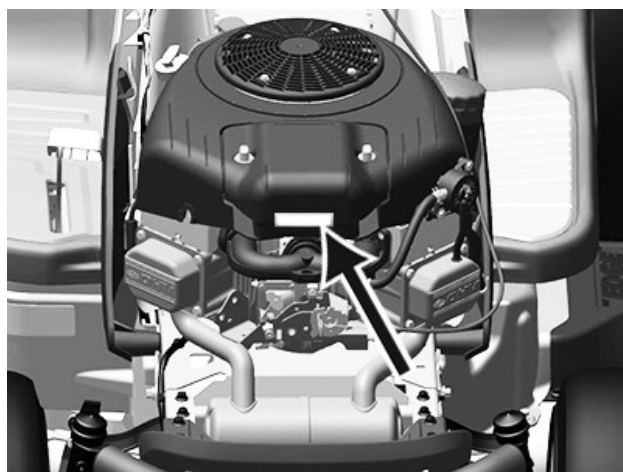
Toote identimine

Mootori seerianumbri asukoht



Ühesilindrilised mootorid

APY38179—UN—07JUL20



Kahesilindrilised V-mootorid

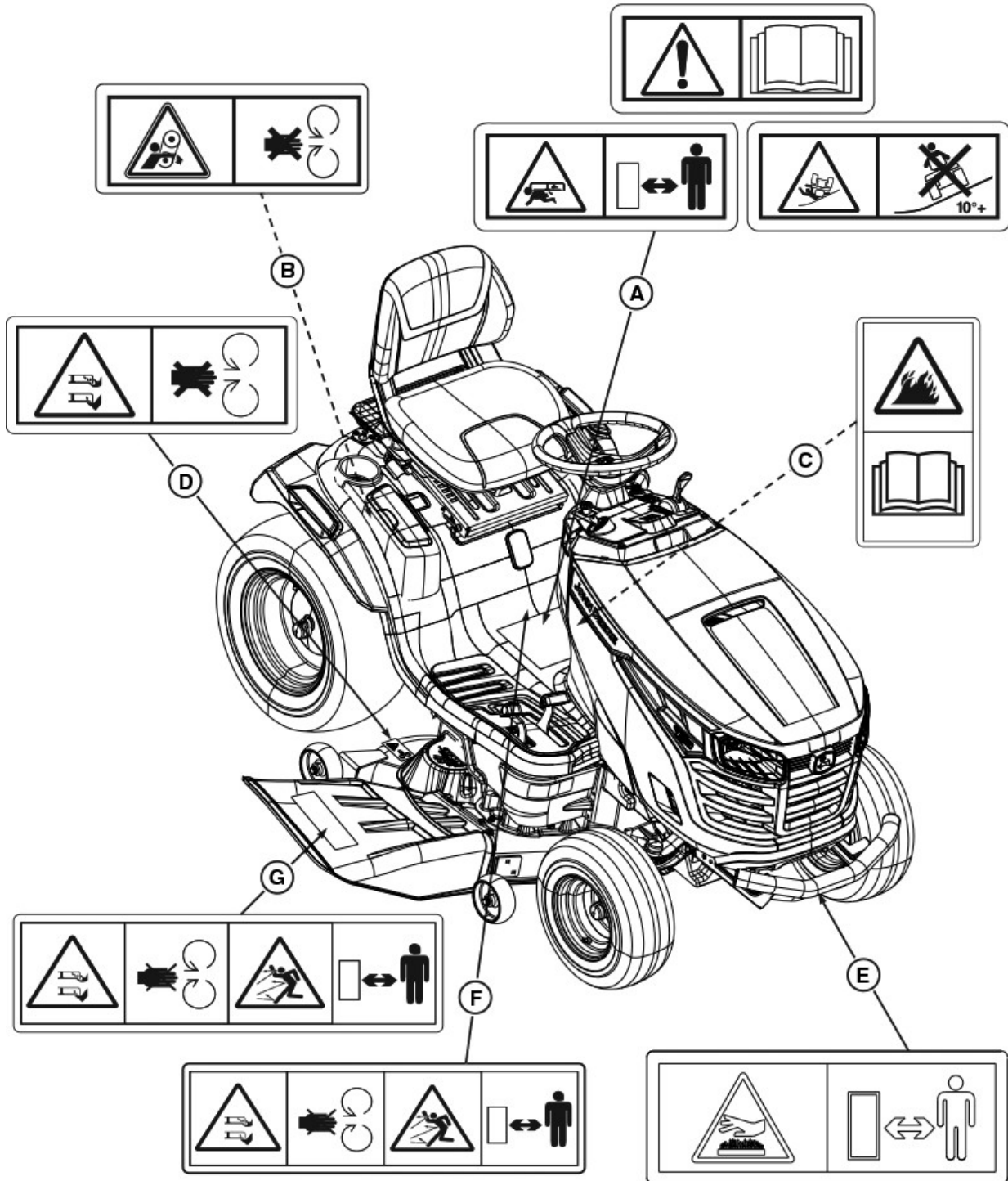
APY33792—UN—30MAR20

SR99263.00002D1-21-09JUL20

Tekstita ohutusmärgid

Tekstita ohutusmärgid

Ohutusmärkide asukoht



APY38178—UN—16JUL20

A— Lugege kasutusjuhendit, hoidke lapsed murutraktorist eemal, vältige masina ümberminemisest tingitud vigastusi – GX24842
B— Vältige rihma külge kinnijäämisest tingitud vigastusi – M136436
C— Vältige seadmete süttimisest tingitud vigastusi – GX24503
D— Vältige pöörlevatest löiketeradest tingitud vigastusi – M118041

E— Vältige kuumadest pindadest tingitud vigastusi – GX25568
F— Vältige pöörlevatest löiketeradest ja väljapaiskuvatest esemetest tingitud vigastusi – M148522
G— Vältige pöörlevatest löiketeradest ja väljapaiskuvatest esemetest tingitud vigastusi – M118040

BVVM5IT,00003A2-21-06JUL20

Tekstita ohutusmärgid

Masina tekstita ohutusmärkide mõistmine



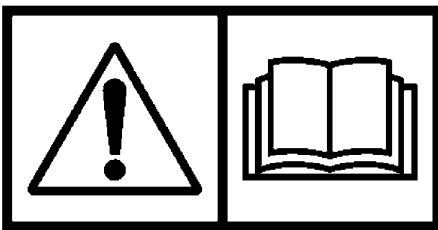
TCT005498—UN—11SEP12

Masina mitmed olulised kohad on võimaliku ohu tähistamiseks varustatud ohutusmärkidega. Ohule osutab piltkujutis kolmnurksel hoiatusmärgil. Märgil oleval piltkujutisel on näidatud, kuidas vigastusi vältida. Need ohutusmärgid koos lühikese selgitava teksti ja masinal paiknemise kirjeldusega leiab käesolevast jaotisest Ohutus.

Teistelt tarnijatelt saadud varuosadel ja komponentidel võib olla täiendavat ohutusteavet, mida ei ole selles kasutusjuhendis välja toodud.

MX00654.0000389-21-21JUN18

Lugege kasutusjuhendit

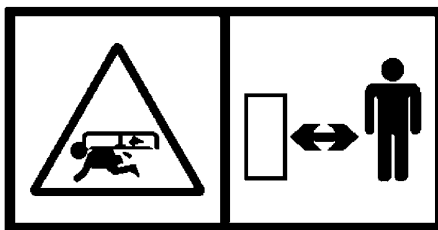


MXAL42776—UN—09APR13

- See kasutusjuhend sisaldab olulist teavet, mis on vajalik masina ohutuks käsitsemiseks.
- Enne masina või tööseadisega töötamist lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi. Õnnetuste vältimiseks järgige hoollega kõiki ohutusnõudeid.

MX00654.000038B-21-01APR19

Hoidke lapsed niidukist eemal

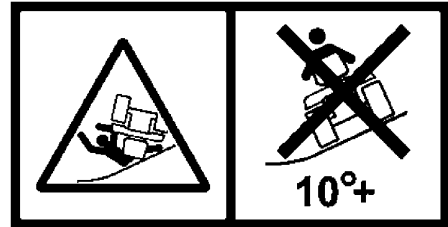


MXAL42778—UN—09APR13

- Niiduk võib põhjustada tõsiseid või eluohtlikke kehavigastusi.
- Olge masinast ohutus kauguses.
- Tagage, et lapsed oleksid niiduki töötamise ajal sellest alati ohutus kauguses.

MX00654.000038D-21-01APR19

Vältige masina ümberminemisest tingitud tõsiseid kehavigastusi või surma

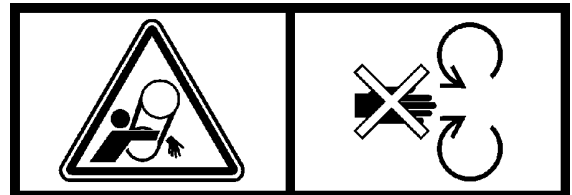


MXAL42779—UN—09APR13

- Ärge sõitke kohtades, kus masin võib libiseda, küljele kalduda või kukkuda.
- Ärge sõitke ega kasutage masinat mõnedes seadistustes üle 10-kraadisel nõlvakul.
- Lisateavet vaadake jaotisest Nõlvakutel kasutamine.

MX00654.000038E-21-01APR19

Vältige rihmade külge kinnijäämisest põhjustatud vigastusi



MXTO18017—UN—03MAY16

- Hoidke liikuvatest rihmadest eemal.
- Ärge kasutage masinat, ilma et kaitsekatted oleksid oma kohal.

MX00654.0000391-21-24APR19

Ohutus

Vältige seadmete süttimisest tingitud vigastusi

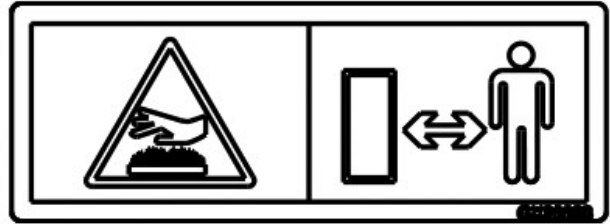


APY36195—UN—10JUL20

- Vältige seadmete süttimist.
- Muru, lehtede ja mustuse kogunemine liikuvate osade peale või lähedusse võib põhjustada süttimist.
- Kontrollige ja puhastage kogu masinat enne ja pärast kasutust ning kasutuse ajal.
- Enne puhastamist seisake mootor ja laske masinal jahtuda.
- Lugege üksikasjalikku teavet kasutusjuhendi peatükist Masina puhastamine.

MG39705,00004B6-21-06JUL20

Vältige kuumadest pindadest tingitud vigastusi



APY36196—UN—10JUL20

- Ärge puudutage kuumi pindu.

MG39705,00004B7-21-06JUL20

Vältige pöörlevatest teradest ja ülespaisatud objektidest tingitud vigastusi

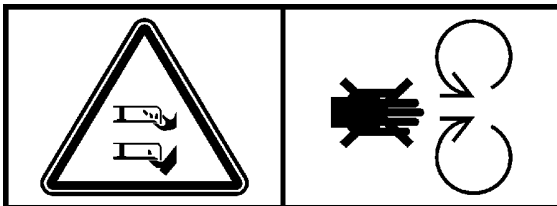


APY36197—UN—10JUL20

Vältige pöörlevatest teradest ja ülespaisatud objektidest tingitud vigastusi. Ärge kasutage puhurit, kui murukogur ei ole oma kohal. Enne ummistuse eemaldamist või hooldamist lülitage mootor välja.

MG39705,00004B8-21-06JUL20

Vältige pöörlevatest teradest tingitud vigastusi



MXT018016—UN—03MAY16

- Ärge pange käsi ega jalgu mootori töötamise ajal niiduki alla ega sisse.
- Ärge kasutage niidukit, kui tühjendusrenn/deflektor või murukogur ei ole oma kohal.

MX00654,0000392-21-24APR19

Ohutus

Väljaõpe

- Lugege juhised hoolikalt läbi. Tutvuge juhtimisseadistega ning masina nõuetekohase kasutamisega.
- Ärge kunagi lubage muruniidukit kasutada lastel või isikutel, kes ei tunne kasutusjuhisteid. Kohalikud seadused võivad seada juhi vanusele piiranguid.
- Ärge kunagi nitke, kui läheduses on inimene, eriti lapsi, või lemmikloomi.
- Pidage meeles, et juht vastutab teistele inimestele põhjustatud õnnetuste, õnnetusohu või vara kahjustamise eest.
- Ärge masinal kedagi sõidutage.
- Kõik masina juhid läbima professionaalse ning praktilise väljaõppe. See väljaõpe peab rõhutama:
 - Ettevaatlikkuse ja keskendumise tähtsust, kui töötatakse liikurmasinatel.

Ohutus

- Nõlvakul libisema hakanud liikurmasina uuesti kontrolli alla saamiseks ei piisa piduri vajutamisest.
- Juhitavuse kaotamise peamised põhjused on:
 - rataste haardumine ei ole piisav;
 - sõidetakse liiga kiiresti;
 - pidurdusjõud pole piisav;
 - seda tüüpi masin ei ole selliseks tööks sobilik;
 - pinnasetingimustega mittearvestamine, eriti nõlvakutel;
 - ebaõige kaalujaotus.

OUO1023,0000030-21-05JUL17

Ettevalmistamine

- Niitmisel kandke alati tugevaid jalatseid ning pikki pükse. Ärge töötage niidukiga paljajalu või lahtiste sandaalidega.
- Kontrollige hoolikalt ala, kus masinat kasutama hakkate, ja eemaldage kõik esemed, mille masin võib töö käigus üles paisata.
- HOIATUS-Kütus on väga tuleohtlik.
 - Hoiustage kütust selleks ettenähtud mahutites.
 - Täitke kütusepaaki ainult väljas ja ärge sealjuures suitsetage.
 - Lisage kütust enne mootori käivitamist. Ärge kunagi eemaldage kütusepaagi korki ega lisage kütust, kui mootor töötab või on kuum.
 - Kui kütus valgub maha masina lähedusse, ärge püüdke mootorit käivitada, vaid liigutage masin vedeliku juurest eemale ja vältige mis tahes süüteallika tekitamist, kui kütuseaurud on hajunud.
 - Keerake kütusepaagi ja -mahuti korgid korralikult kinni.
- Asendage katkised summutid.
- Enne kasutamist kontrollige alati vaatluse teel, et lõiketerad, terade poldid ja lõikeagregaat ei oleks kulunud või kahjustada saanud. Asendage kulunud või kahjustatud terad ja poldid komplektide kaupa, et tasakaal samaks jääks.
- Mitme teraga masinate puhul olge ettevaatlik, sest ühe tera pöörlemine võib põhjustada teiste terade pöörlemist.

OUO1023,0000031-21-05JUL17

Töötamine

- Ärge käituge mootorit suletud ruumis, kuhu võib koguneda ohtlik vingugaas.
- Niitke ainult päevavalguses või hea kunstliku valgusega.
- Enne mootori käivitamist vabastage kõik tera kinnituse sidurid ja lülitage sisse neutraal-asend.
- Ärge kasutage masinat kallakutel, mille kaldenurk on tootja soovitatust järsem.
- Pidage meeles, et pole olemas ohutut nõlvakut. Muruga kaetud nõlvadel peab olema eriti ettevaatlik. Ümbermineku vältimiseks:
 - üles- või allamäge liikumisel ärge peatuge või alustage liikumist järsult;
 - rakendage sidur alati aeglaselt, hoidke masinal alati käik sees, eriti allamäge liikumisel;
 - nõlvakutel ja järskudel pööretel tuleb sõita aeglaselt;
 - olge valmis, et muru sees võib olla künkaid või lohkusid ning teisi vajatud ohtusid;
 - ärge kunagi niitke piki nõlvakut, kui masin ei ole selliseks tööks ette nähtud.
- Olge koormate või raskete seadmete vedamisel ettevaatlik:
 - kasutage üksnes heakskiidetud haakeaasa haakepunkte;
 - piirduge üksnes selliste koormatega, mida saate ohutult juhtida;
 - ärge tehke järske pöördeid;
 - olge tagurdamisel ettevaatlik;
 - kasutage vastukaalusid või ratta lisaraskusi, kui kasutusjuhendis on nii soovitatud.
- Jälgige sõiduteede ületamisel või nende läheduses sõitmisel liiklust.

- Peatage terade pöörlemine, kui sõidate üle pindade, mis ei ole kaetud muruga.
- Ärge kunagi suunake väljaviskesuunajat kõrvaliste isikute poole ega lubage kedagi masina töötamise ajal selle lähedusse.
- Ärge kunagi töötage masinaga, millel on kaitsekatted katki või kaitseeadmed puuduvad.
- Ärge muutke mootori pöörlemisageduse regulaatori seadistust ega ületage mootori lubatud pöörlemisagedust. Mootori väga kõrgetel pööretel töötamine suurendab vigastuste ohtu.
- Enne juhiplatvormilt lahkumist:
 - lülitage igasuguste lisaseadmete veoajam välja ning langetage nad maapinnale;
 - lülitage sisse neutraal-asend ning lukustage seisupidur;
 - seisake mootor ja eemaldage võti.
- Lülitage lisaseadmete veoajam välja, peatage mootor, ühendage lahti süütejuhtmed ning eemaldage süütevõti:
 - enne ummistuste eemaldamist masinast või tühjendusrennist;
 - enne masina kontrollimist, puhastamist või remontimist;
 - kontrollige pärast kokkupõrget võõrkehaga, kas masin on saanud kahjustada ja remontige enne, kui uuesti käivitata ja töötamist jätkate;
 - kui masin hakkab ebanormaalselt palju vibreerima (kontrollige koheselt).
- Lülitage lisaseadmete veoajam välja transportimise ajaks või siis, kui seadmeid ei kasutata.
- Seisake mootor ja lülitage lisaseadme veoajam välja:
 - enne kütuse lisamist;
 - enne rohukoguja eemaldamist;
 - enne lõikekõrguse reguleerimist, välja arvatud siis, kui seda saab teha juhiplatvormilt.
- Niitmise lõpetamisel vähendage kütuseetteannet ja kui mootor on varustatud on sulgeklapiga, sulgege kütuse kraan.
- Enne masina käivitamist lugege kasutusjuhend läbi ja tehke endale selgeks ning järgige kõiki siintoodud juhiseid.
- Seadmete omanikud vastutavad selle eest, et seadme juhid oleksid vastutustundlikud, koolitatud, seadme juhendiga tutvunud ning vaimselt ja füüsiliselt võimelised täitma kõiki ülesandeid, mille puhul on vaja seadet ohutult käitada.
- Üheks teguriks juhust tulenevate vigastuste puhul võib olla vanus (nii noor kui ka vana). Selleks et ennast ja teisi raskete vigastuste eest kaitsta, peaksid seadme juhid hindama oma võimet seadet piisavalt ohutult käitada.
- Enne töö alustamist kontrollige masin üle. Remontige või asendage kahjustatud, väga kulunud või puuduvad osad. Enne töö alustamist tehke kõik vajalikud seadistused.
- Enne mootori käivitamist veenduge, et kõik veoajamid on neutraalasendis ja seisupidur on lukustatud. Käivitage mootor üksnes juhiplatvormil olles.
- Ärge kasutage niidukit, kui tühjendusrenn või murukogur ei ole oma kohal. Ärge kunagi töötage masinaga, kui väljaviskesuunaja on üles tõstetud, eemaldatud või modifitseeritud. Välja arvatud siis, kui kasutate rohukogujat.
- Enne töö alustamist kontrollige pidurite töötamist. Vajaduse korral reguleerige või hooldage pidureid.
- Peatage masin, kui keegi siseneb tööpiirkonda.
- Ärge jätke töötavat masinat järelevalveta.
- Olge ettevaatlik, kui lähenete pimedatele nurkadele, põõsastele, puudele või muudele objektidele, mis piiravad nähtavust.
- Kasutage üksnes masina tootja heakskiidetud lisaseadmeid. Lisaseadmete paigaldamisel jälgige, et ohutusmärgid jääksid nähtavale.
- Ärge kasutage masinat, kui olete tarvitanud uimasteid või alkoholi.
- Ärge kasutage kõrvaklappe raadio või muusika kuulamiseks. Ohutu töötamine nõuab teie täit tähelepanu.

MX00654,0000438-21-19JUL18

Ohutus

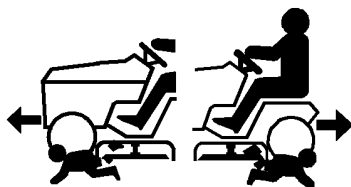
Hooldus ja hoiustamine

- Hoidke kõik mutrid, poldid ja kruvid pingul, et seadmed oleksid turvalises töökorras.
- Ärge kunagi hoidke seadet, mille paagis on kütust, hoones, kus kütuse aurud võivad kokku puutuda lahtise leegi või sädemetega.
- Enne kinnises ruumis hoiustamist laske mootoril maha jahtuda.
- Tuleoahu vähendamiseks hoidke mootor, summuti, akulaegas ja kütuse hoiustusala puhas murust, lehtedest või üleliigsest määrdest.
- Kontrollige regulaarselt rohkoguja kulumisastet või kahjustatust.
- Asendage turvalisuse huvides kõik kulunud või kahjustatud osad.
- Kui kütusepaaki on vaja tühjaks lasta, tehke seda õues.
- Mitme teraga masinate puhul olge ettevaatlik, sest ühe tera pöörlemine võib põhjustada teiste terade pöörlemist.
- Kui masinat on vaja parkida, hoiustada või järelvalveta jätta, siis langetage niiduseade, välja arvatud siis, kui kasutusel on mehaaniline lukustus.
- Vajaduse korral kasutage komponentide toetamiseks tugipukke või lukusteid. Toestage kindlalt kõik masinaosad, mis hoolduseks üles tuleb tõsta.
- Enne masina või lisaseadme hooldamist vabastage mis tahes komponendid salvestatud energiast, nagu hüdraulilised komponendid või vedrud.
- Hüdraulilise rõhu vabastamiseks langetage lisaseade või niiduseade maapinnale või vastu mehaanilist tõkist ning liigutage hüdraulika juhthoobasid edasi ja tagasi.
- Enne mis tahes parandustööde tegemist lahutage aku. Ühendage esmalt lahti aku miinus- ja seejärel plussklemm. Tagasi ühendage esmalt plussklemm ja siis miinus-klemm.
- Terade kontrollimisel olge ettevaatlik. Terade hooldamise ajaks mähkige need millegi sisse või kandke kindaid ning olge eriti ettevaatlik. Teri võib ainult asendada. Ärge neid kunagi sirgendage ega keevitage.
- Hoidke käed, jalad, riided, ehted ja pikad juuksed eemal liikuvatest osadest. Kui võimalik, siis ärge mootori töötamise ajal reguleeringuid tehke.
- Laadige akusid hea ventilatsiooniga kohas, kus pole sädemeid ega lahtist leeki. Lülitage akulaadija enne akuga ühendamist või lahtühendamist vooluvõrgust välja. Kandke kaitseriietust ja kasutage isolatsiooniga tööriistu.

OUMX068,00004CD-21-05JUL17

Vigastuste ennetamine

Laste kaitsmine



MXAL41929—UN—18FEB13

- Kui operaatorid ei järgi ohutuid töövõtteid, võib see põhjustada laste surma või raskeid vigastusi.
- Ärge niitke tagurpidikäigul. Töötava niiduseadmega pole soovitatav tagurdada.
- Ärge kunagi andke lastele küüti niiduki või vankri taga, isegi kui terad on välja lülitatud. Nad võivad maha kukkuda või niiduki terad neid vigastada. Lapsed võivad niitmistööd segada. Lapsed, keda on murutraktoril varem sõidutatud, võivad lootuses uuesti sõitma saada ühtäkki niitmispirkonda ilmuda. Kui te ei ole teadlik, siis võivad nad ette jääda või tagurdamisel niiduki alla.
- Niiduk meelitab tihti lapsi, eriti siis, kui neid on enne sellega sõidutatud. Nad ei tea, kas terad pöörlevad või mõista, et nad

võivad saada vigastada või surma isegi siis, kui niiduki terad ei pöörle.

- Niitmise ajal jätke lapsed siseruumidesse või niitmise piirkonnast eemale. Jätke lapsed vastutava täisealise valve alla, selleks ei saa olla juht. Kui ei ole vastutavat täiskasvanut, et tagada lastele siseruumides viibimine, ärge Niitke.
- Olge laste või teiste inimeste võimaliku kohalolu suhtes valvas. Lülitage niiduki terad välja ja peatage masin, kui keegi siseneb niitmise piirkonda.
- Jälgige millises suunas masin liigub. Enne tagurdamist ja tagurdamise ajal lülitage niiduki terad välja ja vaadake masina taha ja maapinnale. Vaadake, et seal lapsi ei oleks.
- Olge äärmiselt hoolikas, kui lähenete objektidele, mis blokeerib teie vaatevälja, nagu pimedad nurgad, põõsad või puud, eriti tagurdamisel. Nende taga võib olla lapsi.

Vältige ülespaisatud esemeid

- Masina kasutamise ajal hoidke kõrvalseisjad niidetavast alast eemal. Ülespaisatud esemed võivad põhjustada tõsiseid vigastusi.
- Eemaldage niidetavalt alalt objektid, mida terad võivad üles paisata, nagu kivid, traat või mänguvasjad.
- Ärge kunagi suunake tühjendusrennist väljuvat muru kellegi suunas.
- Vältige muru paisumist seinale või takistusele, näiteks vastu aeda või tugiseina. Materjal võib rikošetina juhi poole lennata.
- Vältige materjali suunamist tänava või maantee poole.
- Seisake terad, kui ületate killustikuga kaetud maapinda.

OJOU2005,0000783-21-15FEB20

Ohutu parkimine

Rakendage alati enne masina järelvalveta jätmist seisupidur ja eemaldage võti. Lapsed või kõrvalised isikud võivad püüda järelvalveta jäetud masinaga sõita või sellega töötada.

- Peatage masin tasasel pinnal.
- Lülitage niiduseade või muud lisaseadmed välja.
- Langetage lisaseadmed maapinnale.
- Rakendage seisupidur.
- Seisake mootor.
- Eemaldage võti.
- Enne istmelt lahkumist oodake, kuni mootor ja kõik liikuvad osad on seiskunud.

OJOU2005,0000788-21-15FEB20

Nõlvadel ja maastikul esinevate ohtude läheduses töötamine

- Nõlvad ja maastikul esinevad ohud on olulised tegurid juhitavuse kaotamise ja ümberminekuga seotud õnnetuste toimumisel, mille tulemuseks võib olla tõsine vigastus või surm. Olge nõlval töötades ettevaatlik ja kasutage kainet mõistust.
- Kui te ei tunne end nõlval sõites kindlalt, ärge niitke ega kasutage masinat seal.
- Niitke nõlvadel üles ja alla suunas, mitte põiki.
- Hoiduge aukudest, roobastest, küngastest, kividest või muudest varjatud objektidest. Kõrge rohi võib takistusi varjata.
- Sõitke aeglaselt, et te ei peaks nõlvakul peatuma.
- Ärge niitke muru, kui see on märg. Rehvid võivad märjal murul libiseda, isegi kui pidurid töötavad normaalselt.
- Liikuge nõlvadel aeglaselt ja rahulikult. Ärge muutke järsult kiirust ega suunda, kuna selle tagajärjel võib murutraktor ümber minna.
- Kui rehvid kaotavad haardumise, peatage jõuvõtuvõll ja jätkake sõitu aeglaselt ning ettevaatlikult nõlvalt alla.
- Ärge sõitke mäest alla vabakäiguga.

Ohutus

Ohutute nõlvade kindlaks tegemine

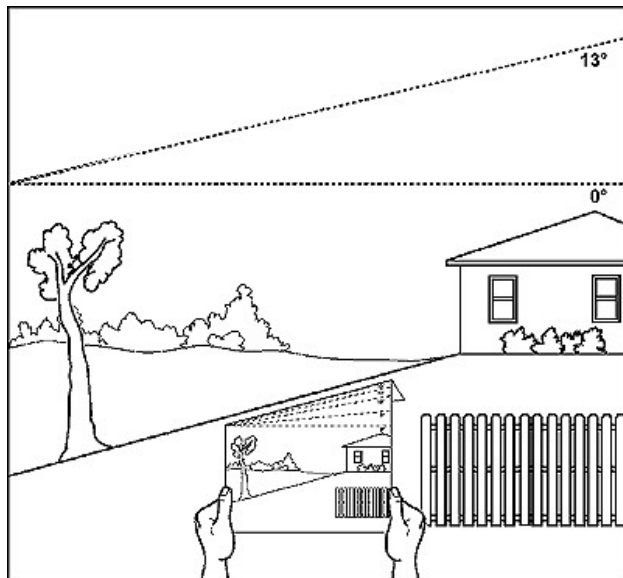
- Enne masina kasutamist mõõtko kõikide niitmislade nõlvu, et teha kindlaks, millised nõlvad on murutraktoriga niitmiseks ohutud. Sellel sammul kasutage otsustusvõimet ja kainet mõistust.

Nõlvade mõõtmine

- Soovituslik meetod 1. Asetage 1,2-meetrine (4-jalane) tugev lauaukk nõlvakule ja mõõtko nurka nurganäidiku või nurgamõõdikuga.
- Soovituslik meetod 2. Vaadake juhendi lõpus olevat nõlvaku mõtteseadet.

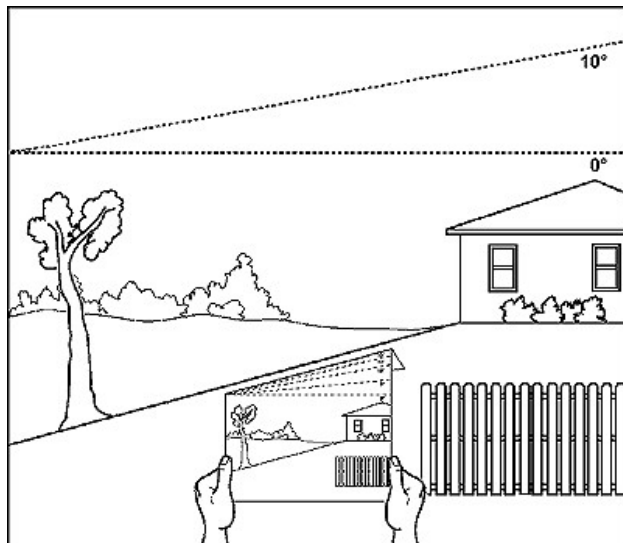
Nõlva piirangud

- Nõlva soovitatud maksimaalse kaldenurga ületamisel suureneb oht ümberkukkumiseks, mis võib põhjustada raske vigastuse või surma.



GX100108—UN—14FEB20

- Ärge niitke ega kasutage seda murutraktorit algseadistuses suurema kaldenurgaga nõlvadel kui 13°. Algseadistuses murutraktor on lõikekorpusega ja ilma ühegi lisaseadmeta. (13-kraadine nõlv tõuseb 1,4 m [4,6 jala] kõrguselt horisontaalsel vahemaal pikkusega 6,1 m [20 jalga].)



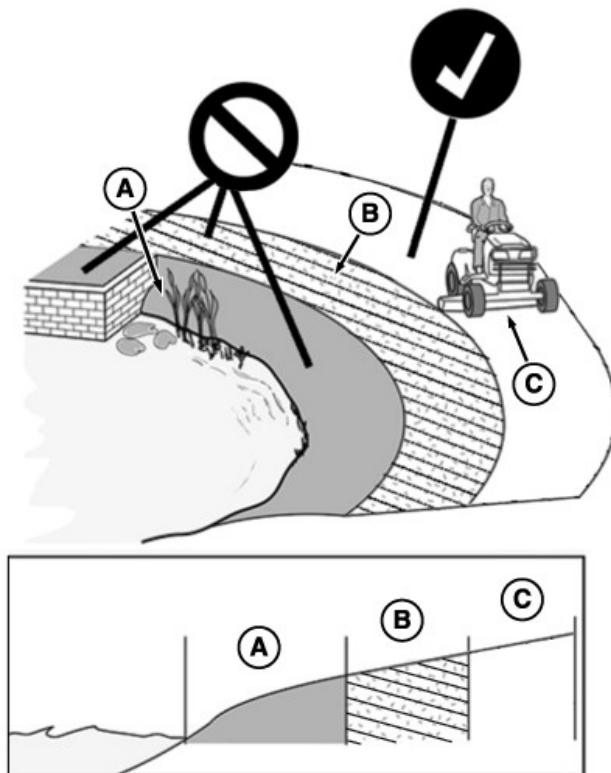
GX100111—UN—19FEB20

- Lisaseadmed, nagu materjali kogumissüsteem, ilmastiku eest kaitsvad kabiinid või muud lisaseadmed suurendavad

ümberrineku ohtu. Lisaseadmete kasutamisel ärge kunagi niitke selle murutraktoriga ega kasutage seda suurematel kui 10-kraadistel nõlvadel. (10-kraadine nõlv tõuseb 1 m [3,5 jala] kõrguselt horisontaalsel vahemaal pikkusega 6,1 m [20 jalga].)

- Ümberrineku oht on madal nõlvadel, mis on 10° või väiksemad. Kui kaldenurk suureneb soovitatava maksimumini, suureneb oht keskmise tasemeni.

Maastikul esinevate ohtude läheduses töötamine



GX100106—UN—01FEB20

- Maastikul esinevad ohud (nt kraavid ja järsakud) on olulised tegurid juhitavuse kaotamise ja ümberrinekuga seotud õnnetuste toimumisel, mille tulemuseks võib olla tõsine vigastus või surm. Maastikul esinevate ohtude läheduses töötamisel olge ettevaatlik ja kasutage tervet mõistust.
- Ärge niitke ega kasutage masinat ümberrinekut põhjustada võivate ohtude läheduses. Kui ratas läheb üle ääre või kui serv vajub sisse, võib masin kaotada pidamise, libiseda ja/või ümber minna.
- Ohud (A) hõlmavad muuhulgas kraave, järsakuid, kaldapealseid või veekogude läheduses olevaid alasid.
- Säilitage ohtude (A) ja niidetava piirkonna (C) vahel vähemalt masinalaiune ohutusala (B). Ärge niitke ega kasutage masinat ohu- või ohutusalas.
- Niitke ja kasutage vaid niitmislalas (C). Ärge ületage soovituslikku nõlval kasutamise kallet. Vt peatükki Nõlva piirangud.

OJU2005.0000785-21-09MAR20

Masina puhastamine

Vältige tuleõnnetusi



TS227—UN—15APR13

- Ärge niitke pikka kuiva rohtu või läbi lehehunnikute. Tuleohtlikud materjalid võivad kuumade osadega kokku puutuda ja suurendada tulekahju ohtu.
- Praht võib koguneda masinal igale poole, eriti horisontaalsetele pindadele. Masina kasutamise ajal kontrollige ja eemaldage regulaarselt prahti, eriti kuiva või raske prahi korral, näiteks lehtede kogumisel.
- Pärast kasutamist eemaldage seadmetelt enne hoiustamist kogu tuleohtlik materjal. Masina puhtana hoidmiseks kasutage suruõhku, lehepuhurit või vett.
- Laske masinal enne hoiule panemist avatud alal jahtuda. Ärge parkige masinat tuleohtlike materjalide (nt õlgede, multši, riide või kemikaalide) lähedale. Ärge parkige avatud leegi või muu süüteallika (nt boileri või ahju) lähedusse.
- Üleliigne määre või kütuse ja õli laigud masinal võivad samuti prahti koguda. Maha aetud vedelike kiiresti puhastamine ja lekete parandamine vähendab prahi kogunemise võimalust.
- Lisateavet prahi kogunemise ja kontrollitavaid kohti vt peatükist Masina puhastamine.
- Enne masina puhastamist või hooldamist parkige masin alati turvaliselt. Vt peatükki Ohutu parkimine.

OOU2005.0000787-21-15FEB20

Ratta kinnitusdetailide kontrollimine

- Rasked õnnetused võivad tulla sellest, kui rattad ei ole korralikult kinnitatud.
- Esimese 100 töötunni jooksul kontrollige rataste kinnitusdetailide pingulolekut sageli.
- Kui rataste kinnitusdetailid on lahti, peab need alati kinni keerama ettenähtud jõumomendiga.

MP47322.00F4625-21-15MAR13

Masina puhastamine

Üldised puhastusjuhised

Masinat tuleb regulaarselt kontrollida kogu päeva jooksul. Kogunenud praht tuleb eemaldada, et tagada masina nõuetekohane töö ja vähendada tulekahju ohtu. Nende ülevaatuste ja puhastamiste sagedus oleneb mitmesugustest teguritest, sealhulgas töötingimustest, masina konfiguratsioonist, töökiirusest ja ilmastikutingimustest. Ülevaatus ja puhastamine võib osutuda vajalikuks mitu korda päeva jooksul, seda eriti kuiva, kuumu ja tuiselise ilmaga.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Masina regulaarne ja põhjalik puhastamine koos muude kasutusjuhendis kirjeldatud rutiinsete hooldustöödega vähendab tunduvalt tuleohtu ja remondiperioodi vajadust ning parandab masina jõudlust.

Peale korraliku hoolduse on käsitsetava materjali seisukord kõige olulisem tuleohuga seotud faktor. Tolmupilvi tekitavad kuivad, kerged ja kohevad materjalid süttivad kõige kergemini. Praht võib koguneda kõikvõimalikesse kohtadesse, eriti horisontaalsetele pindadele. Tingimused, nagu tuul, kiirus ja suund, võivad materjali kogunemise paigas muutuda. Jälgige neid muutuvaid tingimusi ja kohandage puhastamisgraafikut ja tegevusi, et tagada masina nõuetekohane töö ja vähendada tulekahju ohtu.

Järgige alati masinal ja kasutusjuhendis olevaid ohutusnõudeid. Enne mis tahes kontrollimist või puhastamist seisake alati mootor, rakendage seisupidur ja eemaldage süütevõti.

Kontrollida tuleks tervet masinat, pöörates eriti tähelepanu allpool loetletud osadele.

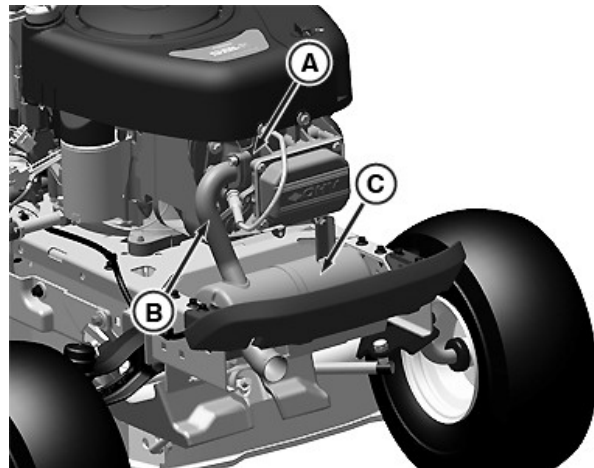
SR99263.000028F-21-15APR20

Puhastatavad piirkonnad

Peamised kohad, mida masinal tuleb kontrollida ja puhastada, on järgmised (vaadake peatükki Tekstita ohutusmärgised).

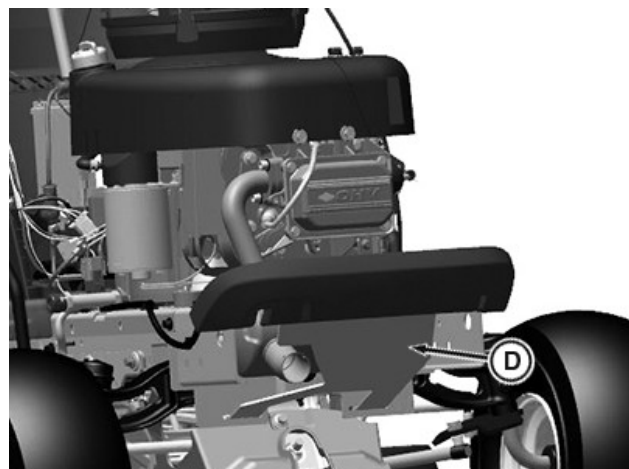
Väljalaskekollektor (A), summuti toru (B), summuti (C) ja summuti kaitse (D).

- Üks silinder



Näidatud on mudel X107

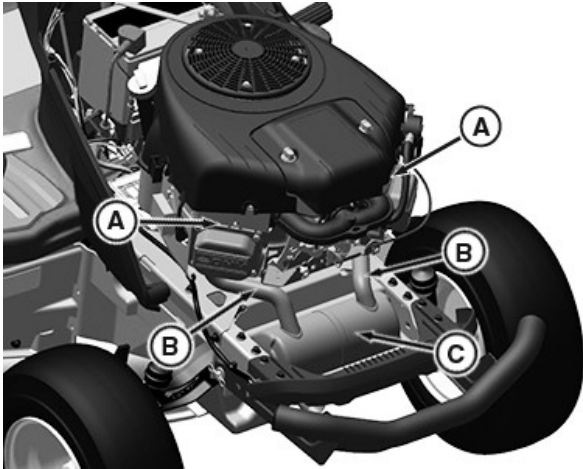
APY38180—UN—07JUL20



APY33737—UN—24MAR20

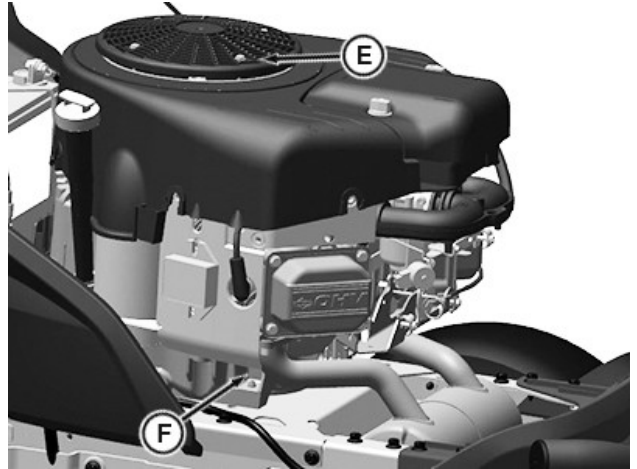
- Kaksiksilinder

Masina puhastamine



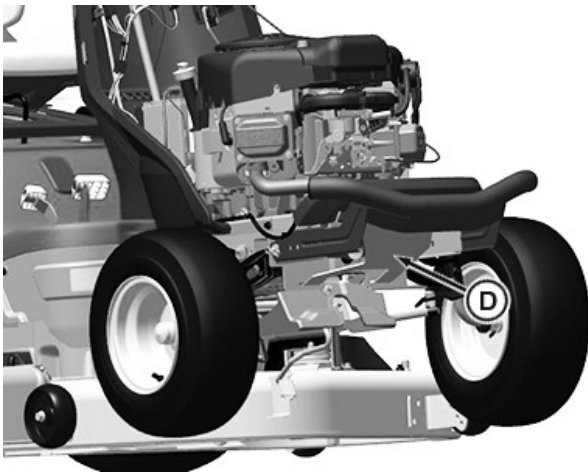
Näidatud on mudel X167

APY33738—UN—24MAR20



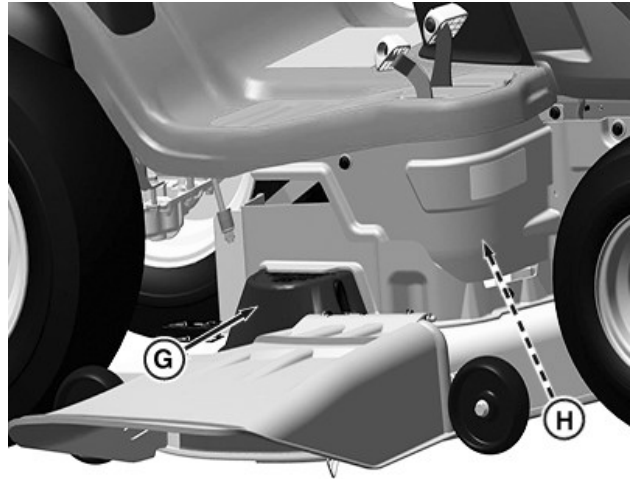
Näidatud on mudel X167

APY33741—UN—24MAR20



APY33739—UN—24MAR20

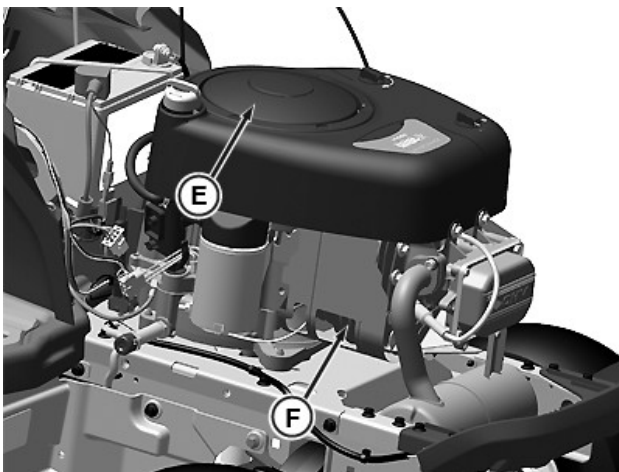
Lõikekorpuse ülaosa, kaitsekatete (G) all, sh rattavõll (H) ja rihmade piirkonnad.



APY08066—UN—30MAY18

Mootori imifilter (E), jahutusribid (F) ja õiliradiaator (kui see on paigaldatud).

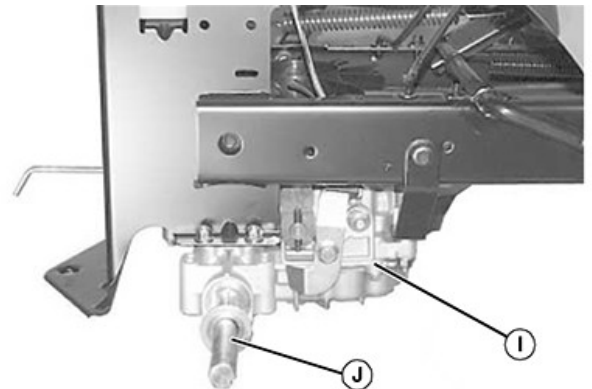
- Üks silinder



Näidatud on mudel X107

APY38181—UN—07JUL20

Käigukastil (I) ja ajamil (J) või nende läheduses.



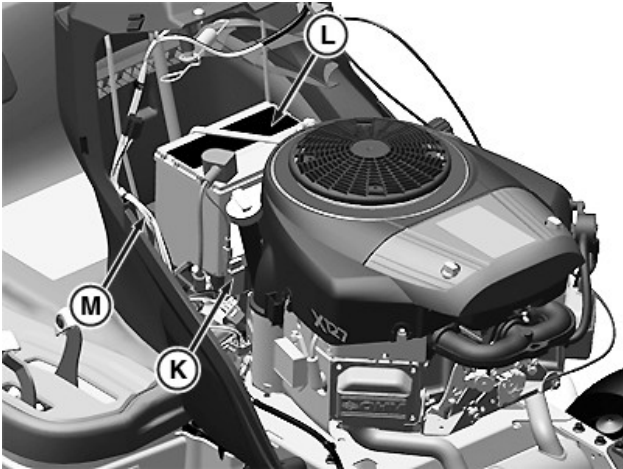
GXAL41972—UN—04MAR13

Joonisel on ratas eemaldatud

- Kaksisilinder

Vasakpoolse külgpaneeli all kaitsmeploki (K) läheduses ning kõik juhtmed, sh aku (L) ja sellega seotud juhtmekimud (M).

Kokkupanek



Näidatud on mudel X127

APY38182—UN—07JUL20

SR99263.00002D2-21-16JUL20

6. Libistage punane kate (C) aku plusskaablile.

SR99263.00002B4-21-07JUL20

Rehvirõhu kontrollimine

Kontrollige rehvirõhku. (Vt peatükis MITMESUGUNE HOOLDAMINE olevat jaotist Rehvirõhu kontrollimine.)

MP47322.00F4629-21-15MAR13

Niiduseadme kõrguse reguleerimine

Reguleerige niiduseadme kõrgust. (Vt peatükis KASUTAMINE olevat jaotist Niiduseadme kõrguse reguleerimine.)

MP47322.00F462A-21-31MAY13

Niiduseadme määteratuste reguleerimine

Reguleerige niiduseadme määteratust. (Teavet niiduseadme määteratuste reguleerimise kohta vaadake peatükist KASUTAMINE.)

RM87422.00007BD-21-17JUL17

Õlitaseme kontrollimine mootoris

Kontrollige mootori õlitaset. (Vt peatükis MOOTORI HOOLDAMINE olevat jaotist Mootori õlitaseme kontrollimine.)

MP47322.00F462B-21-15MAR13

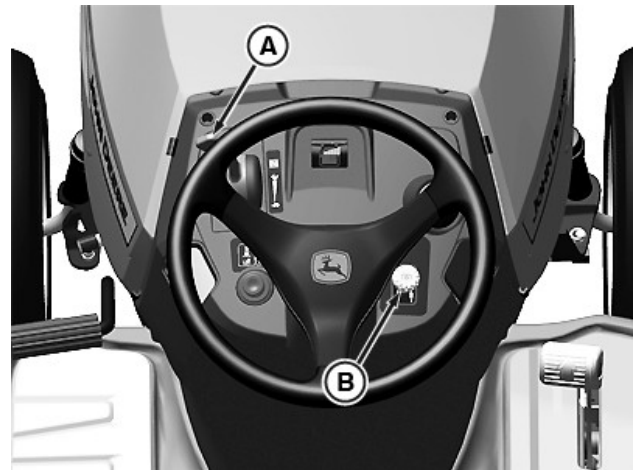
Masina ohutussüsteemi kontrollimine

Kontrollige ohutussüsteemi veendumaks, et elektroonilise ohutustõkesti vooluring toimib korralikult. Tehke kõik kontrollid. (Vt peatükis KASUTAMINE olevat jaotist Ohutussüsteemi kontrollimine.)

MP47322.00F462C-21-15MAR13

Siduri elektrilise ühenduse sissetöötamine (kui kuulub varustusse)

1. Käivitage mootor ja viige masin tasasele kindlale pinnale.



APY38184—UN—07JUL20

2. Lükake gaasihoob (A) üles täisgaasi asendisse.

3. Lülitage tööseadme tööüliti (B) sisse ja laske niidukil 10 sekundit töötada.

4. Lülitage lisaseadme tööüliti välja ja oodake 10 sekundit.

5. Korrake 3. ja 4. sammu 12–15 korda.

MÄRKUS: Sidur on nüüd korralikult sisse töötatud.

SR99263.00002B5-21-07JUL20

Kokkupanek

Aku laadimine ja ühendamine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Akust eraldub kergestisüttivat ja plahvatusohtlikku gaasi. Aku võib plahvatada

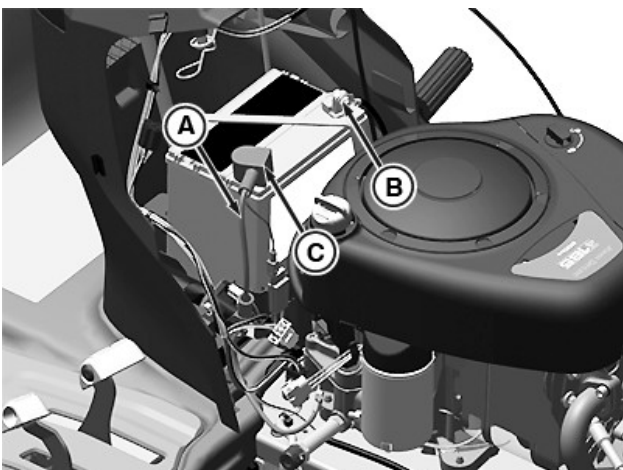
- Ärge aku lähedal suitsetage ega kasutage lahtist leeki.
- Kandke kaitseprille ja kindaid.
- Ärge kunagi kontrollige aku laetust klemmide mingi metallesemega kokkuühendamise teel. Kasutage selleks voltmeetril või hüdromeetrit.
- Ärge käivitage teise aku abil ega laadige külmunud akut. Soojendage aku temperatuurini 16 °C (60 °F).

1. Eemaldage ja kõrvaldage aku miinusklemmilt (–) must kaitsekork.

2. Laadige akut.

Tehnilised andmed

Aku täislaetus—Pinge..... 12,6 V



APY38183—UN—07JUL20

3. Ühendage aku plusskaabel (+) (A) akuga.

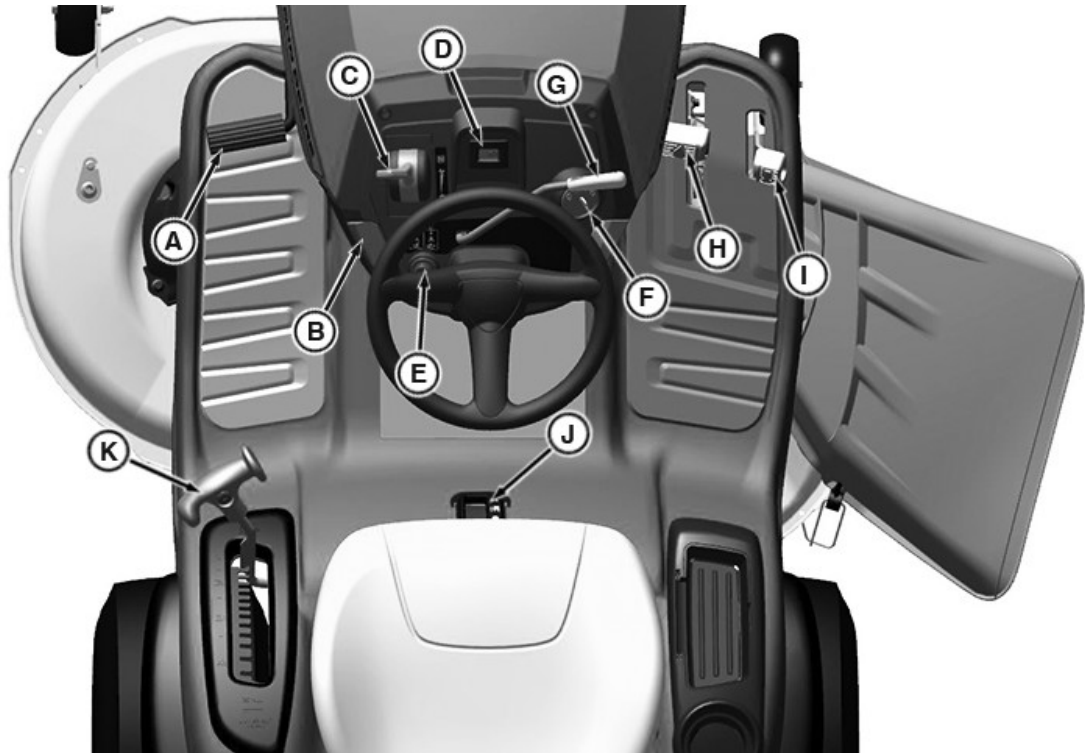
4. Ühendage aku miinuskaabel (–) (B).

5. Korrosiooni vältimiseks kandke klemmide üldotstarbelist määrdeainet või silikonaerosooli.

Juhtimisseadmed

Juhtimisseadmed

Juhtimisseadmed juhiplatvormil, mudelid X107 ja X127



A—Piduripedaal
B—Seisupiduri lukustushoob
C—Drosseli/õhuklapi hoob
D—Töötundide arvesti / MowerPlus™-i kütusenäidik (kui kuulub varustusse)
E—Lisaseadme tagurpidikäigul kasutamise valiku (RIO) lüliti
F—Sütelukk

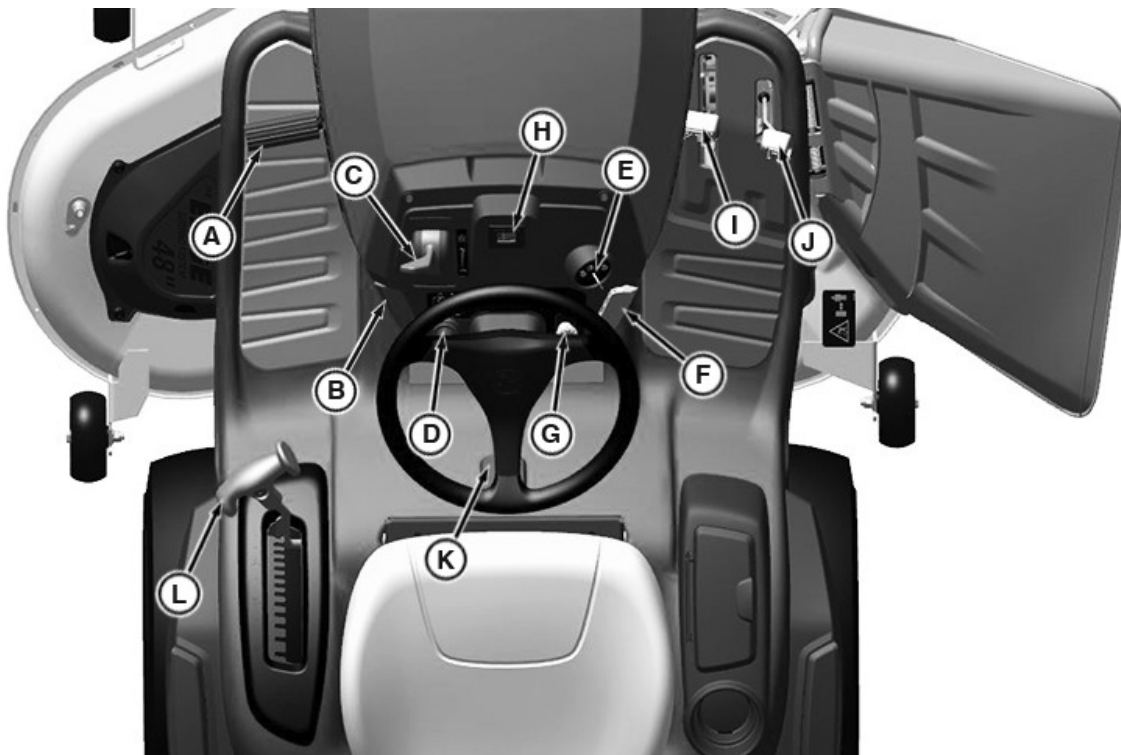
G—Lisaseadme tööhoob
H—Edasikäigupedaal
I—Tagasikäigupedaal
J—Kate / kütusetaseme aken (kui kuulub varustusse)
K—Lisaseadme tõstehoob

APY33748—UN—28JUL20

SR99263.00002D4-21-28JUL20

Kasutamine

Juhtimisseadmed juhiplatvormil, mudel X167



A—Piduripedaal
B—Seisupiduri lukustushoob
C—Drosseli/õhuklapi hoob
D—Lisaseadme tagurpidikäigul kasutamise valiku (RIO) lüliti
E—Süütelukk
F—Kiirushoidiku hoob

G—Lisaseadme tööhoob
H—MowerPlus™-i kütusemöödik
I—Edasikäigupedaal
J—Tagasikäigupedaal
K—Kate
L—Lisaseadme tõstehoob

APY33744—UN—28JUL20

SR99263.00002D5-21-28JUL20

Kasutamine

Igapäevane kontroll-leht

- Kontrollige/testige ohutussüsteeme.
- Kontrollige rehvirõhku ja pidureid.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Vananenud, saastunud või vale kütuse kasutamine võib kahjustada mootorit ja kütusesüsteemi. Vananenud, saastunud või vale kütuse kasutamisest tulenevad remonttööd ei kuulu garantii alla.

- Kontrollige kütusetaset. (Vaadake peatüki Hooldus – mitmesugust jaotist Õige kütuse ja stabilisaatori kasutamine.)
- Kontrollige mootoriõli taset.
- Enne ja pärast masinaga töötamist eemaldage muru ja praht mootoriruumist, summuti ümbrusest ja löikekorpuse pealt.
- Puhastage õhu sissevõtuvõre.
- Kontrollige masina põhja vedelikulekete suhtes.
- Kontrollige/pingutage lödvenenud kinnitustetailid.

SR99263.0000293-21-15APR20

Istme reguleerimine

1. Istuge istmele.



APY33745—UN—24MAR20

2. Tõmmake istme reguleerimishooba (A) istme paremal küljel.
3. Naalduge ettepoole ja libistage iste soovitud asendisse ette- või tahapoole. Ärge nõjatuge istme tahapoole lükkamiseks tahapoole.
4. Istme asendi lukustamiseks vabastage istme reguleerimishoob.

SR99263.00002D6-21-06APR20

MowerPlus on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Kasutamine

Niidukõrguse reguleerimine

Niidukõrgust on võimalik reguleerida vahemikus 25–100 mm (1–4 tolli) sammuga 6,4 mm (1/4 tolli). Kui niiduseade on transpordiasendis, on niidukõrgus ligikaudu 100 mm (4 tolli).

Fiksaatorite abil on võimalik liigutada reguleerimishooba igale näidatud niiduseadistusele ning kõigi seadistuste vahelistele keskpunktiledele.

Niiduseadistus	Ligikaudne niidukõrgus
1	25 mm (1 tolli)
–	32 mm (1 1/4 tolli)
–	38 mm (1 1/2 tolli)
2	50 mm (2 tolli)
–	57 mm (2 1/4 tolli)
–	65 mm (2 1/2 tolli)
–	70 mm (2 3/4 tolli)
3	75 mm (3 tolli)
–	83 mm (3 1/4 tolli)
–	90 mm (3 1/2 tolli)
–	95 mm (3 3/4 tolli)
4 (transport)	100 mm (4 tolli)

1. Liigutage lisaseadme tõstehoob soovitud niidukõrgusele kõige lähemale jäävasse pilusse.
2. Reguleerige niiduseadme rattaid.

Masina transportimine või masina juhiistmele minemine ja istmelt lahkumine

- Liigutage lisaseadme tõstehoob kõige taha transpordiasendisse või 100 mm (4 tolli) niidukõrgusele.

JS86122,00003BF-21-12AUG14

Lõikekorpuse kõrguse kontrollimine ja reguleerimine

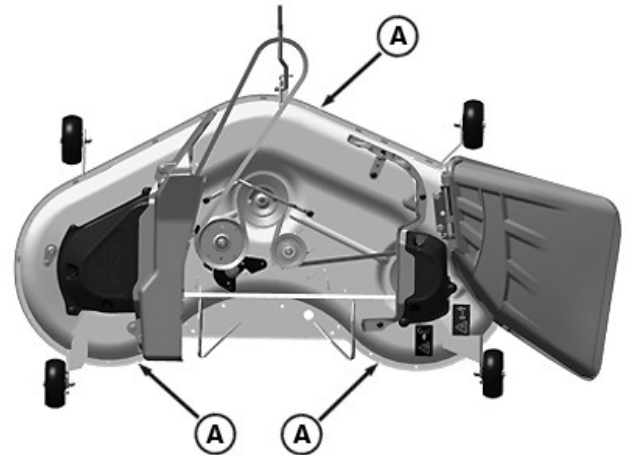
⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Pöörlevad lõiketerad on ohtlikud. Enne niiduki reguleerimist või hooldamist:

- Ühendage süüteküünalde juhtmed või aku (–) miinuskaabel lahti, et vältida mootori juhuslikku käivitumist.
- Niiduki terade käsitlemisel või nende läheduses töötades kandke alati kindaid.

MÄRKUS: Niiduseadme rattad ei tohiks niiduseadme tasakaalustamise ajal maapinda puutuda.

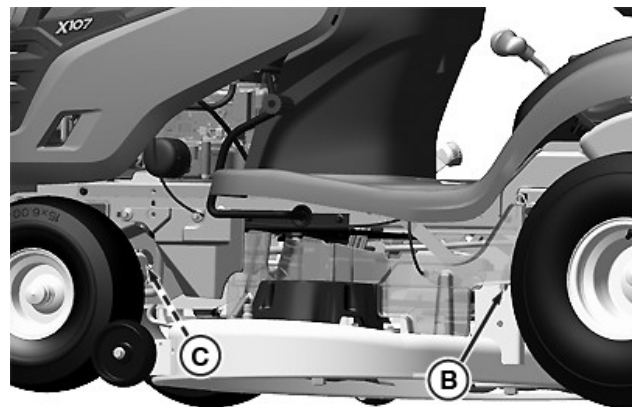
Esimene meetod

1. Veenduge, et masin asetseks tasasel kindlal pinnal.
2. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
3. Kontrollige, et rehvide rõhk oleks õigel tasemel. Rehvi siseküljele on märgitud suurim lubatud rehvirõhk. (Vaadake peatüki Tehnilised andmed jaotist Rehvid.)
4. Tõstke korpus kõige ülemisse asendisse.

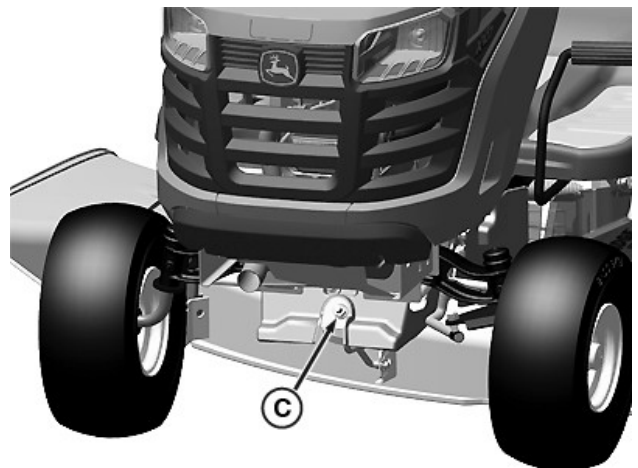


APY38191—UN—07JUL20
Joonisel on näidatud 122 cm (48-tolline) lõikekorpus

5. Asetage lõikekorpuse äärte (A) alla kolm lühikest 51 mm (2 tolli) pikkust puuplokki.
6. Langetage lõikekorpus 63 mm (2,5-tollisele) lõikekõrgusele.
7. Kontrollige, et niiduseade asetseks rõhtselt ja puudutaks kergelt kõiki kolme puuplokki.



APY38185—UN—10JUL20
Lõikekõrguse püstõmmits



APY38186—UN—07JUL20
Joonisel on näidatud 107 cm (42-tolline) lõikekorpus

- Kui lõikekorpuse tagaosas ei puuduta tagumisi plokkide või toetust

Kasutamine

raskelt plokkidele, reguleerige tagumisi püsttõmmitsaid, keerates iga püsttõmmitsa tasakaalustamismutrit (B). Kui lõikekorpuse on õigesti reguleeritud, peaks plokkide olema võimalik lõikekorpuse alla ja alt välja libistada.

- Kui lõikekorpuse esiosa ei puuduta kergelt esimest plokki, reguleerige eesmist tõmbehooba, keerates mutrit (C).

8. Seadke niidukõrgus kõige kõrgemasse võimalikku asendisse ja eemaldage kolm puuplokki.
9. Keerake eesmise tõmbehoova mutrit (C) 1–2 täispöört vastupäeva nii, et lõikekorpuse esiosa oleks 3–6 mm (1/8–1/4 tolli) tagaosal madalamal. See häälestus väldib topeltniitmist, mis raiskab hobujõudu ja muudab rohuliblede tipud pruuniks.

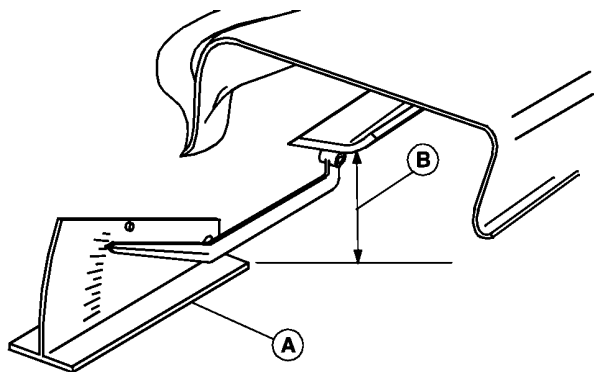
Tehnilised andmed

Niiduseadme pikisuunas—Kõrgus. 3–6 mm (1/8–1/4 tolli)

Teine meetod

MÄRKUS: John Deere'i edasimüüjatel on võimalik saada valikuline lõikekorpuse tasakaalustamise näidik (AM130907). Mõõtes lõikekorpuse kõrgust terade otstest, võimaldab see niiduseadet täpselt tasakaalustada.

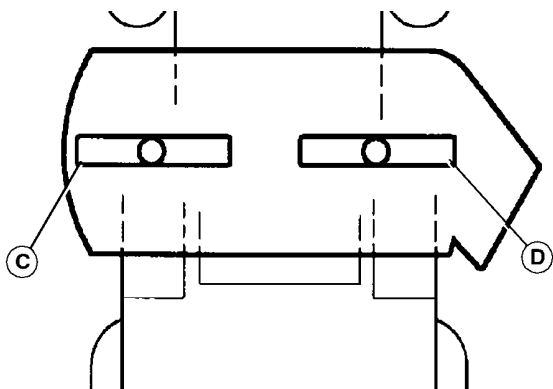
1. Veenduge, et masin asetseks tasasel kindlal pinnal.
2. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
3. Pumbake rehvid õige rehvirõhuni.
4. Liigutage niiduki tõstekäepide soovitud niidukõrguseni.
5. Mõõtke niiduseadme kõrgus (külgsuunas).



Tasemenäidik (A) (AM130907)

GXAL41983—UN—04MAR13

- a. Viige niiduki terad määratud asendisse ja mõõtke iga tera tipu (B) ning tasase maapinna vaheline kaugus.



GXAL41984—UN—04MAR13

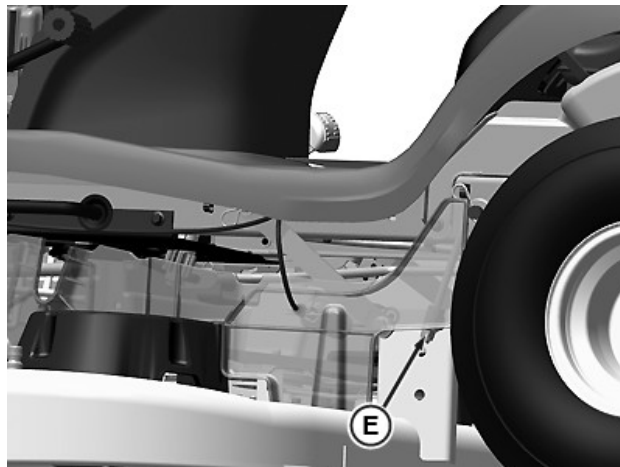
- b. Keerake vasakpoolne tera (C) joonisel näidatud asendisse.

Hoidke veorihma ja keerake parempoolne tera (D) joonisel näidatud asendisse. Mõõtke mõlemad terad.

Terade mõõtmistulemuste vahe ei tohi olla suurem kui määratud vahemaa.

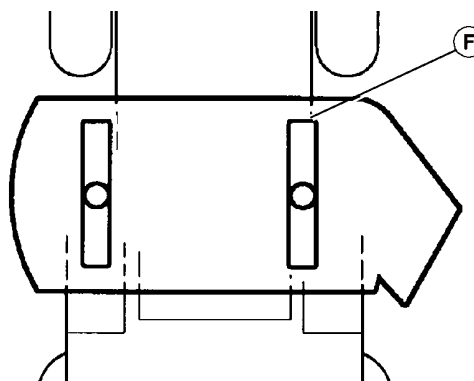
Tehnilised andmed

Niiduseadme tera välised otsad
maapinnale (erinevus)—Kaugus. 3 mm (1/8 tolli)



APY38187—UN—07JUL20

- c. Vajaduse korral reguleerige niiduki kõrgust, keerates tagumisi mutreid (E) niiduseadme külje üles tõstmiseks päripäeva ja langetamiseks vastupäeva.
6. Mõõtke niiduki kõrgus (eest taha).



GXAL41986—UN—04MAR13

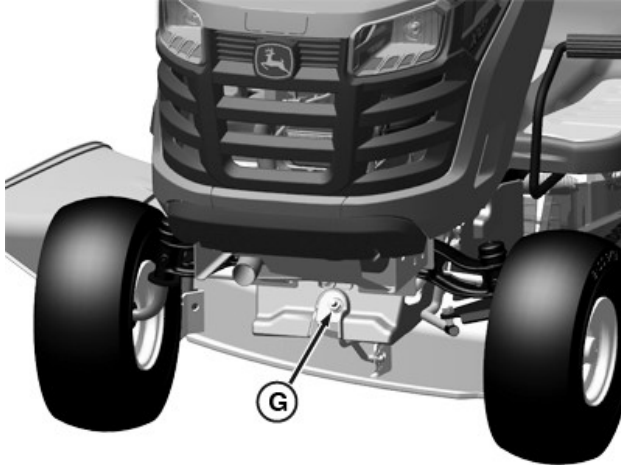
- a. Keerake parempoolset tera (F) nii, et tera tipp osutab otse ette.
- b. Mõõtke tera tipu ja maapinna vaheline kaugus. Mõõtke mõlemad terad.

Eesmise tera tipp peab olema tagumise tera tipust määratud vahemaa võrra madalamal.

Tehnilised andmed

Niiduseadme tera välised otsad
maapinnale (erinevus)—Kaugus. 3–6 mm (1/8–1/4 tolli)

Kasutamine



APY38188—UN—07JUL20

Joonisel on näidatud 107 cm (42-tolline) löikekorpuse

- c. Vajaduse korral reguleerige löikekorpuse kõrgust, keerates mutrit (G) korpuse esikülje langetamiseks vastupäeva ja tõstmiseks päripäeva.

SR99263.00002D8-21-17JUL20

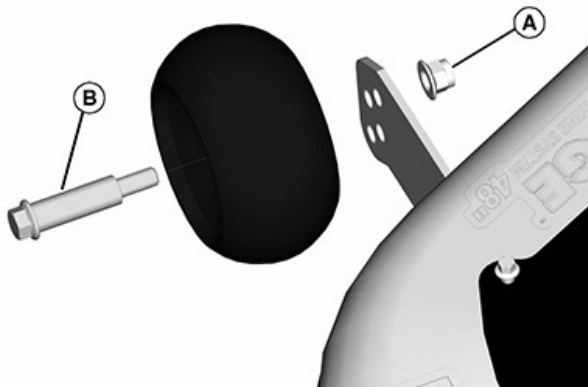
Niiduseadme rataste reguleerimine

TÄHTIS: Valesti reguleeritud rattad võivad niiduseadet kahjustada.

- Rataste alumised ääred peaksid jääma maapinnast 3–13 mm (1/8–1/2 tolli) kõrgusele.
- 75 mm (3 tolli) või suurema löikekõrgusega niitmisel seadke liiga madalalt löikamist tõkestavad rattad alumisse asendisse

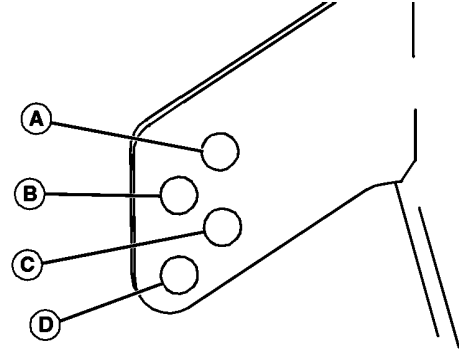
1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki OHUTUS osa Ohutu parkimine.)
2. Pumbake rehvid õige rehvirõhuni.
3. Langetage niiduseade soovitud asendisse.

MÄRKUS: Rataste alumised ääred peaksid jääma maapinnast 3–13 mm (1/8–1/2 tolli) kõrgusele.



GXAL41988—UN—04MAR13

4. Kontrollige niiduki kõigi rataste asendit. Eemaldage mutter (A) ja polt (B) ning liigutage niiduki ratas õigesse auku.



GXAL41989—UN—04MAR13

- A—38 mm (1,5 tolli) või vähem
B—51 mm (2 tolli)
C—64 mm (2,5 tolli)
D—76 mm (3 tolli) ja rohkem

5. Rataste kohale lukustamiseks paigaldage poldid ja mutrid. Pingutage mutrid ettenähtud pingutusmomendini.

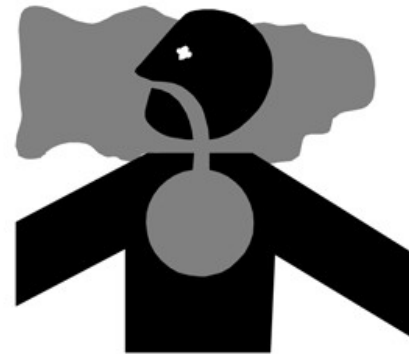
Tehnilised andmed

Niiduki löiketerade kätte ratta

mutter—Pingutusmoment. 34 Nm (25 naeljalga)

JS86122.0000312-21-11JUL14

Ohutussüsteemide kontrollimine



MXAL42804—UN—09APR13

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi ja võivad põhjustada raskeid haigusi või surma.

Ärge laske mootoril kinnises ruumis, nagu garaažis, töötada, isegi kui ukсед või aknad on avatud.

Enne mootori käivitamist viige masin välja.

Masinale paigaldatud ohutussüsteeme tuleb enne masina kasutamist alati kontrollida. Veenduge, et oleksite masina kasutusjuhendit lugenud ja masina töötamisega tuttav, enne kui hakkate neid ohutussüsteeme kontrollima.

Masina normaalse töötamise kontrollimiseks järgige alljärgnevat kontrollmenetlust.

Kui mõne menetluse juures on tõrge, siis ärge masinat kasutage. **Pöörduge hoolduseks volitatud edasimüüja poole.**

Sooritage need testid avatud alas. Hoidke kõrvalseisjad eemal.

SR99263.0000296-21-15APR20

Seisupiduri lüliti testimine

1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki OHUTUS osa Ohutu parkimine.)
2. Istuge istmel.

Kasutamine

3. Vabastage seisupidur.
4. Proovige mootorit käivitada.

Tulemus Mootor ei tohi seiskuda. Kui mootor seiskub, siis on blokeeringu turvaahelas probleem.

MP47322,00F4638-21-09APR19

Seisupiduri kontrollimine

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Lukustage seisupidur.
3. Tõmmake möödavooluklapi juhtvarras välja.
4. Proovige masinat käitsi lükata.

Tulemus Seisupidur peab masina liikumist takistama. Kui masin liigub, vajab seisupidur reguleerimist.

SR99263,0000298-21-15APR20

Lisaseadme tööüliti või -hoova kontrollimine

! **ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Terad peavad niiduki või jõuvõtuvõlli väljalülitamise järel umbes viie sekundi jooksul seisma jääma.**

Kui arvate, et masina terad selle aja jooksul ei seisku, siis viige masin volitatud edasimüüja juurde, kus seda saab ohutult kontrollida ja hooldada.

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Istuge istmele.
3. Lukustage seisupidur.
4. Käivitage niiduseade:
 - elektrilise lisaseadme tööülitiga mudelitel tõmmake lüliti üles;
 - mehaanilise lisaseadme tööhoovaga mudelitel lükake hooba ettepoole.
5. Proovige mootor käivitada.

Tulemus mootor ei tohi käivituda. Kui mootor käivitub, siis on blokeeringu turvaahelas probleem.

SR99263,0000299-21-03APR20

Istmelüliti kontrollimine

1. Parkige masin ohutult. (Vt peatükis OHUTUS olevat jaotist Ohutu parkimine.)
2. Esimene kontroll.
 - a. Lukustage seisupidur.
 - b. Käivitage mootor.
 - c. Viige kütusehoob mootori maksimumpööretele.
 - d. Käivitage niiduk.
 - e. Tõuske istmelt püsti. Ärge masinalt maha tulge.

Tulemus.Mootor ja niiduki terad peaksid lakkama töötamast. Kui mootor ja niiduki terad ei peatu, on teil probleem ohutusblokeeringuga.

3. Teine kontroll.
 - a. Lülitage niiduk välja.
 - b. Käivitage mootor.
 - c. Vabastage seisupidur.
 - d. Tõuske istmelt püsti. Ärge masinalt maha tulge.

Tulemus.Mootor peaks lakkama töötamast. Kui mootor ei seisku, siis on teil probleem ohutusblokeeringuga.

4. Kolmas kontroll.
 - a. Lukustage seisupidur.
 - b. Lülitage niiduk välja.
 - c. Käivitage mootor.
 - d. Tõuske istmelt püsti. Ärge masinalt maha tulge.

Tulemus: Mootor peab tööle jääma. Kui mootor seiskub, siis on probleem ohutusblokeeringu vooluringis.

MP47322,00F4638B-21-19MAR13

Tagurpidisõidul tööseadise kasutamise (RIO) kontrollimine

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Käivitage mootor.
3. Käivitage lisaseadme käivitamiseks selle tööüliti või -hoob.

! **ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Pöörlevad löiketerad on ohtlikud. Pöörlevad löiketerad ja masinaga ülesõitmine võivad lapsi ja kõrvalseisjaid vigastada.**

Enne tagurdamist kontrollige hoolikalt masina ümbrust.

4. Vaadake sõiduki taha veendumaks, et lähedal ei ole ühtegi kõrvalseisjat.
5. Alustage tagurdamist, vajutades tagasilikumise pedaali alla.

Tulemus Lisaseade ja mootor peavad seisma jääma. Kui lisaseade või mootor jätkavad masina tagasilikumise ajal töötamist, ärge masinat enam kasutage. Kui lisaseade või mootor jätkavad masina tagasilikumise ajal töötamist, võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega.

SR99263,000029A-21-16JUL20

Seisupiduri kasutamine

! **ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Lapsed või kõrvalised isikud võivad püüda järelevalveta jäetud masinaga sõita või sellega töötada.**

Lukustage alati enne masina järelevalveta jätmist seisupidur ja eemaldage võti.

Seisupiduri lukustamine.

1. Vajutage ja hoidke piduripedaali all.
2. Tõmmake seisupiduri hooba seisupiduri lukustamiseks üles.
3. Vabastage piduripedaal. Pedaal peaks alla jääma ning seisupiduri hoob peaks lukustuma.

Seisupiduri vabastamine.

1. Vajutage ja hoidke piduripedaali all.
2. Lükake seisupiduri hooba seisupiduri vabastamiseks alla.
3. Vabastage piduripedaal.

SR99263,000029B-21-03APR20

Kasutamine

Töötundide arvesti ja MowerPlus™-i kütusemõõdiku kasutamine (kui kuulub varustusse)

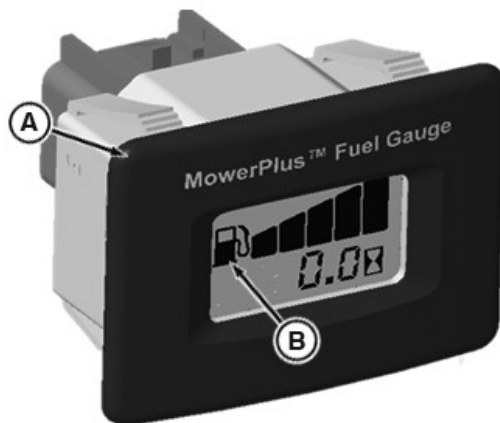
Töötundide arvesti kasutamine



APY36158—UN—10JUL20

1. Töötundide arvesti (A) näitab, mitu tundi mootor on töötanud.
2. Järgige kapoti all masina tagaosas olevast hooldusgraafikust hoolduse ajakava. Konkreetsete hooldustoimingute kohta saate lugeda käesoleva juhendi peatükist Tehnilised andmed.
3. Töötundide arvestit ei ole võimalik lähtestada.
4. Töötundide arvesti ekraan on alati sisse lülitatud.
5. Töötundide arvesti loeb aega, siis kümnendikke eraldav punkt vilgub.

MowerPlus™-i kütusemõõdiku kasutamine (kui kuulub varustusse)

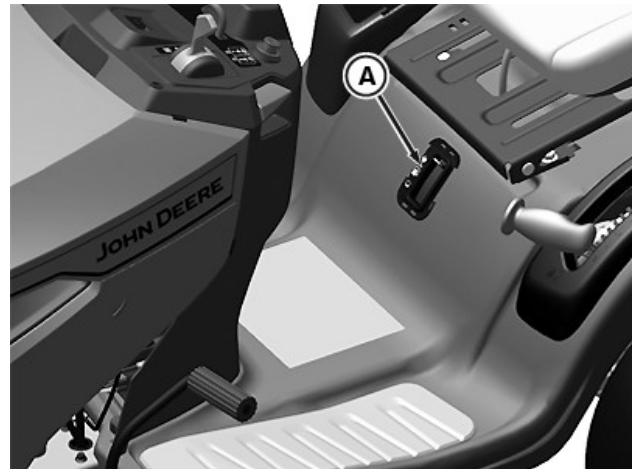


APY33785—UN—24JUL20

1. Töötundide arvesti (A) näitab, mitu tundi mootor on töötanud. Töötundide arvesti on alati nähtav ja aktiivne, seda ei saa lähtestada.
2. Kütusemõõdiku (B) on näidatud suureneva kõrgusega viie segmendiga graafikuga. Kui kütusepaak on tühjenenud ligikaudu 20% peale, viimane segment vilgub, mis näitab, et kütust on järel umbes 30 minutiks.

MG39705,00004AB-21-27JUL20

Kütusetaseme kontrollimine

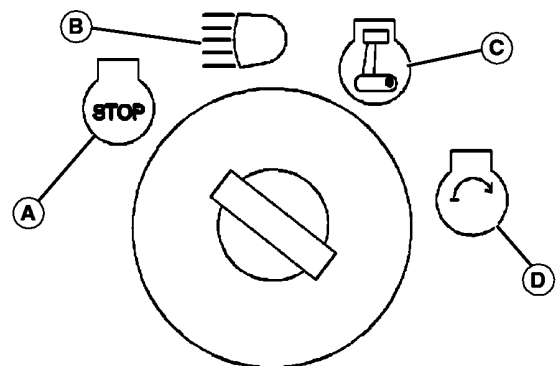


APY38189—UN—07JUL20

Kontrollige kütusetaset kütusepaagis (A).

BVVM5IT,00003A3-21-07JUL20

Lukklüliti ja esilaternate kasutamine



GXAL41992—UN—04MAR13

- A—STOPP-asend
- B—Esitulede sisselülitatud asend
- C—Tõoasend
- D—Käivitusasend

Mootor ei tööta

MÄRKUS: Kui lukklüliti jäetakse väljalülitatud mootoriga asendisse, kus esilaternad on sisse lülitatud (B), kulutab see kiiresti akut.

- Esitulede sisselülitamiseks keerake pealüliti esitulede sisselülitatud asendisse (B).
- Esitulede väljalülitamiseks keerake pealüliti seisuasendisse (A).

Mootor sisselülitatud

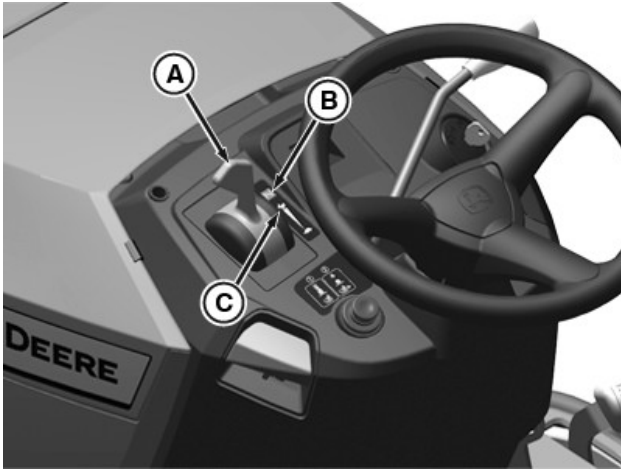
- Esitulede sisselülitamiseks käivitage mootor ja keerake pealüliti käitusasendist (C) esitulede sisselülitatud asendisse (B).
- Esitulede väljalülitamiseks keerake pealüliti esitulede sisselülitatud asendist (B) käitusasendisse (C).

MX00654,000039A-21-25APR19

Mootori käivitamine

1. Juht peab istuma istmel.
2. Lahutage lisaseadme tööhoob/-lüliti. (Vaadake peatüki Kasutamine osa Niiduseadme sisse- ja väljalülitamine.)
3. Vajutage piduripedaal lõpuni alla.

Kasutamine



APY38190—UN—07JUL20

4. Lükake gaasihoob (A) edasisuunas täisgaasi asendisse (C).
5. Keerake süüde käivitusasendisse START (kõige rohkem 5 sekundiks).
6. Kui mootor on külml, toimige järgmiselt.
 - Lükake gaasihoob (A) õhuklapi alasse (B) ja hoidke seda all.
 - Keerake süüde käivitusasendisse START (kõige rohkem 5 sekundiks).
 - Vabastage õhuklapp täisgaasi asendisse.

MÄRKUS: Käitage mootorit niiduki või muude tööseadiste kasutamisel täisgaasiga.

SR99263,000029E-21-05OCT20

Mootori tühikäigul töötamine

TÄHTIS: Ebavajalik mootori käitamine tühikäigul võib kahjustada mootorit või käigukasti. Liigne tühikäigul töötamine võib põhjustada mootori ülekuumenemist, süsinikuääride ladestumist ning jõudluse vähenemist.

Masina tühikäigul või vähese gaasiga töötamine niitmise, mäest üles mineku või pukseerimise ajal võib põhjustada käigukasti ülekuumenemist. Laske alati masinal töötada täisgaasil, kui mootor on soe.

Ärge kasutage masinat, kui kapotikaas on lahti. Mootori korralikuks jahutamiseks ja heitgaaside väljalaskmiseks peab kapotikaas olema suletud.

- Mootor on õhkjahutusega ning vajab jahedana püsimiseks palju õhku. Hoidke mootori ülasaosas olev õhu sissevõtuvõre puhtana.
- Hoidke kapotikaas mootori tühikäigul töötamise ajal suletuna.

SR99263,0000039-21-10JUL18

Mootori seiskamine

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge seisake mootorit õhuklapi lüliti õhutusasendisse viimisega. Mootor võib anda tagasilöögi ning tekkida võib tulekahju või mootori kahjustus. Järgige mootori seiskamisel soovituslikku protseduuri.

1. Käitage mootorit paar sekundit ilma koormuseta täisgaasil.
2. Keerake võti asendisse STOPP. Mootor seiskub ja esituled kustuvad.
3. Eemaldage võti.
4. Lukustage seisupidur.

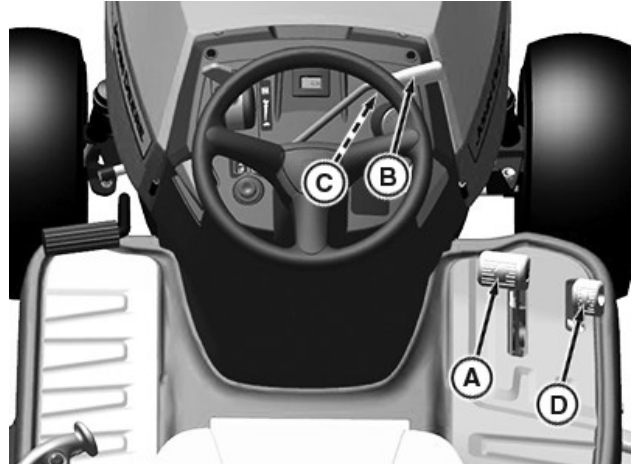
SR99263,000029D-21-03APR20

Sõitmise juhtimisseadmete kasutamine

! ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Pöörlevad lõiketerad ja masinaga ülesõitmine võivad lapsi ja kõrvalseisjaid vigastada. Enne edasi- või tagasiliiikumise alustamist tehke järgmist.

- Kontrollige hoolikalt masina ümbrust.
- Lülitage niiduseade enne tagurdamist välja.

Edasiliiikumine



APY33749—UN—24MAR20

- Lükake edasiliiikumise pedaal (A) alla.

Tagasiliiikumine

MÄRKUS: Kui tagasiliiikumise pedaalit vajutatakse ajal, kui lisaseade töötab, siis peatuvad mis tahes töötav tööseadis ja mootor.

1. Lülitage lisaseade välja.
 - Mehaanilise lisaseadme tööhoovaga (B) mudelitel tõmmake hoob tagasi väljas-asendisse.
 - Elektrilise lisaseadme tööülilülitiga mudelitel lükake lüliti (C) (ei ole joonisel näidatud) alla väljas-asendisse.
2. Vaadake masina taha, veendumaks, et lähedal ei oleks ühtegi kõrvalseisjat.
3. Vajutage tagurpidikäigu pedaal aeglaselt alla (D).

Peatamine

1. Võtke jalga edasikäigu pedaalilt ära.
2. Vajutage piduripedaal alla.

Hädapeatumine

1. Võtke jalga edasikäigu pedaalilt ära.
2. Vajutage piduripedaal alla.
3. Keerake võti seiskamise asendisse (väljalülitatud). Ärge piduripedaali enne vabastage, kui kõik liikuvad osad on peatunud.
4. Võimaluse korral lukustage seisupidur.

SR99263,00002D9-21-14MAY20

Lisaseadme tagurpidikäigul kasutamise valiku (RIO) kasutamine

! ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Pöörlevad lõiketerad ja masinaga ülesõitmine võivad lapsi ja kõrvalseisjaid vigastada. Enne edasi- või tagasiliiikumise alustamist tehke järgmist.

Kasutamine

- Kontrollige hoolikalt masina ümbrust.
- Lülitage niiduseade enne tagurdamist välja.

MÄRKUS: Rakendatud niiduseadmega pole soovitatav tagurdada. Lisaseadme tagurpidikäigul kasutamise valikut tuleks kasutada üksnes siis, kui kasutate mõnda muud tööseadist või siis, kui juht leiab, et masina teise kohta liigutamine töötava niiduseadmega on vajalik.

1. Lõpetage edasisuunas liikumine.
2. Vaadake masina taha veendumaks, et lähedal ei oleks ühtegi kõrvalseisjat.



APY38192—UN—07JUL20

3. Lükake ja hoidke tagurpidisõidul tööseadise kasutamise lüliti (A) ja vajutage samal ajal kergelt tagurduspedaali.

MÄRKUS: Kui mootor ja niiduseade seiskuvad masina liigutamise ajal, viige lisaseadme tööhoob või -lüliti uuesti väljalülitamise asendisse. Käivitage mootor ja rakendage niiduseade. Alustage uuesti 2. toiminguga.

4. Vabastage tagasiliikumise rakendamise lüliti ja sõitke masinaga tagasikäigul uude asukohta.
5. Jätkake edasiliikumisega. Niiduk peaks jätkama töötamist.
6. Masina teistkordseks liigutamiseks korrake toimingut.

SR99263,00002DA-21-07JUL20

Kiirushoidiku kasutamine, mudel X167

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Ärge kasutage kiirushoidikut mäest alla sõitmisel. Masina kiirus suureneb. Kiirushoidiku kasutama õppimiseks töötage masinaga suurel avatud alal.

Kasutage kiirushoidikut, kui soovite säilitada liikumiskiirust, ilma et peaks edasikäigu pedaali all hoidma. Kiirushoidik töötab üksnes edasikäigul.

Kiirushoidiku sisselülitamine

1. Vajutage edasikäigupedaal alla, kuni jõuate soovitud sõidukiiruseni.
2. Tõmmake kiirushoidiku hoob üles ja kiirushoidiku lukustamiseks võtke jalg edasikäigupedaalilt.

Kiirushoidiku väljalülitamine

- Vajutage piduripedaal alla ja vajutage mitu korda edasikäigupedaalile või lükake kiirushoidiku hoob alla väljalülitamise asendisse.

SR99263,00002DB-21-15APR20

Niiduseadme sisse- ja väljalülitamine

MÄRKUS: Viige lisaseadme tööhoob masina transportimiseks või masina parkimise ajal transpordiasendisse.

1. Käivitage mootor ja laske sel keskmisel kiirusel paar minutit soojenemiseks töötada.
2. Langetage lõikekorpus soovitud lõikekõrguse asendisse.

MÄRKUS: Gaasihoob peaks mootori seiskumise vältimiseks enne niiduseadme käivitamist olema täisgaasi asendis.

3. Lükake gaasihoob üles täisgaasi asendisse.
4. Rakendage niiduk.
 - Elektrilise lisaseadme tööülitiga mudelitel tõmmake lüliti üles.
 - Mehaanilise lisaseadme tööhoovaga mudelitel Lükake hoob ette.

MÄRKUS: Niiduk ja mootor peatuvad tagasiliikumise pedaali allavajutamisel.

5. Enne tagasiliikumist või mootori seiskamist lülitage niiduki terad välja.
 - Mehaanilise lisaseadme tööhoovaga masinatel tõmmake hooba tahapoole.
 - Elektrilise lisaseadme tööülitiga masinatel vajutage lüliti alla.

SR99263,0000338-21-12MAY20

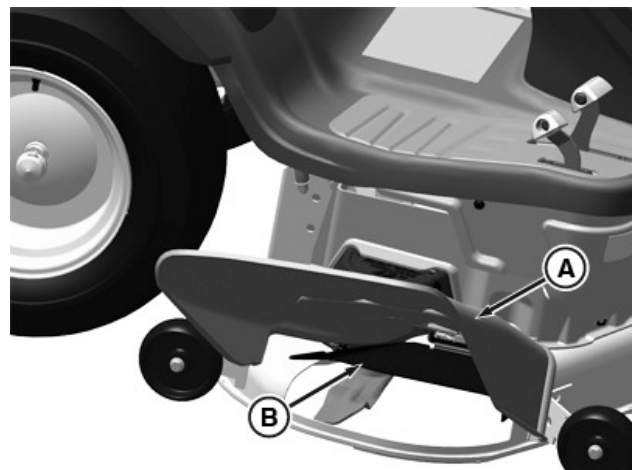
Multseri kasutamine 107 cm (42-tollis) ja 122 cm (48-tollise) lõikekorpusena (kui kuulub varustusse)

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Pöörlevad lõiketerad on ohtlikud. Enne niiduki reguleerimist või hooldamist:

Ühendage süüteküünalde juhtmed või aku (–) miinuskaabel lahti, et vältida mootori juhuslikku käivitumist.

Niiduki terade käsitlemisel või nende läheduses töötades kandke alati kindaid.

MÄRKUS: Eemaldage multser külgmise väljaviske kasutamiseks.

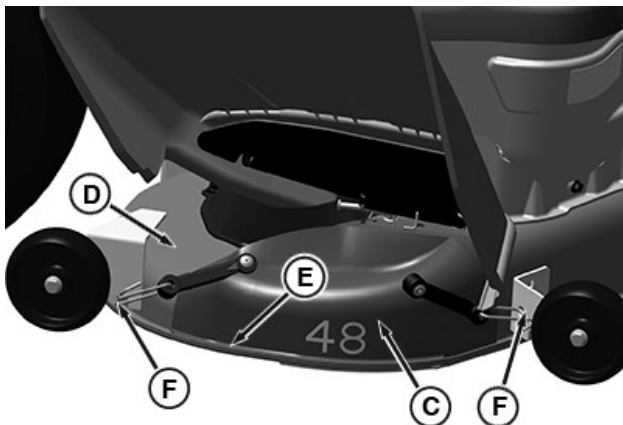


APY38501—UN—08JUL20

Joonisel on näidatud 107 cm (42-tolline) lõikekorpus

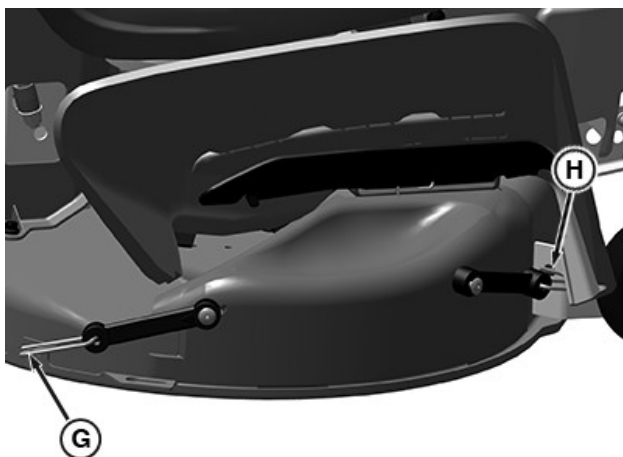
1. Tõstke tühjendusrenn (A) ja metallist deflektor (B) üles.

Kasutamine



2. Paigaldage multser (C) lõikekorpusele (D). Multseriäär (E) peab olema lõikekorpuse soones.
3. Haakige multser lõikekorpuse külge.
- 122 cm (48-tollisel) lõikekorpusel ratta klambrite soontesse (F).

APY36241—UN—28JUL20



- 107 cm (42-tollisel) lõikekorpusel vasakul küljel asuvasse pilusse (G) ja ratta klambri avausse (H).
4. Langetage tühjendusrenn ja metallist deflektor.
5. Maksimaalseks multsimiseks veenduge, et murukoguri terad ei oleks kohale paigaldatud.

APY36240—UN—28JUL20

SR99263,00002DC-21-28JUL20

Niiduki, murukoguri või materjali kogumissüsteemi ummistuse eemaldamine

! **ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Ärge üritage tööseadist masina töötamise ajal lahti ühendada.**

- Pöörlevad lõiketerad on ohtlikud. Enne istmelt mahatulemist ja masina ning lisaseadme kontrollimist seisake mootor ja eemaldage võti.
- Ülespaiskuvad esemed võivad põhjustada tõsiseid vigastusi. Enne puistepunktri kaane tõstmist või tühjendusrennide eemaldamist veenduge, et kõik masina osad oleksid seiskunud.

Ummistuse kontrollimine sõitmise ajal

Kui niiduseadme tühjendusrenni ette koguneb rohtu, kontrollige, kas see on ummistunud või on probleeme puhuriga (kui kuulub varustusse).

Kui niiduki taga on lõikejääke või need lendavad külje peale,

kontrollige, kas kanal on umbes, murukogumiskott täis või on probleeme puhuriga.

Jääkide eemaldamine kontrollitavatest kohtadest.

! **ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Ärge ummistunud lõikekorpust või puhurit käte või jalgadega puhastage. Jääkenergia võib terad pöörlema panna.**

1. Parkige masin ohutult. Enne istmelt lahkumist ja masina kontrollimist oodake, kuni kõik liikuvad osad on peatunud.
2. Avage koguja kate. Kontrollige koguritoru väljutasuva.
3. Eemaldage väljaviskekanal niiduseadmelt või puhuri koostult. Kontrollige koguritoru sisselaskeava.
4. Kontrollige, kas lõikekorpuse all on jääke.

MP47322,00F4646-21-10JUL20

Masina liigutamine käsitsi

! **ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Kui möödavooluklapp on avatud, siis saab masinat piiramatult liigutada.**

- Masina kontrollimatu mäest allaveeremise vältimiseks ärge avage möödavooluklappi, kui masin on kallakul seisma jäetud.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Jõuülekanne võib saada kahjustusi, kui masinat valesti pukseerida või liigutada.

- Liigutage masinat üksnes käsitsi.
- Ärge kasutage maisna liigutamiseks teisi sõidukeid.
- Ärge masinat pukseerige.

1. Vabastage seisupidur.



APY38198—UN—08JUL20

2. Hüdrostaatiliste mudelite puhul. Tõmmake möödavooluklapi juhtvarras (A) välja.
3. Lükake masin soovitud kohta.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Kui möödavooluklapi juhtvarrast ei lükata enne mootori käivitamise proovimist tagasi tööasendisse, võib see hüdrostaatilist käigukasti kahjustada. Ärge käivitage ega kasutage masinat, kui möödavooluklapi juhtvarras on väljatõmmatud asendis.

4. Lükake möödavooluklapi juhtvarras tagasi sisse.
5. Lukustage seisupidur.

SR99263,0000300-21-08JUL20

Kasutamine

Masina transportimine haagisel

MÄRKUS: Haagise võimsus peab ületama masina ja lisaseadme kombineeritud kaalu. (Vaadake kasutusjuhendi peatükki Tehnilised andmed.)

Veenduge, et järelhaagisel oleks kõik seadusega ettenähtud tuled ja märgistused.

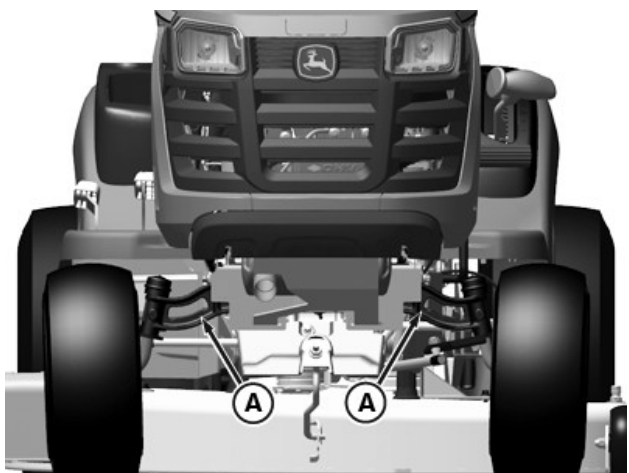
! ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Olge masina haagisele või veokile laadimisel või mahalaadimisel eriti ettevaatlik.

- Parkige haagis tasasele pinnale.
- Soovitav on kasutada külgluukidega järelhaagist.
- Hoidke rattad eemal järsakutest ja servadest.
- Tagurdage aeglaselt ja otsejoones.
- Sulgege kütuse väljalülitusklapp, kui see kuulub masina varustusse.
- Ärge kinnitage masinat lisavarustuse pörkerauaga, kuna see võib transportimisel paigalt nihkuda.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Masina suurel kiirusel transportimine järelhaagisel või lahtisel veokil võib põhjustada mootorikatte ülestõusmist ning see võib masinalt ära tulla, kui see on fikseerimata.

- Paigutage masin järelhaagisele nii, et mootorikatte või kapotikaas avaneks tahapoole, et tuul ei läheks mootorikatte alla ja seda lahti ei tõstaks.
- Fikseerige kapott või mootorikatte olemasolevate lukkude või sulguritega.
- Kui lukud või riivid puuduvad, kinnitage kapott või mootorikatte kinnitusrihmadega.

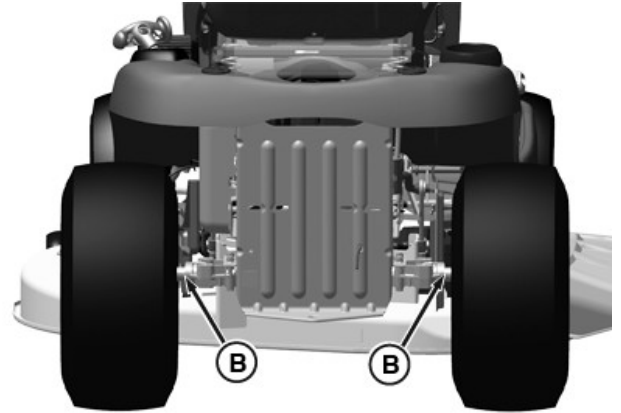
1. Parkige haagis tasasele pinnale.
2. Enne järelhaagisele sõitmist tõstke niiduseade üles, kui see on olemas.
3. Sõitke masinaga raskeveoks mõeldud järelhaagisele. Paigutage masin haagisel nii, et mootorikatte või kapotikaas ei tõuseks transportimise ajal tuule mõjul üles.
4. Langetage löikekorpus lõpuni alla.
5. Lukustage seisupidur.
6. Lülitage masin välja ja eemaldage võti.



APY38193—UN—07JUL20

7. Kinnitage masina esiots haagisele silla mõlema poole kinnituspunktidest (A) tugevate rihmade, kettide või trossidega. Rihmad peavad olema suunaga alla ja masinast eemale.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge kinnitage masinat, kasutades käigukasti karterit.



APY38194—UN—07JUL20

8. Kinnitage masina tagumine ots haagisele silla mõlema poole kinnituspunktidest (B) tugevate rihmade, kettide või trossidega. Rihmad peavad olema suunaga alla ja masinast eemale.
9. Kinnitage mootorikatte, et see sõidu ajal üles ei tõuseks.

SR99263,00002DF-21-07JUL20

Materjalikogumissüsteemi transportimine (kui kuulub varustusse)

Kui masina transportimise ajal jäetakse materjalikogumissüsteem külge, järgige neid juhiseid.

- Tühjendage riidest kotid ja eemaldage need kogurist. Täis kotid lisavad raskust, mis võib puistepunktri raami konarlikel teedel kahjustada. Maanteekiirusel transportimisel võib tuul riidest kotte kahjustada.
- Veenduge, et koguri kaas oleks kindlalt koguri raami küljes kinni.
- Kui masinat transportitakse pikkade vahemaade taha või suurtel kiirustel, eemaldage enne transporti murukogur või elektriline tühjendusrenn.

TH84124,000020A-21-10APR19

Raskuste kasutamine

! ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Masin võib muutuda nõlvadel ja/või koos mõningate lisaseadmetega ebastabiilseks.

Kasutage nõlvadel ja lisaseadmete kasutamisel masina stabiilsuse parandamiseks raskusi.

Eemaldage raskused, kui neid pole vaja.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge kasutage kunagi ballastina vedelikku sisaldavaid rehvi- või rattaraskusi. Need võivad kahjustada käigukasti.

Kui vaja on tagumist ballasti, kasutage ainult heakskiidetud tagumisi kaaluklambreid ja kinnitatavaid raskusi.

MÄRKUS: Soovituslike raskuste kohta saate lisateavet volitatud edasimüüjalt.

- Parema stabiilsuse ja juhtimisjõu saamiseks, näiteks taha paigaldatava murukoguri kasutamisel, paigaldage raskused masina esiossa.
- Paigaldage tagumised raskused näiteks lumesahka või lumepuhurit kasutades.
- Eemaldage raskused, kui neid pole vaja.

MX00654,000039C-21-05JUL17

Kasutamine

Kettide kasutamine rehvidel

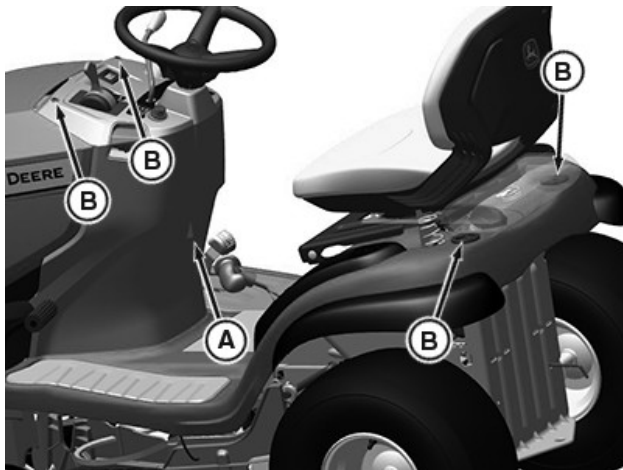
TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge kasutage kette koos niidu- või künnimasinaga.

Kettide kasutamine rehvidel on soovitatav enamiku etteühendatavate tööseadistega. Enne löikekorpuse paigaldamist eemaldage ketid.

Vaadake lisaseadme kasutusjuhendist soovitusi rehvidel kettide kasutamiseks. Kettide soetamiseks võtke ühendust oma volitatud edasimüüjaga.

MX00654,000039D-21-05JUL17

Tarvikute kasutamine



APY33751—UN—09APR20

Toitepordi kasutamine (kui kuulub varustusse)

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Masina ohutuks kasutamiseks peate sellele koondama kogu oma tähelepanu. Masinaga töötamise ajal ärge kuulake kõrvaklappidest raadiot ega muusikat.

Elektritoite porti (A) saab kasutada tarvikute jaoks. Võtke ühendust volitatud edasimüüjaga.

CargO Mount™-i süsteemi kasutamine

Eesmistele ja tagumistele CargO Mount™-i süsteemi klambrite (B) abil on lihtne valitud lisaseadmeid masinale kinnitada.

Kasutage ainult John Deere'i poolt heaks kiidetud lisavarustust. Heakskiidetud lisaseadmete hankimiseks võtke ühendust oma volitatud teeninduskeskusega.

SR99263,00002DD-21-15APR20

Niiduki terade valimine

100 seeria niidukitega kasutamiseks on saadaval kolme tüüpi terasid.

- Terad 3-N-1. Need on üldotstarbelised terad, mis sobivad kõige paremini külgmise väljaviske korral, kuid mida on võimalik kasutada ka murukoguriga või koos multšeriga. Need ei ole mõeldud optimaalseks tööks murukogumise või multsimise ajal.
- Kogujaga terad. Need terad on ette nähtud optimaalseks tööks murukogumisseadmetega kasutamisel.
- Multšivad terad. need terad on ette nähtud optimaalseks tööks multseriga kasutamisel.

JS86122,000027B-21-14FEB14

Nippe niitmiseks

Järgmistele soovitude järgimine tagab parima kvaliteedi ja välimusega niidetud muru.

- Hoidke niiduseadme terad teravana. Nürid terad rebivad muru, muutes murulibleda tipud pruuniks.
- Muru liiga lühikeseks lõikamine võib muru hävitada ja umbrohi võib vohama hakata. Soovituslik lõplik niidukõrgus peaks jääma määratud kõrgusvahemikku.

Tehnilised andmed

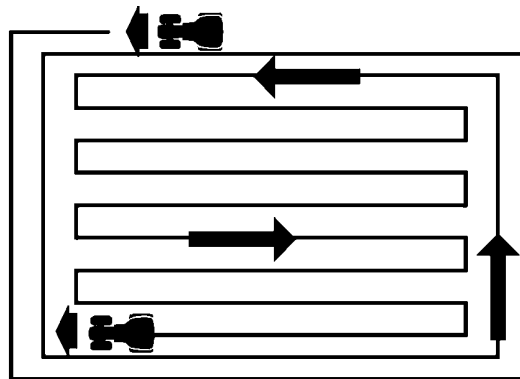
Lõpliku niidukõrguse vahemik—Kõrgus. 1,75–2,75 tolli (44–70 mm)

- Reguleerige niidukõrgust, et eemaldada ainult 1/3 muru pikkusest korraga.
- Ärge niitke muru, kui see on märg.
- Niitke muru tihti. Lühikesed murujäänused kõdunevad kiiresti.
- Niitke muru täisgaasil töötava mootoriga.
- Reguleerige sõidukiirust niitmistingimuste järgi.
 - Sõitke aeglaselt, kui niidate pikka tihedat muru, teete järseid pöördeid või niidate esemete ümber.
 - Sõitke keskmisel kiirusel, kui niidate õhukest muru.
- Kasutage igal niitmisel erinevat niitmismustrit. Laske niitmisradadel määratud ulatuses kattuda.

Tehnilised andmed

Kattuvad niitmisradad—Kaugus. 50–100 mm (2–4 tolli)

- Sõitke üle mäenõlvade ja läbi madalate kraavide otse, mitte nurga all.



GXAL42003—UN—04MAR13

- Niitke kõigepealt kaks korda platsi ümber ja seejärel sirgete lõikude kaupa seest. Niitmine on kõige tõhusam sirgjoonelisel liikumisel.
- Kõnnitee läheduses niitmisel või multsimisel sõitke 50 mm (2 tolli) ulatuses tee peal, et niitmisejäänused murule lendaksid.
- Paks kiht multšitud lehti võib piirata päikesekiirte juurdepääsu murule ja alloleva muru lämmatada. Pikem muru laseb multšitud lehtedel kergemini muru sisse kaduda. Vajaduse korral multšige lehti mitu korda.
- Surnud muru ülestõmbamiseks ja mulla õhutamiseks rehitsege muru hiliskevadel ja suvel.
- Multsimiseks mõeldud niiduseadme korral: lühemad niidukõrgused tagavad parema niidukvaliteedi, kuid võivad jätta silmatorkavaid murujäänuseid. Kõrgemad niidukõrgused vähendavad jäänuseid, kuid võivad vähendada niidukvaliteeti.

OOU1023,00001B8-21-01MAR13

Hooldusintervallid

Koormate vedamine

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Liiga raskete haagiste vedamine suurtel kiirustel pikkade vahemaade taha ja kallakutest üles võib kahjustada jõuülekanne komponente. Jõuülekanne komponentide kahjustamise vältimiseks järgige järgnevat juhiseid.

- Pukseeritava koorma kogukaal ei tohi olla suurem kui veomasina, ballasti ja juhi kogukaal. Kasutage vastukaalusid või ratta lisaraskusi vastavalt lisaseadme või vedava masina kasutusjuhendis kirjeldatud.
- Kui pukseerite üle 150 kg (350 naela), ärge vajutage edasilikumise pedaali alla rohkem kui poole võrra, et vältida jõuülekanne kahjustamist. Koormate vedamisel käituge traktorit alati täisvõimsusel.
- Pukseerimisel vältige kaldeid, mis on suuremad kui 10 kraadi, et vältida vedava masina kahjustamist. Õigesti pukseerimiseks kasutage kasutusjuhendis olevat nõlva juhikut. Lisateavet leiate kasutusjuhendi peatüki Ohutus osast Nõlvakul kasutamine.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Koormate vedamisel ja kui jõuvõtuvõlli on rakendatud, käituge traktorit alati täisvõimsusel.

RM87422.0000261-21-10JUL20

Hooldusintervallid

Masina hooldamine

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Kõrge survega pesemine võib masina komponente kahjustada.

Kui töötatakse rasketes tingimustes, siis võib olla vajalik sagedasem hooldus.

- Mootori osad võivad määrduda või ummistuda, kui töötatakse suures kuumuses, tolmuses keskkonnas või muudes karmides tingimustes.
- Mootoriõli kvaliteet võib halveneda, kui masinat käitatakse pidevalt madalal kiirusel või madalatel pööretel või tihti lühikeste ajaperioodide kaupa.

Hooldage masinat korrapäraselt järgmises tabelis toodud graafiku järgi.

Parkige masin ohutult. (Vaadake peatükki Ohutus.)

OUMX068.000052F-21-12APR19

Hooldusintervallid

Esmane hooldus 8 töötundi järel

- Määrige niiduki võlle ja pöörlemispunkte.
- Kontrollige niiduseadme võlli pidureid (manuaalne jõuvõtuvõlli)
- Määrige esitelje pöörlemistelge ja teljevõlle.
- Määrige esitelje ratta pukse.

Iga 25 töötundi järel

- Määrige niiduki võlle ja pöörlemispunkte.
- Määrige esitelje pöörlemistelge ja teljevõlle.
- Määrige esitelje ratta pukse.

Iga 50 tunni järel või kord aastas (kumb enne kätte jõuab)

- Vahetage mootoriõli ja filter VÕI Easy Change™ 30-sekundiline õlivahetusüsteem (kui kuulub varustusse).
- Asendage õhufiltri element/elementid.

- Vahetage kütusefilter.
- Asendage süüteküünlal või süüteküünlad.
- Puhastage mootori jahutusribid.
- Puhastage/asendage heitgaasifilter (kui kuulub komplekti).
- Teritage/asendage niiduki terad.
- Kontrollige/asendage niiduseadme veorihmasid/veorihmad.
- Kontrollige/tasakaalustage niiduseadet.
- Puhastage niiduseade.
- Kontrollige niiduseadme võlli pidureid (manuaalne jõuvõtuvõlli).
- Puhastage akuklemmid.

Iga 200 töötundi järel

- Kontrollige/reguleerige klapi vahet. (Laske hoolduse see osa teha John Deere'i edasimüüjal.)

RM87422.00007BB-21-17JUL17

Hooldus – määrimine

Määrimine

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Komponentide tõrgete ja enneaegse kulumise vältimiseks kasutage soovitatavaid John Deere'i määrdeid.

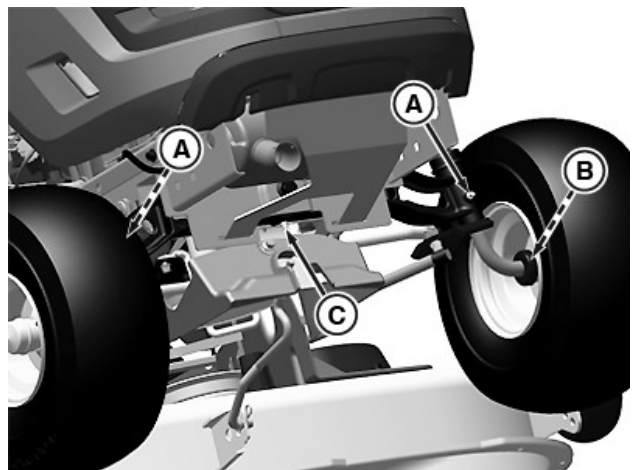
Soovitatav on kasutada järgmist määret

- Grease-Gard™ Premium Plus

Kõik määrdetüübid ei sobi, John Deere ei soovita määrete segamist. Kui kasutate hooldusel mõnd muud toodet, mitte soovitud määret, puhastage enne kasutamist süsteemist järelejäänud määre. Kui see ei ole otstarbekas, määrige kaks korda sagedamini, kuni kogu vana määre on süsteemist väljutatud.

RM87422.00007CC-21-26JUL17

Esitelje määrimine



APY38195—UN—07JUL20

Rattavõllid ja püksid

- Õlitage esiratta võlli määrdeniplit (A) ja rattarummu määrdeniplit (B) kummalgi küljel, pritsides neid üks-kaks korda üldkasutatava universaalse määrdega.

MÄRKUS: Mudelil S180 ei ole rattarummu määrdeniplit (B).

Mootori hooldus

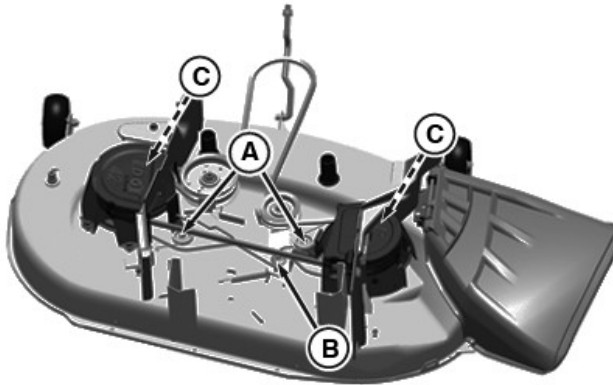
Esisilla pöörlemistelg

- Õlitage esitelje keskmise pöörlemistelje määrdeniplit (C), pritsides seda üks-kaks korda üldkasutatava universaalse õliga.

SR99263,00002BB-21-07JUL20

Pöörlemispunktide määrimine

107 cm (42-tolline) löikekorpus:

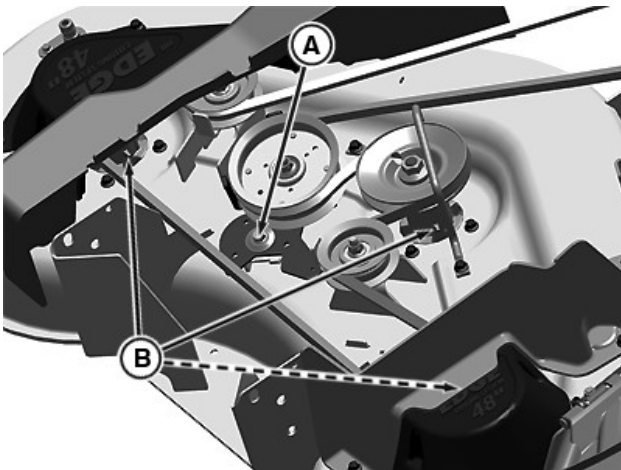


APY38196—UN—28JUL20

- A— Tera piduri pöördetapp (2)
- B— Löikekorpuse pingutusratta pöörlemistelg
- C— Völli määrdenippel (2)

- Määrige völli kaht määrdeniplit (C) ühe või kahe annuse üldkasutatava universaalse määrdega.

122 cm (48-tolline) löikekorpus:



APY38197—UN—07JUL20

- A— Löikekorpuse pingutusratta pöörlemistelg
- B— Völli määrdenippel (3)

- Õlitage niiduseadme tühikäigu pöörlemistelge (A) üldkasutatava universaalse aerosoolmäärdega.
- Õlitage kolme rattavölli määrdeniplit (B), pritsides neid üks-kaks korda üldkasutatava universaalse õliga.

BVVMSIT,00003A5-21-28JUL20

Mootori hooldus

Süsihappegaasi heitkogused (CO₂)

Süsihappegaasi (CO₂) koguse kindlaksmääramiseks vaadake mootori heitkoguste silti. Leidke heitkoguste sildilt asjakohane grupp ja vaadake heitkogust allolevalt mootori tootja veebisaidilt.

<http://www.briggsandstratton.com>

<https://power.kohler.com/en/engines>

<https://www.kawasaki-engines.eu/en/support/>

<http://www.honda-engines-eu.com/co2>

See CO₂ heitkogus on saadud laboratoorses tingimustes teatud tüüpi (mootori gruppi kuuluva) mootoriga läbi viidud testimistsükli käigus ja ei näita ega garanteeri mingi konkreetse mootori andmeid.

MK71445,000007A-21-13MAY19

Heitgaaside vältimine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi ja võivad põhjustada raskeid haigusi või surma.

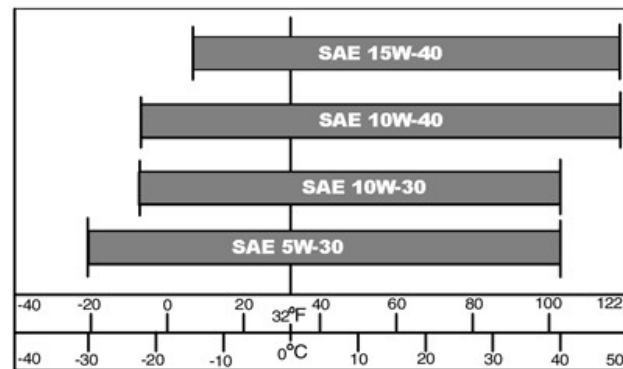
Ärge laske mootoril kinnises ruumis, nagu garaazis, töötada, isegi kui ukсед või aknad on avatud.

Enne mootori käivitamist viige masin välja.

MP47322,00F4652-21-13JAN15

Mootoriõli

Valige õli viskoossusklass õhutemperatuuri vahemiku järgi, mida on oodata enne järgmist õlivahetust.



MXAL42826—UN—09APR13

Kui masinal on Easy Change™-i 30-sekundiline õlivahetuse süsteem, kasutage SAE 10W-30.

Eelistatud on järgmised John Deere õlid:

- John DeereTurf-Gard™
- John DeerePlus-4™
- John Deere Plus-50™ II

Kui eelnimetatud John Deere'i õlisid ei ole saada, siis võib kasutada muid õlisid, kui need vastavad järgmistele tingimustele.

- API klassifikatsioon SJ või kõrgem

RM87422,00007BC-21-17JUL17

Mootori õlitaseme kontrollimine

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Kui õlitaset regulaarselt ei kontrollita ja õlitase on väljaspool lubatud vahemikku, võib mootoris tekkida tõsiseid probleeme.

- Kontrollige õlitaset enne töö alustamist.
- Kontrollige õlitaset, kui mootor on külm ja ei tööta.
- Hoidke õlitase mõõtevarde märkide vahel.
- Enne õli lisamist lülitage mootor välja.

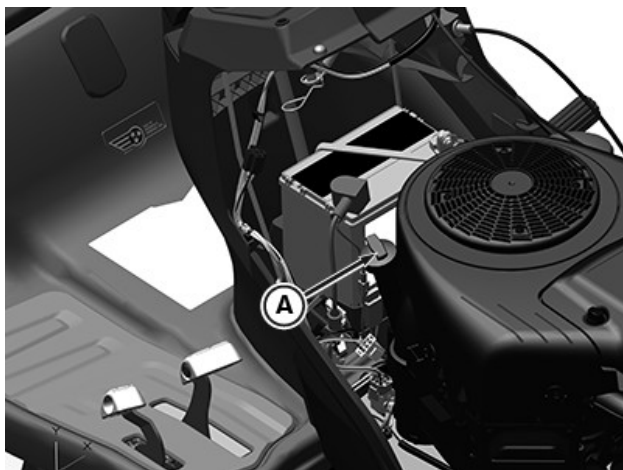
Turf-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Plus-4 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Plus-50 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

Mootori hooldus

MÄRKUS: Kontrollige õlitaset kaks korda päevas, kui mootor töötab rohkem kui 4 tundi päevas.

Veenduge, et mootor oleks õlitaseme kontrollimise ajal külm.

1. Parkige masin ohutult tasasele pinnale. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Tõstke kapott üles.
3. Puhastage õlivarda ümbrus, et vältida prahi kukkumist karterisse.



Joonisel on näidatud kahesilindriline mootor
APY36165—UN—10JUL20

4. Eemaldage mõõtevarras (A). Pühkige see puhta lapiga puhtaks.
5. Paigaldage mõõtevarras ja keerake see kinni.
6. Eemaldage mõõtevarras.
7. Kontrollige õlitaset mõõtevarval. Õlitase peab jääma märkide ADD (lisa) ja FULL (täis) vahele.
8. Kui õlitase on liiga madal, lisage õli, kuid mitte üle õlivarda ülemise tähise FULL (täis). Ärge pange õli liiga palju.
9. Paigaldage mõõtevarras ja keerake see kinni. Laske kapott alla.

MG39705,00004AD-21-15JUL20

Õlivahetus John Deere'i 30-sekundilise õlivahetuse süsteemiga Easy Change™ (kui kuulub varustusse)

- Mõeldud kasutamiseks mootoritel, millel on õlivahetuse süsteem Easy Change.
- Vahetab välja filtri ja osa mootoriõlist.

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Parkige masin ohutult, rakendage seisupidur, seisake mootor ja lahutage süüteküünla juhtmed.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Õli vahetamisel peab mootor olema jahtunud. Enne õli vahetust ei pea laskma mootoril töötada.

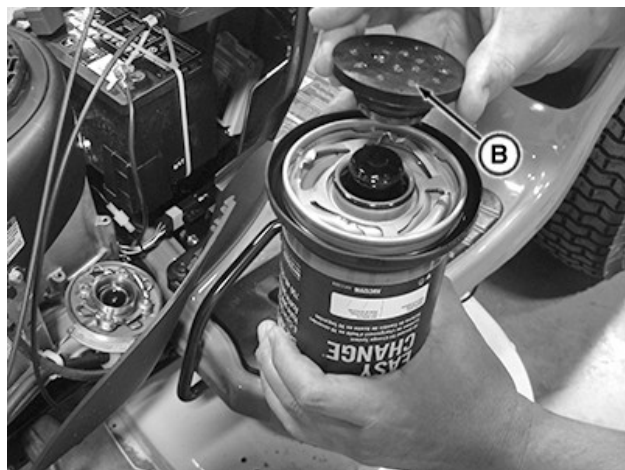
1. Tõstke kapott üles.
2. Eemaldage ainult esmasel hooldusel transpordi kinnitusklamber (kui kuulub varustusse).



APY08908—UN—29MAY18

A— Easy Change õlisüsteem (ECOS)

3. Eemaldage vana hõlpsasti vahetatav õlisüsteem (ECOS) (A), keerates filtrit 90 kraadi vastupäeva. Keerates vajutage seda alla.
4. Pühkige kõik õlitilgad ära.



PY44545—UN—03AUG17

B— Kummikork

5. Eemaldage uuel õlisüsteemilt kummist kork (B).



APY08907—UN—29MAY18

Joonisel on näidatud lukustatud asendis

- C— Õlisüsteemi ECOS joendusnool
- D— Lukustamata asendi nool
- E— Lukustatud asendi nool

Mootori hooldus

- Paigaldage uus õlisüsteem, seades sellel oleva noole (C) kohakuti mootori lukustamata asendi noolega (D). Keerake õlisüsteemi ECOS 90 kraadi päripäeva, kuni fiksaatori lukk rakendub ja õlisüsteemi ECOS lukunool (C) on mootori noolega (E) kohakuti.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Keerake õlisüsteemi edasi, kuni lukustus rakendub ja nooled on kohakuti.

- Kontrollige õlivarda taset. Vajaduse korral lisage õli.
- Ühendage süüteküünla juhtmed, käivitage mootor ja laske sel tühikäigul töötada, et kontrollida lekkeid. Seisake mootor. Enne töö alustamist kõrvaldage lekkeid.
- Laske mootorikate alla.
- Kummist korgi võib panna kasutatud õlisüsteemile ECOS.

MÄRKUS: Paljud kohaliku omavalitsuse ringlussevõtu programmid, volitatud jaemüüjad, autoremonditöökojad ja autoosade poed tühjendavad kasutatud õlifiltreid ning tagavad nende ja kasutatud õli ringlussevõtu.

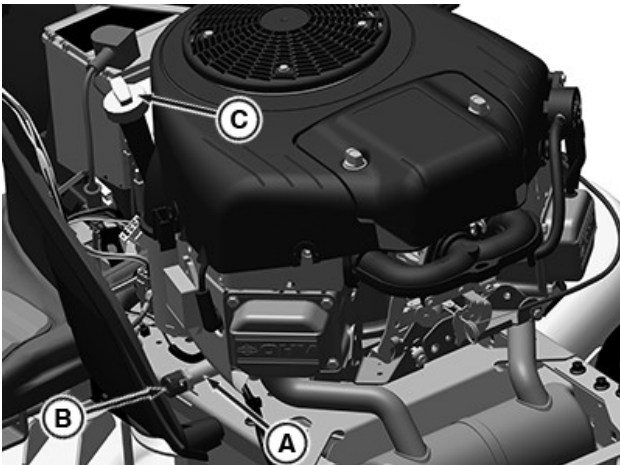
SR99263,000014A-21-09JUL20

Mootoriõli ja filtri vahetus masinatel, millel puudub John Deere'i 30-sekundilise õlivahetuse süsteem Easy Change™

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Kui masin töötab erilistes tingimustes, siis vahetage õli tihemini.

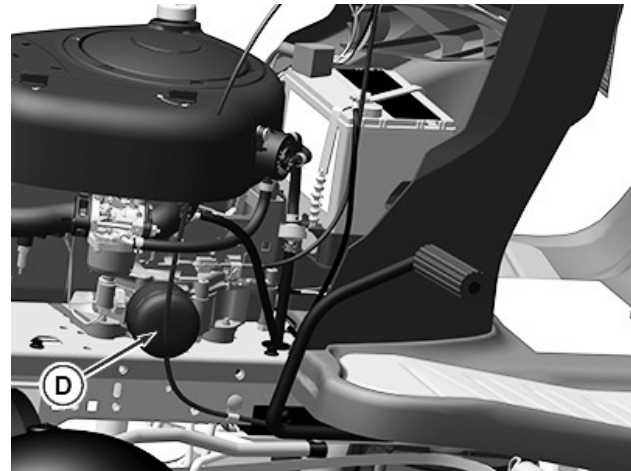
- Eriti tolmustes tingimustes.
- Sage aeglane või aeglasel pöörlemissagedusel töötamine.
- Sagedad lühikesed vahemaad.

- Käivitage mootor, et õli soojendada.
- Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki OHUTUS osa Ohutu parkimine.)
- Tõstke kapott üles.
- Eemaldage katepaneelid.



Näidatud on kahesilindriline mootor.

- Asetage väljalaskekraan (A) alla õlivann.
- Keerake ja eemaldage äravoolukork (B) ning laske õil õlivanni voolata. Laske õli lõpuni välja voolata.
- Eemaldage mõõtevarras (C).



Näidatud on ühe silindriga mootor.

APY36168—UN—10JUL20

- Asendage õlifilter (D).
 - Eemaldage õlifiltri ümbrusest mustus.
 - Asetage filtrisahtli alla õlivann või lehter.
 - Eemaldage vana filter ja filtri tihend ning kõrvaldage need nõuetekohaselt. Pühkige mahavalgunud õli ära.
 - Määrige uuele filtritihendile õhuke kiht värsket puhast õli.
 - Paigaldage uus õlifilter, keerates õlifiltrit paremale (päripäeva), kuni kummist tihend puudutab filtri põhja. Pingutage filtrit veel pool pöret.
- Paigaldage äravoolukork.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge pange õli liiga palju. Liigne kogus õli võib põhjustada suitsemist, käivitamise raskemaks muutumist, süüteküünalde määrdumist ja õli imbumist õhufiltrisse.

- Ärge lisage õli üle õlimõõtevardale märgitud tähise FULL (Täis). Kasutage umbes sellist õli kogust, nagu on märgitud peatükis "Spetsiifikatsioonid". Ärge pange õli liiga palju.
- Paigaldage mõõtevarras.
- Ühendage süüteküünla juhtmed, käivitage mootor ja laske sel tühikäigul töötada, et kontrollida lekkeid. Seisake mootor. Enne töö alustamist kõrvaldage lekkeid.
- Kontrollige õlitaset. Vajaduse korral lisage õli.
- Paigaldage katepaneelid ja langetage mootorikate.

MÄRKUS: Paljud kohaliku omavalitsuse ringlussevõtu programmid, volitatud jaemüüjad, autoremonditöökojad ja autoosade poed tühjendavad kasutatud õlifiltreid ning tagavad nende ja kasutatud õli ringlussevõtu.

MG39705,00004AE-21-24JUL20

Õhu imifiltri ja mootori ribide puhastamine

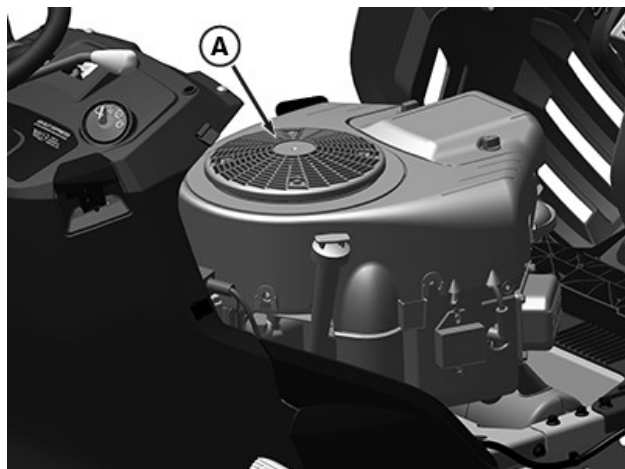
⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Suruõhk võib prahi väga kaugele lennutada.

- Saatke kõrvalised isikud tööpiirkonnast ära.
- Kasutage kaitseprille, kui kasutate puhastamiseks suruõhku.
- Vähendage suruõhu rõhku väärtuseni 210 kPa (30 naela ruuttolli kohta).

Mootori hooldus

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ummistunud õhu sissevõtuvõre võib mootorit ülekuumenemise tõttu kahjustada. Hoidke õhu sisselaskevõred ja teised mootori välispinnad (sh jahutusribid) alati puhtad, et tagada piisav õhu sissevool.

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Tõstke kapott üles.



Näidatud on kahesilindriline mootor

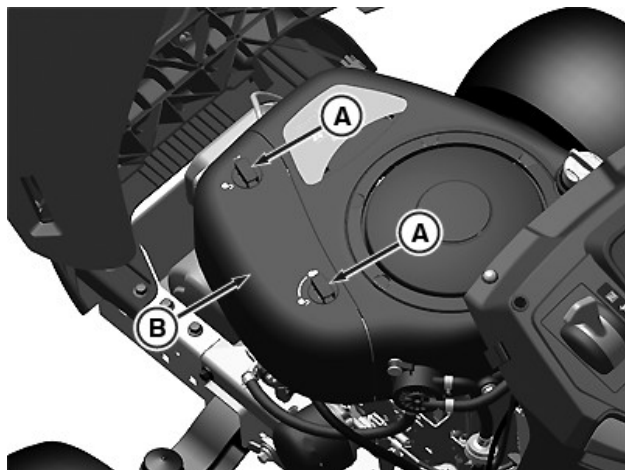
APY36167—UN—10JUL20

3. Puhastage õhu imifilter (A), jahutusribid ja välispinnad lapi, harja, tolmuimeja või suruõhu abil.
4. Laske kapott alla.

OUO1023,00001C3-21-15JUL20

Õhupuhasti elementide kontrollimine ja puhastamine (üks silinder)

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Laske mootoril jahtuda.
3. Tõstke kapott üles.
4. Puhastage õhupuhasti kate mustusest ja prahist.



APY38502—UN—10JUL20

5. Tõstke kate (B) lukust lahti tegemiseks riivi (A). Tõmmake katet ettepoole ja eemaldage see.

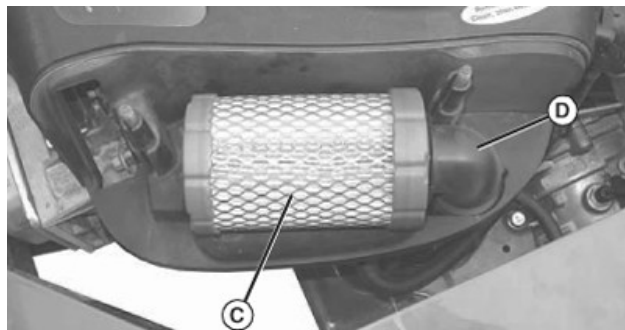
TÄHTIS: Kahjustatud filtrielemendi kaudu võib mootoris sattuda mustust ja prahti.

Ärge paberilementi peske.

Ärge püüdke paberilementi koputamise teel puhastada.

Ärge kasutage elementi puhastamiseks suruõhku.

Asendage element üksnes siis, kui see on väga must, kahjustatud või tihend on pragunenud.



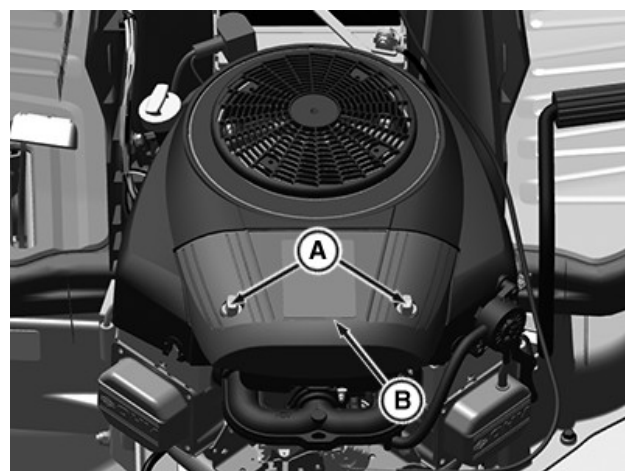
GXAL42572—UN—19MAR13

6. Tõmmake filtri koost (C) õhupuhasti alusest (D) välja.
7. Kontrollige paberist filtrielementi. Kui paberist filtrielement on kahjustatud või määrdunud, asendage see uue filtriga.
8. Puhastage õhupuhasti alust ettevaatlikult, vältides mustuse sattumist karburaatorisse.
9. Paigaldage uus filtri koost tagasi õhupuhasti alusele.
10. Pange õhupuhasti kate tagasi kohale ja vajutage lukustamiseks riiv alla.
11. Laske kapott alla.

BVVM5IT,00003A7-21-09JUL20

Õhupuhasti elementide kontrollimine ja puhastamine (kahesilindriline mootor)

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Laske mootoril jahtuda.
3. Tõstke kapott üles.
4. Puhastage õhupuhasti kate mustusest ja prahist.

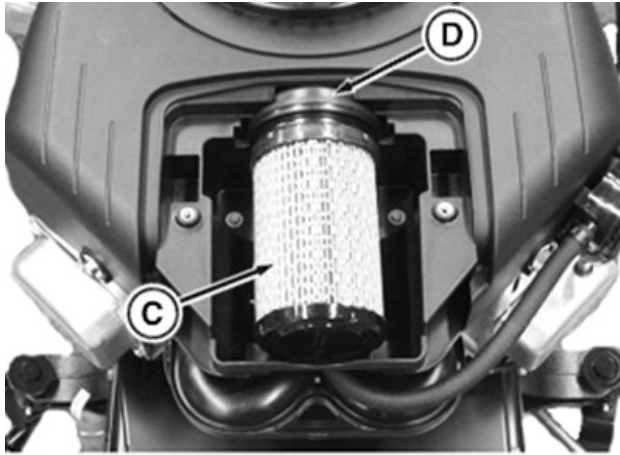


APY31491—UN—09JUL20

5. Lõdvendage nupud (A) ja eemaldage kate (B).

TÄHTIS: Mootori kahjustamise vältimiseks ärge laske võrkehadel karburaatori õhu sissevõtuavasse kukkuda.

Mootori hooldus



APY38705—UN—10JUL20

6. Vaadake paberist filtrielement (C) seda eemaldamata üle. Kui paberist filtrielement on kahjustatud või määrdunud, asendage see uue filtriga.

- Puhastage õhupuhasti alust väga hoolikalt, vältides mustuse sattumist karburaatorisse.
- Tõmmake paberelement õhupuhasti aluselt (D) ettevaatlikult välja.
- Paigaldage uus paberist filtrielement tagasi õhupuhasti alusele.

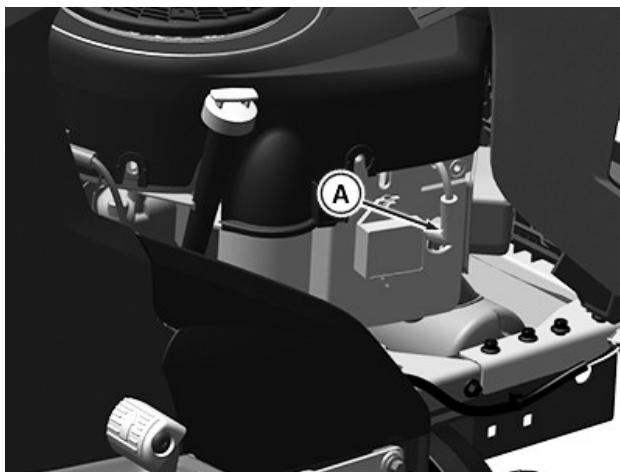
7. Paigaldage õhupuhasti kate ja pingutage nuppe. Ärge pingutage liiga tugevasti.

8. Laske kapott alla.

VS70618,0000823-21-16JUL20

Süüteküünla kontrollimine

1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki OHUTUS osa Ohutu parkimine.)
2. Laske mootoril jahtuda.
3. Tõstke kapott üles.



APY38701—UN—16JUL20

Näidatud on kahesilindriline mootor

4. Ühendage süüteküünla juhtmed (A) lahti; kahesilindrilistel V-mootoritel on kummalgi küljel üks juhe.

5. Eemaldage süüteküünlad.

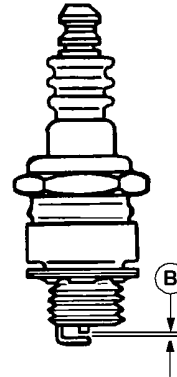
6. Puhastage süüteküünalt ettevaatlikult traatharjaga.

7. Kontrollige, et süüteküünlal ei oleks järgmisi vigu:

- keraamikamõrad;

- vigased või kahjustatud elektroodid;
- muud kahjustused või kulumisjäljed.

8. Vajaduse korral asendage süüteküünal.



GXAL42022—UN—04MAR13

9. Kontrollige traatlehtkaliibriga süüteküünla vahet (B). Vahe muutmiseks liigutage välimist elektroodi.

Vahe peab vastama tehnilistele andmetele.

Tehnilised andmed

Süüteküünal—Vahe. 0,76 mm (0,030 tolli)

10. Paigaldage ja pingutage süüteküünlad ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Süüteküünal—Pingutusmoment. 20 N·m (15 naeljalga)

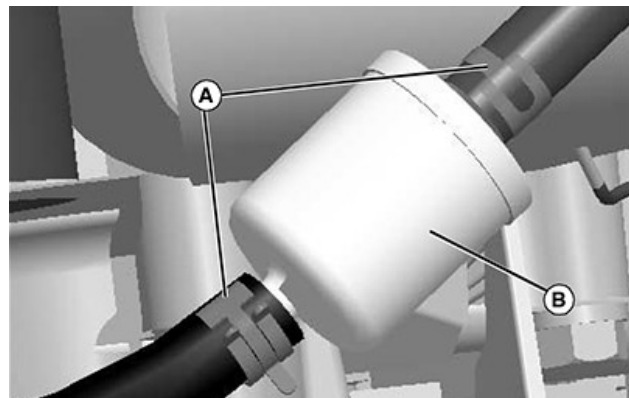
11. Ühendage süüteküünla juhtmed ja langetage kapott.

VS70618,0000830-21-10JUL20

Kütusefiltri vahetamine

MÄRKUS: Vahetage filter siis, kui kütusetase on madal.

1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki OHUTUS osa Ohutu parkimine.)
2. Laske mootoril jahtuda.
3. Tõstke mootorikate üles.
4. Käsitsege kütust ettevaatlikult (vt peatükis Ohutus olevat jaotist Kütuse ohutu käitlemine).
5. Asetage kütusefiltri alla õlivann.



GXAL42023—UN—04MAR13

6. Libistage voolikuklambrid (A) kütusefiltrist (B) tangidega eemale.

7. Ühendage voolikud filtri küljest lahti ning tõstke kütusevoolikud kütuse väljavoolamise vältimiseks vertikaalselt üles.

Hooldus – käigukast

TÄHTIS: Kütusefiltri vale paigaldamine võib mootorit kahjustada. Paigaldage filter selle õigeks toimimiseks nii, et nool osutab kütusevooluga samasse suunda (mootori poole).

8. Ühendage voolikud uue filtriga, veendudes, et filtri nool osutab kütusevooluga samasse suunda.
9. Paigaldage klambrid ja kontrollige lekete esinemist.
10. Laske mootorikate alla.

OUO1023,00001CB-21-01MAR13

Sädemepüüdu hooldus (kui kuulub komplekti)

Sädemepüüdu komplekti kuulub sirm, mida tuleb regulaarselt kontrollida ja puhastada. Kontrollige sirmi visuaalselt rebendite, katkiste juhtmete või logisevate keevituste suhtes. Kui tuvastate mõne nimetatud probleemidest, siis vahetage sädemepüüdu komplekt välja. Kui sirm on heas seisukorras, siis puhastage seda, pühkides sellelt lahtise mustuse või söe harjaga maha.

RM87422,00002DA-21-05JUL17

Hooldus – käigukast

Käigukasti kontrollimine

Käigukast on suletud komponent. Käigukast ei vaja hooldamist. Kui arvate, et käigukastil võib esineda probleeme, võtke ühendust volitatud edasimüüjaga.

MP47322,00F465D-21-03JUN15

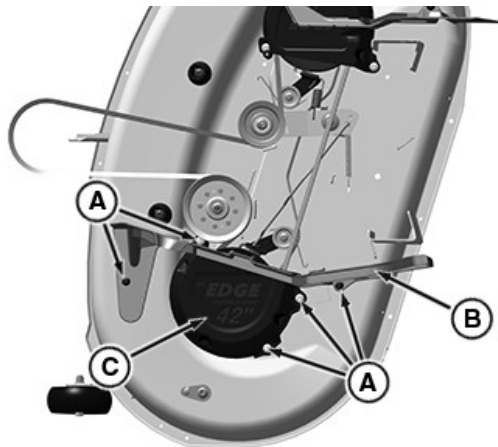
Hooldus – niiduk

Masina kaitsekate eemaldamine ja paigaldamine

Masina kaitsekate eemaldamine ja paigaldamine – X107 ja X127

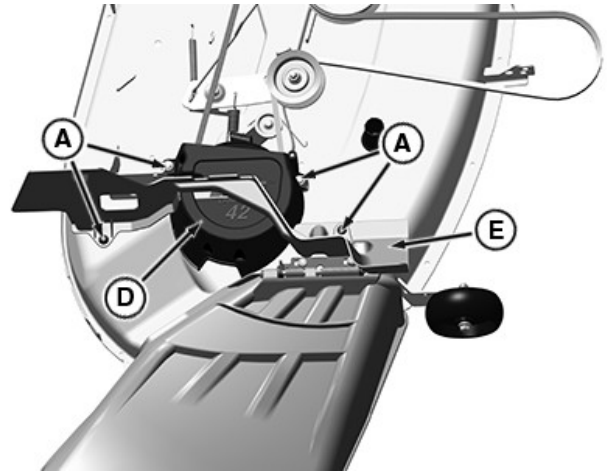
1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki Ohutus teemat Ohutus parkimisel.)

MÄRKUS: Iga kord kui kaitsekatted eemaldatakse, puhastage enne katete uuesti paigaldamist niiduki lõiketerade katte pealispind ja rihmarataste alumine külg mis tahes prahist.



Vasakpoolne külgsirm

APY15587—UN—24JUL19



Parempoolne külgsirm

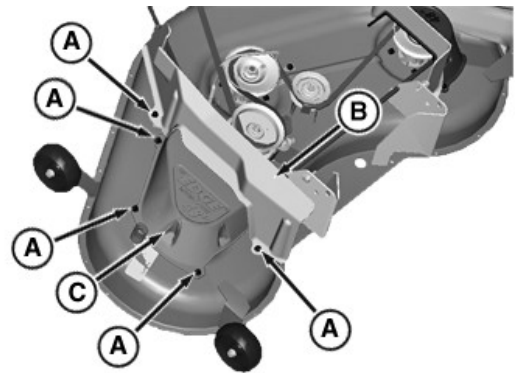
APY15586—UN—24JUL19

2. Eemaldage masina vasakult küljelt kruvid (A) ja seejärel eemaldage kaitsekate (B) ning rihma kaitsekate (C).
3. Eemaldage masina paremalt küljelt kruvid (A) ja seejärel eemaldage kaitsekate (E) ning rihma kaitsekate (D).
4. Paigaldamiseks asetage kaitsekatted masina sakkidele ja kinnitage kruvidega.

Masina kaitsekate eemaldamine ja paigaldamine – X167

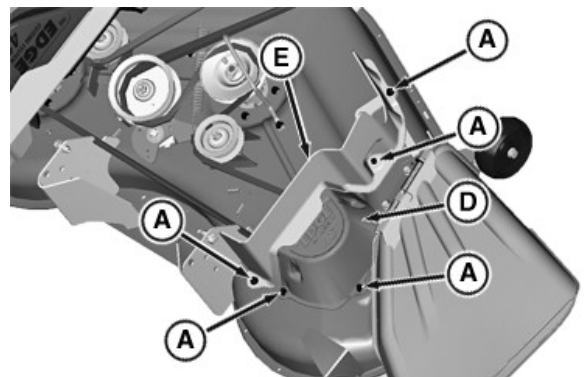
1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki Ohutus teemat Ohutus parkimisel.)

MÄRKUS: Iga kord kui kaitsekatted eemaldatakse, puhastage enne katete uuesti paigaldamist niiduki lõiketerade katte pealispind ja rihmarataste alumine külg mis tahes prahist.



Vasakpoolne külgsirm

PY20777—UN—04AUG14



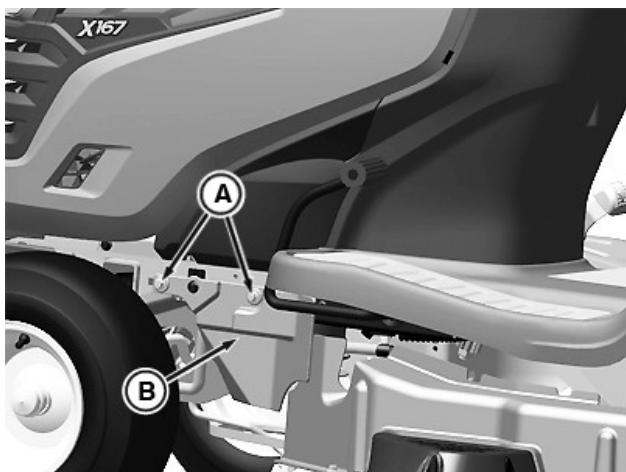
Parempoolne külgsirm

PY20778—UN—04AUG14

Hooldus – niiduk

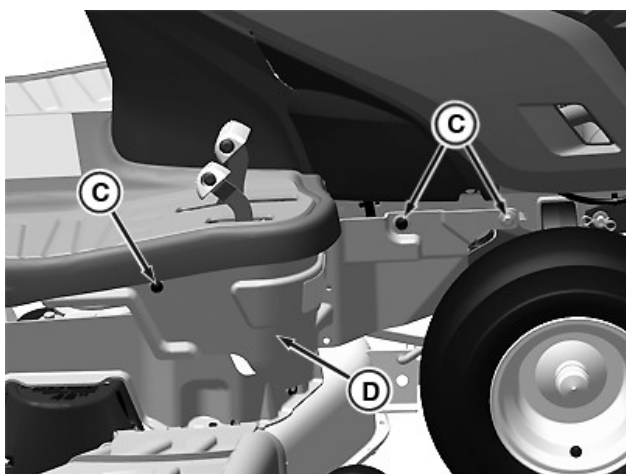
2. Eemaldage masina vasakult küljelt kruvid (A) ja seejärel eemaldage kaitsekate (B) ning rihma kaitsekate (C).
3. Eemaldage masina paremalt küljelt kruvid (A) ja seejärel eemaldage kaitsekate (E) ning rihma kaitsekate (D).
4. Paigaldamiseks asetage kaitsekatted masina sakkidele ja kinnitage kruvidega.

Mootori veoratta kaitsekate eemaldamine ja paigaldamine



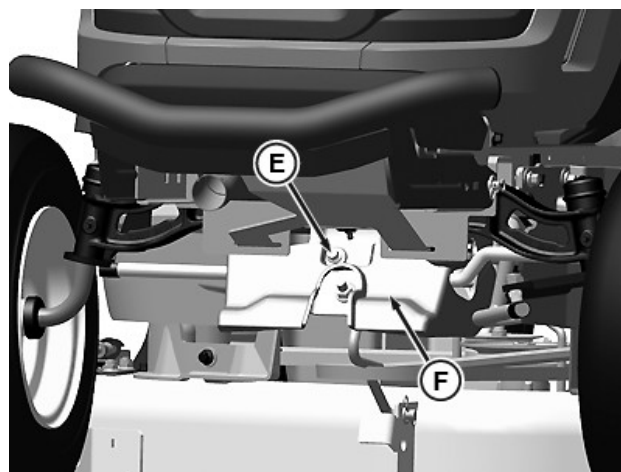
Vasakpoolne külgsirm

APY38509—UN—08JUL20



Parempoolne külgsirm

APY38510—UN—08JUL20



Eesmine kaitsekate

APY38511—UN—08JUL20

1. Eemaldage kruvid (A) ja seejärel vasakpoolne kaitsekate (B).
2. Eemaldage kruvid (C) ja seejärel parempoolne kaitsekate (D).
3. Eemaldage kruvi (E) ja eemaldage eesmine kaitsekate (F). Olge ettevaatlik, et mitte kahjustada osasid.
4. Kontrollige osa mis tahes kahjustuse osas ja vajaduse korral asendage vajalikud osad.
5. Paigaldamiseks asetage eesmine kaitsekate (F) kruviga (E) täpselt näidatud kohta.
6. Paigaldage parempoolne kaitsekate (D) ja pingutage kruvi (C).
7. Paigaldage vasakpoolne kaitsekate (B) ja pingutage kruvi (A). Pingutage kruvid ettenähtud momendiga.

BVVMSIT,00003AE-21-08JUL20

Mootori ajami rihmarattal niiduki veorihma eemaldamine või paigaldamine (122 cm (48-tolline) löikekorpus)

1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki Ohutus teemat Ohutus parkimisel.)
2. Viige tõstehoob kõige madalamasse asendisse.
3. Eemaldage mootori ajami kaitsekatted. (Vaadake selle peatüki teemat Masina kaitsekate eemaldamine ja paigaldamine.)

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Komponent on vedruga ja pinge all. Vedruga komponendi järsul vabastamisel võib see põhjustada vigastusi.



GXAL42581—UN—19MAR13

4. Asetage 15 mm kinnine mutri- või padrunvõti pöördratta mutrile (A) ja keerake seda päripäeva, et liigutada pöördrattast traktori esiosa suunas, ning hoidke seda rihma pinge vabastamiseks.

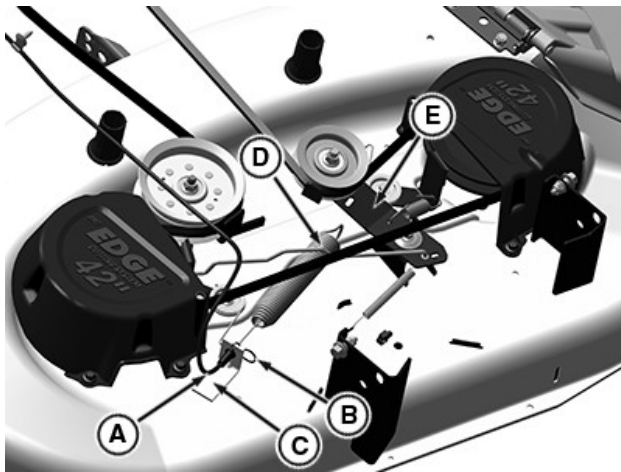
Hooldus – niiduk

- Eemaldage rihtm (B) ajamirattalt (C) ja vabastage rihmaratta mutri (A) pinge.
- Rihma paigaldamiseks ajamirattale keerake pöödratta mutrit päripäeva, et liigutada pöödratast traktori esiosa suunas, ning paigaldage rihtm ajamirattale.
- Rihma pingutamiseks vabastage pöödratta mutter.

SR99263,00002E0-21-17JUL20

Lõikekorpuse eemaldamine

- Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki Ohutus teemat Ohutus parkimisel.)
- Pange niiduseadme iga külje alla puuplokid.
- Viige lisaseadme tõstemehhanism kõige madalamasse asendisse ja langetage lõikekorpus plokkidele.
- Eemaldage masina tagumised kaitsekatted ja mootori ajamiratta kaitsekatted. (Vaadake selle peatüki teemat Masina kaitsekate eemaldamine ja paigaldamine).



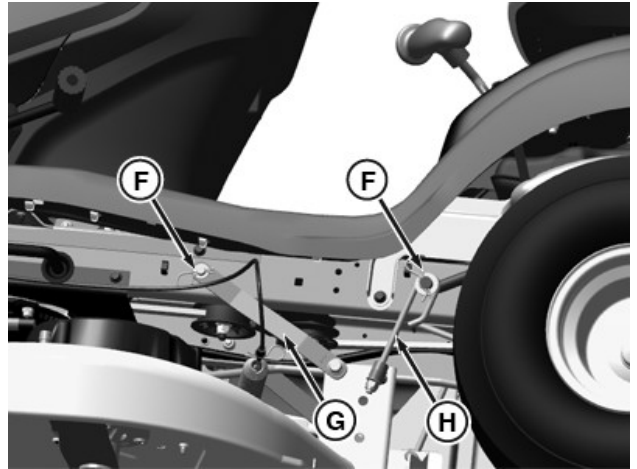
Ainult 107 cm (42-tolline) lõikekorpus

APY15588—UN—24JUL19

- Ainult 107 cm (42-tollise) lõikekorpusega masinatel eemaldage niiduseadme rakendamise ajamikaabel (A) niiduseadme vasakult küljelt.
 - Eemaldage vedrusplint (B), tõmmake ja hoidke niiduseadme käivitamise veokaablit väljas, tõstke see üles ja eemaldage klambrist (C).
 - Eemaldage kaabli vedru (D) pöödratta klambrist (E).

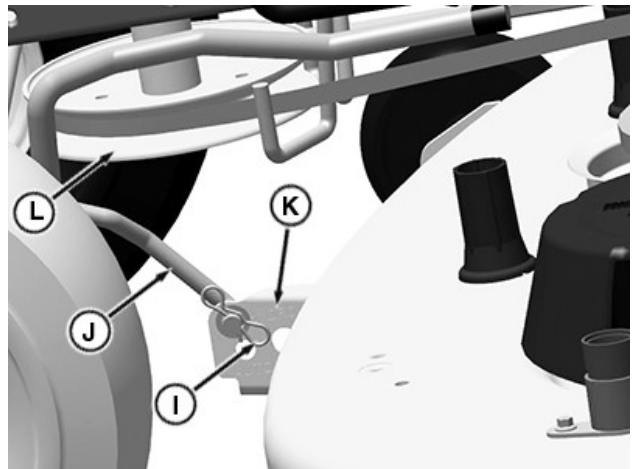
⚠ ETTEVAATUST: Väldige vigastusi! Sõrmed võivad niiduseadme tõstehoobade vahele jääda. Tõstehaard on vedruka ja võivad niiduseadme eemaldamisel äkitselt tagasi liikuda.

Lukustage tõstehoob enne lukusti tõmbamist niiduseadme eemaldamiseks.



APY38512—UN—08JUL20

- Eemaldage vedrusplindid ja seibid (F) ning eemaldage tagumine tõstehoob (G) ja reguleeritavad püsttõmmitsad (H) kummaltki küljelt.

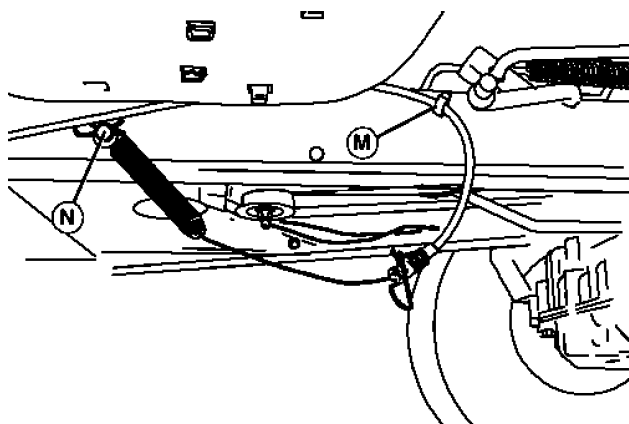


Näidatud on 42-tolline lõikekorpus

APY22308—UN—18JUL19

- Eemaldage vedrusplint ja seib (I) ning eesmine tõmbevarras (J) lõikekorpuse klambrist (K).
- Eemaldage niiduseadme veorihm veorattalt (L).
- Eemaldage kummaltki küljelt puuplokid ja libistage lõikekorpus masina alt välja.
- Kui kasutate masinat ilma lõikekorpuseeta, toimige järgmiselt.
 - Eemaldage masina küljest eesmine tõmbevarras ja kinnitage see niiduseadme külge.

Hooldus – niiduk



Näidatud on 107 cm (42-tolline) lõikekorpus

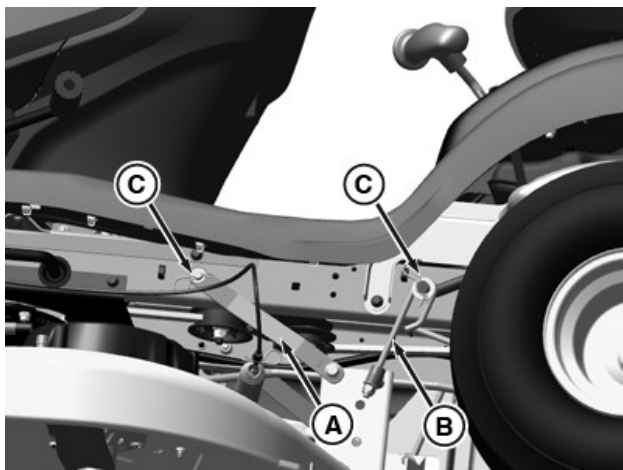
GXAL42028—UN—05MAR13

- Mudelid X107 ja X127: lükake niiduseadme käivitamise veokaabel klambrisse (M) ja haakige kaabli vedru riistvaraga ots (N) masina raami vasakul küljel oleva pulga külge.

SR99263,00002E1-21-17JUL20

Lõikekorpuse paigaldamine

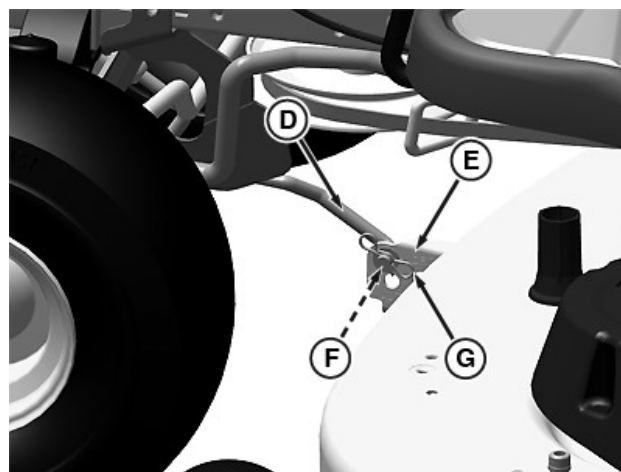
1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki Ohutus teemat Ohutus parkimisel.)
2. Viige lisaseadme tõstehoob transpordiasendisse.
3. Libistage niiduseade masina alla.
4. Pange niiduseadme iga külje alla puuplokid.
5. Viige lisaseadme tõstehoob kõige madalamasse võimalikku asendisse.



APY38514—UN—08JUL20

6. Pingutage kummalgi küljel tagumist tõmbehooba (A) ja reguleerivat tõstemehhanismi (B) seibide ja vedrusplindide (C) abil.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Siduri kahjustamise vältimiseks veenduge, et eesmine tõmbevarras oleks korrektselt paigaldatud. Kinnitage varras seibi ja vedrusplindiga niiduseadme klambri vasakule küljele.



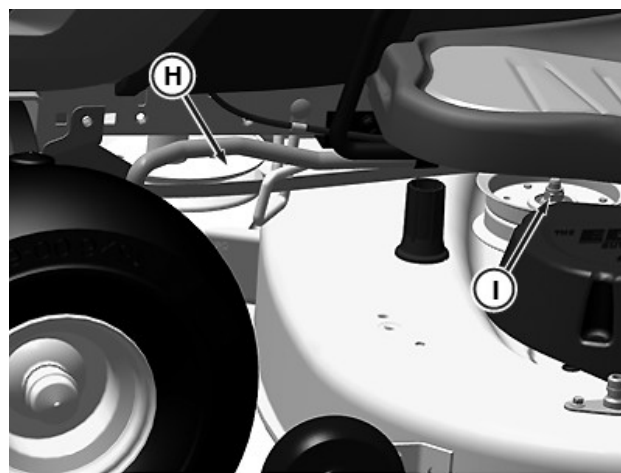
Joonisel on näidatud 107 cm (42-tolline) lõikekorpus

APY38513—UN—08JUL20

7. Paigaldage eesmine tõmbevarras (D) niiduseadme klambrisse (E).
 - Kasutage kõikidel mudelitel auku kirjega HYDRO (F).
8. Kinnitage eesmine tõstetala seibi ja vedrusplindiga (G).



ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Komponent on vedruga ja pinge all. Kui vedruga komponent vabastatakse järsku, võib see põhjustada vigastusi.

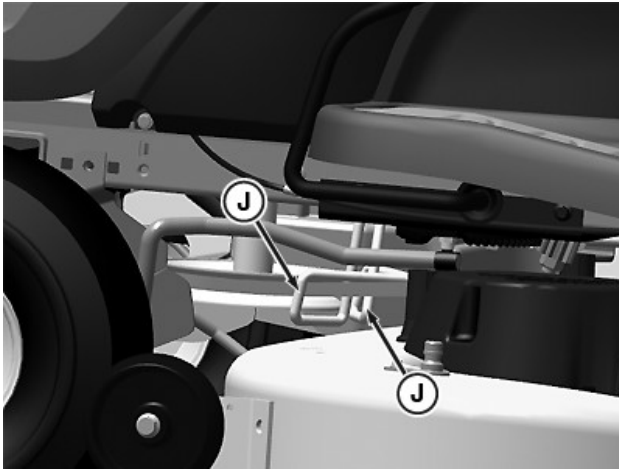


Joonisel on näidatud 107 cm (42-tolline) lõikekorpus

APY38515—UN—08JUL20

9. Pange niiduseadme veorihm mootori veorattale (H).
 - Ainult 122 cm (48-tollistel) lõikekorpusel: asetage 15 mm kinnine mutri- või padrunvõti pöördratta mutrile (I) ja keerake seda päripäeva, liigutades pöördrattast ning pingutushooba traktori esiosa suunas. Rihmade veorattale paigaldamisel hoidke seda kinni.

Hooldus – niiduk

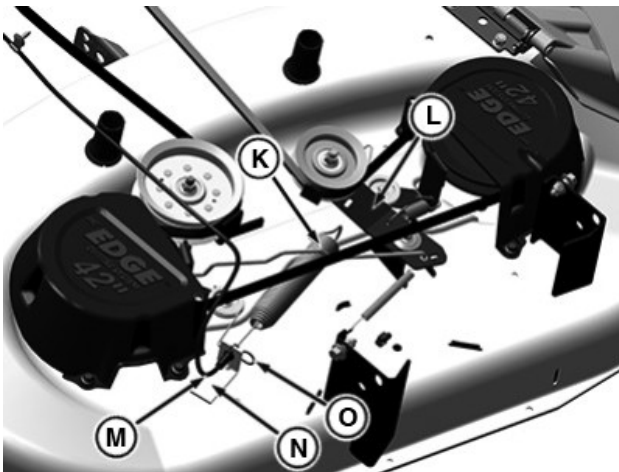


APY38516—UN—08JUL20

Joonisel on näidatud 107 cm (42-tolline) lõikekorpus

- Ainult 107 cm (42-tollistel) lõikekorpusel: veenduge, et rihm läbib mõlemad rihtmajuhikud (J).

10. Eemaldage lõikekorpuse kummaltki küljelt puuplokid.
11. 107 cm (42-tollise) niiduseadmega masinatel: Ühendage niiduseadme käivitamise veokaabel.



APY38517—UN—08JUL20

Ainult 107 cm (42-tolline) lõikekorpus

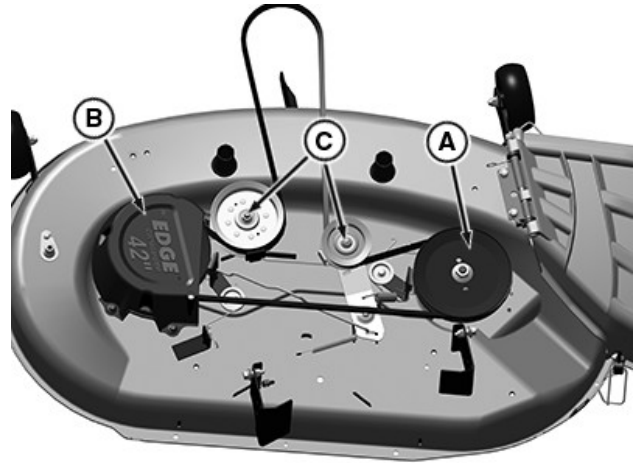
- a. Juhtige kaabel niiduseadme rihma ja pidurivarda alt läbi ning ühendage kaabli vedru (K) pöördratta klambri (L).
- b. Tõmmake kaablit (M) välja, joondage kaabli must ots klambri piluga (N) ja juhtige kaabel pilusse. Kinnitage see vedrusplindi abil (O).

12. Reguleerige niiduseadme kõrgust.
13. Paigaldage masina kaitsekatted tagasi. (Vaadake selle peatüki Niiduseadme hooldamine ja paigaldamine teemat Masina kaitsekattede eemaldamine ja paigaldamine).

SR99263.00002E2-21-17JUL20

Niiduseadme veorihma asendamine (107 cm (42-tollisel) lõikekorpusel)

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Eemaldage lõikekorpus. (Vaadake peatüki Niiduseadme hooldamine teemat Niiduseadme eemaldamine).
3. Eemaldage veorihm.



APY15590—UN—24JUL19

- a. Eemaldage üle võlli (A) kaks peakruvi ja rihma kaitsekate.
 - b. Eemaldage kolm peakruvi ja rihma kaitsekate (B).
 - c. Lõdvendage rihtarattaid (C) ja rihtmajuhikud.
 - d. Eemaldage niiduseadme rihm.
4. Kontrollige, et rihm ei oleks kulunud või kahjustatud, vajaduse korral vahetage see välja.
 5. Puhastage lõikekorpuse pealispind ja rihtarattad.
 6. Paigaldage rihm niiduseadmele joonisel näidatud viisil. Veenduge, et rihm oleks iga ratta soones ja rihtmajuhikutes.
 7. Pingutage rihtarattaid ettenähtud pingutusmomendiga.

Tehnilised andmed

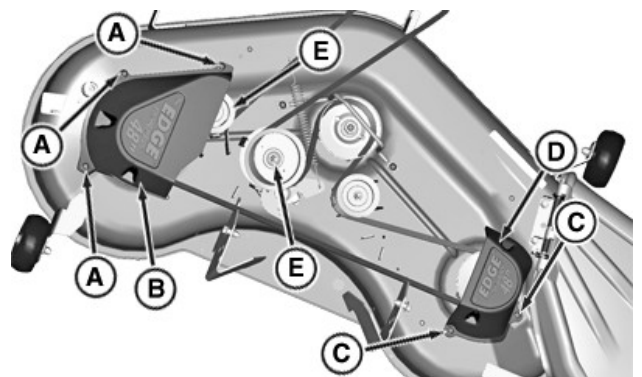
Võlli rihtaratta vahe kruvi
pingutusmoment—Pingutmoment. 47 N·m (35 naeljalga)

8. Paigaldage mõlema rihma kaitsekatted vastupidiselt eemaldamisele.
9. Paigaldage lõikekorpus. (Vaadake peatüki Niiduseadme hooldamine teemat Niiduseadme paigaldamine).
10. Vajaduse korral reguleerige niiduseadme rihma pinget ja võlli pidureid.

BVVMSIT.00003BF-21-17JUL20

Niiduseadme veorihma asendamine (122 cm (48-tollisel) lõikekorpusel)

1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki Ohutus teemat Ohutu parkimisel.)
2. Eemaldage lõikekorpus. (Vaadake peatüki Niiduseadme hooldamine teemat Niiduseadme eemaldamine).



PY20796—UN—13AUG14

Hooldus – niiduk

- Eemaldage viis peakruvi (A ja C) ja vasak- ning parempoolsed rihma kaitsekatted (B ja D).
- Eemaldage veorihm.
 - Eemaldage peakruvid ja rihma juhik.
 - Lõdvendage vasakpoolseid rihmarattaid (E).
 - Eemaldage niiduseadme rihm.
- Kontrollige, et rihm ei oleks kulunud või kahjustatud, vajaduse korral vahetage see välja.
- Puhastage löikekorpuse pealispind ja rihmarattad.
- Paigaldage rihm niiduseadmele joonisel näidatud viisil. Veenduge, et rihm oleks iga rihmaratta soones.
- Pingutage rihmarattaid ettenähtud pingutusmomendiga.

Tehnilised andmed

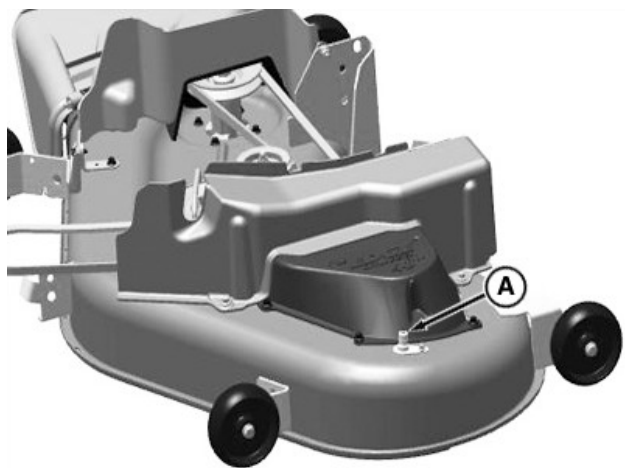
Võlli rihmaratta vahe kruvi pingutusmoment—Pingutusmoment. 47 N·m (35 naeljalga)

- Paigaldage rihmajuhik ja kaitsekatted. (Vaadake peatüki Niiduki hooldamine teemat Masina kaitsekatete eemaldamine ja paigaldamine.)
- Paigaldage löikekorpus.

BVVMSIT,00003BE-21-17JUL20

Niiduseadme puhastamine

- Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta lugege peatükist OHUTUS.)



APY08072—UN—30MAY18

- Ühendage aiavoolik niiduseadme vasakul küljel oleva niiduseadme loputamise pesaga (A).
- Lülitage vesi sisse.
- Käivitage mootor.
- Lükake gaasihoob täisgaasi asendisse.
- Käivitage lüliti abil niiduki terad.
- Uhtke niiduseadme alumist külge veega umbes minut aega.
- Lükake niiduki seiskamiseks lüliti alla.
- Seisake mootor.
- Keerake vesi kinni ja eemaldage aiavoolik loputamise pesast.

MÄRKUS: Iga kord kui kaitsekatted eemaldatakse, puhastage enne katete uuesti paigaldamist niiduki lõiketerade katte pealispind ja rihmarattaste alumine külge mis tahes prahist.

- Lisapuhastuseks eemaldage masina kaitsekatted ja puhastage niiduseadme ülemine osa ning rihmarattaste ümbrus. (Lugege

peatüki NIIDUKI HOOLDAMINE jaotist Masina kaitsekatete eemaldamine ja paigaldamine.)

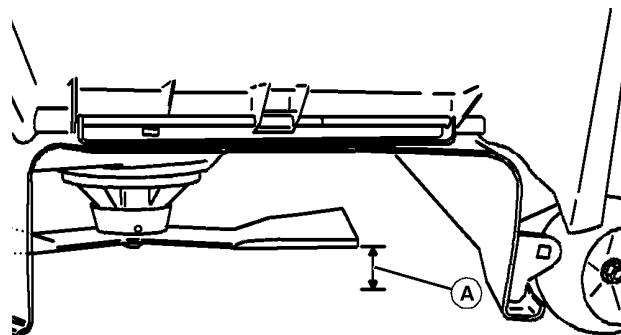
SU68010,00000C9-21-21JUN18

Niiduki terade kontrollimine väändumise suhtes

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Terad on teravad. Terade käsitlemisel või nende lähedal töötamisel kandke alati kindaid.

Asendage vigased terad. Ärge neid kunagi sirgendage ega keevitage.

- Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
- Teradeni pääsemiseks tõstke niiduseade kõige kõrgemasse võimalikku asendisse.



MXAL42867—UN—09APR13

Joonisel on kujutatud külgmise väljaviskega löikekorpus

- Mõõtkite tera tippu ja tasase maapinna vaheline kaugus (A).
- Keerake tera 180° ning mõõtkite tera teise tippu ja tasase maapinna vaheline kaugus.
- Kui kahe mõõtetulemuse vahe on suurem kui 3 mm (1/8 tolli), paigaldage uus tera.
- Korrake toimingut kõigi teradega.

SR99263,00002AA-21-10APR20

Niiduki terade hooldamine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Pöörlevad lõiketerad on ohtlikud. Enne niiduki reguleerimist või hooldamist:

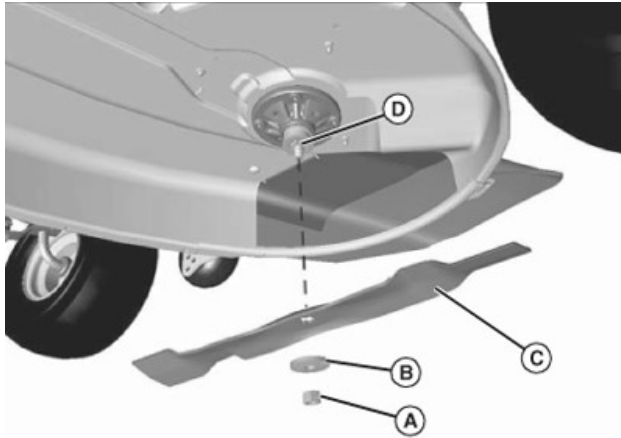
Ühendage süüteküünalde juhtmed või aku (–) miinuskaabel lahti, et vältida mootori juhuslikku käivitumist.

Niiduki terade käsitlemisel või nende läheduses töötades kandke alati kindaid.

Niiduki terade eemaldamine

- Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki Ohutus teemat Ohutu parkimisel.)
- Niiduki teradeni pääsemiseks tõstke löikekorpust. Vajaduse korral eemaldage löikekorpus.
- Blokeerige niiduki tera puutükiga, et see ei pöörleks.

Hooldus – elektrisüsteem



GXAL42597—UN—19MAR13

- Keerake lahti ja eemaldage mutter (A), seib (B) ja tera (C).
- Kontrollige teri, vajaduse korral teritage, tasakaalustage või vahetage terad.

Niiduki terade paigaldamine

- Paigaldage niiduki tera (C) lõikeservaga maapinna suunas.
- Joondage tera tihvtiga keskmine ava tihvtiga võlliga (D) ja asetage tera niiduki spindli võllile.
- Paigaldage seib nii, et kaarjas külg oleks tera poole suunatud, ja paigaldage tera kinnitamiseks mutter tihvtiga võllile.
- Blokeerige niiduki tera puutükiga, et see ei pöörleks, ja pingutage mutter.
- Kasutades 15/16-tollist padrunvõtit, pingutage 5/8-tolline tera mutter ettenähtud momendiga.

Tehnilised andmed

Lõikekorpuse tera
mutter—Pingutusmoment 88 N·m (65 naeljalga)

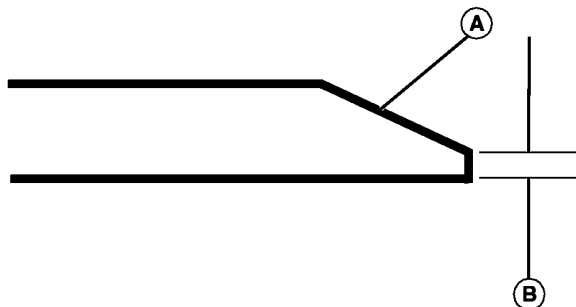
SR99263,00002E3-21-06APR20

Terade teritamine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Terad on teravad. Terade käsitlemisel või nende lähedal töötamisel kandke alati kindaid.

Kandke teritamise ajal alati kaitseprille.

- Teritage terasid lihvipingi, käsiviili või elektrilise teritajaga.



GXAL42041—UN—04MAR13

- Säilitage lihvimise ajal algupärane kaldenurk (A).
- Tera lõikeserv (B) peab vastama ettenähtule.

Tehnilised andmed

Niiduseadme tera lõikeserv—Kaugus 0,40 mm (1/64 tolli)

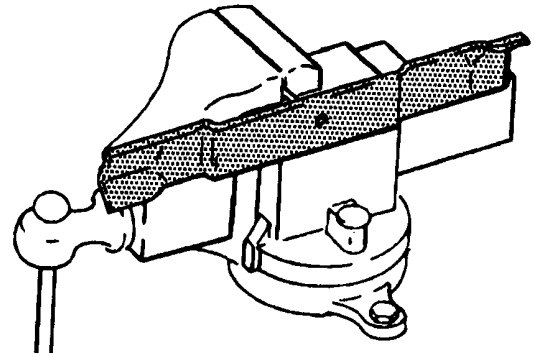
- Tasakaalustage terad enne nende paigaldamist.

MX00654,000039E-21-05JUL17

Terade tasakaalustamine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Terad on teravad. Terade käsitlemisel või nende lähedal töötamisel kandke alati kindaid.

- Puhastage tera.



GXAL42042—UN—04MAR13

- Asetage tera kruustangide vahel naelale. Keerake tera horisontaalsesse asendisse.
- Kontrollige tera tasakaalu. Kui tera ei ole tasakaalus, vajub tera raskem pool alla.
- Lihvige raskem pool kaldnurkseks. Ärge muutke tera kaldnurka.

MX00654,000039F-21-26MAY15

Hooldus – elektrisüsteem

Ohutus aku hooldamisel



MXAL42869—UN—09APR13

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Akust eraldub kergesti süttivat ja plahvatusohtlikku gaasi.

Aku plahvatamise vältimiseks tehke järgmist.

- Ärge aku lähedal suitsetage või lahtist leeki kasutage.
- Kandke kaitseprille ja kindaid.
- Ärge akuklemme metallesemega kokku ühendage.
- Aku lahtiühendamisel eemaldage esmalt miinusjuhe.

Hooldus – elektrisüsteem

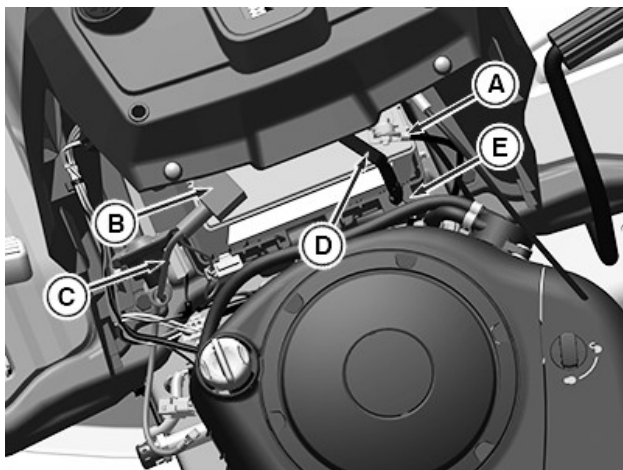
- Ühendage miinusjuhe viimasena.

MP47322.00F466F-21-13JAN15

Aku eemaldamine ja paigaldamine

Eemaldamine

1. Parkige masin ohutult ja tõstke kapott üles. (Vaadake peatüki Ohutus teemat Ohutu parkimine.)

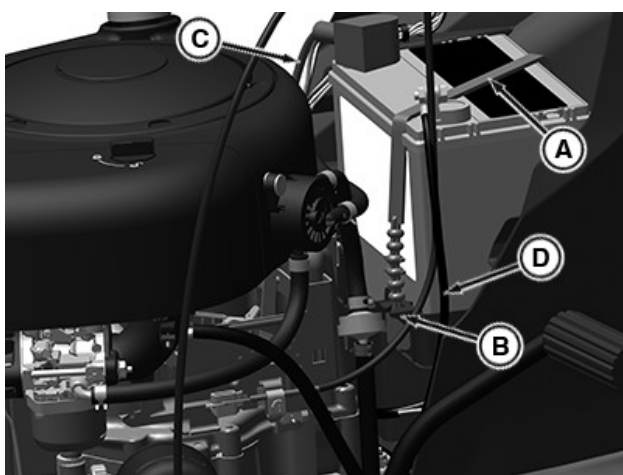


APY36177—UN—10JUL20

2. Ühendage lahti aku miinuskaabel (–) (A).
3. Lükake punane kate (B) aku plussklemmist (+) eemale ja eemaldage kaabel (C) aku küljest.
4. Eemaldage aku rihm (D) akualuse eesmise vasaku külje C-tüüpi klambrist (E).
5. Eemaldage aku.

Paigaldamine

1. Asetage aku akualusesse.



APY36178—UN—27JUL20

2. Sisestage aku rihm (A) rihma õõnsuste vahelisse klambrisse (B).
3. Ühendage esmalt plusskaabel (+) (C) aku plussklemmiga (+) ja seejärel miinuskaabel (–) (D) aku miinusklemmiga (–).
4. Kandke klemmidele korrosiooni tekkimise vältimiseks aerosoolmääret.
5. Libistage punane kate aku plussklemmidele.

MG39705.00004B3-21-03JUL20

Aku ja akuklemmide puhastamine

1. Parkige masin ohutult. (Vaadake peatüki OHUTUS osa Ohutu parkimine.)
2. Lahutage ja eemaldage aku.
3. Peske aku soodalahusega - üks teelusikatäis soodat liitri vee kohta. Jälgige, et soodalahust ei läheks akuelementidesse.
4. Loputage aku puhta veega ja kuivatage.
5. Hõõruge akuklemmid ja juhtmeotsad traatharjaga heledaks.
6. Paigaldage aku.
7. Ühendage juhtmed akuklemmidele, alustades plussjuhtmet ja kasutage seibe ja mutreid.
8. Korrosiooni vältimiseks pihustage klemmidele määret.

MP47322.00F4671-21-15MAR13

Lisaaku kasutamine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Akust eraldub kergestisüttivat ja plahvatusohtlikku gaasi.

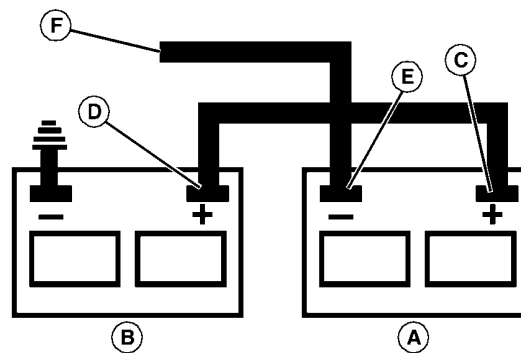
Aku plahvatamise vältimiseks tehke järgmist.

- Ärge aku lähedal suitsetage või lahtist leeki kasutage.
- Kandke kaitseprille ja kindaid.
- Ärge käivitage teise aku abil ega laadige külmunud akut. Soojendage akut tehniliste andmete kohaselt.

Tehnilised andmed

Aku—Temperatuur..... 16 °C (60 °F)

- Ärge ühendage lisaaku miinusjuhet (–) tühja aku miinusklemmiga (–). Ühendage see korraliku maandusega tühjast akust eemal.



MXAL42872—UN—09APR13

A—Lisaaku
B—Tühi aku
C—Plussklemm (+)
D—Plussklemm (+)
E—Miinusklemm (–)
F—Lisaaku miinusjuhtme (–) ots

1. Ühendage lisaaku plussjuhe (+) lisaaku (A) pluss (+) klemmi (C) külge.
2. Ühendage lisaaku plussjuhtme (+) teine ots tühja aku (B) pluss (+) klemmi (D) külge.
3. Ühendage lisaaku miinusjuhe (–) lisaaku miinus (–) klemmi (E) külge.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Lisaakust pärinevad elektrilaengud kahjustavad masina komponente. Ärge ühendage lisaaku miinusjuhet masina raami külge. Ühendage üksnes mootoriploki külge.

Ühendage lisaaku miinusjuhe kaugele mootori liikuvatest osadest, nagu rihmad ja ventilaatorilabad.

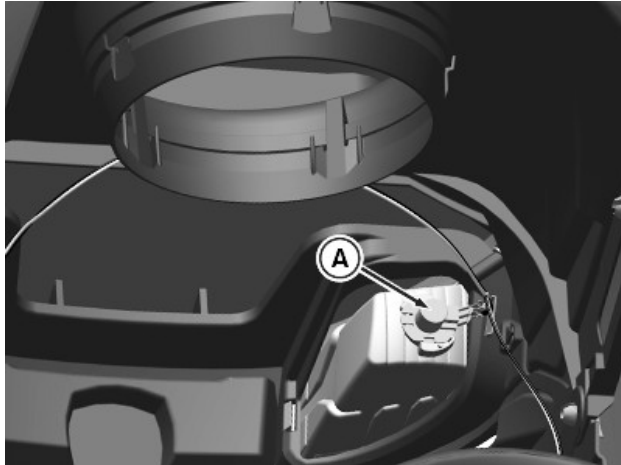
Hooldus – mitmesugust

- Ühendage lisaaku miinusjuhtme (–) teine ots (F) liikumisvõimetu masina mootoriploki metallosa külge, akust kaugemal.
- Käivitage liikumisvõimetu masina mootor ja laske mitu minutit töötada.
- Ettevaatlikult ühendage lisaaku juhtmed täpselt vastupidises järjekorras lahti: esmalt miinusjuhe ja seejärel plussjuhe.

MP47322.00F4672-21-05JUN15

Esitule pirni vahetamine

- Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
- Tõstke kapott üles.



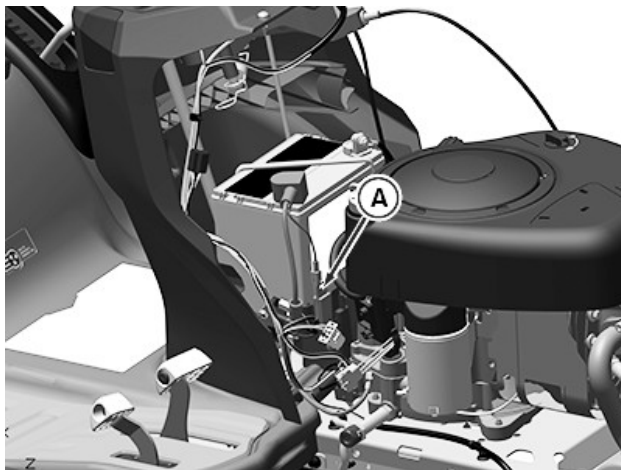
APY36179—UN—10JUL20

- Eemaldamiseks keerake lambi pesa (A) 1/4 pööret vastupäeva.
- Asendage vigane lamp uue lambiga.
- Sisestage lambi pesa korpusesse, lükake see sisse ja paigaldamiseks keerake 1/4 pööret päripäeva.
- Laske kapott alla.

MG39705.00004B4-21-03JUL20

Kaitsme vahetamine

- Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
- Tõstke kapott üles.



APY36188—UN—10JUL20

- Tõmmake vigane kaitse (A) pesast välja.
- Kontrollige kaitse metallklambrit ja visake see ära, kui klamber on katki.

- Lükake pessa uus 20 A kaitse.
- Laske kapott alla.

MG39705.00004B5-21-03JUL20

Hooldus – mitmesugust

Õige kütuse ja stabilisaatori kasutamine

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Vananenud, saastunud või vale kütuse kasutamine võib kahjustada mootorit ja kütusesüsteemi. Vananenud, saastunud või vale kütuse kasutamisest tulenevad parandustööd ei kuulu garantii alla.

Kasutage tavalist pliivaba kütust, mille oktaaniarv on vähemalt 87. Lubatud on kütusesegud, mis sisaldavad maksimaalselt 10% etanooli või 15% MTBE-d. Ärge kasutage metanooli sisaldavaid kütuseid või lisandeid, kuna need võivad mootorit kahjustada.

Kasutage alati värsket puhast kütust ja soetage seda sellises koguses, mille suudate umbes 30 päeva jooksul ära kasutada. Iga kord, kui kütust ostetakse, tuleks kütusele lisada kütusestabilisaatorit. Korraliku segunemise tagamiseks lisage stabilisaatorit enne kütuse mahutisse valamist. See aitab vältida mootori jõudlusega seotud probleeme ja võimaldab hoida kütust masinas kogu aasta vältel, ilma vahepealse väljanõrutamise vajaduseta.

Kondensatsiooni vältimiseks hoidke kütust plastmahutites. Kütuse saastumise ja aurustumise vältimiseks veenduge, et kütusemahuti kork oleks tihedalt peal. Kütuse säilivusaja pikendamiseks kasutage isesulguvat kütusekanistrit.

Kütuse segamise eesmärk on muuta kütusesegu konkreetsel aastaajal võimalikult hästi toimivaks. Mootoriprobleemide, nt käivitamisraskuste või auru mitteläbilaskmise vältimiseks kasutage vastava hooaja kütust. Soojemal perioodil kasutage kütust, mis soetati soojal aastaajal, ja külmal perioodil kütust, mis soetati külmal aastaajal.

Masinales, mille mootorit käitatakse ainult ühel aastaajal või teatud aastaajal harvemini, võib kütus vanaks minna. Värskuse kaotanud kütus võib tekitada lakki ja ummistada karburaatori või kütusepihusti komponente, mis võib omakorda mõjutada mootori jõudlust.

Hoidke kütusemahutit tihedalt suletuna ja hoiundage seda jahedas kohas eemal otsesest päikesevalgusest. Kui mahuti ei ole korralikult suletud või päikese ja kuumuse eest kaitstud, võib kütus laguneda ning selle väärtus langeda.

Mitmel kasutuslikul või keskkonnast tuleneval põhjusel võib kütusepaaki koguneda kondensaati, mis võib pikemas perspektiivis mõjutada masina tööd. Täitke masina kütusepaak iga tööpäeva lõpus.

MP47322.00F4674-21-26MAY15

Kütusepaagi täitmine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Kütuseaurud on kergsüttivad ja plahvatusohtlikud.

- Enne kütusepaagi täitmist seisake mootor.
- Enne kütuse lisamist laske mootoril jahtuda.
- Ärge kütuse käsitlemise ajal suitsetage.
- Hoidke kütus leekidest ja sädemetest eemal.
- Täitke kütusepaak õues või ventileeritud kohas.
- Mahaläinud kütus pühkige kohe ära.
- Kasutage staatilise elektri tekkimise vältimiseks puhast heakskiidetud mittemetallist mahutit.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Kütuses sisalduv mustus ja vesi kahjustavad mootorit.

- Puhastage kütusepaagi ava ümbrus mustusest ja prahist.

Hooldus – mitmesugust

- Kasutage puhast, värsket ja keemiliselt stabiilset kütust.
- Täitke kütusepaak iga tööpäeva lõpus, et vältida kütusepaagis kondensaadi tekkimist.
- Kui kasutate lehtrit, siis see peab olema plastmassist ja ilma sõela või filtrita.

Kondensaadi tekkimise ja külmades tingimustes külmumise vältimiseks täitke kütusepaak iga tööpäeva lõpus.

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Laske mootoril jahtuda.
3. Eemaldage praht kütusepaagi korgi ümbert.
4. Eemaldage kütusepaagi kork aeglaselt, et paaki kogunenud rõhk saaks välja pääseda.
5. Täitke kütusepaak ainult täitekaeluse põhjani. Ärge pange õli liiga palju.
6. Paigaldage kütusepaagi kork ja keerake korki klõpsatuseni.

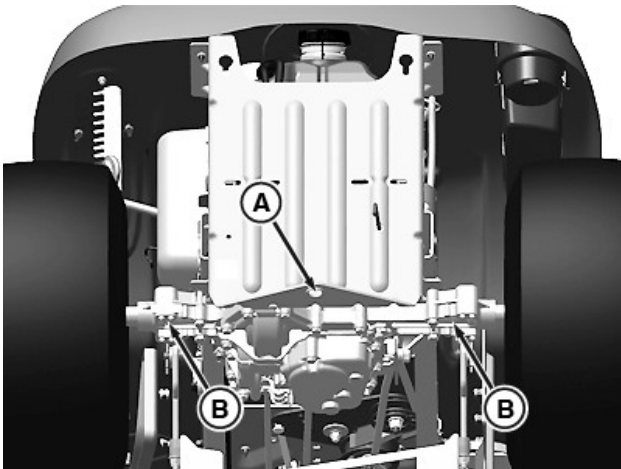
MP47322.00F4675-21-10JUN20

Masina töstmine

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)

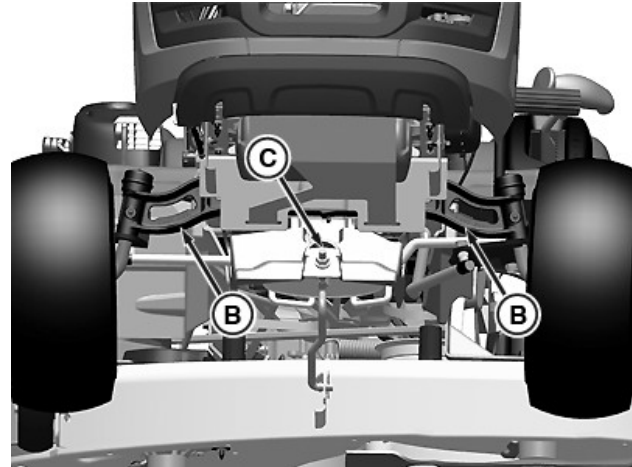
⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Masin võib ebatavaliselt tõsteseadmelt või tugedelt alla kukkuda või ära libiseda.

- Kasutage turvalist tõsteseadet, mis on vastava raskuse tõstmiseks ette nähtud.
- Langetage masin seisutugedele või mis tahes muudele stabiilsetele tugedele ja tõkestage enne hooldamist rattad.



APY38521—UN—09JUL20

2. Tõstke masina tagaosas turvaliselt üles raami punkti (A). Asetage seisutoed või muud stabiilsed toed käigukastpeaülele kohadesse (B), kus paigalduspoldid raamist läbi tulevad.
3. Kui tõstate ainult masina tagaosas, tõkestage maapinnale toetuma jäävad tagarattad, et vältida masina liikumist.



APY38522—UN—09JUL20

4. Tõstke masina esiosa turvaliselt raami punkti (C) üles. Asetage seisutoed või muud stabiilsed toed raami alla näidatud punktides (B).
5. Kui tõstate ainult masina esiosa, tõkestage maapinnale toetuma jäävad tagarattad, et vältida masina liikumist.
6. Masina langetamiseks tõstke masina esi- ja/või tagaosas üles ning eemaldage seisutoed või toed. Langetage masin.

SR99263.00002AE-21-09JUL20

Rehvirõhu kontrollimine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Vale hooldamise puhul võivad rehvi ja põia osad üksteisest plahvatusena eralduda.

- Ärge püüdke rehvi monteerida, kui Teil pole selle töö teostamiseks vastavaid vahendeid ja kogemusi.
- Veenduge, et kõik rehvid oleksid täidetud soovitatud rõhuga (eriti kallakutel töötamisel). Vähene rehvirõhk võib põhjustada masina ebastabiilsust kallakutel.
- Ärge keevitage ega kuumutage rehvi ratast. Kuumus võib põhjustada rehvirõhu tõusu, tuues kaasa rehvi lõhkemise. Keevitamine võib ratast nõrgestada või deformeerida.
- Ärge rehvi pumpamise ajal ratta ees või kohal seiske. Kasutage klambriga otsakut ja voolikut, mis on piisavalt pikk, et võimaldab rehvi kõrval seismist.

1. Kontrollige rehve kahjustuste suhtes.
2. Kontrollige rehvirõhku täpse madala rõhu mõõtmiseks kasutatava rõhumõõturiga.
3. Madalam rõhk võib haardumist ja jõudlust parandada olenevalt murukamara seisukorrast või transpordialade järsu kalde korral.
4. Lisage rõhku või vähendage seda ette nähtud rehvirõhuni. (Vaadake õigeid rehvirõhke peatükist TEHNILISED ANDMED.)

MP47322.00F4677-21-10JUN20

Mootorikatte eemaldamine ja paigaldamine

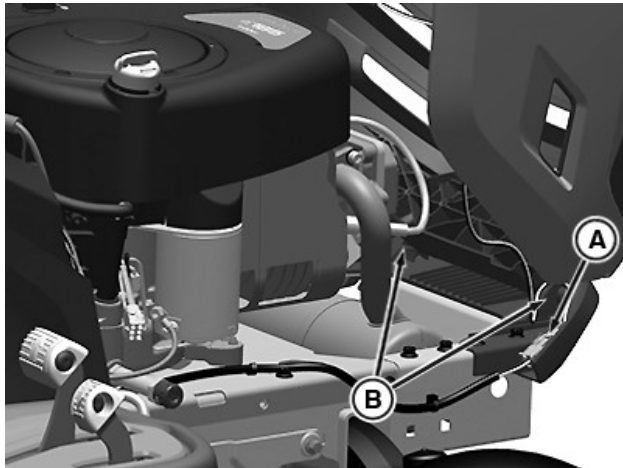
Eemaldamine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Kuumade pindade puudutamine võib põhjustada nahapõletusi. Pärast mootori töötamist on mootor, komponendid ja vedelikud kuumad. Laske mootoril enne hooldustööde tegemist või mootori ja komponentide läheduses töötamist jahtuda.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge kasutage masinat, kui kapott on lahti. Mootori korralikuks jahutamiseks ja heitgaaside väljalaskmiseks peab kapotikaas olema suletud.

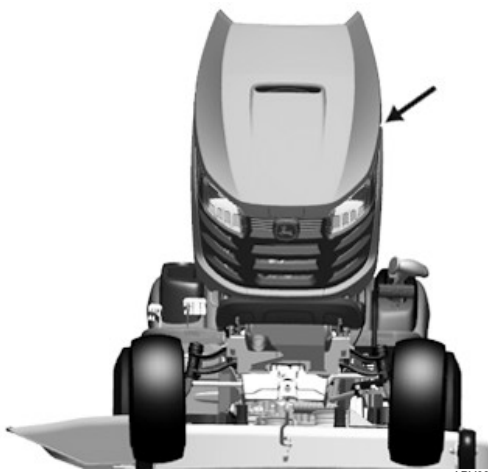
Hooldus – mitmesugust

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)
2. Laske mootoril jahtuda.



APY38523—UN—09JUL20

3. Avage kapott.
4. Ühendage lahti juhtmekimp (A).



APY38524—UN—09JUL20

5. Avaldage survet kapoti vasakul küljel näidatud kohta ja langetage kapott aeglaselt. Vasakpoolne pöörlemistelg vabaneb pärast 45° suletuna pöörämist. Kui vasakpoolne pöörlemistelg vabaneb, libistage ka parempoolne pöörlemistelg välja. Langetage kapotikaant veidi ja tõstke kapotikaas klambritelt (B).

Paigaldamine

1. Libistage parempoolne kaane pöörlemistelg traktori klambrisse, hoides kapotti samal ajal avatuna (vasakpoolne pöörlemistelg libiseb kätte sulgemise ajal paika) ja sulgege aeglaselt kapott.
2. Avage kapott.
3. Ühendage juhtmekimp. Veenduge, et juhtmekimp oleks korralikult kinnitatud.
4. Sulgege kapott.

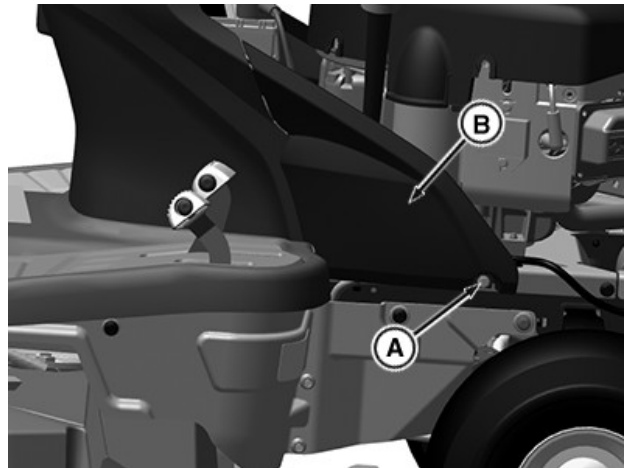
SR99263.00002AF-21-09JUL20

Kattepaneelide eemaldamine ja paigaldamine (kui kuuluvad varustusse)

Igal kattepaneelil on lamedal tagaäärikul kaks paigaldussakki ja eesmise alumises nurgas saki avaus. Paigaldussakid libisevad kapoti kummalgi küljel oleva kinnituse külge, et kinnitada iga paneeli tagumine osa; eestpoolt kinnitab iga paneeli kruvi ja seib.

Paneelide eemaldamine

1. Kallutage kapott ettepoole.

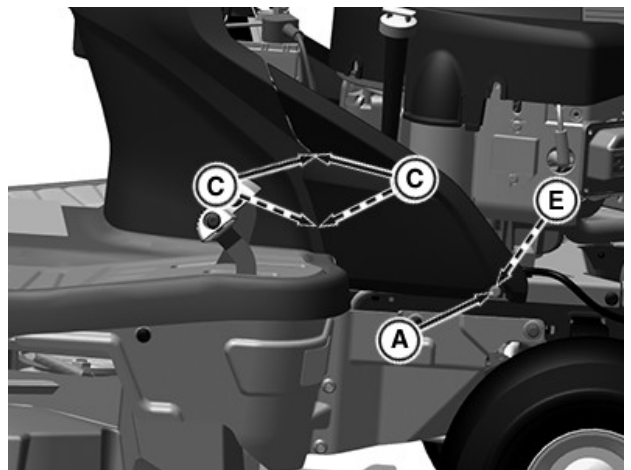


APY31493—UN—09JUL20

Näidatud on parempoolne külg.

2. Eemaldage kinnituspolt (A) ja lameseib, kinnitades kattepaneeli (B) eesmise alumise nurga raami külge.
3. Pöörake kattepaneel traktorist eemale. Paigaldussakid libisevad kapotil olevatest kinnitustest välja.

Paneelide paigaldamine



APY31494—UN—09JUL20

Näidatud on parempoolne külg.

1. Joondage kattepaneelide tagaosas olevad paigaldussakid (C) masina kapoti esiosas olevate kinnitustega (D).
2. Paigaldage seib ja kinnituskrugi (A) kattepaneelil olevasse auku (E).
3. Laske kapott alla.

SV70618.0000829-21-16JUL20

Plastpindade puhastamine

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Masina plastpindade sobimatu hooldamine võib neid pindu kahjustada.

- Ärge pühkige plastpindu kuivalt. Kuivalt pühkimine tekitab pinnale väikeseid kriimustusi.
- Kasutage pehmet ja puhast lappi (rätikut, pehmet salvrätti, spetsiaalset kinnast auto puhastamiseks.)
- Ärge kasutage plastpindadel abrasiivseid materjale, nagu poleerimisvahendid.

Hooldus – mitmesugust

1. Loputage mootorikate ja terve masin puhta veega üle, et eemaldada mustus ja tolm, mis võib pinda kriimustada.
2. Peske pinnad puhta vee ja pehme autošampooniga.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Putukatõrje pihustamine võib plastmassist ja värvitud pindasid kahjustada. Ärge pihustage putukatõrjet masina läheduses.

3. Kuivatage hoolikalt, et vältida veepunkte.
4. Vahatage pinnad vedela autovahaga. Kasutage materjale, kus on kirjas "ei sisalda abrasiivseid aineid."

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge kasutage vaha eemaldamiseks elektrilist poleerijat.

5. Poleerige peale kantud vaha käsitsi puhta pehme lapiga.

SR99263,00002B3-21-06APR20

Metallpindade puhastamine ja parandamine

Puhastamine.

Järgige masina metallpindade hooldamisel autoremondi tavasid. Kasutage masina metallpindade hooldamisel kõrgekvaliteetset vaha, et säilitada sama väljanägemine, mis oli tehases tules.

Väikeste kriimustuste parandamine (pinnakriimustused):

1. Puhastage remonditav piirkond põhjalikult.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge värvitud pindadel puhastuspastasid kasutage.

2. Kasutage pinnakriimustuste eemaldamiseks poleerimissegud.
3. Vahatage kogu pind.

Sügavate kriimustuste parandamine (näha on haljas metall või krunt):

1. Puhastage remonditav piirkond, hõõrudes seda piirituse või lakibensiiniga.
2. Kriimustuste parandamiseks kasutage originaalvärvi pulka, mida saab volitatud esindajalt. Järgige värvipulgal toodud kasutamise ja kuivatamise juhiseid.
3. Lihvige pind poleerimisvahendiga. Ärge elektrilist poleerijat kasutage.
4. Kandke pinnale vaha.

MP47322,00F467A-21-26MAY15

Plast- ja värvitud pindade kahjustamise vältimine

- Ärge pühkige plastosi enne nende loputamist. Kuiva lapi kasutamine kriimustab pindasid.
- Putukatõrje pihustamine kahjustab plastist ja värvitud pindasid. Ärge pihustage putukatõrjet masina läheduses.
- Vältige kütuse sattumist masinale. Kütus kahjustab pindu. Pühkige pealeläänud kütus kohe ära.
- Mõned pinnad võivad pikalt päike käes seismisel kahjustuda.

MP47322,00F4630-21-15APR19

Esiratta koostu eemaldamine ja paigaldamine

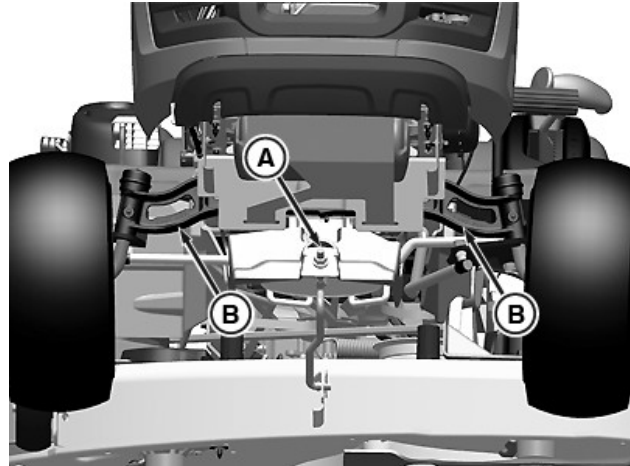
Eemaldamine.

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Masin võib ebatavaliselt tõsteseadmelt või tugegelt alla kukkuda või ära libiseda.

- Kasutage turvalist tõsteseadet, mis on vastava raskuse tõstmiseks ette nähtud.
- Langetage masin tungraudadele või mis tahes muudele stabiilsetele tugeledele ja tõkestage enne hooldamist rattad.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Masina tõstmisel või toetamisel asetage seisutoed raami, kuid mitte käigukasti ega mootori alla.



APY38527—UN—09JUL20

2. Tõstke masin ohutult üles ja toetage. Asetage ohutu tõsteseade eesmise toendi klambri alla (A) ja seisutoed või muud stabiilsed toed kummalegi poole raami alla (B). Blokeerige maas olevad rattad, et vältida masina liikumist.



GXAL42052—UN—04MAR13

3. Eemaldage rattarummu otsast plastkork (C).

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Komponentid paigaldatakse pingel all. Pingel all olevaid komponente paigaldades ja eemaldades kandke kaitseprille ning kasutage sobivaid tööriistu.

Hooldus – mitmesugust



GXAL42053—UN—04MAR13

4. Eemaldage telje otsast stopperseib (D).
5. Eemaldage tagasillalt seib (E) ja ratas.

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Vale hooldamise puhul võivad rehvi ja põia osad üksteised plahvatusega eralduda.

- Ärge püüdke rehvi monteerida, kui Teil pole selle töö teostamiseks vastavaid vahendeid ja kogemusi.

6. Viige ratas remontimiseks volitatud esindaja juurde.

Paigaldamine

1. Õlitage võlli ja rattarummu määrdenipleid ettenähtud õliga.
2. Paigaldage teljele ratas ja seib (E).
3. Paigaldage lukustusrõngas (D).
4. Paigaldage plastkork (C).
5. Eemaldage ohutult seisutoed ja langetage masin maapinnale.

BVVM5IT.00003B3-21-09JUL20

Tagaratta koostu eemaldamine ja paigaldamine

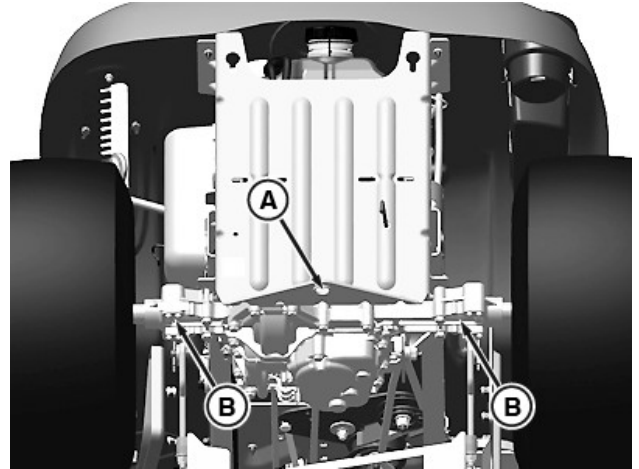
Eemaldamine

1. Parkige masin ohutult. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Masin võib ebatavaliselt tõsteseadmelt või tugevalt alla kukkuda või ära libiseda.

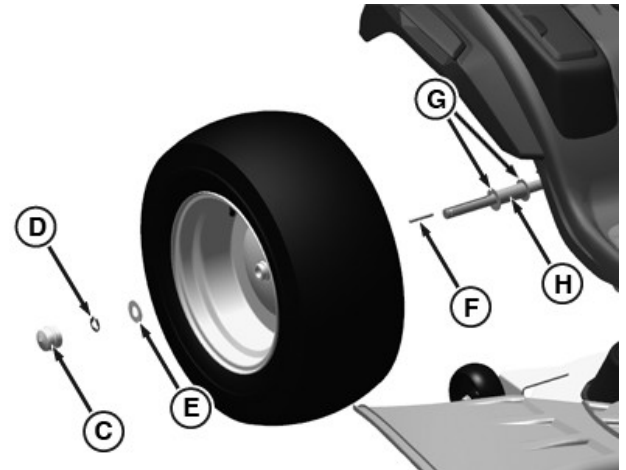
- Kasutage turvalist tõsteseadet, mis on vastava raskuse tõstmiseks ette nähtud.
- Langetage masin tungraudadele või mis tahes muudele stabiilsetele tugeledele ja tõkestage enne hooldamist rattad.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Masina tõstmisel või toetamisel asetage seisutoed raami, kuid mitte käigukasti ega mootori alla.



APY38521—UN—09JUL20

2. Tõstke masin ohutult üles ja toestage. Asetage ohutu tõsteseade käigukasti alla nii, et selle kese jääks masina raami punkti (A) alla. Asetage seisutoed või mis tahes muud stabiilsed toed kummalegi küljele (B), kus paigalduspoldid raamist läbi tulevad. Blokeerige maas olevad rattad, et vältida masina liikumist.



APY38528—UN—09JUL20

3. Eemaldage plastkork (C), lukustusrõngas (D) ja seib (E).
4. Eemaldage ratas.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge kaotage võlli liistu. Liist tuleb paigaldada, et rattad ringi käiksid ja traktor liiguks.

5. Eemaldage võlli liist (F) (näidatud käigukasti võlli otsas), kaks seibi (G) ja vahepuks (H).

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Vale hooldamise puhul võivad rehvi ja põia osad üksteised plahvatusega eralduda.

- Ärge püüdke rehvi monteerida, kui Teil pole selle töö teostamiseks vastavaid vahendeid ja kogemusi.

6. Viige ratas remontimiseks volitatud esindaja juurde.

Paigaldamine

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Ärge kaotage võlli liistu. Liist tuleb paigaldada, et rattad ringi käiksid ja traktor liiguks.

MÄRKUS: Tagarattad paigaldatakse nii, et ventiilid jäävad väljapoole.

1. Paigaldage kaks seibi (G), vahepuks (H) ja võlli liist (F).
2. Paigaldage tagaratas, seib (E), stopperseib (D) ja plastkork (C).

Rikkeotsing

3. Eemaldage ohutult seisutoed ja langetage masin maapinnale.

SR99263,00002E4-21-09JUL20

Rikkeotsing

Veaotsingu tabeli kasutamine

Kui teil tekib probleem, mida ei ole siin tabelis kirjas, vaadake tehnilist juhendit või võtke hoolduseks ühendust volitatud edasimüüjaga.

MP47322,00F467B-21-13NOV18

Mootor

KUI	KONTROLLIGE
Mootori töövõime on halb.	Kütusesüsteemis on mustust või kütus on vana. Asendage kütus uue stabiliseeritud kütusega. Enne kui kahtlustate, et probleem on masinas, proovige osta kütust teiselt varustajalt. Varustajate kütusesegud on erinevad ning varustaja vahetamine lahendab tavaliselt kõik jõudlusprobleemid. Alkoholi või eetriga segatud kütus võib vaigu- ja lakisetteid tekitades kaasa aidata jõudlusprobleemide tekkimisele, eriti juhul kui kütust hoitakse mitu nädalat või kauem. Ostke värsket kütust.
Mootor ei käivitu	Piduripedaal ei ole alla vajutatud. Niiduk töötab. Süüteküünla juhe on lahti tulnud või ühendamata. Vale kütus. Käigukast on tagurpidikäigu asendis. Ummistunud kütusefilter. Ohutuslülitid on vigane. Elektriline probleem – vt peatükki Elektriseadmete veaotsing.
Mootori käivitamine on vaevaline	Karburaator ei ole korralikult reguleeritud või on must. Õhuklapi kaabel ei õigesti reguleeritud. Ummistunud kütusefilter. Süüteküünal on vigane. Kütus on seisnud või sobimatu. Lahtised või roostes elektriühendused. Mootoriõli viskoossus on ebasobiv.
Mootor töötab ebaühtlaselt	Jahutusribid on umbes. Lahtised elektriühendused. Õhuklapitross või gaasikaabel jääb kinni. Kütusetoru või kütusefilter on ummistunud. Seisnud või must kütus. Vale kütus. Ohupuhasti element on ummistunud.
Mootor tõrgub poolkoormusel	Süüteküünal on vigane.

KUI	KONTROLLIGE
	Seisnud või must kütus. Ummistunud kütusefilter.
Mootor ei lase auru läbi	Kütusepaagi ava on ummistunud. Kütusefilteris on praht. Jahutusribid on umbes. Kütusefilteri või kütusepumba lödvikud on lahti.
Mootor kuumeneb üle	Mootori õhu sissevõtvõre on ummistunud. Jahutusribid on umbes. Mootoriõli on liiga vähe või liiga palju. Mootorit kasutatakse liiga kaua madalal tühikäigul.
Mootor ei tööta tühikäigul	Süüteküünla vahe on vale. Süüteküünal on vigane. Kasutaja tõuseb istmelt püsti.
Mootor klopib	Kütus on aegunud või liiga madala oktaaniarvuga. Mootor on ülekoormatud. Mootori pöörded on madalad. Madal õlitase.
Mootor peatub või tõrgub kallakutel	Kütusepaagis on kütust alla poole paagi. Kasutaja tõuseb istmelt püsti.
Mootor annab tagasilöögi	Süüteküünal on vigane. Kasutaja tõuseb istmelt püsti.
Mootor kaotab võimsust	Mootor kuumeneb üle. Mootoris on liiga palju õli. Ohupuhasti on must. Süüteküünal on vigane. Liikumiskiirus on hetkeolude jaoks liiga kiire. Vale kütus.
Kütusekulu on liiga suur	Õhuklapp ei ole täielikult avatud.
Heitgaas on musta värvi	Õhufilter on määratud või õlist läbi imunud. Õhuklapp on osaliselt rakendunud.
Mootor peatub tagasiliikumise pedaali vajutamisel lisaseadme töötamise ajal (hüdroajam)	See on normaalne. (Vt peatüki Kasutamine osa Tagasiliikumise rakendamise võimaluse kasutamise).
Mootor peatub, kui automaatne käigukang viiakse asendisse R (tagurpidikäik) lisaseadme töötamise ajal (automaatne)	See on normaalne. (Vt peatüki Kasutamine osa Tagasiliikumise rakendamise võimaluse kasutamise).

OUO1023,00001E9-21-19JUN15

Elektrisüsteem

KUI	KONTROLLIGE
Starter ei tööta või ei käivita mootorit	Piduripedaal ei ole alla vajutatud. Niiduk töötab. Akuklemmid on roostetanud. Aku on tühi. Käigukast on tagurpidikäigu asendis. Kaitse on läbi põlenud.
Aku ei lae	Aku element ei tööta. Akukaablid ja klemmid on määratud. Madal mootori

Hoiustamine

KUI	KONTROLLIGE
	pöörlemissagedus või liigne tühikäigul töötamine.
Tuled ei tööta	Tule pistik ei ole ühendatud. Pirm on läbipõlenud või lahti.

RM87422,000022-21-19JUN15

Traktor

KUI	KONTROLLIGE
Traktor vibreerib või koliseb liialt	Lisaseadme ajamirihmad kulunud või kahjustatud. Tõmbeseadme veorihm on kulunud või kahjustatud. Mustus veorastatel. Terad on väädunud või ei ole tasakaalus.
Traktor ei liigu edasi, kuigi mootor töötab	Seisupidur lukustatud. Mõõdavaooluvarras on välja tõmmatud.

OUO1023,00001EB-21-19JUN15

Niiduseade

KUI	KONTROLLIGE
Tühjendusrenn on ummistunud	Sõidukiirus on liiga suur. Muru on liiga kõrge. Muru on liiga märg. Mootori pöörded ei ole ahendusklapi juures täielikult avatud. Õhuvool on piiratud. Rihm on valesti paigaldatud.
Murulapid on niitmata	Sõidukiirus on liiga suur. Mootori pöörded ei ole ahendusklapi juures täielikult avatud. Niiduki löikekorpus vajab puhastamist.
Rihm libiseb	Plokirattad on määrdunud. Rihm on kulunud. Rihma pinge ei ole õige.
Vibratsioon on liiga suur	Niiduseadmel või plokirastatel on praht. Veorihm on kahjustada saanud. Plokirattad on kahjustunud või pole joondatud. Terad pole tasakaalus.
Terad niidavad liiga madalalt	Niidukõrgus on liiga väike. Niiduki rattad ei ole õigesti reguleeritud. Terade pöörlemiskiirus on liiga suur. Maastik on mägine. Maastik on künklik või ebatasane. Rehvirõhk on liiga madal.
Niiduseade vähendab traktori kiirust	Mootori pöörded on liiga madalad. Sõidukiirus on liiga suur. Niiduki spindlite küljes on praht.
Masin ei niida ühtlaselt	Niiduk ei ole õigesti tasakaalus. Sõidukiirus on liiga suur. Terad on nürid.

KUI	KONTROLLIGE
	Niiduki rattad ei ole õigesti reguleeritud. Rehvide rõhk pole võrdne.
Lõikeme mehhanism (või mõni muu tööseadis) peatub, kui sõidukiga liigutakse tagasisuunas	See on normaalne. (Vt peatüki Kasutamise osa Tagasiliikumise rakendamise võimaluse kasutamise).

OUO1023,00001EC-21-19JUN15

Hoiustamine

Ohutu hoiundamine

⚠ ETTEVAATUST: Vältige vigastusi! Kütuseaurud on kergesti süttivad ja plahvatusohtlikud.

Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi ja võivad põhjustada raskeid haigusi või surma.

- Laske mootoril töötada ainult seni, kuni viite masinat hoiukohta või sealt ära.
- Masin või ehitised võivad põlema minna, kui masin enne jahtumist hoiukohta panna. Kui mootori ja summuti ümbrusest ei eemaldata prahti või masin jäetakse kergestisüttivate materjalide lähedusse, võib tekkida tulekahju.
- Ärge hoidke masinat, mille paagis on kütust, hoones, kus kütuseaurud võivad kokku puutuda lahtise leegi või sädemetega.
- Enne masina kinnises ruumis hoiundamist laske mootoril maha jahtuda.

MP47322,00F4680-21-06MAY15

Masina ettevalmistamine hoiulepanekuks

1. Remontige kõik kulunud või kahjustatud osad. Asendage osad vastavalt vajadusele. Pingutage lahtitunud kinnitusdetailid üle.
2. Roostetamise vältimiseks parandage kriimustatud või täketega metallpinnad.
3. Eemaldage masinalt rohi ja praht.
4. Puhastage pöörleva löikekorpusse alune ja eemaldage rohi ja praht väljaviskekanalist ja murukogurist (kui on olemas).
5. Peske masin ja vahatage metall- ja plastmasspinnad.
6. Laske masinal rihmade ja rihmarastate kuivatamiseks viis minutit töötada.
7. Roostetamise vältimiseks kandke pöörlemistelgedele ja kulunud kohtadele rooste õhuke kiht õli.
8. Määrige määrdeniplid ja kontrollige rehvirõhku.

MP47322,00F4681-21-13JUL16

Kütuse ja mootori ettevalmistamine hoiulepanekuks

Kütus

Kui kasutasite "stabiliseeritud kütust", siis täitke kütusepaak stabiliseeritud kütusega.

MÄRKUS: Kütusepaagi täitmine vähendab õhu kogust paagis ja aitab vähendada kütuse kvaliteedi halvenemist.

Kui "stabiliseeritud kütust" ei kasutatud:

1. Parkige masin ohutult hea ventilatsiooniga kohta. (Ohutu parkimise kohta vaadake peatükist Ohutus.)

Tehnilised andmed

MÄRKUS: Püüdke prognoosida, millal masinat sellel hooajal viimast korda kasutatakse, et kütusepaaki jääks võimalikult vähe kütust.

2. Käivitage mootor ja laske sel töötada, kuni kütus saab otsa.
3. Masinatel, millel on pealüliti, keerake võti väljalülitatud asendisse.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Seisnud kütus võib tekitada lakki ning karburaatori või pihustid ummistada ning mootori jõudlust mõjutada.

- Enne paagi täitmist lisage värsketele kütusele parendit või stabilisaatorit.
4. Segage värsket kütust ja kütusestabilisaator eraldi anumast. Järgige segamisel stabilisaatori juhiseid.
 5. Täitke kütusepaak stabiliseeritud kütusega.
 6. Laske mootoril paar minutit töötada, et kütusesegu saaks karburaatorisse (bensiinimootoril) ja kütusepihustitesse (diiselmootoril) liikuda.

Mootor

Mootori hoiundamistoiming tuleks teha, kui masinat ei plaanita vähemalt 60 päeva jooksul kasutada.

1. Vahetage mootoriõli ja õlifilter välja siis, kui mootor on veel soe.
2. Vajaduse korral hooldage õhufiltrit.
3. Eemaldage praht õhu sisselaskevõrelt.
4. Bensiinimootorid
 - Eemaldage süüteküünlad. Valage silindritesse 30 ml (1 unts) puhast mootoriõli.
 - Paigaldage süüteküünlad, kuid ärge ühendage süüteküünalde juhtmeid.
 - Käitage mootorit viis või kuus korda, et õli laiali valguks.
5. Puhastage mootor ja mootoriruum.
6. Eemaldage aku.
7. Puhastage aku ja akuklemmid. Kui aku ei ole hooldusvaba, siis kontrollige elektrolüüdi taset.
8. Sulgege kütuse sulgekapp, kui see kuulub masina varustusse.
9. Hoidke akut jahedas, kuivas kohas, kus see ei saa külmuda.

MÄRKUS: Hoiukohas tuleb akut iga 90 päeva järel laadida.

10. Laadige akut.

TÄHTIS: Vältige kahjustusi! Pikaajaline päikese käes viibimine võib kahjustada pinda. Hoidke masinat siseruumis või katte all, kui ladustate väljas.

11. Hoiustage masin kuivas kohas, kaitse all. Kui masinat tuleb hoida väljas, katke see veekindla kattega.

OUMX068,000077B-21-05JUL17

Masina hoiukohast väljatoomine

1. Kontrollige rehvirõhku.
2. Kontrollige mootori õlitaset.
3. Kui aku ei ole hooldusvaba, siis kontrollige aku elektrolüüdi taset. Laadige vajadusel aku.
4. Paigaldage aku.
5. Bensiinimootorid kontrollige süüteküünla vahet. Paigaldage küünlad ning pingutage ettenähtud momendiga.
6. Määrige kõik määrivad kohad.
7. Avage kütuse sulgventiil, kui see kuulub masina varustusse.

8. Laske mootoril 5 minutit ilma niiduseadme või muu lisaseadmeta töötada, et õli kogu mootoris laiali kanduks.

9. Veenduge, et kõik kaitsekatted ja deflektorid on omal kohal.

MP47322,00F4683-21-05JUL17

Tehnilised andmed

Mudel X107

Mootori mudel	Briggs & Stratton 31
Nimivõimsuse teave	www.briggsandstratton.com/
Töömaht	500 cc
Süüteküünla vahe	0.76 mm (0.030 in)
Süüteküünla pöördemoment	20 N m (15 lb-ft)
Silindrid	Üks
Õlifilter	Põhivarustus
Õhufilter	Padrun
Jõuülekanne	Hüdrostaatiline
Käigukastpeaülekanne mudel	TL200
Liikumiskiirus – edasi	0–8,9 km/h (0–5,5 miili/h)
Liikumiskiirus – tagasi	0–4,8 km/h (0–3,0 miili tunnis)

MG39705,00004F1-21-28JUL20

Mudel X127

Nimivõimsuse teave	http://www.briggsandstratton.com/
Mootori mudel	Briggs & Stratton Model 40
Töömaht	656 cc
Süüteküünla vahe	0,76 mm
Süüteküünla pöördemoment	20 N m (15 lb-ft)
Silindrid	Kaks
Õlifilter	Põhivarustus
Õhufilter	Padrun
Jõuülekanne	Hüdrostaatiline
Käigukastpeaülekanne mudel	TL200
Liikumiskiirus – edasi	0–8,9 km/h (0–5,5 miili/h)
Liikumiskiirus – tagasi	0–4,8 km/h (0–3,0 miili tunnis)

MG39705,00004F2-21-28JUL20

Mudel X167

Nimivõimsuse teave	http://www.briggsandstratton.com/
Mootori mudel	Briggs & Stratton Model 44
Töömaht	724 cc
Süüteküünla vahe	0,76 mm
Süüteküünla pöördemoment	20 N m (15 lb-ft)
Silindrid	Kaks
Õlifilter	Easy Change™ 30-sekundiline õlivahetuse süsteem
Õhufilter	Padrun
Jõuülekanne	Hüdrostaatiline
Käigukastpeaülekanne mudel	Tuff Torq™ HD K46
Liikumiskiirus – edasi	0–8,9 km/h (0–5,5 miili/h)

Tehnilised andmed

Liikumiskiirus – tagasi 0–4,8 km/h (0–3,0 miili tunnis)
John Deere Easy Change on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

MG39705,00004F3-21-28JUL20

Elektrisüsteem (kõik mudelid)

Laadimissüsteem Reguleeritud vooluring
Laadimissüsteem Võimsus 9 A
Aku pinge 12 V
Aku tüüp BCI grupp U1

SU68010,00000E2-21-03OCT20

Kütusesüsteem (kõik mudelid)

Kütusetüübid (soovituslikud): tavaline pliivaba kütus min
oktaanarvuga 87;
Eetanooliga segatud kütus (kuni 10%)
MTBE-lisandiga kütus (kuni 15%)

SU68010,00000E3-21-03OCT20

Rehvid

Mudelid X107

Suurus (esirehv) 15 x 6,00 – 6
Suurus (tagarehv) 20 x 8,0 – 8
Rehvirõhk (esirehv) 97 kPa (14 psi)
Rehvirõhk (tagarehv) 69 kPa (10 psi)

Mudelid X127

Suurus (esirehv) 15 x 6,00 – 6
Suurus (tagarehv) 20 x 8,0 – 8
Rehvirõhk (esirehv) 97 kPa (14 psi)
Rehvirõhk (tagarehv) 69 kPa (10 psi)

Mudel X167

Suurus (tagarehv) 22 x 9,5–12
Suurus (esirehv) 16 x 6,5–8
Rehvirõhk (esirehv) 83 kPa (12 psi)
Rehvirõhk (tagarehv) 83 kPa (12 psi)

(Teave rehvirõhu kohta on kirjas ka rehvide külgedel)

BVVMSIT,00003B4-21-28JUL20

Täitemahud

Mudelid X107

Karter koos õlifiltriga 1,4 l (1,5 kvarti)
Kütusepaak 9,1 l (2,4 gallonit)

Mudelid X127

Karter koos õlifiltriga 1,4 l (1,5 kvarti)
Kütusepaak 9,1 l (2,4 gallonit)

Mudel X167

Karter, millel on John Deere Easy Change™ 30-sekundiline
õlivahetuse süsteem 2,6 l (2,8 kvarti)
Kütusepaak 9,1 l (2,4 gallonit)
John Deere Easy Change on ettevõtte Deere & Company kaubamärk

BVVMSIT,00003B5-21-02OCT20

Mõõtmed (kõik mudelid)

Kõrgus (X107) 109,22 cm
Kõrgus (X127) 108 cm
Kõrgus (X167) 114 cm
Pikkus (kogupikkus) (X107) 175 cm
Pikkus (kogupikkus) (X127) 186 cm
Pikkus (kogupikkus) (X167) 194 cm
Laius (niiduki kaldrenn all)
(X107) 138 cm
(X127) 138 cm
(X167) 119,38 cm
Kaal (X107) 185 kg (415 lb)
Kaal (X127) 195 kg (428 lb)
Kaal (X167) 232 kg (511 lb)

BVVMSIT,00003B6-21-09JUL20

Niiduseade – 107 cm

Pöörlevad terad 2
Tera mutri pingutusmoment (M12 mutriga) 75 N·m (55 naeljalga)
Tera mutri pingutusmoment (15,8 mm mutriga) 88 N·m (65 naeljalga)
Lõikekõrgus (ligikaudu) 25–102 mm
Lõikelaius 1067 mm

SU68010,00000E6-21-03OCT20

Niiduseade – 122 cm

Pöörlevad terad 3
Tera mutri pingutusmoment (M12 mutriga) 75 N·m (55 naeljalga)
Tera mutri pingutusmoment (15,8 mm mutriga) 88 N·m (65 naeljalga)
Lõikekõrgus (ligikaudu) 25–102 mm
Lõikelaius 1219 mm

SU68010,00000E7-21-03OCT20

Soovitavad määrdeained (kõik mudelid)

Mootoriõli:
. Turf-Gard™ 10W-30
. Plus-4™
Määrige:
. GREASE-GARD™ Premium Plus

Tehnilised andmed

. Ettevõtte John Deere Multi-Purpose HD Lithium Complex Grease (universaalne HD-kvaliteediklassiga liitiumkompleksmääre)

*Turf-Gard on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
Plus-4 on ettevõtte Deere & Company kaubamärk
GREASE-GARD on ettevõtte Deere & Company kaubamärk*

(Tehnilisi andmeid ja konstruktsiooni võidakse ilma ette teatamata muuta)

SU68010,00000E8-21-03OCT20

Tühikäigu maksimaalpöörded

X107 ilma löikekorpuseta 3200 ± 100 p/min
X127 ilma löikekorpuseta 3050 ± 100 p/min
X167 ilma löikekorpuseta 3350 ± 100 p/min

MG39705,00004F4-21-05OCT20

Lõikeseadme pöörlemiskiirus

X107 koos löikekorpusega 42C 107 cm. 2795 p/min mootori pöörlemissagedusel 3200 p/min.

X127 koos löikekorpusega 42C 107 cm. 2664 p/min mootori pöörlemissagedusel 3050 p/min.

X167 koos löikekorpusega 48TD 122 cm. 3715 p/min mootori pöörlemissagedusel 3350 p/min.

MG39705,00004F5-21-05OCT20

Müra mõõtmisandmed

Keskmine müratase töökohas standardi EN ISO 5395-1 järgi

X107 ilma löikekorpuseta . .83,9 ±1 dB(A) mootori pöõretel 3200 p/min

X107 koos löikekorpusega 42C 107 cm. . . . 87,3 ±1 dB(A) mootori pöõretel 3200 p/min

X127 ilma löikekorpuseta . .83,7 ±1 dB(A) mootori pöõretel 3050 p/min

X127 koos löikekorpusega 42C 107 cm. . . . 87,6 ±1 dB(A) mootori pöõretel 3050 p/min

X167 ilma löikekorpuseta . .84,1 ±1 dB(A) mootori pöõretel 3350 p/min

X167 koos löikekorpusega 48TD 122 cm. . . . 90,2 ±1 dB(A) mootori pöõretel 3350 p/min

MG39705,00004F6-21-05OCT20

Vibratsiooni mõõtmise andmed

Kohtvibratsioon standardi EN ISO 5395-1 järgi mõõdetuna

Ilma niiduseadmeta X107 vibratsiooni koguväärtus, mis mõjutab käe-käsivarre süsteemi, ei tohi ületada 2,5 m/s².

X107 korral ei tohi 107 cm löikekorpusel 42C vibratsiooni koguväärtus, mis mõjutab käe-käsivarre süsteemi, olla suurem kui 2,5 m/s²

Ilma niiduseadmeta X127 vibratsiooni koguväärtus, mis mõjutab käe-käsivarre süsteemi, ei tohi ületada 2,5 m/s².

X127 korral ei tohi 107 cm löikekorpusel 42C vibratsiooni koguväärtus, mis mõjutab käe-käsivarre süsteemi, olla suurem kui 2,5 m/s²

Ilma löikekorpuseta X167 vibratsiooni koguväärtus, mis mõjutab käe-käsivarre süsteemi, ei tohi ületada 2,5 m/s²

Kohtvibratsioon standardi EN ISO 5395-1 järgi mõõdetuna

X167 korral ei tohi 122 cm löikekorpusel 48TD vibratsiooni koguväärtus, mis mõjutab käe-käsivarre süsteemi, olla suurem kui 2,5 m/s²

Üldvibratsioon standardi EN ISO 5395-1 järgi mõõdetuna

X107, niiduseadmeta 0,8 m/s²

Ebamäärasus K. 0,1 m/s²

X107 koos löikekorpusel 42C 107 cm. 1,1 m/s²

Ebamäärasus K. 0,1 m/s²

X127, niiduseadmeta 0,8 m/s²

Ebamäärasus K. 0,1 m/s²

X127 koos löikekorpusel 42C 107 cm. 0,8 m/s²

Ebamäärasus K. 0,1 m/s²

X167, niiduseadmeta 0,8 m/s²

Ebamäärasus K. 0,1 m/s²

X167 koos löikekorpusel 48TD 122 cm. 0,7 m/s²

Ebamäärasus K. 0,1 m/s²

MÄRKUS: Ülal märgitud väärtus näitab kiirenduse ruudu kaalutud keskmist, mis mõjus valitud masina kogu kerele tegelikes niitmis- ja transporditingimustes. Kiirenduse väärtus oleneb maapinna tasasusest, traktori liikumiskiirusest ning operaatori kaalust ja sõiduvõtetest. Mõõtmised saadi väliandmetest standardi EN ISO 5395-1 STD-protseduuri järgi.

BVMSIT,00003BA-21-03OCT20

Vastavusdeklaratsioon

Vastavusdeklaratsioon

ELi vastavusdeklaratsioon

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

Allnimetatud isik tõendab järgmist

Masina tüüp: murutraktor

Mudelid: X107

Seerianumbrid: Vaadake toote identifikaatsioonitorude lehekülge
vastab järgmiste direktiivide kõikidele asjakohastele sätetele ning olulistele nõuetele:

DIREKTIIV

Masinate direktiiv

Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv

Välitingimustes kasutatavate seadmete müra käsitlev direktiiv

Number

2006/42/EÜ

2014/30/EL

2000/14/EÜ (Lisa VI, menetlus 1)

SERTIFITSEERIMISE MEETOD

Isetõendamine

Isetõendamine

Kolmanda isiku sertifitseerimine

TEAVITATUD ASUTUS

Intertek Deutschland GmbH – NB0095
Stangenstraße 1
70771 Leinfelden-Echterdingen
Saksamaa

Mõõdetud müratase

Murutraktor X107 koos 107 cm löikekorpusega 42C, 100 dB(A)

Garanteeritud helitugevuse tase

X107 murutraktor koos 42-tollise (107 cm) niiduseadmega, 100 dB(A)

Tehnilise toimiku täitmiseks volitatud Euroopa Ühenduses asuva isiku nimi ja aadress:

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

Deklareerimise asukoht: Horicon, Wi. USA

Deklareerimise kuupäev: 25. september 2020

Tootmisüksus: John Deere'i tööstustooted



DXCE01—UN—28APR09

PY31410—UN—13JUL16

Tootearenduse juht, RLE

Nimi: Steve Dobrot

Ametinimetus: tootearenduse juht, RLE

BVMSIT,00003BB-21-02OCT20

Vastavusdeklaratsioon

ELi vastavusdeklaratsioon

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

Allnimetatud isik tõendab järgmist

Masina tüüp: murutraktor

Mudelid: X127

Seerianumbrid: Vaadake toote identifikaatsioonitorude lehekülge
vastab järgmiste direktiivide kõikidele asjakohastele sätetele ning olulistele nõuetele:

DIREKTIIV

DIREKTIIV	Number
Masinate direktiiv	2006/42/EÜ
Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv	2014/30/EL
Välitingimustes kasutatavate seadmete müra käsitlev direktiiv	2000/14/EÜ (Lisa VI, menetlus 1)

SERTIFITSEERIMISE MEETOD

Isetõendamine
Isetõendamine
Kolmanda isiku sertifitseerimine

Mõõdetud müratase

Murutraktor X127 koos 107 cm löikekorpusega 42C, 99 dB(A)

Garanteeritud helitugevuse tase

X127 murutraktor koos 42-tollise (107 cm) niiduseadmega, 100 dB(A)

TEAVITATUD ASUTUS

Intertek Deutschland GmbH – NB0095
Stangenstraße 1
70771 Leinfelden-Echterdingen
Saksamaa

Tehnilise toimiku täitmiseks volitatud Euroopa Ühenduses asuva isiku nimi ja aadress:

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

Deklareerimise asukoht: Horicon, Wi. USA

Deklareerimise kuupäev: 25. september 2020

Tootmisüksus: John Deere'i tööstustooted



DXCE01—UN—28APR09

Tootearenduse juht, RLE

PY31410—UN—13JUL16

Nimi: Steve Dobrot

Ametinimetus: tootearenduse juht, RLE

BVMSIT,00003BC-21-02OCT20

Vastavusdeklaratsioon

ELi vastavusdeklaratsioon

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

Allnimetatud isik tõendab järgmist

Masina tüüp: murutraktor

Mudelid: X167

Seerianumbrid: Vaadake toote identifikaatsiooni numbrite lehekülge
vastab järgmiste direktiivide kõikidele asjakohastele sätetele ning olulistele nõuetele:

DIREKTIIV	Number	SERTIFITSEERIMISE MEETOD
Masinate direktiiv	2006/42/EÜ	Isetõendamine
Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv	2014/30/EL	Isetõendamine
Välitingimustes kasutatavate seadmete müra käsitlev direktiiv	2000/14/EÜ (Lisa VI, menetlus 1)	Kolmanda isiku sertifitseerimine

Mõõdetud müratase
X167 murutraktor koos 122 cm löikekorpusega 48TD, 104 dB(A)
Garanteeritud helitugevuse tase
X167 murutraktor koos 122 cm löikekorpusega 48TD, 105 dB(A)

TEAVITATUD ASUTUS

Intertek Deutschland GmbH – NB0095
Stangenstraße 1
70771 Leinfelden-Echterdingen
Saksamaa

Tehnilise toimiku täitmiseks volitatud Euroopa Ühenduses asuva isiku nimi ja aadress:

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

Deklareerimise asukoht: Horicon, Wi. USA

Deklareerimise kuupäev: 25. september 2020

Tootmisüksus: John Deere'i tööstustooted



DXCE01—UN—28APR09

Tootearenduse juht, RLE

PY31410—UN—13JUL16

Nimi: Steve Dobrot

Ametinimetus: tootearenduse juht, RLE

BVMSIT,00003BD-21-02OCT20

Ettevõtte John Deere kvaliteedikinnitus

John Deere'i kvaliteet

John Deere'i seadmed on enamasti lihtsalt üks järjekordne ost, see on investering kvaliteeti. See kvaliteet ei piirdu ainult meie seadmetega, see hõlmab ka John Deere'i varuosasid ja tugiteenuseid. Selline tugi on vajalik, et oleksite jätkuvalt meie rahulolev klient.

Seetõttu on John Deere käivitanud protsessi, kuidas Teie küsimustele ja probleemidele vastata, kui need peaksid tekkima. Järgnevad kolm sammu on Teie selles abiks.

Samm 1

Lugege kasutusjuhendit

A. Selles on Teie seadme turvalise ja nõuetekohase käsitlemise kohta palju juhisteid ja üksikasjalikku informatsiooni.

B. Seal on toodud rikkeotsingu protseduurid ja üksikasjalik informatsioon.

C. Seal on teave varuosakataloogide, hoolduskäsiraamatute ja tehniliste teadmiste tellimise kohta.

D. Kui Te ei leia oma küsimustele vastust, siis liikuge edasi sammu 2 juurde.

Samm 2

Võtke ühendust edasimüüjaga.

A. John Deere'i esindajal on kohustus, õigus ja võimalus vastata teie küsimustele, lahendada probleeme ning täita hoolduse ja varuosadega seotud soove.

B. Esmalt arutage küsimused või probleemid läbi esinduse varuosade või hooldusosakonna koolitatud personaliga.

C. Kui varuosade või hooldusega tegelevad isikud ei suuda teie probleemi lahendada, pöörduge esinduse juhataja või omaniku poole.

D. Kui Teie küsimustele või probleemidele esindus lahendust ei leia, siis liikuge edasi sammu 3 juurde.

Samm 3

Võtke ühendust John Deere'iga

A. John Deere esindus on kõikide murede lahendamiseks kõige parem koht, kuid kui Te ei leia oma probleemile lahendust kasutusjuhendi abil ja esindusse pöördumise järel, siis võtke abi saamiseks ühendust John Deere'iga.

B. Kiire ja tõhusa teenuse saamiseks pange enne helistamist valmis järgmine:

- Esinduse nimi, kellega olete koostööd teinud.
- Teie seadme mudelinumber.
- Masina töötundide arv (kui võimalik).
- Seerianumber, mille kirjutate selle kasutusjuhendi esikaane siseküljele.
- Kui probleem on lisaseadmega, siis lisaseadme identifikaatsiooni number.

C. Seejärel helistage numbril 1 800 537 8233 (USA-s või Kanadas) ja meie nõustaja leiab koos esindusega teie murele lahenduse. Kui Te ei asu USA-s või Kanadas, võtke meiega ühendust järgmise veebilehe kaudu:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Valige oma asukohariik ja seejärel vajutage lingile "Contact Us".

SP66632.00043A7-21-10MAY17

Hooldusprotokoll

Hooldusprotokoll

Hoolduse kuupäevad

Õli vahetamine	Õlifiltri vahetus (kui kuulub varustusse)	Masina määrimine	Õhupuhasi elemendi kontrollimine / puhastamine	Kütusefiltri vahetus

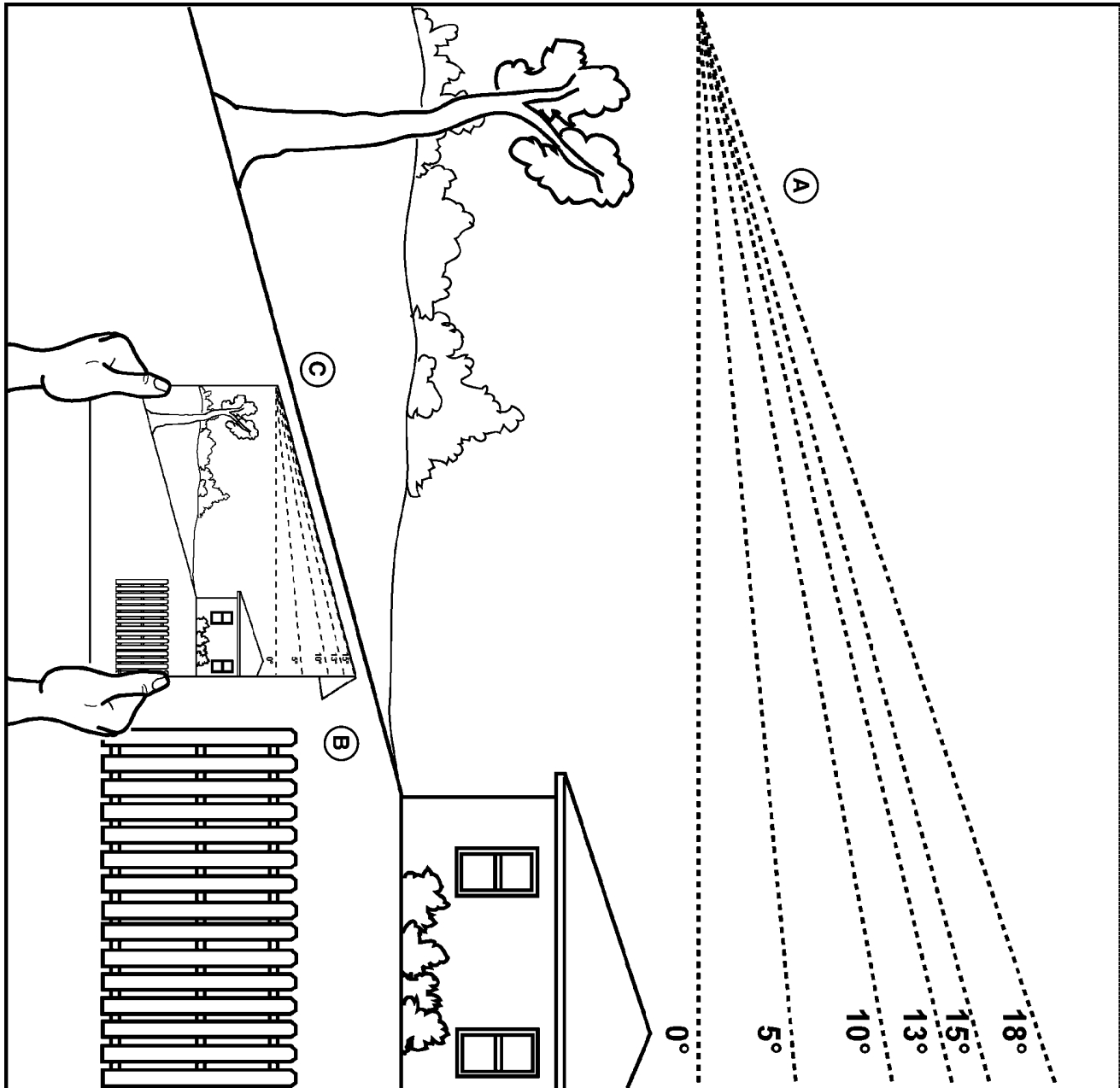
OÜO1082,00066CA-21-15MAY17

Nõlvaku mõõteseade

Nõlvaku mõõteseade

Nõlvaku mõõteseadme mall

Enne nõlvaku mõõteseadme malli kasutamist kopeerige see leht ja järgige allolevaid juhiseid.



MXT013189—UN—22APR15

Kasutage seda nõlvaku mõõteseadet, et tuvastada nõlvaku ohutus sellel töötamiseks. Ärge kasutage oma masinat nõlvakul, mille kalle on suurem kasutusjuhendi soovituslikust. Vaadake peatüki Ohutus osa Nõlvakutel kasutamine.

- Voltige mööda sobilikku joont (A), et leida soovituslik nõlvak.
- Joondage see serv (B) vertikaalse pinnasega, puuga, hoonega, aiapostiga, jne.
- Võrrelge nõlvakut (C) volditud servaga.

OUMX068,0000513-21-05JUL17

Indeks

A		
Aku ja klemmid, puhastamine	40	
Aku, eemaldamine ja paigaldamine	40	
Aku, laadimine ja ühendamine kokkupanekul	14	
Aku, lisaaku kasutamine	40	
Aku, ohutus hooldamisel	39	
E		
Elektrisüsteemi veaotsing	46	
Esituled, kasutamine	21	
F		
Filter, mootoriõli vahetamine	30	
H		
Heitkoguste kontrollsüsteemi toime		
Omapooliline muutmine	2	
Hoiundamine, masina eemaldamine	48	
Hoiundamine, masina ettevalmistamine	47	
Hooldamine, masin	27	
Hooldusintervallid	27	
I		
Iste, reguleerimine	16	
J		
Juhtimiseadmed hüdrostaatilise käigukasti korral, sõitmise kasutamine	22	
Juhtimiseadmed juhiplatvormil (X127)	15	
Juhtimiseadmed juhiplatvormil (X167)	16	
K		
Kaitse, vahetamine	41	
Kasutamise kontroll-leht, igapäevane	16	
Kiirushoidik, kasutamine	23	
Kontrollimine, istmelüliti	20	
Käigukast, kontrollimine	33	
Kütus ja stabilisaator, õige kasutamine	41	
Kütuse hoiustamine	47	
Kütusefilter, vahetamine	32	
Kütusepaak, täitmine	41	
L		
Lamp, esitule vahetamine	41	
Lisaseadme tagurpidikäigul kasutamise valik, kasutamine	22	
Lisaseadme tagurpidikäigul kasutamise valik, kontrollimine	20	
Lisaseadme tööülüliti või -hoob, kontrollimine	20	
Lisaseadmed, kasutamine	26	
Lõikekorpus, eemaldamine	35	
Lõikekorpus, niiduseadme kõrguse reguleerimine	17	
Lõikekorpus, paigaldamine	36	
Lõikekorpus, pöörlemispunktide määrimine	28	
Lõikekorpus, sisse- ja väljalülitamine	23	
Lõikekõrgus, reguleerimine	17	
Lüliti, seisupiduri katsetamine	19	
M		
Mall, nõlvaku mõõteseade	56	
Masina kaitsekatted, eemaldamine ja paigaldamine	33	
Masina liigutamine käsitsi	24	
Masina transportimine haagisel	25	
Masina tõstmine	42	
Materjali kogumissüsteem, ummistuse eemaldamine		24
Materjalikogumissüsteemi transportimine		25
Metallpinnad, parandamine ja puhastamine		44
Mootor, käivitamine		21
Mootor, seiskamine		22
Mootor, tühikäigul töötamine		22
Mootori ribad, puhastamine		30
Mootori veaotsing		46
Mootorikate, eemaldamine ja paigaldamine		42
Multser, kasutamine		23
Märgid, ohutus, tekstita		7
Määrimine		27
N		
Niiduki terad, valimine	26	
Niiduseadme veaotsing	47	
Niiduseadme veorihm 107 cm (42-tollisel) lõikekorpusel, asendamine	37	
Niiduseadme veorihm 137 cm (54-tollisel) lõikekorpusel, asendamine	37	
Niitmise näpunäited	27	
Nippe niitmiseks	26	
Nõlvad, kasutamine		
Maastikul esinevad ohud, läheduses töötamine	10	
O		
Ohutu hoiustamine	47	
Ohutusmärgid, tekstita	7	
Ohutussüsteemid, kontrollimine	19	
P		
Plast- ja värvitud pinnad, kahjustamise vältimine	44	
Plastpinnad, puhastamine	43	
R		
Raskused, kasutamine	25	
Ratta koost, eemaldamine ja paigaldamine taga	45	
Ratta koost, esiratta eemaldamine ja paigaldamine	44	
Rattad, reguleerimine niiduseadmel	19	
Registreerige hooldustööde kuupäevad	55	
Rehviketid, kasutamine	26	
Rehvirõhk, kontrollimine	42	
Rihm, mootori ajami rihmarattal niiduki veorihma paigaldamine ja eemaldamine (ainult 122 cm (48-tolline))	34	
S		
Seisupidur, kasutamine	20	
Seisupidur, kontrollimine	20	
Siduri ühendamine, elektrilise ühenduse sissetöötamine	14	
Süsihappegaasi heitkogused	28	
Süüteküüna, kontrollimine	32	
T		
Telg, esiosa õlitamine	27	
Terad, niiduki hooldamine	38	
Terad, niiduki kontrollimine	38	
Terad, tasakaalustamine	39	
Terad, teritamine	39	
Traktori veaotsing	47	
Tunnusnumbrid	4	
V		
Varuosad	2	

Indeks

Veaotsingu tabel..... 46

