

**JOHN DEERE**  
**AG & TURF DIVISION**

**Rear Bagger**  
**7-Bushel**

OMM169034 I2

**KASUTUSJUHEND**



**JOHN DEERE**

Selles kasutusjuhendis sisalduv teave,  
illustratsioonid ja tehnilised andmed põhinevad  
avaldamise ajal saadaoleval värskemal teabel.  
Jätame endale õiguse teha mis tahes ajal ilma  
etteatamiseta muudatusi.

AUTORIÕIGUS© 2012

Deere & Co.

John Deere Ag & Turf Division

Kõik õigused kaitstud

Varasemad väljaanded

AUTORIÕIGUS©

Ekspordiversioon

Trükitud USA-s



# SISSEJUHATUS

## Sisukord

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Sissejuhatus .....                   | 1  |
| Toote identifitseerimine .....       | 1  |
| Ohutusmärgised .....                 | 2  |
| Ohutus .....                         | 3  |
| Sõiduki ettevalmistamine .....       | 4  |
| Paigaldamine .....                   | 5  |
| Eemaldamine .....                    | 10 |
| Töö .....                            | 12 |
| Teenindus .....                      | 14 |
| Tõrkeotsing .....                    | 15 |
| Tehnilised andmed .....              | 15 |
| Kvaliteetse teeninduse saamine ..... | 15 |

## Sissejuhatus

### Kasutusjuhendi kasutamine

Enne kasutamist lugege kogu kasutusjuhendit, eriti aga ohutusala teavet.

Kasutusjuhend on oluline masina juurde kuuluv osa. Hoidke kõik kasutusjuhendid käepärast, et neid oleks lihtne üles leida.

Kasutage lisaseadme ohutuks ja õigeks kasutamiseks lisaseadme kasutusjuhendis olevat ohutus- ja kasutusala teavet koos masina kasutusjuhendiga.

Kui lisaseadme kasutusjuhend sisaldab jaotist pealkirjaga „Masina ettevalmistamine“, tuleb traktor või sõiduk enne lisaseadme paigaldamist ette valmistada. Kasutusjuhendi jaotised „Kokkupanemine“ ja „Paigaldamine“ sisaldavad teavet lisaseadme traktori või sõiduki külge ühendamise või paigaldamise kohta. Lisaseadme reguleerimisel ja regulaarsel hooldamisel kasutage jaotises „Hooldus“ sisalduvat teavet.

Kokkupanemisel, paigaldamisel või kasutamisel tekkivate küsimuste või probleemide korral võtke ühendust kohaliku John Deere'i edasimüüjaga või helistage abi saamiseks John Deere'i klienditeeninduskeskuse numbril 1-800-537-8233.

Teavet John Deere'i lisaseadme garantii kohta leiate John Deere'i traktori või sõidukiga kaasas olnud garantiidokumentidest.

## Toote identifitseerimine

### Toote ühilduvus

#### 245-liitrine murukogur

See 245-liitrine tagakinnitusega murukoguri süsteem on ühilduv Selecti seeriaga X300 ja X500 traktoritega.

### Märkige üles ostualane teave

Märkige ostualane teave allpool olevatele ridadele.

OSTUKUUPÄEV:

EDASIMÜÜJA NIMI:

EDASIMÜÜJA TELEFONINUMBER:

### Toote ja garantii registreerimine internetis

Toote internetis registreerimiseks külastage veebilehte [www.JohnDeereWarrantyRegistration.com](http://www.JohnDeereWarrantyRegistration.com). Teabe täiendamine, kas siis internetis või toote garantiikaardi alusel, tagab klientidele, et nad saavad kasutada kõiki postimüügiteenuseid ja olulist teavet toote kohta.

# OHUTUSMÄRGISED

## Ohutusmärgised



### Masina ohutusmärgiste mõistmine

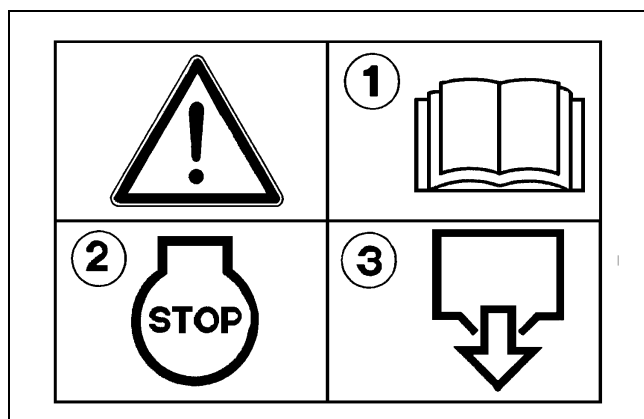
Selles jaotises toodud ohutusmärgised on paigaldatud masina olulistesse kohtadesse, et suunata tähelepanu võimalikele ohtudele.

Masina ohutusmärgistel kasutatakse sõnu OHT, HOIATUS ja ETTEVAATUST koos hoiatava sümboliga. OHT tähistab kõige tõsisemaid ohtusid.

Vajadusel selgitatakse kasutusjuhendis võimalikke ohtusid ka ohutuslaste teadete kaudu, millele on omane sõna ETTEVAATUST ja hoiatav sümbol.

Lisaks võib edasimüüjatelt saadud osadel ja komponentidel esineda täiendavat ohutuslast teavet, mida käesolevas kasutusjuhendis ei käsitleta.

### Hoiatus M122118

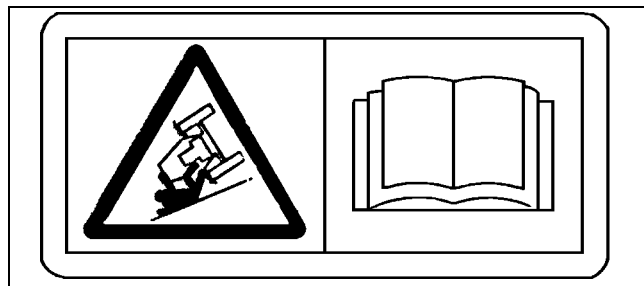


M122118

- Lugege kasutusjuhendit.
- Kasutusjuhend sisaldab olulist teavet masina ohutuks kasutamiseks. Õnnetuste vältimiseks järgige kõiki ohutusreegleid.
- Enne murukoti tühjendamist lülitage niiduk välja.
- Kott kulub ja selle seisukord halveneb. Kontrollige kotti sagedasti, vajaduse korral vahetage see välja.
- Ohutuse spetsifikatsioonidele vastamiseks kasutage John Deere'i kotti või võrdväärset toodet.

### Hoiatus M122119

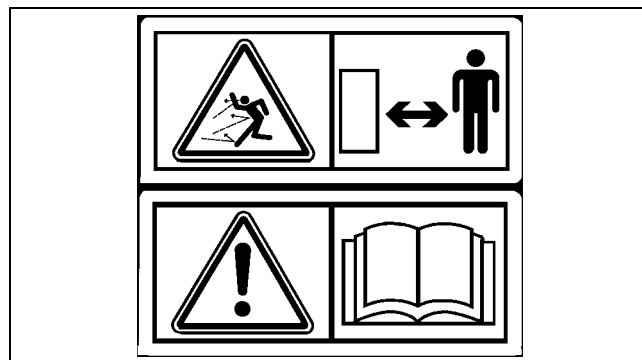
Vältige masina ümberminemisest tulenevaid vigastusi



M122119

- Ärge sõitke kohtades, kus masin võib libiseda või ümber minna.
- Juhitavuse ja stabiilsuse säilitamiseks vajamineva ballasti suuruse osas vaadake kasutusjuhendit.

### Hoiatus M129037



M129037

Vältige väljutatavatest esemetest tekkivaid vigastusi.

- Töötage niidukiga, millele on murukogumise lisaseadmed täielikult paigaldatud.
- Ärge avage püüdurit, kui terad pöörlevad.
- Enne koti eemaldamist või paigaldamist lülitage mootor välja.
- Hoidke kõrvalseisjad eemal, kui mootor töötab.

Lugege kasutusjuhendit

- Kasutusjuhend sisaldab olulist teavet masina ohutuks kasutamiseks. Õnnetuste vältimiseks järgige kõiki ohutusreegleid.

### Hoiatus M149489



M149489

- Ärge pange käsi ega jalgu niiduki alla ega selle sisse, kui mootor töötab.
- Hoiduge pöörlevatest osadest eemale. Ärge avage ega eemaldage kaitsekatteid, kui mootor töötab. Kasutage puhurit vaid siis, kui murupüüdur on täielikult oma kohale kinnitatud.
- Väljapaisatud objektid – enne niitmist puhastage niidetav ala asjadest, mis võivad teraga kokku puutudes üles paiskuda. Ärge kasutage niidukit, kui väljutusava või murupüüdur ei ole paigaldatud.
- Olge masinast ohutus kauguses.
- Lugege kasutusjuhendit.

## Ohutus

### Teavet ohutu kasutamise kohta leiate masina kasutusjuhendist

Täiendavat teavet ohutuse kohta leiate masina kasutusjuhendi üldistest ohutu kasutamise ettevaatusabinõudest.

### Ohutu kasutamine

Enne käivitamist lugege, mõistke ja järgige kõiki lisaseadme kasutusjuhendis, masina kasutusjuhendis ja ohutusmärgistel kirjeldatud juhiseid.

Kasutage õiges koguses esiballasti. Eemaldage ballast, kui materjali kogumissüsteem on eemaldatud.

Koguja ulatub masina tagant välja. Olge väikese raadiusega pöörete tegemisel ümbrisevate esemete suhtes valvas.

Ärge kasutage materjali kogumissüsteemi, kui murukogur pole kinnitatud ja koguja kate korralikult lukustatud.

Ärge lubage kellelgi niiduki või materjali kogumissüsteemiga sõita. Sõitjad võivad saada vigastusi, nt saada võõrkehade löögi või masina pealt maha kukkuda. Sõitjad võivad juhi vaatevälja takistada või põhjustada kokkupõrke.

#### Enne kotti eemaldamist või paigaldamist:

- Peatage niiduk.
- Lülitage niiduk või käitusvõlli välja.
- Peatage mootor ja eemaldage süütevõti.
- Enne juhiistmelt lahkumist oodake, kuni mootor ja kõik liikuvad osad peatuvad.

#### Enne masinaga tagurdamist:

- Peatage masin.
- Veenduge, et koguja taga pole lapsi.
- Materjali kogumissüsteemi tühjendamisel veenduge, et kõrvalseisjad pole läheduses.

#### Ohutu kasutamine kallakutel:

- Tühjendage kotid, kui need on pooleldi täis.
- Ärge kasutage järskuldel nõlvadel.
- Enne pööramist vähendage kiirust.
- Vältige äkilist käivitamist ja peatumist.
- Ärge parkige materjali kogumissüsteemiga masinat kallakule.

#### Kotti ja vooliku hooldamine:

- Kott ja voolik võivad kuluda ja nende seisukord võib halveneda.
- Kontrollige kotti ja voolikut sagedasti; vajadusel vahetage need välja.
- Ohutuse spetsifikatsioonidele vastamiseks kasutage John Deere'i kotti ja voolikut või võrdväärseid tooteid.
- Ärge jätke murujäätmeid ööseks kottidesse.

### Ohutu parkimine

1. Peatage masin tasasel pinnal, mitte kallakul.
2. Lülitage niiduseadme terad või mis tahes muud lisaseadmed välja.
3. Langetage lisaseadmed maapinnale.
4. Lukustage seisupidur.

5. Peatage mootor.

6. Eemaldage süütevõti.

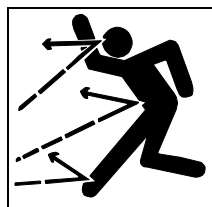
7. Enne istmelt lahkumist oodake, et mootor ja kõik liikuvad osad peatuksid.

8. Kui teie masinal on sulgeventiil, sulgege see.

9. Enne masina hooldamist ühendage aku miinuskaabel või süüteküünla juhe või süüteküünalde juhtmed (bensinimootoritel) lahti.

### Laste kaitsmine

- Kui juht pole laste kohaoleku suhtes valvas, võivad juhtuda traagilised õnnetused. Kui töötate masina ja lisaseadmega, veenduge, et lapsed viibivad siseruumides ja vastutustundliku täiskasvanu järelevalve all.
- Ärge eeldage, et lapsed jäävad samasse paika, kus te neid viimati nägite. Olge laste võimaliku kohalolu suhtes valvas. Kui mõni laps siseneb tööalale, lülitage masin välja.
- Ärge lubage lastel või koolitamata isikutel masinat kasutada.
- Ärge transportige lapsi masinaga ega laske lastel sõita lisaseadme ega masinaga isegi siis, kui lisaseade on masina küljest eemaldatud. Ärge sõidutage lapsi kârus või jârelhaagises.



#### Vältige vigastusi, mida tekitavad väljutatavad esemed

- Töötades masinaga, millele on paigaldatud manööverdamise juhtimissüsteemi lisaseade, veenduge, et kõik kaldrennid ja voolikud on kindlalt oma kohal. Hoidke koguja suletud või manööverdamise juhtimissüsteem tööasendis.
- Enne lisaseadme komponentide eemaldamist või üles tõstmist peatage mootor ja oodake, kuni kõik liikuvad osad on peatunud.
- Vältige töörotta labade ja väljutatavate esemete poolt tekitatavaid vigastusi. Eemaldage lisaseade, kui töötate sõidukiga küljelt väljaviske režiimis. Veenduge, et lisaseadme eemaldamisel on deflektori kaitsekate niiduseadme kohal.



#### Vältige pöörlevate terade tekitatavaid vigastusi

- Hoidke mootori töötamise ajal käed ja jalad pöörlevatest teradest ja puhuri koostest eemal.
- Enne komponentide hooldamist peatage mootor ja oodake, kuni liikuvad osad peatuvad.
- Ärge kasutage manööverdamise juhtimissüsteemi või puhurit, kui kõik lisaseadme komponendid pole omal kohal ja fikseeritud.

### Ohutu hoolduse praktiseerimine

- Käesolevat masinat võivad hooldada ainult vastava kvalifikatsiooniga ja õige väljaõppe saanud täiskasvanud.
- Enne tööde alustamist tutvuge hooldusprotseduuriga. Hoidke tööde teostamise ala puhas ja kuiv.
- Ärge käidelda mootorit piiratud ruumis, kuhu võib koonduda ohtlik vingugaas.
- Ärge määrige, hooldage ega reguleerige masinat ega lisaseadet nende liikumise ajal. Hoidke ohutusseadmed oma kohal ja töökorras. Veenduge, et metallosad on korralikult kinnitatud.
- Hoidke käed, jalad, rõivad, ehted ja pikad juuksed kõigist masina liikuvatest osadest eemal, kuna need võivad sinna vahele kinni jääda.
- Enne lisaseadme hoolduse teostamist langetage lisaseade täielikult

# SÕIDUKI ETTEVALMISTAMINE

maapinnale või selle mehaanilise peatumiseni. Lülitage igasugune vool välja ja seisake mootor. Lukustage seisupidur ja eemaldage süütevõti. Laske masinal jahtuda.

- Enne mis tahes parandustööde tegemist ühendage aku lahti ja eemaldage süüteküünla juhe (bensiinimootorite puhul).
- Enne masina või lisaseadme hooldamist vabastage ettevaatlikult rõhk kõigist salvestatud energiaga komponentidest, nt hüdrokomponentidest või vedrudest.
- Vabastage hüdrautiline surve, langetades lisaseadme või lõikeseadmed maapinnale või nende mehaanilise peatumiseni ning liigutades hüdrautilisi juhthoobasid.
- Toestage kindlalt kõik masina või lisaseadme elemendid, mis vajavad hooldamiseks ülestõstmist. Kasutage tungraudu või lukustage hooldusriivid, et vajadusel komponente toetada.
- Ärge käivitage mootorit, kui seisupidur pole lukustatud.
- Hoidke kõiki osi heas korras ja õigesti paigaldatuna. Parandage kahjustused viivitamatult. Vahetage kulunud või katkised osad välja. Vahetage kõik kulunud või kahjustunud ohutusalsed ja teavitavad andmeplaadid välja.
- Kontrollige kõiki metalloosi regulaarselt, et veenduda, et seadmed on ohutud ja töökorras.
- Ärge modifitseerige masinat ega ohutusseadmeid. Masina või lisaseadme volitamata modifitseerimine võib kahjustada selle funktsionaalsust ja ohutust.

## Sõiduki ettevalmistamine

### Multšerikomplekti eemaldamine



**ETTEVAATUST! Vältige vigastusi! Niiduseadme terad on teravad. Niiduki terade käsitlemisel või nende läheduses töötades kandke alati kindaid.**

Multšerikomplekt ei ole 245-liitrise tagakinnitusega murukoguri ja 245-liitrise võimsusvoo süsteemide paigaldamisel ühilduv. Kui niidukile on paigaldatud multšerikomplekt, tuleb see eemaldada koos multšerikorgi, täiendavate metallooside ja multšeri teradega.

### Niidukile nõuetekohaste terade paigaldamine



**ETTEVAATUST! Vältige vigastusi! Niiduseadme terad on teravad. Niiduki terade käsitlemisel või nende läheduses töötades kandke alati kindaid.**

#### NB! Vältige kahjustusi!

- Niiduki terade väljavahetamisel kasutage alati ettevõtte John Deere originaalvaruosi.
- Parimate tulemuste saavutamiseks kasutage tehtava töö jaoks alati õiget niiduki tera.
- Niiduki terade väljavahetamisel järgige alati kasutusjuhendi ohutus- ja hooldusjuhiseid.

Parima võimaliku murukogumise saavutamiseks paigaldage niidukile õiged terad. Kui masinale on saadetud niidukiterad koos 245-liitrise

tagakinnitusega murukoguriga, tuleb neid terasid muru kogumisel kasutada. Spetsiaalsete terade puudumisel tehke masinale sobivate terade valimiseks järgmist:

#### 38-tollised niiduseadmed

##### Madala lõikekõrgusega terad

- Ärge kasutage murukogumiseks.
- Soovituslikud külgväljapaiskamiseks.
- Tolmusteks või mustadeks tingimusteks.

##### Keskmise lõikekõrgusega terad

- Hea õhuvooluga mürarikkam tera.
- Standardtera tuleb koos niidukiga.
- Murukogumiseks koos 245-liitrise tagakinnitusega murukoguri või 245-liitrise võimsusvooga keskmise kiuga murul.
- Tihedama muru lõikamiseks ilma materjali kogumissüsteemita.

##### Kõrge lõikekõrgusega terad

- Raskesti kogutavate materjalide, nagu männioksade, kogumiseks 245-liitrise tagakinnitusega murukoguriga.
- Ei soovitata niitmiseks ilma lisatud 245-liitrise tagakinnitusega murukogurita.
- Maksimaalse õhuvooluga mürarikkaim tera.

#### Multšimisterad

- Ärge kasutage koos materjali kogumissüsteemiga, kuna sel juhul pole piisavalt õhuvoolu.
- Kasutamiseks ainult koos multšerikomplektiga.

#### Niiduseadmed 42C

##### Keskmise lõikekõrgusega terad

- Standardtera tuleb koos niidukiga.
- Tavalise muru lõikamiseks ilma materjali kogumissüsteemita.
- Keskmise kiuga muru kogumiseks regulaarselt koos materjali kogumissüsteemiga.
- Hea õhuvooluga mürarikkam tera.

##### Kõrge lõikekõrgusega terad

- Raskesti kogutavate materjalide, nagu männioksade, kogumiseks 245-liitrise tagakinnitusega murukoguriga.
- Ei ole soovituslik niita ilma murukogurita.
- Maksimaalse õhuvooluga mürarikkaim tera.

#### Multšimisterad

- Ärge kasutage koos materjali kogumissüsteemiga, kuna sel juhul pole piisavalt õhuvoolu.
- Kasutamiseks ainult koos multšerikomplektiga, ärge kasutage koos materjali kogumissüsteemiga.

#### Niiduseade 48C

- Standardterad Nendele niidukitele on saadaval vaid standarddisainiga lõiketerad. See tera on mõeldud kasutamiseks kõikidel niitmiskendustel, välja arvatud multšimisel.
- Multšimisterad Ärge kasutage koos materjali kogumissüsteemiga, kuna sel juhul pole piisavalt õhuvoolu. Tuleks kasutada ainult koos valikulise multšerikomplektiga.

# PAIGALDAMINE

## Niiduseadmed 54C

- Standardterad See tera on mõeldud kasutamiseks kõikidel niitmiskendustel, välja arvatud multšimisel.
- Multšimisterad Ärge kasutage koos materjali kogumissüsteemiga, kuna sel juhul pole piisavalt õhuvoolu. Tuleks kasutada ainult koos valikulise multšerikomplektiga.

## Niiduki ääriku osade paigaldamine

Valikulised kiirinnitusega ääriku osad pakuvad murukogumisel mitmeid eeliseid. Äärikukomplektid ei ole kõikidele niidukimudelitele saadaval. Lisateavet saadavuse kohta saate ettevõtte John Deere edasimüüjalt.

## Paigaldamine

### Masina ohutu parkimine

1. Peatage masin tasasel pinnal, mitte kallakul.
2. Vabastage jõuväljavõte (PTO).
3. Langetage lisaseadmed maapinnale.
4. Lukustage seisupidur.
5. Peatage mootor.
6. Eemaldage võti.
7. Enne istmelt lahkumist oodake, et mootor ja kõik liikuvad osad peatuksid.
8. Kui teie masinal on sulgeventiil, sulgege see.

### Õige ballasti paigaldamine

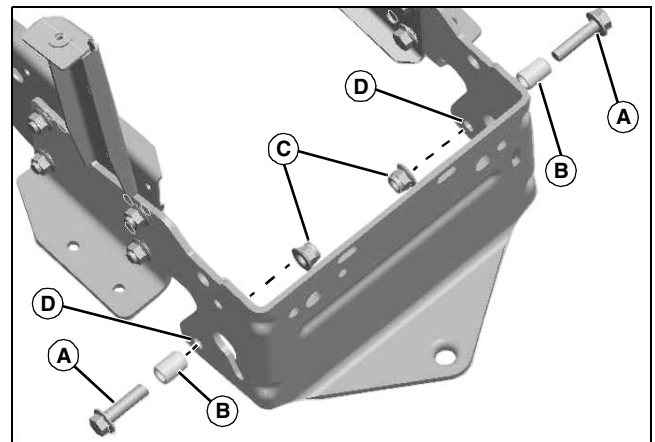


**ETTEVAATUST! Vältige vigastusi! Murupüüduuri või mõne teise lisaseadmega kallakul töötamine avaldab mõju masina stabiilsusele. Vajaduse korral kasutage traktoril esiballasti. Lisaseadme eemaldamisel eemaldage ka kogu lisatud ballast. Kasutage ainult tootja soovitatud lisaseadmeid ja tarvikuid.**

**MÄRKUS:** Ballast on lisaraskus, mis paigaldatakse masinale täiendava stabiilsuse tagamiseks. Masina tüüpilisteks ballastideks võivad olla ketas- või kohverraskused. Masina soovitatavate raskuste kohta uurige lähemalt volitatud hoolduskeskusest.

Murukoguri kogukaalu tasakaalustamiseks paigaldage vastava kaaluga esiballast. Murukoguri eemaldamisel tuleb eemaldada ka ballast. See tagab masina õige toimimise ajal, mil murukogurit ei kasutata.

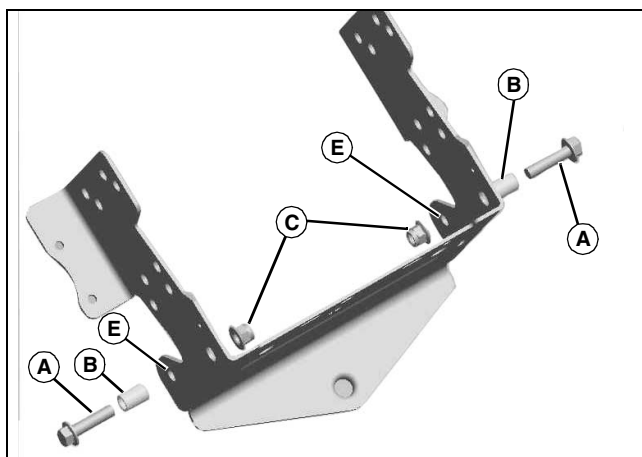
### Selecti seeriatele X300/X500 paigaldusraamide paigaldamine



MX36505

Selecti seeria X500 traktor. Kasutage auku (D).

# PAIGALDAMINE

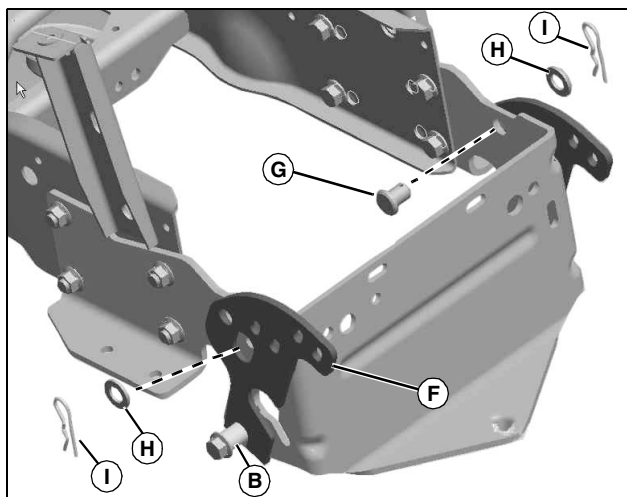


MX36506

Selecti seeria X300. Kasutage auku (E).

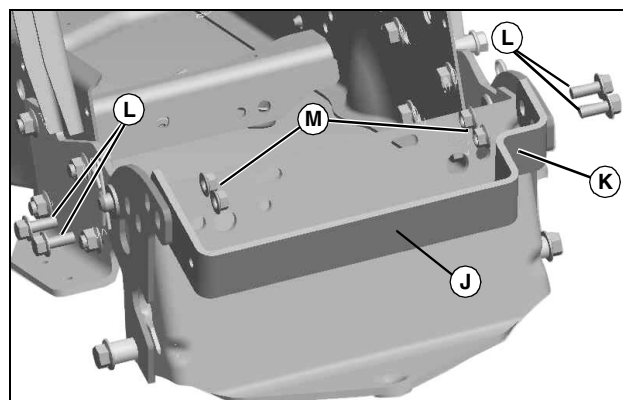
**MÄRKUS:** Paigaldamise lihtsustamiseks kinnitage alati koguri raam masinale enne H-raami paigaldamist.

Paigaldage kaks M12 x 50 polti (A) ja vaheplaat (B) oma traktori mudeli tagaraami määratletud auku. Kinnitage M12 kontramutritega (C). Pingutage mutrid.



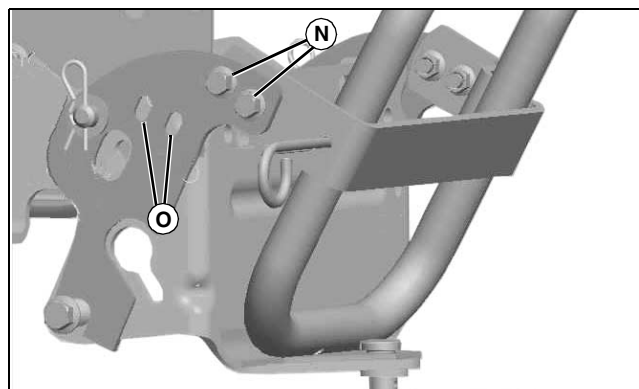
MX36504

1. Asetage külje paigaldusklambri (F) soone ots üle vaheplaatide (B).
2. Paigaldage tagumises raamis kaks 16 mm kahveltihvti (G) läbi klambri aukude. Kinnitage M13 x 24 x 2,5 lameseibidega (H) ja kahe jämeda vedru lukustustihvtiga (I).



MX36502

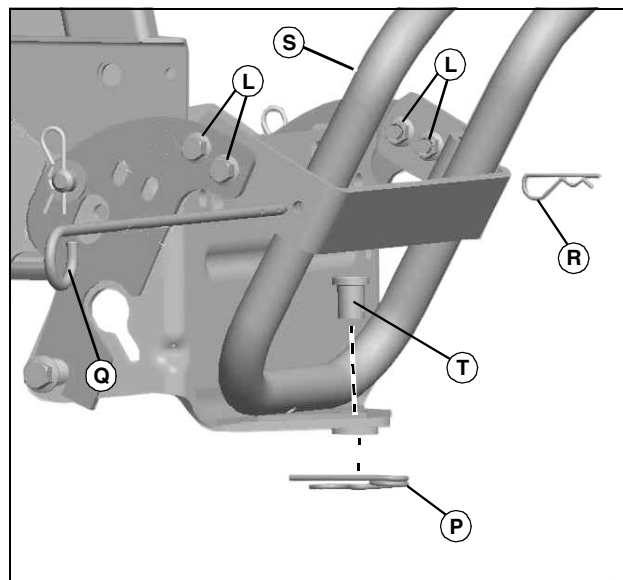
3. Asetage koguri raam (J) külje paigaldusklambrite vahele, et nurk (K) oleks traktori paremal küljel. Kinnitage kogur klambrisse nelja M10 x 25 poldi (L) ja M10 mutriga (M). Ärge pingutage täielikult.



MX36503

**Märkus pildi kohta:** Näidatud on Selecti seeria X500 lisaseadme asukoht.

- Kasutage Selecti seeria traktorile X500 murukoguri paigaldamisel pilusid (N).
- Kasutage pilusid (O), kui paigaldate murukogurit traktoril LX, GT või GX ja Selecti seeria traktoril X300.



MX36501

4. Asetage H-raam (S) koguri raami ja paigaldage 19 mm kahveltihvt (T)

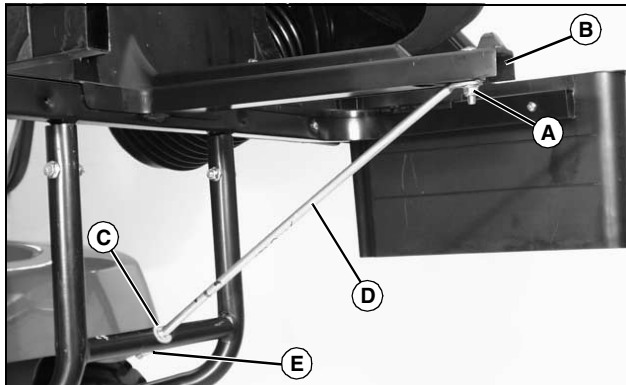
# PAIGALDAMINE

läbi seadise plaadi augu. Kinnitage suure vedru lukustustihvtiga (P).

5. Joondage H-raami augud koguri raami aukudega. Paigaldage murukoguri tihvt (Q) ja kinnitage peenikese vedru lukustustihvtiga (R).

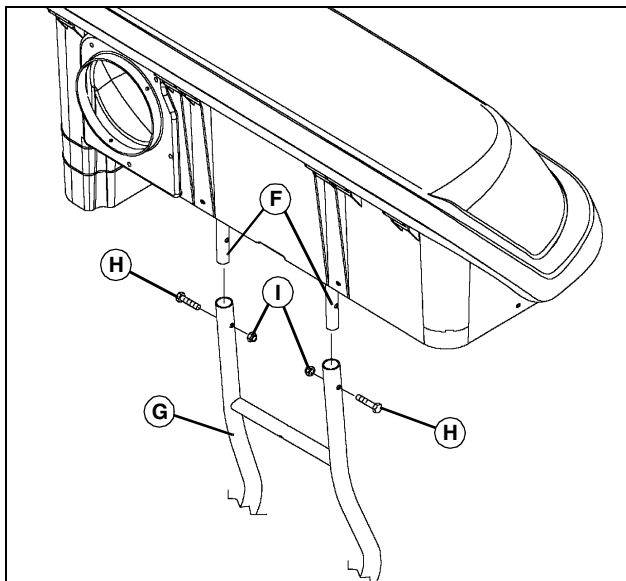
6. Paigaldusklaambrite kinnitamiseks pingutage M10 metallosad (L) täielikult koguri raami mõlemal küljel.

## Puistpunkri paigaldamine



MX1539a

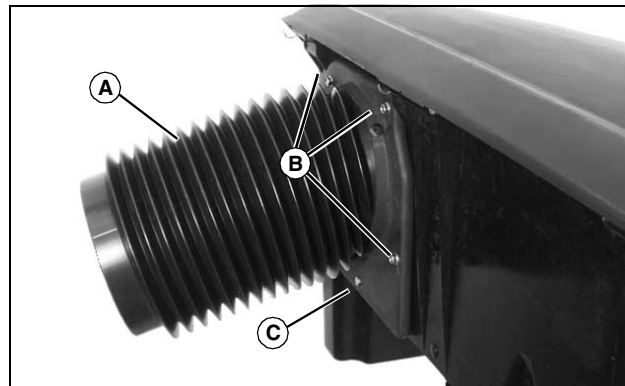
1. Eemaldage eelnevalt kokkupandud metallosad (A) koguja keskmiselt tugiraamilt (B).
2. Asetage kaks M10,5 x 30 x 2,5 lameiseibi (C) sõrestiku vardale (D).
3. Pange sõrestiku varda (D) keermetatud ots läbi H-raami ava. Kinnitage M10 kontramutriga (E).
4. Joondage puistpunkri tugitorud (F) H-raamiga (G). Asetage puistpunkri koost H-raamile.



M96604

5. Joondage varda teine ots avaga koguja keskmisel tugiraamil (B). Paigaldage ja kinnitage metallosad uuesti.
6. Kinnitage puistpunkri koost H-raamile kahe M8 x 45 poldi (H) ja M8 kontramutriga (I). Kinnitage metallosad täielikult.
7. Avage puistpunkri kate.

## Ülemise kaldrenni paigaldamine



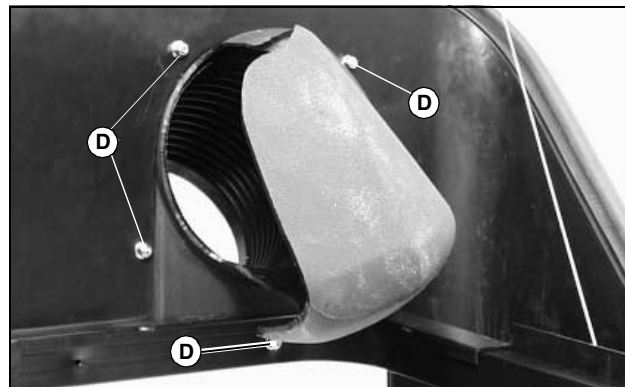
M96605

1. Paigaldage ülemine kaldrenn (A) koguja korpuses oleva ava kaudu. Joondage paigaldusavad.

**MÄRKUS:** Materjali tihedusest tulenevalt soovitatakse paigaldada M6 x 40 pold (C) seestpoolt ja M6 kontramutter väljastpoolt

2. Paigaldage kolm M6 x 20 polti (B) ja üks M6 x 40 pold (C).

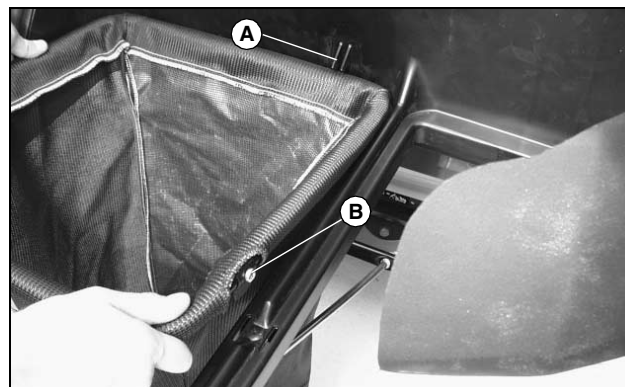
**NB! Vältige kahjustusi! Ärge pingutage kontramutreid liiga kõvasti. Liigsel pingutamisel surutakse poldi pead läbi ülemise kaldrenni.**



M96603

3. Paigaldage M6 kontramutrid (D) poltide peale. Pingutage kontramutreid, kuni ülemine kaldrenn on korralikult vastu koguja korpust.

## Kottide paigaldamine



M96585

1. Asetage vasakpoolne kott murukoguri (A) alla ja paigaldage klamber (B) murukoguri keskmise tugiraami soonde.

# PAIGALDAMINE



M96601

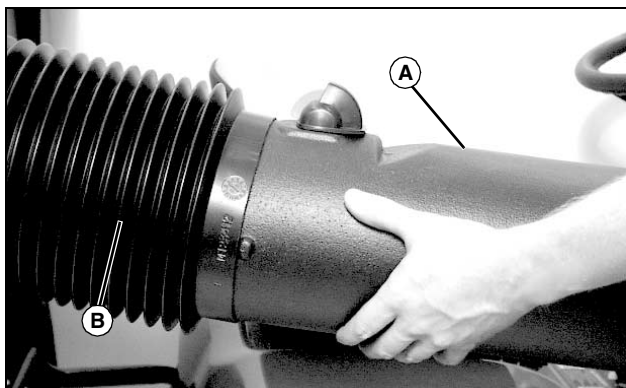
2. Asetage parempoolne kott ülemise kaldrenni (C) alla ja paigaldage klamber (D) murukoguri keskmise tugiraami pilusse.

**MÄRKUS:** Kui seade on uus, võib katte fikseerimine olla raske. Vajadusel vaadake murukoguri kasutusjuhendi jaotise „HOOLDUS“ osa „Murukoguri fiksaatori reguleerimine“.

3. Sulgege murukoguri kate ja veenduge, et fiksaator rakendub.

## Lõika-ja-viska murukoguri kaldrenni paigaldamine

38-tollised niiduseadmed



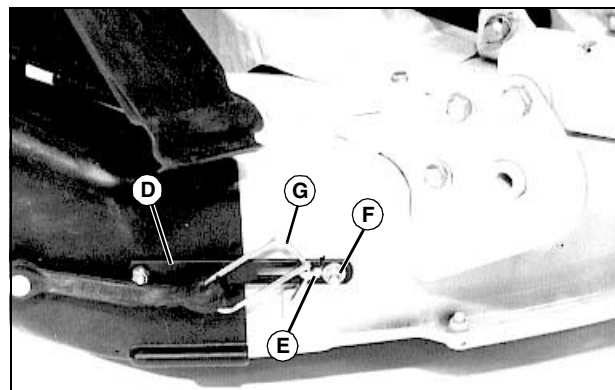
M96602

1. Sisestage murukoguri kaldrenni ümar ots (A) puistpunkri koostu ülemisse kaldrenni (B).



MX1542

2. Tõstke niiduseadme väljutusava kaldrenn üles ja paigaldage murukoguri kaldrenni ava üle niiduseadme väljutusava. Veenduge, et väljutusava on nõuetekohaselt haagitud väljutusava ava (C) tagumisse külge.



M70256

3. Pange lukustusrihm (D) üle saki (E).

4. Libistage reguleeriv metallosa (F) vastu saki (E). Lisaseadme fikseerimiseks reguleerige vajaduse korral metallosa.

5. Fikseerige kummirihmahaak (G) läbi saki (E) ava.

## Niiduseadmed 42C

### Alumise renni paigaldamine

**MÄRKUS:** Multšimisplaat (kui on paigaldatud) tuleb enne murukoguri väljutusava paigaldamist eemaldada.

1. Tõstke ja hoidke plastikust väljutusava niiduki löiketerade katet.

**MÄRKUS:** Sisemise metalldeflektori tõstmiseks tõmmake seda tagaosast välja ja seejärel üles.

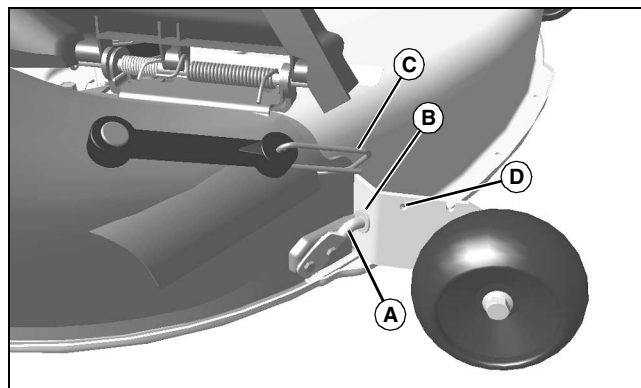
2. Kergitage sisemist metalldeflektorit ja asetage alumine murukoguri väljutusava niiduki löiketerade katte väljutusava ette.



**ETTEVAATUST!** Vältige vigastusi! Vältige võimalikke

väljutatavaid objekte. Väljutusava kinnitus peab kinnituma tihedalt hinge klambri külge ja katma niiduki löiketerade katte väljutusava täielikult.

**MÄRKUS:** Murukoguri väljutusava peab kinnituma niiduki löiketerade katte väljamine väljutusava külge.



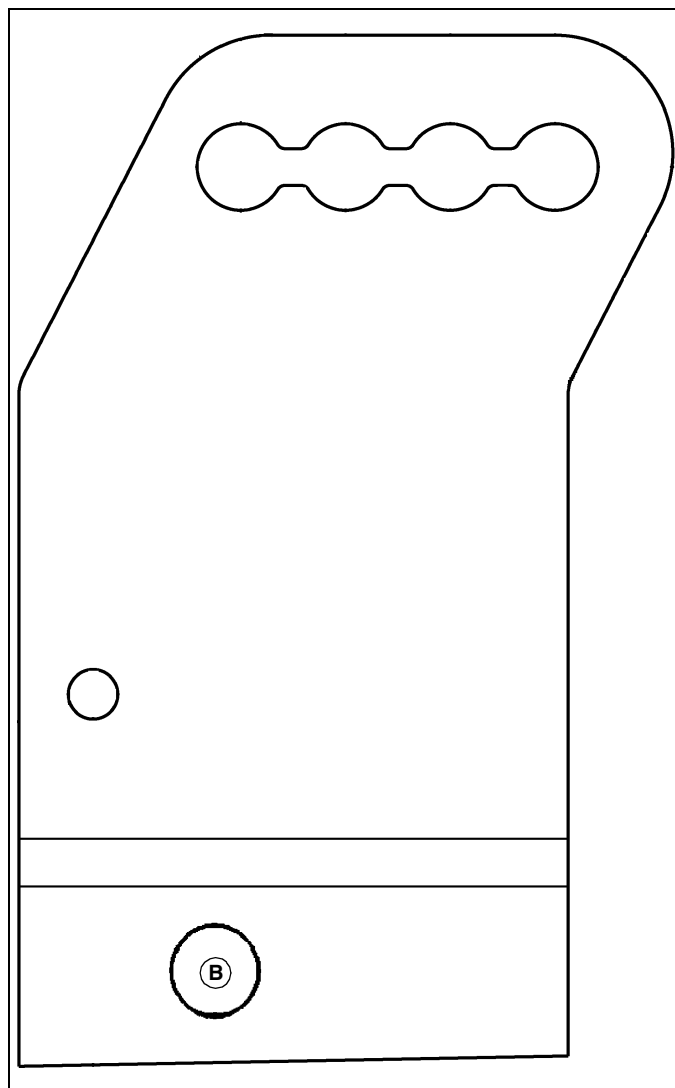
MX38676

3. Libistage väljutusava ees olevat tihvti (A) läbi rattaklambri augu (B). Pöörake kaldrenni vastupäeva, et esimese kummirihma kinnitamise lihtsustamiseks sammus 4 liigub kaldrenni tagumine osa niiduseadme eemale.

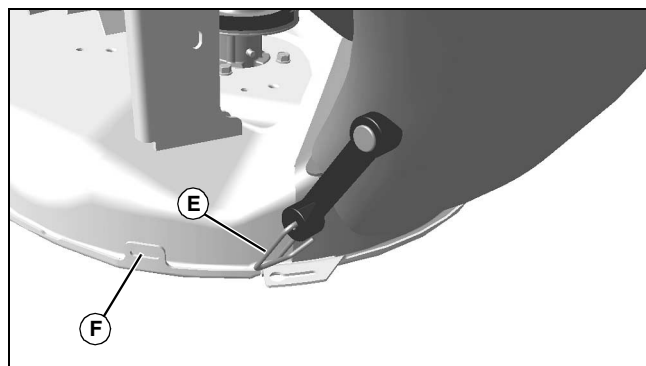
4. Haakige esimene kummirihmahaak (C) üle rattaklambri ja sisestage see läbi augu (D).

# PAIGALDAMINE

**MÄRKUS:** Kui niiduki lõiketerade kattel ei ole 12,7 mm (1/2 tolli) rattaklambri auku (B), lõigake välja ja kasutage allolevat šablooni augu märkimiseks ja puurimiseks. Auk on vajalik väljutusava esiosa kinnituseks.



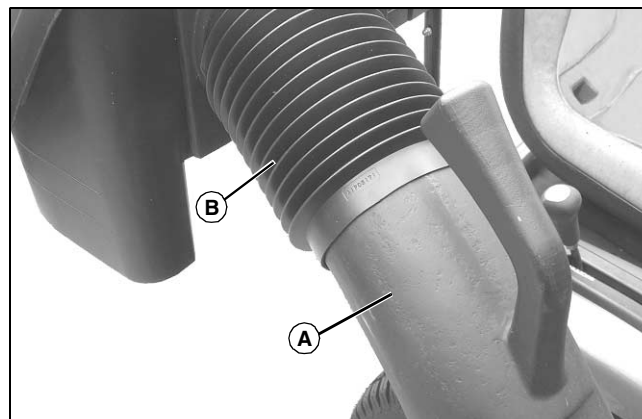
MX38729



MX38675

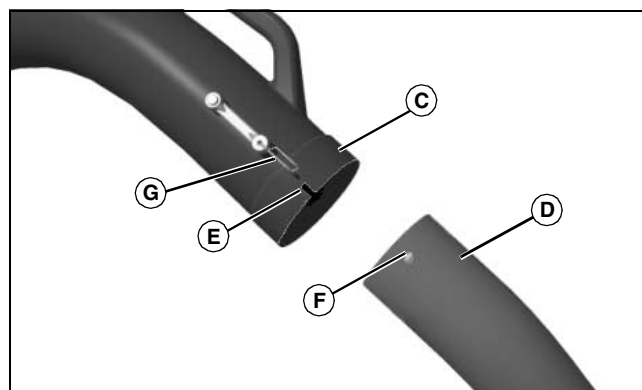
5. Pöörake alumise väljutusava tagumine külg niiduseadme poole ja kinnitage tagumine rihmahaak (E) seadme väljutusava määratud pilusse (F).

## Ülemise kaldrenni paigaldamine



MX39611

1. Ülemise kaldrenni paigaldamise lihtsustamiseks langetage niiduseade täielikult. Libistage ülemise väljutusava kaldrenni ülaosa (A) puistpunktri koostu paindlikku kaldrenni (B).



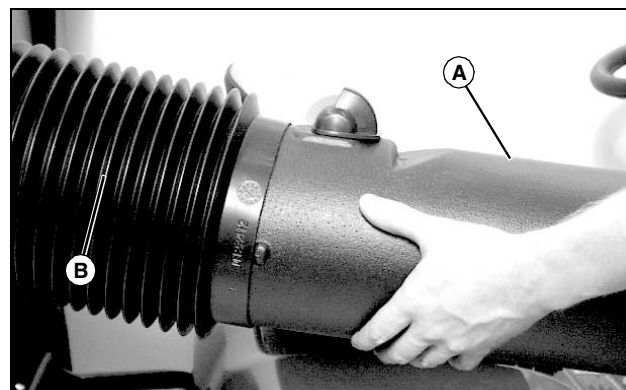
MX10382

2. Libistage ülemise väljutusava alaosa (C) üle alumise renni ülaosa (D), joondades soone poldiga (F).

3. Haakige kummirihma riiv (G) alumise renni poldiga (F).

**MÄRKUS:** Kui murukoguri jõudlus ei ole piisav, ostke äärikukomplekt AM136660.

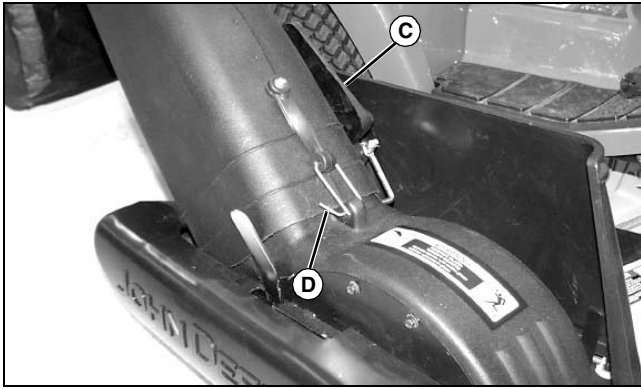
## Võimsusvooga kaldrenni paigaldamine



M96602

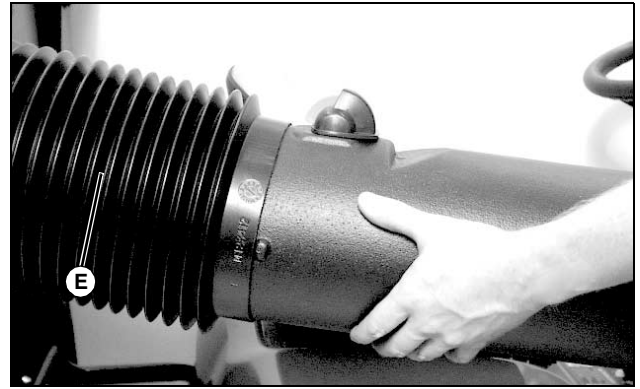
1. Sisestage võimsusvooga kaldrenni ümar ots (A) koguja koostu ülemisse kaldrenni (B). Suunake kaldrenn piisavalt sügavale avasse, et tagada võimsusvooga ühendamiseks piisav vahemaa.

# EEMALDAMINE



MX8426

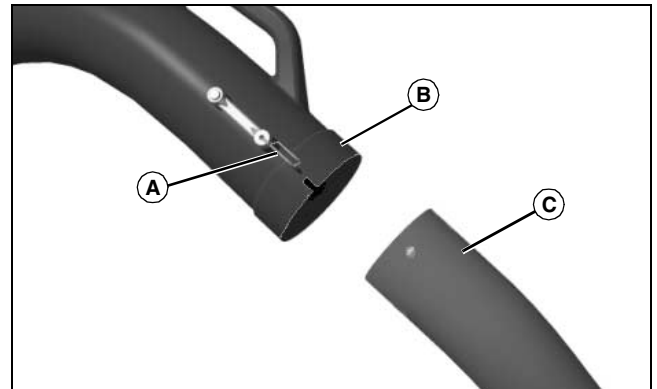
2. Tõstke tühjendusluuk (C) üles ja toetage see avatud asendis hoidmiseks elektrisüsteemile,
3. Libistage kogu kaldrenn puhuri väljalaskeava peale.
4. Kinnitage ribakonks (D) elektrisüsteemi silmusesse.
5. Sulgege ja fikseerige kogu kaasa.



M96602

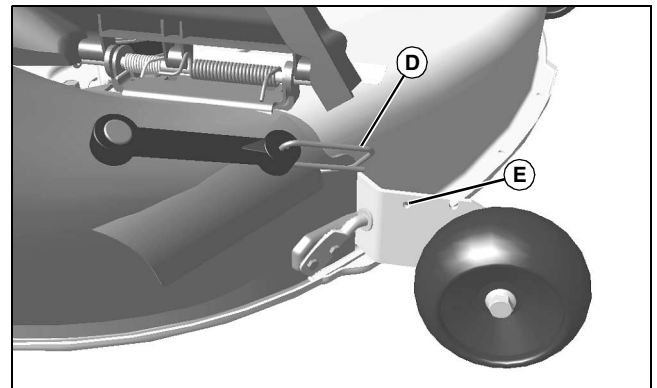
4. Eemaldage murukoguri kaldrenn ülemisest kaldrennist (E) puistepunkri koostus.

## Niiduseadmed 42C



MX10382

1. Eemaldage ülemist kaldrenni (B) alumise kaldrenniga (C) ühendav kummiklambri fiksaator (A). Eemaldage ülemine kaldrenn (B).



MX38676

2. Vabastage eesmine kummiklambri konks (D) mõõteratta klambri august (E).

## Eemaldamine

### Ballasti eemaldamine

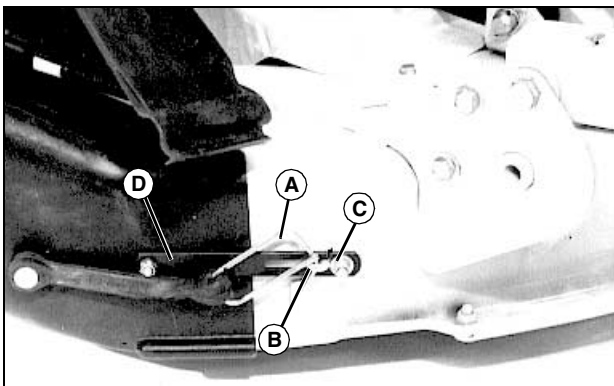


**ETTEVAATUST! Vältige vigastusi! Kui lisaseade on eemaldatud, eemaldage ka kogu masinale lisatud ballast.** Kasutage ainult tootja poolt soovitatud lisaseadmeid ja tarvikuid.

Eemaldage eesmine ballast. See tagab masina õige toimimise olukorras, kus materjali kogumissüsteemi pole paigaldatud.

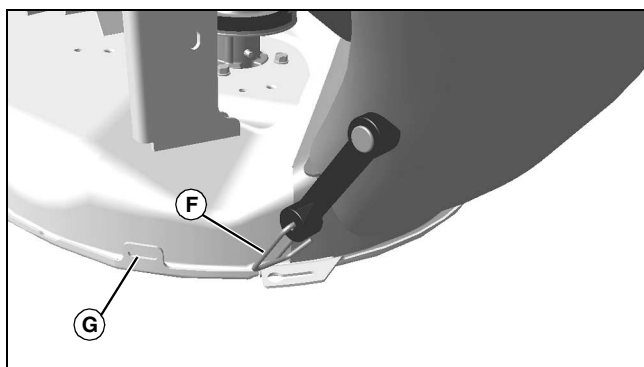
### Eemaldage tagakinnitusega murukoguri kaldrenn

#### 38-tollised niiduseadmed



M70256

1. Vabastage kummirihmahaak (A) sakist (B).
2. Soovi korral lõdvendage reguleeriv metalloosa (C).
3. Eemaldage lukustusrihm (D) sakist (B). Tõstke kaldrenn niiduseadmest.

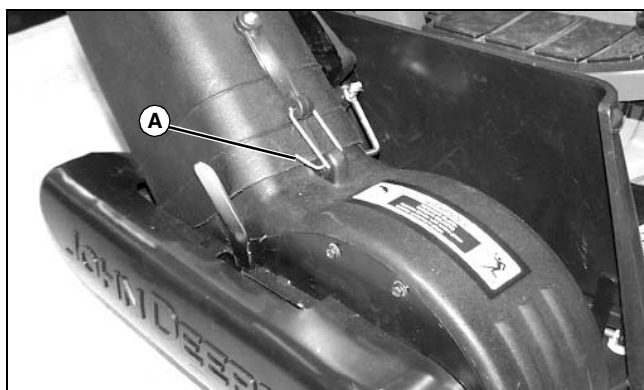


MX38675

3. Vabastage tagumine kummirihmahaak (F) seadme avast (G).

4. Tõstke tühjendusrenni deflektor üles ja eemaldage alumine kaldrenn niidukist.

## Võimsusvooga kaldrenni eemaldamine



MX8426

1. Vabastage rihmahaak (A) võimsusvoost.



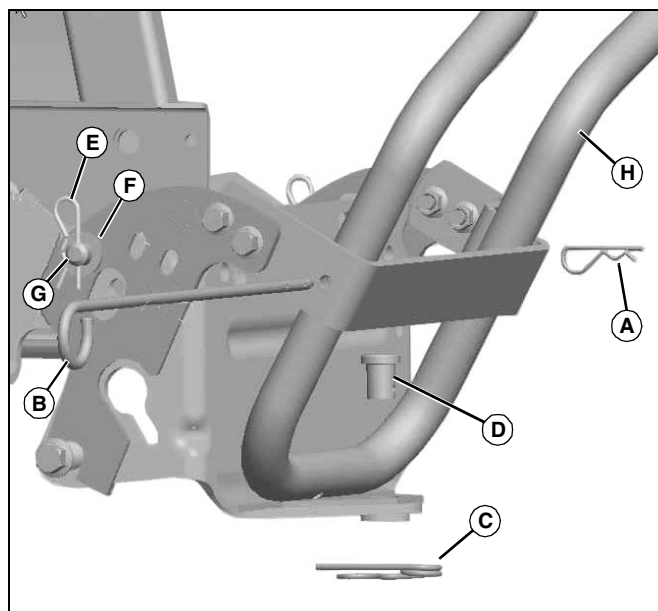
M96602

2. Eemaldage murukoguri kaldrenn ülemisest kaldrennist (B) puistepunkri koostus.

## Puistpunkri koostu eemaldamine

**NB! Vältige kahjustusi! Abrasiivsed pinnad võivad lisaseadet kahjustada. Talletage lisaseadet mitte-abrasiivsel pinnal või puidust plokkidel.**

**MÄRKUS:** Pärast puistpunkri koostu eemaldamist paigaldage alati osade kadumise vältimiseks täiendavad metallosad puistpunkri raamile.



M36501

1. Eemaldage H-raami (H) kogurit raamile kinnitavad vedru kinnitustihvt (A) ja murukoguri tihvt (B). Tõstke H-raam kogurist.
2. Eemaldage seadise plaadist vedru kinnitustihvt (C) ja kahvli tihvt (D).
3. Eemaldage raami mõlemalt küljelt vedru kinnitustihvtid (E) ja seibid (F).

**NB! Vältige kahjustusi! Koguri raami kasutamine ballasti hoidmiseks võib kahjustada raami. Klamber ja metallosad on mõeldud ainult tagakinnitusega murukoguri toetamiseks.**

4. Eemaldage kahvli tihvt (G) tagumises raamis. Tõstke kogur tagumisest raamist.

## Niiduki terade vahetamine

Kui murukogumiseks paigaldati spetsiaalsed terad, eemaldage need. Paigaldage järgmiseks niitmiseks õiged terad.

## Ohutu hoiustamine



**ETTEVAATUST! Vältige vigastusi! Kütuseaurud on plahvatus- ja tuleohtlikud. Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi ning võivad põhjustada tõsiseid haigusi või surma.**

- Laske mootoril töötada ainult seni, kuni viite masinat hoiukohta või eemaldate seda sealt.
- Masina või hoonete tulekahjud võivad saada alguse, kui masin pannakse hoiukohta enne mahajahtumist, kui mootori ja summuti ümbrusest ei eemaldata prahti või kui masinat hoiustatakse põlevate materjalide läheduses.
- Ärge hoiustage sõidukit, mille paagis on kütust, hoones, kus aurud võivad jõuda lahtise leegi või sädemeni.
- Laske mootoril jahtuda enne selle hoiustamist mis tahes suletud alasse.

## Lisaseadme talletamine

**MÄRKUS:** Mõned järgmistest sammudest ei pruugi teie lisaseadmel rakenduda.

1. Eemaldage mistahes murujäätmel MCS-lt või koguri lisaseadmelt.
2. Eemaldage lisaseade masina küljest.
3. Puhastage lisaseade ja veosüsteem (kui kuuluvad varustusse) vooliku veesurvega.
4. Kogu mustuse puhastamiseks eemaldage vajaduse korral mistahes kaitsekatted.
5. Parandage või asendage kulunud, paindunud või kahjustatud osad. Pingutage lõdvenenud metallosad.
6. Rooste ennetamiseks kandke vajalikele pindadele värvi.
7. Rooste ennetamiseks kandke õhuke kiht määrat teradele või piidele.
8. Rooste ennetamiseks määrige mistahes pöördpunkte mootoriõliga.
9. Määrige määrdekohti.

**NB! Vältige kahjustusi! Abrasiivsed pinnad võivad lisaseadet kahjustada. Talletage lisaseadet mitte-abrasiivsel pinnal või puidust plakkidel.**

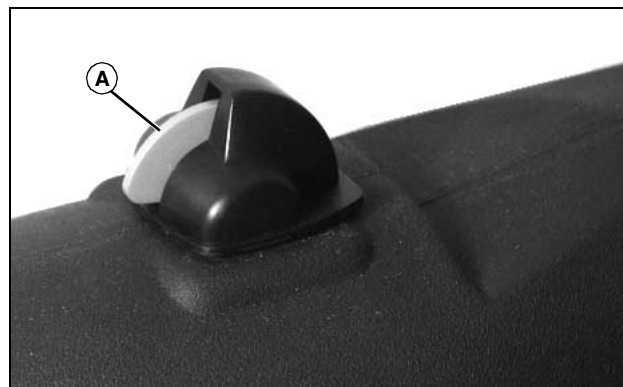
10. Lisaseadme välisel talletamisel sulustage võimaluse korral lisaseade ja katke veekindla kattega.

oodake, et kõik liikuvad osad peatuksid.

2. Avage punkri kate. Kontrollige renni väljalaskeava.
3. Eemaldage renn niiduseadmest või puhuri koostust. Kontrollige renni sisselaskeava.
4. Kontrollige, et niiduseadme all ei oleks prahti.

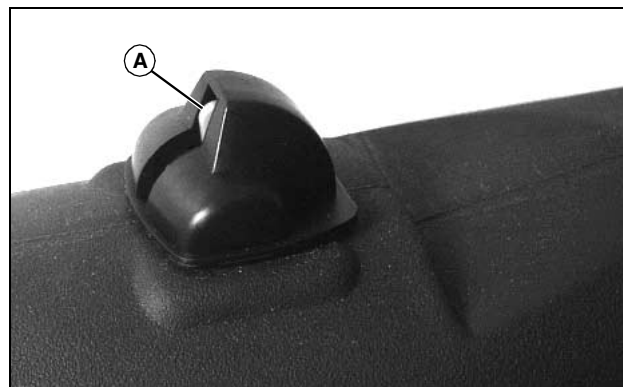
## Materjali kogumissüsteemi õhuvool

Parimaks tulemuseks vajab materjali kogumissüsteem tugevat õhuvoolu niiduseadmest kottidesse. Tagakinnitusega murukogur ja võimsusvoo kaldrennid on varustatud voolunäidikuga, mis näitab, kas süsteemis liigub piisavalt õhuvoolu.



M96617

- Kui punane näidik (A) on nähtaval, läbib kaldrenni vähene või puudulik õhuvool.



M96616

- Kui punast näidik (A) ei ole nähtaval, on õhuvool piisav.

## Piisava õhuvoolu säilitamiseks järgige järgmisi soovitusi:

- Hoidke puhuri koost (kui kuulub varustusse), kaldrennid, puistpunkri ülaosa, ekraan, kotid ja niiduseadme põhi puhtana.
- Hoidke käsihoob kiires asendis, kuid liikuge aeglasel kiirusel.
- Seadke niiduk kogupikkuses selliselt, et niiduki tagaosa pole selle esiosast enam kui 10 mm (3/8 tolli) kõrgemal.
- Töötage niidukiga suurematel niidukõrgustel.
- Vahetage niiduki kulunud või kahjustatud terad.
- Lisage valikulised äärikud (kui on saadaval).

## Töö

### Niiduseadme, murukoguri ja materjali kogumissüsteemi väljalülitamine



**ETTEVAATUST! Vältige vigastusi! Ärge püüdke lisaseadet välja lülitada, kui mootor töötab.**

- Pöörlevad terad on ohtlikud. Enne istmelt tõusmist seisake mootor ja eemaldage võti ning alles seejärel kontrollige masinat ja lisaseadet.
- Eemalepaiskuvad esemed võivad põhjustada tõsiseid vigastusi. Enne punkri kaane ülestõstmist või tühjendusrennide eemaldamist veenduge, et masina kõik osad on seiskunud.

### Ummistuste kontrollimine sõitmise ajal

Kui muru koguneb niiduseadme tühjendusrenni etteotsa, kontrollige, et renn pole ummistunud ning puhuri koost töötab korralikult (kui see kuulub komplekti).

Kui murujäänustest tekib niiduki taha rada või need lendavad niiduki küljele, kontrollige, et renn ei ole ummistunud, murukogur ei ole täis ning puhuri koost töötab korralikult.

### Kontrollpunktidest prahi eemaldamine



**ETTEVAATUST! Vältige vigastusi! Ärge eemaldage niiduseadmest või puhuri koostust ummistusi käte ega jalgade abil. Terad võivad salvestatud energia mõjul pöörlema hakata.**

1. Parkige masin turvaliselt Enne istmelt tõusmist ja masina kontrollimist

## Täiteindikaatori kasutamine



MX8425

Materjali kogumissüsteem vajab parimaks toimimiseks tugevat õhuvoolu niiduseadmest kottidesse. Murukogumise kaldrenni täiteindikaator mõõdab õhuvoolu läbi süsteemi. Murukottide täitumisel suureneb kaldrennis õhusurve, põhjustades kollase membraani (A) tõusmist. Näidikul on näha puistpunkri täitumistase, kui kaldrenn on ummistunud kuskil näidiku ja puistpunkri vahel.

### Säilitage piisav õhuvool:

- Hoidke VÖIMSUSVOOG, kaldrenn, puistpunker, kotid ja niiduseadme põhi puhtana.
- Hoidke käsihoob kiires asendis, kuid liikuge aeglasel kiirusel.
- Seadke niiduk kogupikkuses selliselt, et niiduki tagaosa pole selle esiosast enam kui 10 mm (3/8 tolli) kõrgemal.
- Töötage niidukiga suurematel niidukõrgustel.
- Vahetage niiduki kulunud või kahjustatud terad.
- Paigaldage valikuline tõkestikomplekt (kui on saadaval) oma niiduki mudelil. Pöörduge oma ettevõtte John Deere edasimüüja poole.

## Kottide täitmine

Kontrollige lõikejäätmate taset tihti.

Kaldrenni ummistumise vältimiseks tühjendage kotid täitumisel.

Tavaliselt täitub vasak kott esimesena.

Hõredat muru lõigates ei pruugi parempoolne kott täiesti täituda. Kott täitub, kui õhuvoo vähendamiseks aeglustate mootori pööreid.

Kallakutel sõites ümberkukkumise vältimiseks täitke kotid pooleldi.

## Murukogumise nipid

Laske mootoril täispöorel töötada. Mootori pöörete vähenedes vähendage liikumiskiirust.

Koguge ainult kuiva muru. Märg muru ummistab kaldrenni ja murukoguri.

Hoidke kogu kaasa suletud.

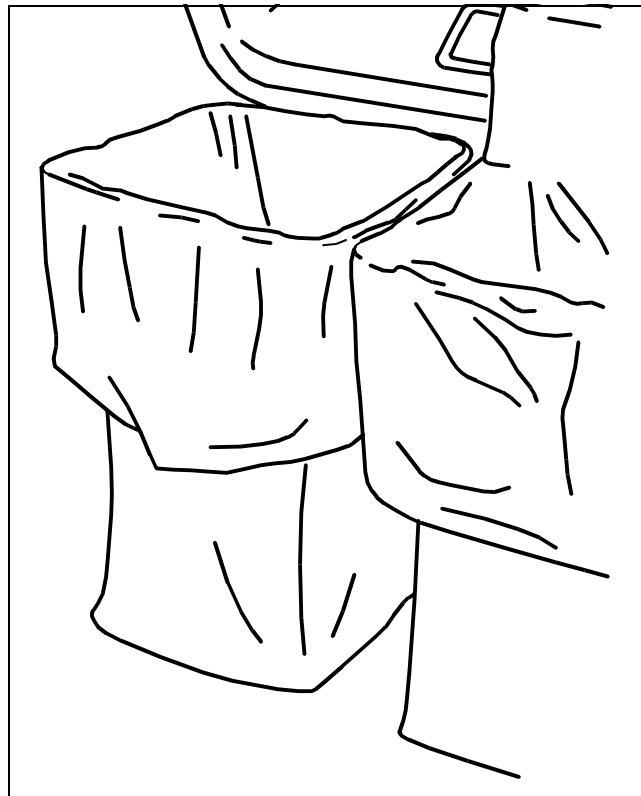
Enne niitmist ja muru kogumist korjake kõik kivid, oksaraod ja muu praht üles. Esimest korda niites niitke muru soovitud veidi kõrgemalt, et leida kõik takistused, mis võivad niitmise või murukogumise lisaseadet kahjustada.

**NB! Vältige kahjustusi! Ärge jätke murujäätmekottidesse.**

- Niiskus võib kotte kahjustada.
- Niisked murujäätmekottid võivad põhjustada tuleohtu.

Ärge jätke kunagi muru ega lehti ööseks kottidesse pika aja vältel. Lehtede või muru niiskus kahjustab kotte. Samuti on kottides hoitavad niisked lehed või muru tuleohtlikud ja võivad põhjustada tulekahju. Seepärast ärge hoiustage lehtedega täidetud prügikotte ega täis või

osaliselt täidetud kottidega murukogumise lisaseadet garaažis ega muus suletud ruumis. Murujäätmekottid sobivad hästi kompostina kasutamiseks. Samuti võib murujäätmekotte kasutada multšina aiapienarde vahel või lillede, põõsaste või puude ümber.



MIF

Kunstmuru ja -leht või prügikotid on võimalik paigutada riidest kottidesse, hõlbustamaks muru või lehtede eemaldamist. Kasutage 125-liitriseid muru ja lehekotte.

**MÄRKUS: Pöörake plastkoti serv piisava varuga üle riidest koti serva tagasi, et pärast täitumist oleks kotti hõlpsam kinni siduda.**

Plastkottide eemaldamiseks siduge kott esmalt kinni. Seejärel eemaldage riidest kott koos plastkotiga toest. Asetage kott külili maapinnale. Hoidke nõõrist koti põhjas ja raputage tühjendamiseks materjal kottist välja.

**NB! Vältige kahjustusi! Murukogur võib ulatuda masina või niiduki taha. Kogujaga töötades veenduge, et te ei sõida väikese raadiusega pööreid sooritades vastu puud ega maja.**

## Pärast murukogumist

**NB! Vältige kahjustusi! Ärge jätke murujäätmekottidesse.**

- Niiskus võib kotte kahjustada.
- Niisked murujäätmekottid võivad põhjustada tuleohtu.

Tühjendage kohe riidest kotid murujäätmekottidest. Kahjustuste vältimiseks laske kottidel pärast niitmist kuivada.

Niiduki talletamisel tulekahju tekke ennetamiseks laske mootoril jahtuda.

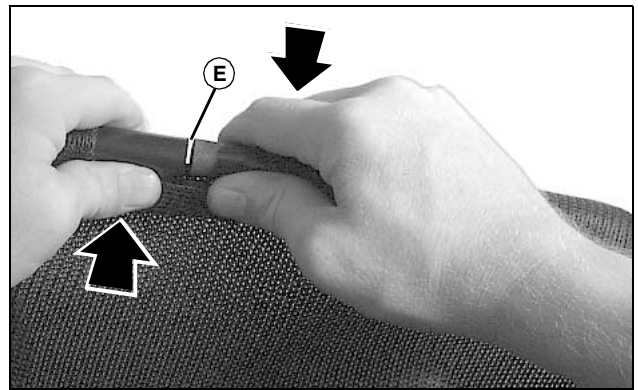
Kogunemise ja tulekahju ennetamiseks puhastage seadmepealne, mootor ja materjali kogumissüsteem võimaluse korral suruõhuga.

Sõõvitavate murukemikaalide eemaldamiseks ja mistahes jäätmekottide kogunemise vältimiseks puhastage seadmealune survestatud veega. Pärast seadme pesemist käituge mootorit mõni minut, et see kuivaks.

## MCS-i transportimine

Kui materjali kogumissüsteem jäetakse transportimise ajaks traktori külge, järgige treileriga vedamisel järgmisi juhiseid.

- Tühjendage riidest kotid ja eemaldage need puistpunkrist. Täis kotid lisavad raskust, mis võib kehvadel teedel avaldada puistpunkri raamile liigset survet. Teel kiiresti liikudes võib tuul riidest kotte enneaegset kulutada.
- Veenduge, et puistpunkri kate on kindlalt puistpunkri raami külge fikseeritud.
- Kui üksust transportitakse pikemal distantsil või suurematel kiirustel, eemaldage enne transportimist tagumine murukogur või võimsusvoo kaldrenn.



M96675

4. Libistage kott raami ümber, kuni ühe koti ava kohal on näha õmblus (E).

**NB! Vältige kahjustusi! Ärge väänake raami. Ärge painutage raami otsasid üksteisest enam kui 12 mm (1/2 in.) kaugusele.**

5. Tõmmake raami torud üksteisest eemale. Painutage torusid ettevaatlikult vastassuunas, et tagada torudevaheline 12 mm (1/2 in.) vahemaa.

**MÄRKUS:** Kui raami asend on uue koti paigaldamisel vale, on kott tagurpidi.



M96676

6. Kohendage raami toru küljes olevat kotti seni, kuni saate koti eemaldada.
7. Leidke raami ava, kuhu klamber oli varasemalt kinnitatud. Seejärel hoidke raami asendis, nagu see tuleb kogujasse paigaldada. Kui kott on õiges asendis, paigaldage uus kott raamile.
8. Kui kott on paigaldatud, reguleerige koti asendit, kuni masina ohutusmärgis asub koguja fiksaatori poolel.
9. Paigaldage originaalklamber.
10. Toimige teise kotiga samamoodi.

## Kontrollige niiduki terasid

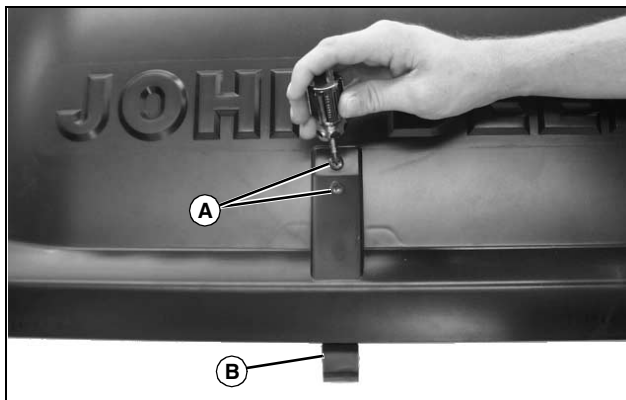
Kontrollige niiduki terasid

- Veenduge, et üksus on muru kogumiseks varustatud õigete niiduki teradega. Vaadake kasutusjuhendist jaotist Nõuetekohaste terade paigaldamine niidukile.
- Veenduge, et niiduki terad on heas korras ja teravad.
- Veenduge, et niiduki terad on nõuetekohaselt paigaldatud ja lisaseadmed korralikult pingutatud.

## Teenindus

### Koguja fiksaatori reguleerimine

Koguja fiksaatori eesmärk on tagada, et koguja kaan on koguja korpuse peal tihedalt suletud. Kui fiksaatori kasutamine on raske, saab seda reguleerida:

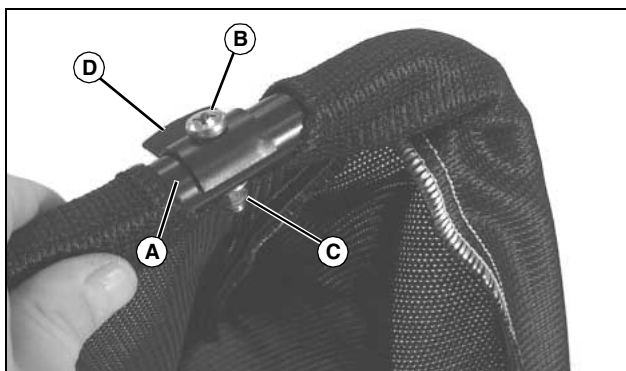


M96617

1. Keerake kinnituskruvid (A) lahti.
2. Tõmmake fiksaator (B) taha, et fikseerimise vahemaad pikendada.
3. Pingutage kinnituskruvid.

### Murukottide väljavahetamine

1. Eemaldage kotid kogujast.



M96674

2. Märgistage iga koti raam (A) vastavalt kas parem- või vasakpoolsena.
3. Eemaldage raami toru küljest M6 x 30 madalpeakruvi (B), M6 kontramutter (C) ja klamber (D). Hoidke kõik osad alles.

# TÕRKEOTSING

## Tõrkeotsing

### Veaotsingu tabeli kasutamine

Kui teil on probleem, mida ei ole tabelis kirjas, võtke hoolduse saamiseks ühendust ettevõtte John Deere edasimüüjaga.

Kui olete kontrollinud kõiki nimetatud võimalikke põhjuseid, kuid probleem ei lahene, võtke ühendust ettevõtte John Deere edasimüüjaga.

| KUI                                             | KONTROLLIGE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kogu muru ei ole üles korjatud.                 | Niitke muru vaid kuivemal ajal.<br>Niitke täiskiirusel.<br>Kasutage aeglasemat liikumiskiirust.<br>Puhastage puistpunkri väljalaskesüsteemi sõel.<br>Tühjendage kotid.<br>Puhastage kaldrenni ja puhuri koost (kui kuuluvad varustusse).<br>Puhastage niiduseade.<br>Kasutage nõuetekohaseid niiduki terasid, mis on teravad.<br>Reguleerige niiduseadme kõrgust.<br>Seadke niiduseade kõrgemale lõikekõrgusele.<br>Kontrollige niiduseadme rihmasid ja vajaduse korral asendage. |
| Võimsusvoo ja/või väljutusava kaldrenni korgid. | Tühjendage kotid.<br>Niitke muru vaid kuivemal ajal.<br>Niitke täiskiirusel.<br>Kasutage aeglasemat liikumiskiirust.<br>Puhastage puistpunkri väljalaskesüsteemi sõel.<br>Reguleerige niiduseadme kõrgust ja kasutage õiget lõikekõrgust.<br>Puhastage niiduseade.                                                                                                                                                                                                                |
| Muru pudeneb puistpunkrist.                     | Kontrollige puistpunkri tihendite kahjustusi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Tehnilised andmed

### 245-liitrine tagakinnitusega murukogur

Iga koti ligikaudne maht ..... 0,12 m<sup>3</sup> (12<sup>3</sup> liitrit)

(Toote tehnilised andmed ja disain võivad ette teatamata muutuda.)

## Kvaliteetse teeninduse saamine

### Hooldusalane kirjandus

Kui soovite käesoleva masina osade kataloogi või tehnilise juhendi koopiat, helistage järgmisel numbril:

- **Ameerika Ühendriigid ja Kanada:** 1-800-522-7448.
- **Kõik teised piirkonnad:** Teie John Deere'i edasimüüja.

### Osad

Soovitame John Deere'i kvaliteetseid osi ja määrdeaineid, mis on saadaval John Deere'i edasimüüjatelt.

Osi tellides vajab John Deere'i edasimüüja teie masina või lisaseadme seerianumbrit või toote tunnusnumbrit (PIN). Need numbrid kirjutasite käesoleva juhendi toote identifitseerimiselehele.

### Osade tellimine internetist

Et saada rohkem teavet osade tellimise kohta internetist, külastage veebilehte <http://JDParts.deere.com>.

### John Deere Quality jätkab kvaliteetse teenuse osutamist

John Deere kohaldab protsessi, mille käigus käsitletakse võimalikke tekkivaid küsimusi ja probleeme, et tagada toodete jätkuv kvaliteet, kui kasutate John Deere'i edasimüüja osasid ja hooldustoe teenuseid.

Järgige allpool toodud samme, et saada vastused kõikidele küsimustele meie toote kohta.

1. Viidake vastavale lisaseadmele, masinale või seadme kasutusjuhenditele.
2. Vastuseta küsimuste korral pöörduge oma John Deere'i edasimüüja poole.
3. Põhja-Ameerikas või Kanadas helistage John Deere'i klienditeeninduskeskusesse.

- Helistage numbril 1-800-537-8233 ning öelge toote seerianumber ja mudeli number.