

Takaruohonkerääjä ZTrak™ - leikkureihin



JOHN DEERE

KÄYTTÖOHJE

Z525E, Z535M, Z540M, Z535R ja
Z540R EZtrak -leikkurit

OMGX26564 PAINOS J5 (FINNISH)

John Deere Power Products

Vientipainos
Printed in U.S.A.

Perehtyminen käyttöohjekirjaan

Lue koko ohjekirja ja etenkin turvallisuustiedot ennen koneen käyttöä.

Tämä ohjekirja on tärkeä osa konettasi. Pidä kaikki ohjekirjat kätevässä paikassa, josta ne saa helposti esille tarvittaessa.

Noudata lisälaitteen ohjekirjassa olevia turvallisuus- ja käyttötietoja sekä koneen ohjekirjan ohjeita. Näin osaat käyttää ja huoltaa lisälaitetta turvallisesti ja oikein.

Jos lisälaitteen ohjekirjassa on luku nimeltä Koneen valmistelu, sinun on tehtävä jotakin traktorillesi tai ajoneuvollesi ennen lisälaitteen asentamista. Tämän ohjekirjan luvut Kokoonpano ja Asennus antavat tietoa lisälaitteen kokoonpanosta ja asennuksesta traktoriin tai ajoneuvoon. Huolto-luvun avulla voit tehdä lisälaitteeseen tarvittavia säätöjä ja huoltaa sen säännöllisesti.

Jos sinulla on kysyttävää tämän lisälaitteen kokoonpanosta, asennuksesta tai käytöstä, käy paikallisella John Deeren jälleenmyyjällä tai pyydä apua John Deeren asiakaspalvelukeskuksen numerosta 1-800-537-8233.

Tämän John Deere -työkoneen takuutiedot ovat nähtävissä John Deeren traktorin tai ajoneuvon mukana tulleesta takuutodistuksesta.

Sisältö

Sisältö

Johdanto	2
Tuotteen tunnistetiedot	4
Turvatarrat, tekstittömät	5
Turvallisuus	6
Kokoaminen	7
Asennus	10
Irrutus ja varastointi	12
Käyttö	13
Huolto	14
Vianetsintä	15
Tasokasta palvelua	15

Alkuperäisohjeet. Kaikki tämän käsikirjan tiedot, kuvat ja spesifikaatiot perustuvat uusimpiin julkaisuhetkellä saatavilla oleviin tietoihin. Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.

Tuotteen tunnistetiedot

Tuotteen tunnistetiedot

Tuotteen yhteensopivuus

Kaksipussinen ruohonkerääjä sopii Z525E/48, Z525E/54, Z535M/48, Z535M/54, Z540M/48, Z535R/54HC, Z540R/48HC, Z540R/54HC EZtrak™ -leikkureihin.

Ostotietojen kirjaus

Kirjoita ostotiedot seuraaviin kohtiin.

OSTOPÄIVÄMÄÄRÄ:

JÄLLEENMYYJÄN NIMI:

JÄLLEENMYYJÄN PUHELINNUMERO:

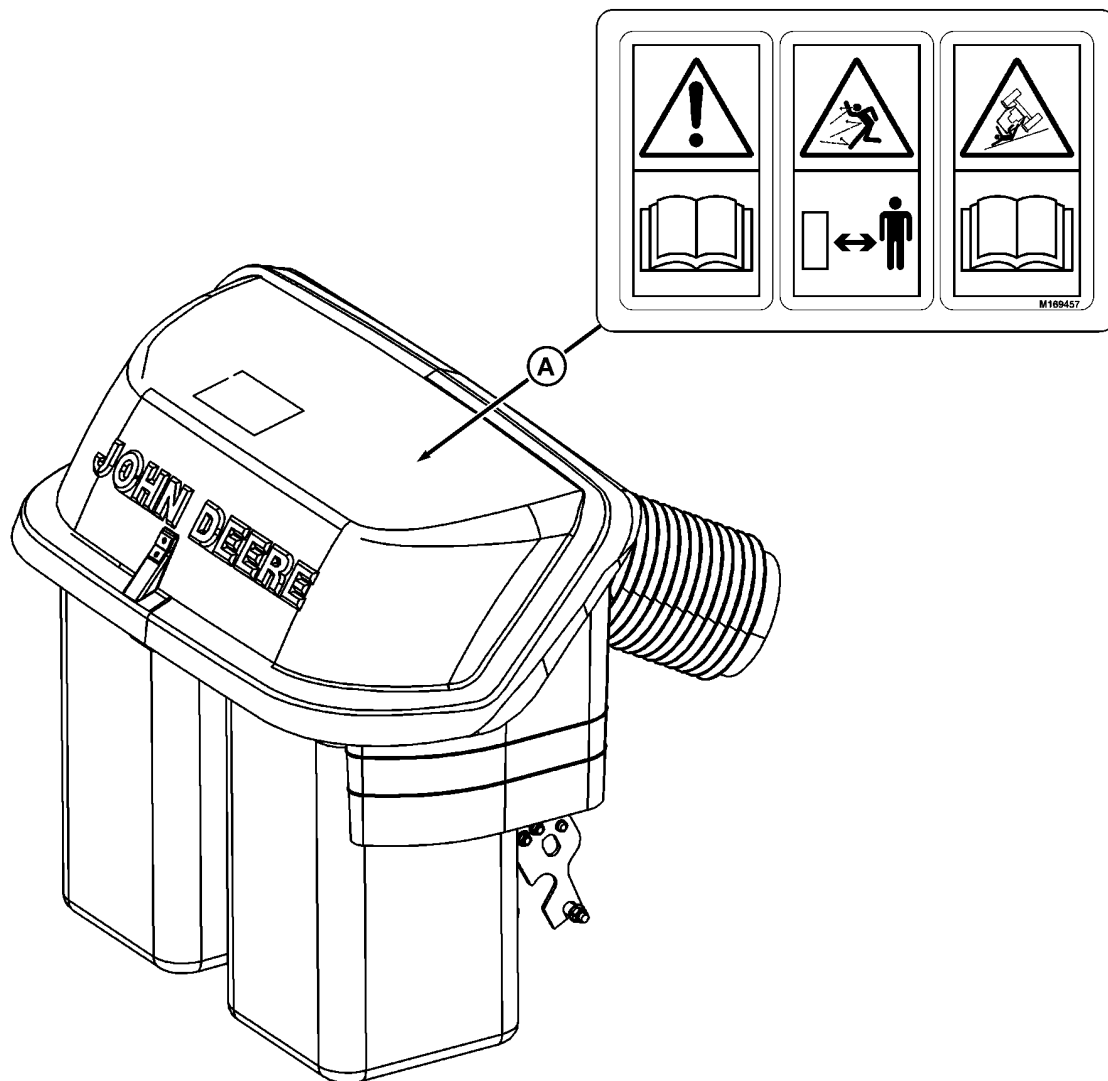
Rekisteröi tuote ja sen takuu verkossa

Rekisteröi tuote Internetin kautta osoitteessa www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Kun asiakas ilmoittaa tarvittavat tiedot joko verkossa tai tuotteen takuukortilla, hänen tuotteensa saa varmasti kaikki myynninjälkeiset huollot ja tärkeät tuotetiedotteet.

Turvatarrat, tekstittömät

Turvatarrat, tekstittömät

Turvatarrojen sijainti



GXT002224—UN—14JUL15

A — Lue käyttöohjekirja M169457

Koneen tekstittömät turvamerkinnot

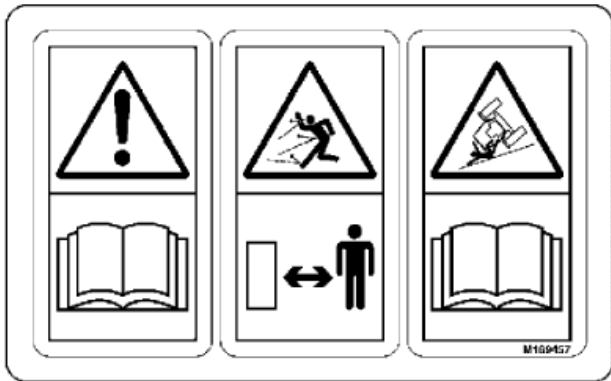


TCT005498—UN—11SEP12

Useat tämän koneen tärkeät kohteet on varustettu turvamerkeillä, jotka varoittavat mahdollisesta vaarasta. Vaaratekijät on esitetty varoituskolmioiden sisällä kuvallisina merkein. Varoituskolmion vieressä oleva kuva ilmoittaa tavan, jolla henkilövahingot voi ehkäistä. Tässä osassa "Turvallisuus" on esitetty varoitustarrat, niiden sijainti koneessa sekä tarrojen lyhyt selostus.

Ulkopuolisilta toimittajilta hankittuihin varaosiin ja komponentteihin saattaa liittyä lisäksi turvallisuusohjeita, jotka puuttuvat tästä käyttöohjeesta.

Lue käyttöohje



GXT001478—UN—29AUG14

- Lue käyttöohje
- Vältä sinkoutuvien esineiden aiheuttamat vammat
- Vältä kaatumisen aiheuttamat vammat

Turvallisuus

Tieturvallisuus koneen käyttöohjeessa

Lue yleiset turvallisuuteen liittyvät käyttövaroitukset koneen käyttöohjeesta.

Käyttöturvallisuus

Lue ja ymmärrä tämän lisälaitteen käsikirjan, koneen käyttöohjeen ja laitteiden turvallisuusmerkkien kaikki ohjeet ennen aloittamista ja noudata niitä.

Käytä sopivaa etupainoa. Poista vastapaino, kun materiaalinkeräysjärjestelmä poistetaan.

Syötin ulottuu koneen ulkopuolelle. Varo ympärillä olevia esineitä jyrkkien käännojen aikana.

Älä käytä materiaalinkeräysjärjestelmää, ellei koko ruohonkerääjä ole paikallaan kiinni ja syöttimen kansi pitävästi salvattuna.

Älä ota matkustajia ruohonleikkurin tai materiaalinkeräysjärjestelmän päälle. Matkustajat voivat loukkaantua, esim. koneesta sinkoutuvien esineiden tai putoamisen seurauksena. Matkustajat voivat haitata kuljettajan näkyvyyttä ja aiheuttaa törmäyksen.

Ennen syöttimen irrottamista tai asentamista:

- Pysäytä ruohonleikkuri.
- Kytke leikkuri tai voimansiirto irti.
- Sammuta moottori ja irrota virta-avain.
- Odota, että moottori ja kaikki liikkuvat osat pysähtyvät, ennen kuin poistut kuljettajan istuimelta.

Ennen koneen peruuttamista:

- Pysäytä kone.
- Katso, ettei syöttimen takana ole lapsia.
- Pidä sivulliset loitolla materiaalinkeräysjärjestelmää tyhjennettäessä.

Turvallinen käyttö rinteissä:

- Tyhjennä syöttölaite, kun se on puoliksi täynnä.
- Älä käytä jyrkissä rinteissä.
- Hidasta, ennen kuin käännyt.
- Vältä äkillisiä nykäyksiä ja pysäytyksiä.

- Älä pysäköi konetta rinteisiin materiaalinkeräysjärjestelmä paikallaan.

Turvallinen pysäköinti

1. Pysäköi kone tasaiselle alustalle, ei rinteeseen.
2. Kytke leikkuulaitteen terät tai muut työkoneet pois päältä.
3. Laske lisälaitteet maahan.
4. Lukitse seisontajarru.
5. Sammuta moottori.
6. Poista virta-avain.
7. Älä poistu kuljettajan istuimelta, ennen kuin moottori ja kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
8. Jos koneessa on polttoaineen sulkuventtiili, sulje se.
9. Irrota miinusjohto akusta tai irrota sytytystulpan johto (tai johdot) (bensiniinmoottorit) ennen koneen huoltamista.

Suojele lapsia

- Lapsi voi joutua traagisen tapaturman uhriksi, jos kuljettaja ei ole tietoinen lapsen läsnäolosta. Pidä lapset sisätiloissa ja toisen aikuisen tarkan valvonnan alaisina, kun konetta ja lisälaitetta käytetään.
- Älä koskaan oletta, että lapset pysyvät siellä, missä heidät viimeksi näit. Pysy valppaana lasten varalta. Kytke kone pois päältä jos näet lapsen tulevan leikkausalueelle.
- Älä anna lasten tai koneen käyttöön kouliintumattomien henkilöiden käyttää konetta.
- Älä kyyditse lapsia koneen tai lisälaitteen päällä edes silloin, kun lisälaite ei ole käytössä. Älä hinaa lapsia minkäänlaisessa peräkärryssä.

Vältä sinkoutuvien esineiden aiheuttamat vammat



TCAL41689—UN—08APR13

- Kun konetta käytetään MKJ-lisälaitteen ollessa asennettuna, varmista, että kaikki poistoputket ja letkut ovat varmasti paikoillaan. Pidä syötin kiinni tai MKJ käyttöasennossa.
- Pysäytä moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat pysähtyvät, ennen kuin poistat tai nostat lisälaitteita.
- Vältä roottorin siipien ja sinkoutuvien esineiden aiheuttamat vammat. Irrota työkone kun käytät ajoneuvoa sivulle heittävässä. Varmista, että ohjainsuojus on paikallaan leikkaustasossa, jos lisälaite irrotetaan.

Vältä pyörivien terien aiheuttamat vammat



MXT008720—UN—19SEP13

- Pidä kädet ja jalat loitolla pyörivistä teristä ja lietsoasennelmasta moottorin käydessä.
- Sammuta moottori ja odota, että kaikki liikkuvat osat pysähtyvät, ennen kuin aloitat osien huollon.
- Älä käytä MKJ:tä tai lietsoasennelmaa, jos lisälaitteen kaikki osat eivät ole paikoilleen lukittuina.

Turvallinen kunnossapito

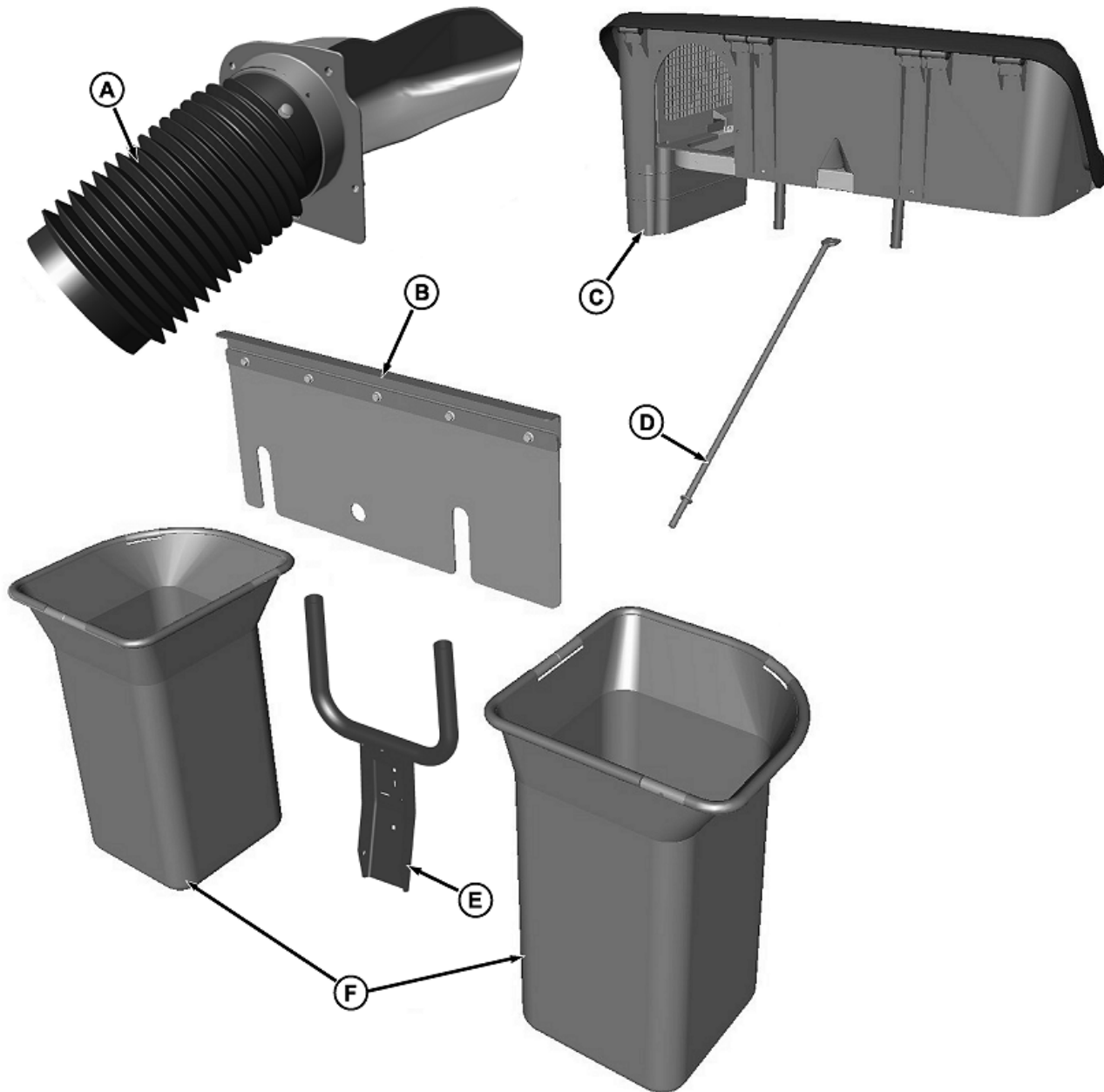
- Vain pätevät, tähän työhön perehdytetyt aikuiset saavat huoltaa tätä konetta.
- Huolto-ohjeiden sisältö tulee ymmärtää, ennen kuin työskentely aloitetaan. Pidä työympäristö puhtaana ja kuivana.
- Älä käytä moottoria pienissä sisätiloissa, joihin voi kertyä vaarallinen määrä myrkyllistä häkää.
- Älä koskaan voitele, huolla tai säädä liikkuvaa konetta tai lisälaitetta. Turvalaitteiden tulee olla aina paikallaan ja toimintakunnossa. Kiristä löystyneet osat ja liitokset tarvittaessa.
- Pidä kädet, jalat, vaatteet, korut ja pitkät hiukset loitolla kaikista liikkuvista osista takertumisen estämiseksi.
- Laske kaikki lisälaitteet kokonaan maahan tai olemassa olevaan lisälaitteen mekaaniseen pysäyttimen varaan ennen työkoneen huoltoa. Kytke irti kaikki voimansiirto ja sammuta moottori. Lukitse seisontajarru ja poista avain virtalukosta. Anna koneen jäähtyä.
- Irrota akun liitännät tai sytytystulpan johto (jos varustuksessa on bensiniinimoottori) ennen korjaamisen aloittamista.
- Ennen kuin huollat koneen tai lisälaitteen, vapauta varovasti paine kaikista energiaa varastoivista osista, kuten hydraulikomponenteista ja jousista.
- Poista paine hydraulikasta laskemalla työkone tai leikkuulaitteet maahan tai mekaaniseen vasteeseen ja liikuttamalla hydraulikan hallintavipuja.
- Tue kunnolla ne koneen tai työlaitteen osat, joiden täytyy olla nostettuna huollon aikana. Tue komponentit tarvittaessa kannatinpukkien tai huoltotukien avulla.
- Älä koskaan käytä moottoria, jos seisontajarru ei ole lukittuna.
- Pidä kaikki osat kunnossa ja varmista, että ne ovat moitteettomasti paikoillaan. Korjaa vauriot välittömästi. Uusi vaurioituneet tai kuluneet osat. Vaihda kaikki kuluneet ja vaurioituneet turva- ja kehotustarrat.
- Tarkista kaikki kiinnitysosat säännöllisesti, jotta varusteiden turvallinen toiminta voidaan varmistaa.
- Älä tee muutoksia koneeseen tai turvalaitteisiin. Omin päin tehdyt muutokset voivat heikentää koneen tai lisälaitteen toimivuutta ja vaarantaa turvallisuuden.

Kokoaminen

Kokoaminen

Osien tunnistaminen

Ruuhonkerääjän ja syöttimen osat

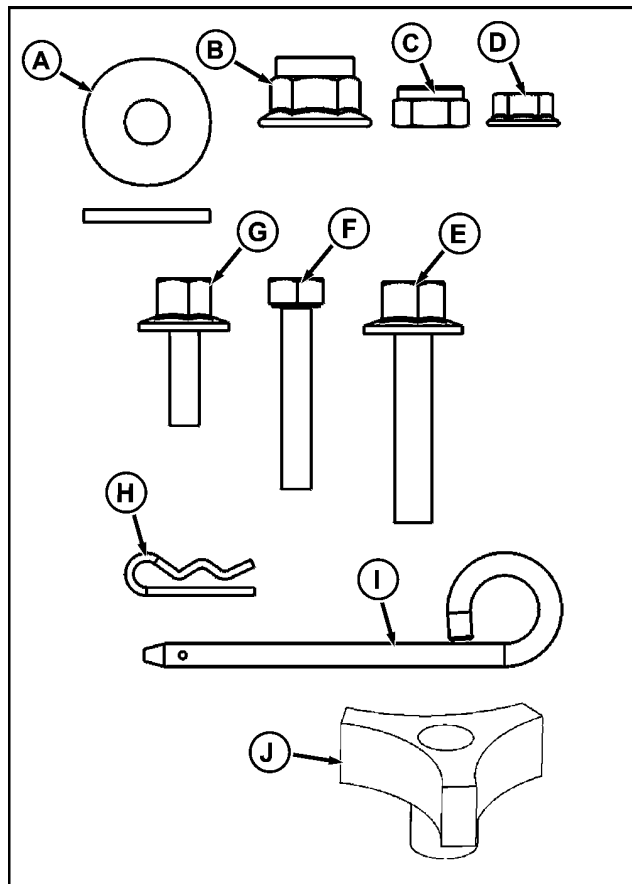


GXT002467—UN—08SEP15

Määrä	Kuvaus
1	Poistoputki (A)
1	Suojus (B)
1	Syöttimen yläosa (C)
1	Kulmatuen tanko (D)
2	Tolpan kehys (E)
1	Ruuhonkeruupussi (F)

Kokoaminen

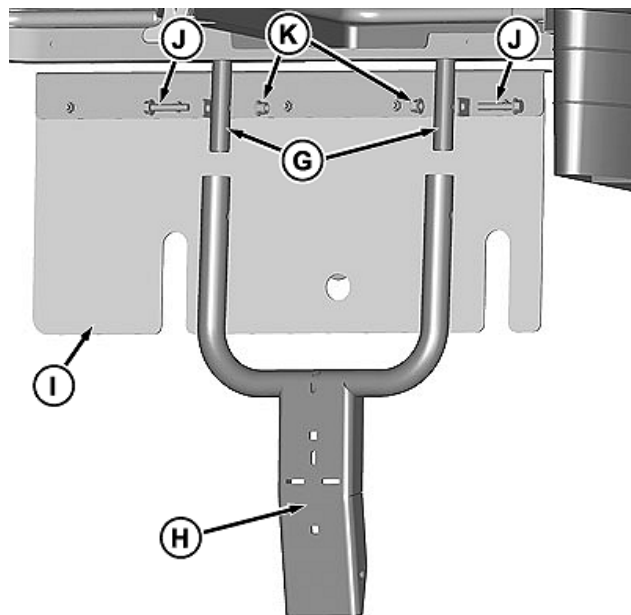
Osapussi



GXT002468—UN—08SEP15

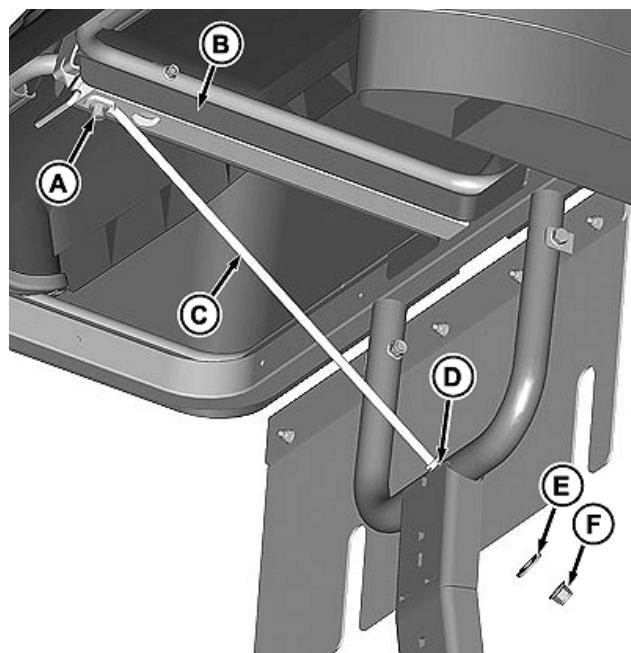
Määrä	Kuvaus
1	Aluslevy, litteä, M10 (A)
1	Lukkomutteri, laipallinen M10 (B)
2	Lukkomutteri, laipallinen M8 (C)
4	Lukkomutteri M6 (D)
2	Pultti, laippakanta, M8x45 (E)
1	Pultti M6x40 (F)
3	Pultti, laipallinen, M6x20 (G)
1	Sokka, jousi (H)
1	Tappi, reiällinen (I)
1	Nuppi (J)
3	Nippuside (ei kuvassa)

Syötinasennelma ja suojus



GXT002469—UN—08SEP15

Kuvaa koskeva huomautus: Kulmatuen tanko ei näy kuvassa, jotta asennuksen osat näkyisivät selvemmin.



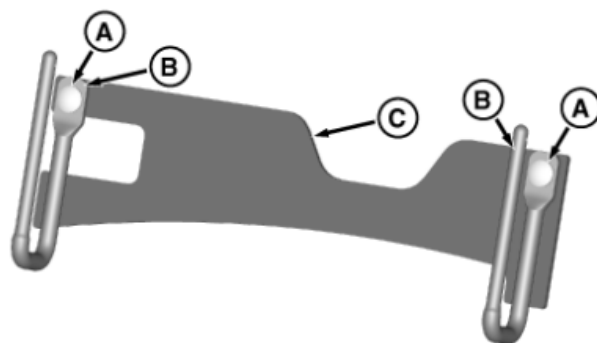
GXT002470—UN—08SEP15

1. Irrota esiasennetut kiinnitysosat (A) syöttimen keskirakenteen tuesta (B).
2. Aseta kulmatuen tangon (C) kierteinen pää reiän (D) läpi H-kehyksessä. Kiinnitä M10.5 x 30 x 2,5 litteällä aluslevyllä (E) ja M10-lukkomutterilla (F).
3. Avaa syöttimen kansi.
4. Kohdista syöttimen tukiputket (G) H-kehykseen (H). Aseta syötinkokoonpano H-kehykseen.
5. Kiinnitä suojus (I) ja syötinkokoonpano H-kehykseen kahdella M8x45-pultilla (J) ja M8-lukkomutterilla (K). Kiristä kiinnitysosat kokonaan.

Asennus

6. Kohdista tangon (C) toinen pää syöttimen keskirakenteen tuessa (B) olevaan reikään. Asenna kiinnitysosat takaisin ja kiristä ne.

Painosarjan asennus



GXT002109—UN—17JUL15

Asennus

Etuvastapainon asennus

! HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Ajaminen rinteessä ruohonkerääjää tai muu lisälaitte asennettuna voi vaikuttaa vakauteen. Käytä traktorissasi tarvittaessa etupainoja.

Lisälaitetta irrotettaessa on irrotettava myös mahdolliset koneeseen lisätyt vastapainot.

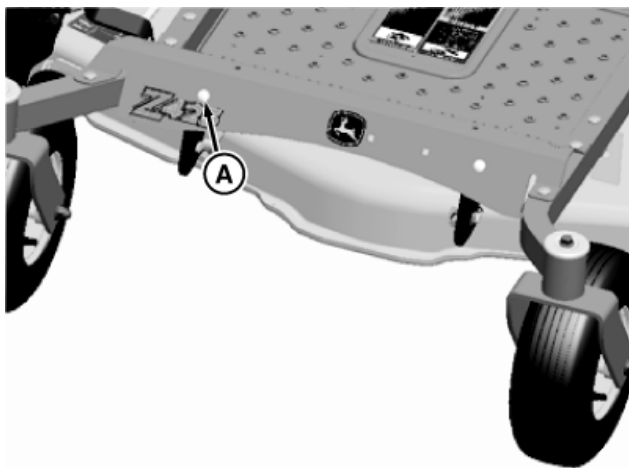
Käytä vain valmistajan suosittelemia lisälaitteita ja varusteita.

HUOMAA: Painolasti tai vastapaino on koneeseen tasapainon lisäämiseksi tarvittaessa asennettava lisäpaino. Painojen asentamisessa koneen etuosaan voidaan käyttää myös erillisen painoasennussarjan vaihekohtaisia erityisohjeita.

Asenna sopiva etupaino ruohonkerääjän kokonaispainon vastapainoksi. Kun ruohonkerääjä poistetaan, irrota myös lisäpaino. Tämä varmistaa koneen virheettömän toiminnan, kun ruohoa ei kerätä.

Koneen valmistelu

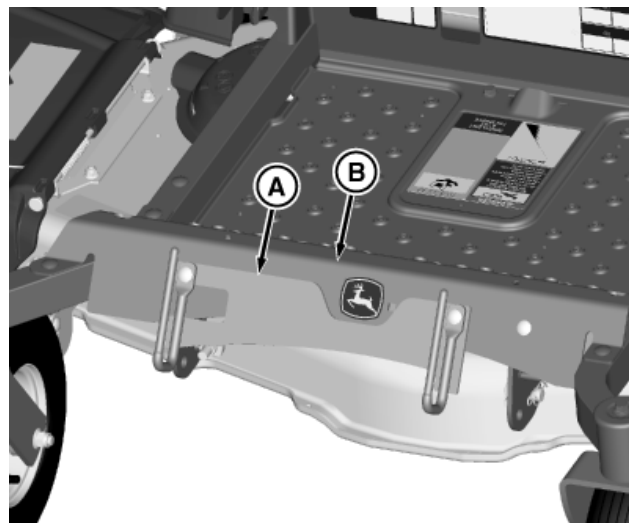
1. Tarkista, että leikkuutaso on laskettu maahan ja ettei se riipu ajoneuvosta.



GXT002079—UN—05FEB15

2. Irrota lukkopultti (A) ja kuljettajan oikealla puolella oleva lukkomutteri ja aseta ne sivuun.

1. Asenna lukkopultit (A) ja kannakkeet (B) kiinnityslevyyn (C).

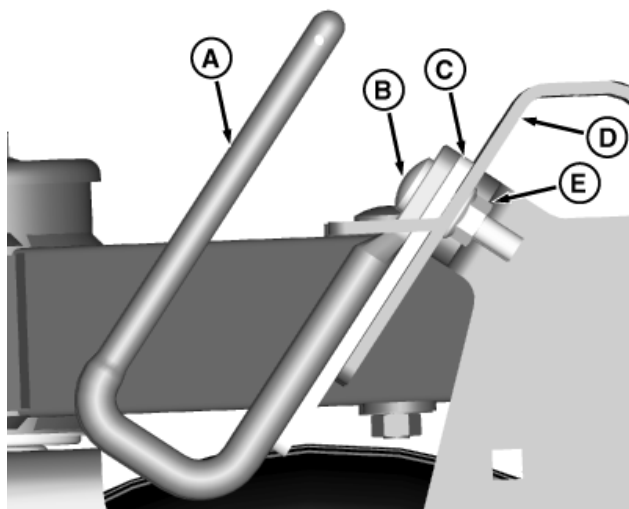


GXT002080—UN—17JUL15

2. Asenna kiinnityslevykokoonpano (A) koneeseen (B) kuvan mukaisesti.

HUOMAA: Kiinnitä painokannakkeet kannakkeen muttereita kiristäessä, jotta kannake ei voisi pyörähtää pois paikoiltaan.

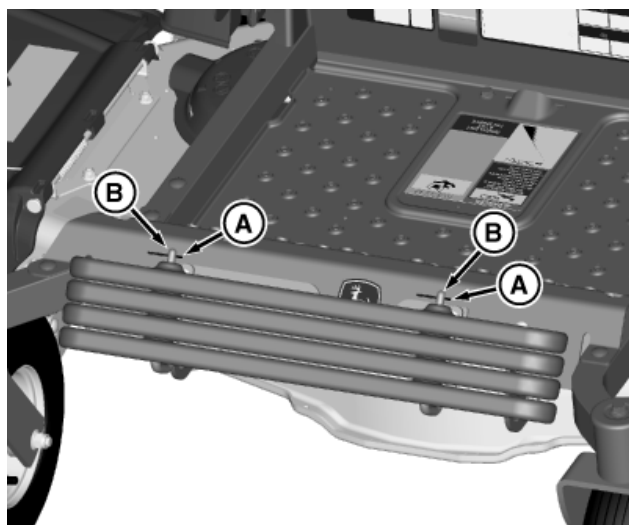
Asennus



GXT002081—UN—17JUL15

3. Kun kannakkeet (A), lukkopultit (B) ja kiinnityslevy (C) on asennettu koneeseen (D), asenna mutterit (E).
4. Kiristä mutterit momenttiin 27,1 N·m (20 lb·ft).

HUOMAA: Asenna lisäpainot kannakkeisiin niin, että painojen uritetut lovet osoittavat alaspäin maata kohti.



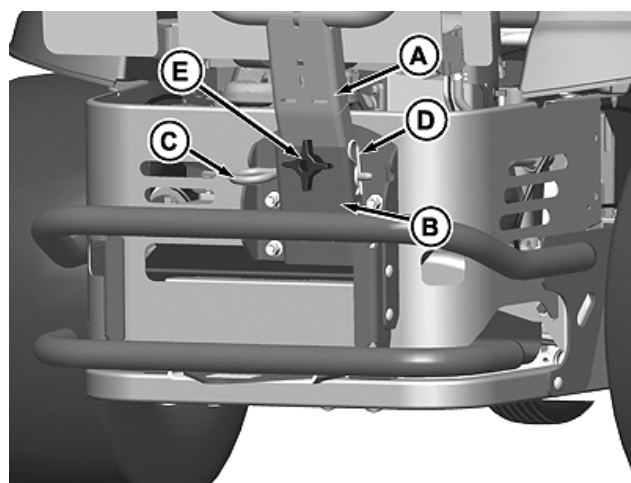
GXT002082—UN—17JUL15

5. Asenna ensimmäinen lisäpaino kannakkeisiin ja liu'uta paino kunkin kannakkeen alaosan U-uraan.
6. Asenna kolme jäljellä olevaa painoa ensimmäisen painon päälle. Edellisen painon uloke sopii seuraavan painon uriin.
7. Asenna neulasokka (A) kunkin kannakkeen (B) päähän.

HUOMAA: Irrota kannakekokooppa, jos painot poistetaan koneesta.

Kiinnitystolpan ja syöttimen yläosan asennus

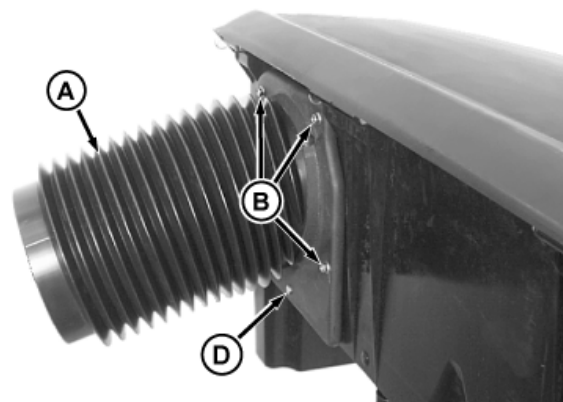
1. Pysäköi kone turvallisesti. (Tutustu Turvallisuus-osan kohtaan Turvallinen pysäköinti.)



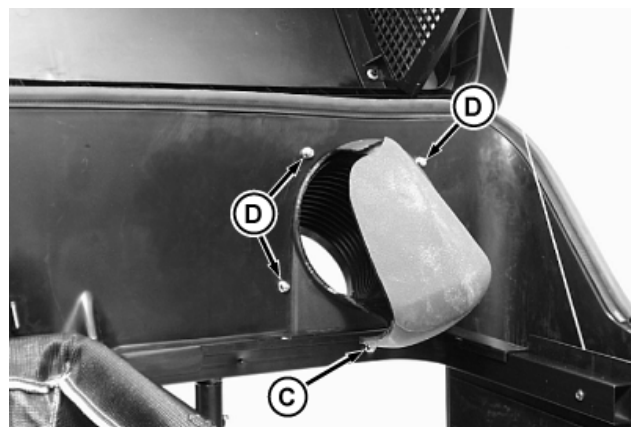
GXT002471—UN—06OCT15

2. Nosta asennettua kiinnitystolppaa (A) ja syöttimen yläosaa, kohdista kiinnitystolpan kannakkeen sisäosa (B).
3. Laske kiinnitystolppa asennustolpan kannattimeen. Muuta asentoa tarpeen mukaan kohdistaksesi kiinnitystolpan ja kannakkeen poikkireiät. Kiinnitä silmukkapäällä (C) varustetulla reikätapilla ja jousen lukitustapilla (D).
4. Kiinnitä tolppa kannattimeen kiristämällä säätönuppi (E).

Syöttimen putken asennus



GXT002233—UN—15JUL15



GXT002234—UN—15JUL15

Irrotus ja varastointi

1. Aseta yläputki (A) syöttimen kotelossa olevan aukon läpi ja kohdista kiinnitysreiät.

HUOMAA: Asenna M6x40-pultti (C) materiaalin paksuudesta johtuen sisäpuolelta niin, että M6-lukkomutteri on ulkopuolella.

2. Asenna kolme M6x20-pulttia (B) ja yksi M6x40-pultti (C).

TÄRKEÄÄ: Vältä vauriot! Älä kiristä lukkomuttereita liikaa. Jos muttereita kiristetään liikaa, pultin päät tulevat yläputken läpi.

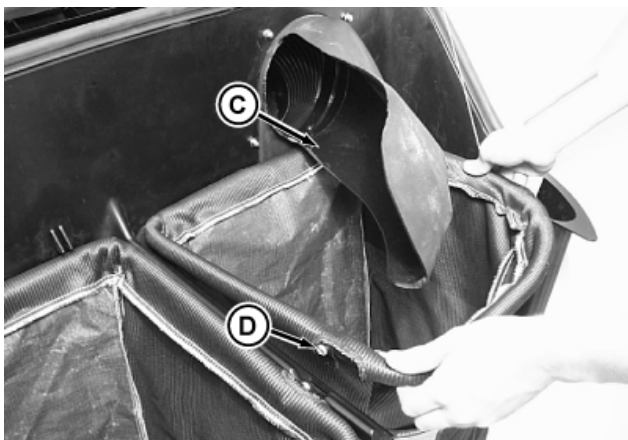
3. Asenna M6-lukkomutterit (D) pultteihin. Kiristä lukkomuttereita, kunnes yläputki on tiukasti syöttimen koteloa vasten.

Pussien asennus



GXT002235—UN—15JUL15

1. Aseta vasen pussi pidikkeen (A) alapuolelle ja aseta kiinnitin (B) syöttimen keskirakenteen tuessa olevaan uraan.



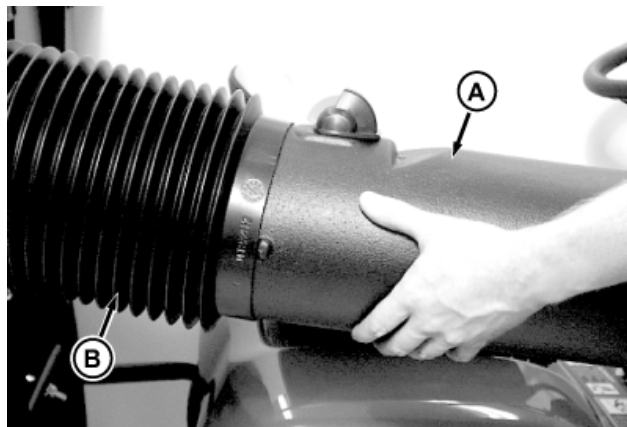
GXT002236—UN—15JUL15

2. Aseta oikea pussi yläputken (C) alapuolelle ja aseta kiinnitin (D) syöttimen keskirakenteen tuessa olevaan aukkoon.

HUOMAA: Kannen sulkeminen voi olla vaikeaa yksikön ollessa uusi. Kiristä lukkomutterit, kunnes yläputki on tiukasti syöttimen koteloa vasten.

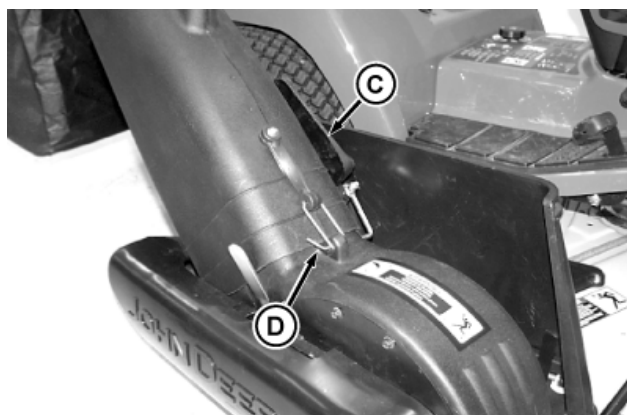
3. Sulje syöttimen kansi ja varmista, että salpa on lukittunut.

Power Flow™ -putken asennus



GXT002237—UN—15JUL15

1. Aseta Power Flow -putken (A) pyöreä pää syötinkokoonpanon yläputkeen (B). Ohjaa putki riittävän pitkälle aukkoon, jotta Power Flow -liitännän välitys on riittävä.



GXT002245—UN—15JUL15

2. Nosta ja pidä poistoaukon kantta (C) auki puhaltimessa.
3. Liu'uta putki puhaltimen ulostuloon.
4. Kiinnitä hihnan koukku (D) puhaltimen silmukkaan.
5. Sulje ja salpaa syöttimen kansi.

Irrotus ja varastointi

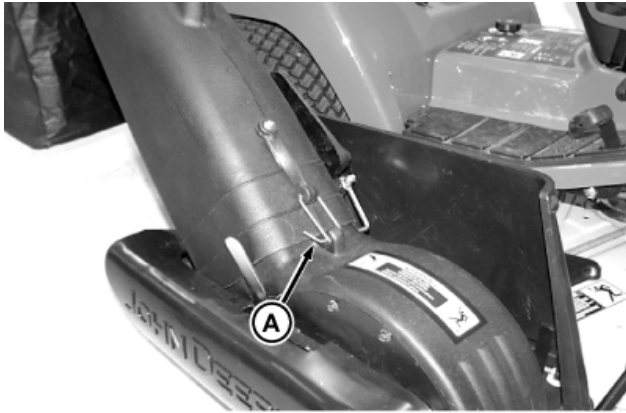
Vähennä lisäpainoa



HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Lisälaitetta irrotettaessa on irrotettava myös mahdolliset koneeseen lisätyt vastapainot. Käytä vain valmistajan suosittelemia lisälaitteita ja varusteita.

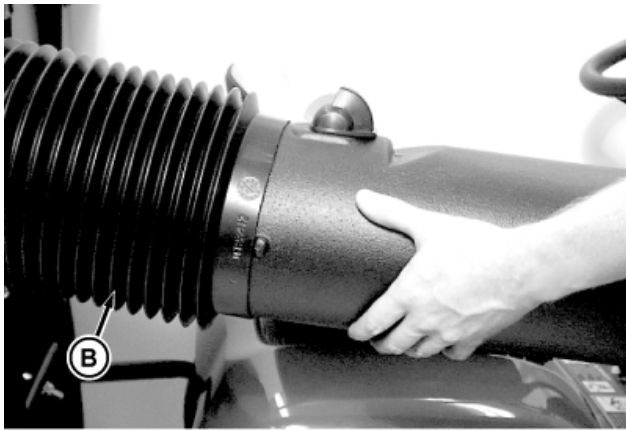
Poista etupaino. Kun lisäpaino poistetaan, koneen virheetön toiminta varmistetaan materiaalin keräysjärjestelmän ollessa pois paikoiltaan.

Power Flow™ -putken irrotus



GXT002251—UN—15JUL15

1. Irrota hihnan koukku (A) puhaltimesta.



GXT002252—UN—15JUL15

2. Irrota ruohonkerääjän putki syötinkokoonpanon yläputkesta (B).

Ruohonkerääjän irrotus

1. Avaa syöttimen kansi ja poista molemmat kannet.
2. Tyhjennä kaikki pussit.



HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Tarkasta pussien kuluminen ja kunto säännöllisesti, jotta mahdollisesti sinkoavien esineiden aiheuttamilta vammoilta välttyttäisiin. Tarkasta pussit säännöllisesti ja vaihda tarvittaessa.

3. Tarkasta pussien kuluminen ja kunto; vaihda tarvittaessa.
4. Irrota jousen lukitustappi ja taita porattua lukitustappia, joka pitää kiinnitystolpan paikoillaan kiinnitystolpan kannakkeessa.
5. Poista kiinnitystolppa ja syöttimen yläkokoontalo koneesta.
6. Asenna porattu lukitustappi ja jousen lukitustappi kiinnitystolppaan varastointia varten.



HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Lisälaitetta irrotettaessa on irrotettava myös mahdolliset koneeseen lisätyt vastapainot. Käytä vain valmistajan suosittelemia lisälaitteita ja varusteita.

7. Poista lisäpaino.

Turvallinen varastointi



HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Polttonestehöyryt ovat räjähdysalttiita ja syttyvät erittäin herkästi. Moottorin pakokaasut sisältävät hääkää ja voivat aiheuttaa vakavan sairastumisen tai kuoleman:

- Anna moottorin käydä vain sen aikaa, että ehdit ajaa koneen varastointitilaan tai pois varastointitilasta.
- Kone tai säilytystila voi syttyä palamaan, jos kone viedään varastoon ennen kuin se on jäähtynyt tarpeeksi. Moottorin ja äänenvaimentimen ympärille kerääntynyt lika on poistettava eikä konetta saa säilyttää helposti syttyvien materiaalien lähellä.
- Älä säilytä polttonesteellä täytettyä ajoneuvoa rakennuksessa, jossa polttonestehöyryt saattavat joutua kosketuksiin avotulen tai kipinöiden kanssa.
- Anna moottorin jäähtyä, ennen kuin viet koneen suljettuun säilytyspaikkaan.

Ruohonkerääjän säilytys

1. Irrota ruohonkerääjä koneesta.
2. Tyhjennä ja puhdista syötin, putki ja pussit.
3. Poista mahdollinen ruohon keräämisen aikana käytetty lisäpaino. Tämä varmistaa leikkurin virheettömän toiminnan, kun ruohonkerääjää ei käytetä.
4. Jos ruohon keräämisessä käytetään leikkurin erikoisterää, poista se ja käytä oikeaa leikkuuterää.
5. Vaihda puuttuvat tai vialliset osat. Varmista, että kaikki kiinnitysosat ovat kireällä.
6. Maalaa naarmuuntuneet metallipinnat ruostumisen estämiseksi.
7. Säilytä ruohonkerääjää viileässä ja pimeässä paikassa, jos mahdollista. Jos sitä on säilytettävä ulkotilassa, suojaa se säänkestävällä suojalla.

Ruohonkerääjän käyttöönotto varastoinnin jälkeen

1. Poista ruohonkerääjä varastosta ja puhdista tarvittaessa.
2. Asenna ruohonkerääjä.
3. Asenna oikea lisäpaino.
4. Jos ruohon keräämisessä käytetään leikkurin erikoisterää, varmista, että se on asennettu.

Käyttö

Ruohonkerääjän parhaan suorituskyvyn saavuttaminen

Säilytysvinkkejä

TÄRKEÄÄ: Vältä vauriot! Ruohonkerääjä voi ulottua koneen tai leikkurin yli. Varo osumasta syöttimellä puuhun, rakennukseen tai muuhun esteeseen jyrkästi kääntyessäsi.

- Käytä moottoria täydellä nopeudella. Jos moottori hidastuu, laske ajonopeutta.
- Kerättävän ruohon on oltava kuivaa. Märkä ruoho tukkii poistoputken ja ruohonkerääjän.
- Pidä syöttimen kansi suljettuna.
- Nouki kaikki kivet, oksat ja muut roskat ennen ruohon leikkaamista ja keräämistä. Leikkaa ruoho haluttua korkeammalle ensimmäisellä

Huolto

kerralla, jotta leikkuri ylittää näkymättömät esteet, jotka voisivat aiheuttaa vahinkoa leikkurille tai ruohonkerääjälle.

TÄRKEÄÄ: Vältä vaurioita! Älä jätä ruohoa pusseihin:

Kosteus voi vaurioittaa pusseja. Kosteaa ruohosilppua voi muodostaa palovaaran.

- Älä jätä ruohoa tai lehtiä pusseihin yön yli tai pitkiksi ajoiksi. Lehtien tai ruohon kosteus heikentää pussien kuntoa. Kosteat lehdet tai kostea ruoho voivat myös syttyä pussissa ja aiheuttaa tulipalon. Älä siksi säilytä lehtiä täynnä olevia jätapusseja tai ruohoa sisältävää ruohonkerääjää, jonka pussit ovat täysiä tai osittain täysiä, autotallissa tai muissa suljetuissa tiloissa. Ruohosilppu sopii erinomaisesti kompostointiin. Ruohosilppua voidaan käyttää myös olkilantana puutarhan istutusrivien välissä ja kukkien, pensaiden ja puiden ympärillä.

Ilmavirtauksen ohjaaminen ruohonkerääjälle

Ruohonkerääjä toimii parhaiten, kun leikkurista keräyspussiin käy voimakas ilmavirtaus. Varmista ilmavirtaus noudattamalla seuraavia ohjeita:

- Pidä ruohonkerääjän poistoputki, syöttimen kansi, ritilä, keräyspussit ja leikkurin alapuoli puhtaina.
- Pidä kaasuvipu nopeassa asennossa, mutta etene hitaasti.
- Aseta ruohonleikkuri vaakatasoon siten, että sen takaosa ei ole yli 13 mm (1/2 tuumaa) etuosaa korkeammalla.
- Leikkurin käyttäminen korkeamilla leikkausasetuksilla.
- Vaihda kuluneet tai vaurioituneet leikkuuterät.

Pussien täyttäminen

! HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Pyörivistä teristä voi sinkoutua esineitä ja roskia. Sammuta moottori ennen kuin irrotat tai asennat poistoputken, ruohonkerääjän tai hyväksytyt kariketulpat tai -suojan.

- Kun ilmaisin näyttää ilmavirtauksen heikentyneen tai pussi näyttää olevan täynnä, tyhjennä pussi jottei ruohonkerääjän putki tukkiudu. Vasen pussi täyttyy normaalisti ensin.
- Oikea pussi ei ehkä täyty kokonaan, kun leikkaat ohutta ruohikkoa. Pussi täyttyy, jos hidastat moottoria ilmanvirtauksen vähentämiseksi.
- Täytä pussit puoliksi täyteen kaltevilla alustalla ajaessa, jotta kone ei kallistuisi.

Tukoksien poistaminen leikkuulaitteesta, pussittajasta tai keräysjärjestelmästä

! HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Älä yritä poistaa tukoksia työkoneesta sen ollessa käynnissä.

- Pyörivät terät ovat vaarallisia. Sammuta moottori ja poista avain virtalukosta ennen kuin poistut istuimelta tarkastamaan konetta ja työkonetta.
- Ympäristöön sinkoutuvat esineet voivat aiheuttaa vakavan loukkaantumisen. Varmista, että kaikki koneen osat ovat pysähtyneet, ennen kuin nostat suojuksia paikoiltaan tai irrotat poistokouruja.

Tukoksien tarkastus ajon aikana

Jos ruohoa kerääntyy leikkuulaitteen poistokourun eteen, tarkasta, onko aukko tukkeutunut tai onko puhaltimessa toimintahäiriö (jos varustuksessa).

Jos ruohonleikkurin jälkeen jää vana ruohosilppua tai silppu puhaltuu sivulle, tarkasta, onko poistokouru tukkeutunut, keruupussit täynnä tai puhaltimessa toimintahäiriö.

Lian poistaminen tarkastuskohdista:

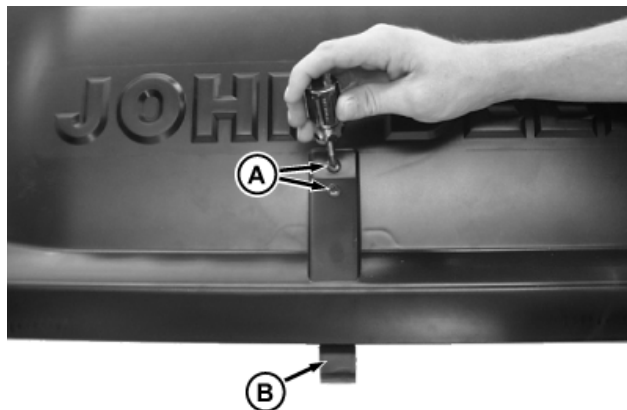
! HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Älä puhdista tukkeutunutta leikkuupöytää tai puhallinta käsin tai jaloin. Varastoitunut energia saattaa saada terät pyörimään.

1. Pysäköi kone turvallisesti. Odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet, ennen kuin poistut paikaltasi tarkastamaan konetta.
2. Avaa keulasuojus. Tarkasta poistokourun ulostuloaukko.
3. Irrota poistokouru leikkuupöydästä tai puhaltimesta. Tarkasta poistokourun syöttöaukko.
4. Tarkasta, onko leikkuupöydän alle kertynyt roskaa.

Huolto

Syöttimen salvan säätö

Syöttimen salpa on tarkoitettu varmistamaan syöttimen kannen ja kotelon välinen tiiviys. Jos salvan käyttö on vaikeaa, sitä voidaan säätää:



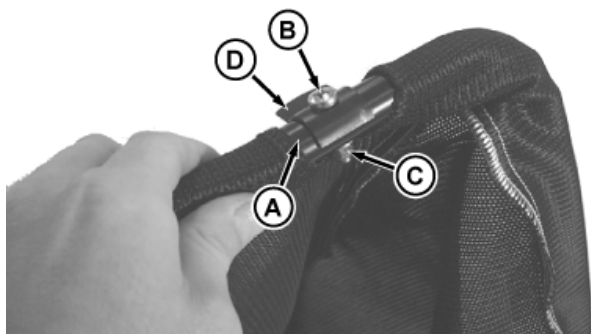
GXT002258—UN—15JUL15

1. Löysää kiinnitysruuveja (A).
2. Vedä salpaa (B) alaspäin lukitusetäisyyden pidentämiseksi.
3. Kiristä kiinnitysruuvit.

Ruohonkeruupussien vaihto

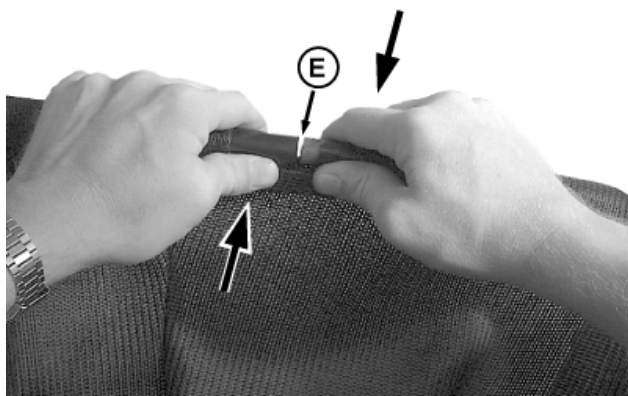
1. Irrota pussit syöttimestä.

Vianetsintä



GXT002547—UN—15JUL15

2. Merkitse kukin pussin kehys (A) oikean- tai vasemmanpuoleiseksi.
3. Irrota ruuvi (B), lukkomutteri (C) ja kiinnitin (D) kehyksen putkesta. Säilytä kaikki osat.



GXT002548—UN—15JUL15

4. Liu'uta pussi kehyksen ympärille, kunnes sauma (E) näkyy jossakin pussin aukossa.

TÄRKEÄÄ: Vältä vauriot! Vältä kehyksen vääntymistä. Kehyksen päitä ei saa taittaa yli 12 mm (1/2 in.).

5. Vedä kehyksen putket erilleen. Jotta putkien välinen välys olisi 12 mm (1/2 in.), taita putkia kevyesti vastakkaisiin suuntiin.



GXT002549—UN—15JUL15

6. Irrota pussin materiaalia kehyksen putken ympäriltä, kunnes pussi irtoaa.

HUOMAA: Jos kehyksen sijainti on virheellinen uuden pussin asentamisen yhteydessä, pussi on ylösalaisin.

7. Paikanna kehyksessä oleva reikä, johon kiinnitin oli asennettu aikaisemmin. Pidä kehystä sen jälkeen aivan kuin se asennettaisiin syöttimeen. Kun pussi on sijoitettu oikein, asenna uusi pussi kehykseen.
8. Suorita pussin lopulliset säädöt asennuksen jälkeen, kunnes koneen turvatarra sijaitsee syöttimen salvan puolella.
9. Asenna alkuperäinen kiinnike.
10. Toista sama toiselle pussille.

Vianetsintä

Vianetsintätaulukon käyttö

Jos ilmennyt toimintahäiriöitä ei ole tässä taulukossa, käänny valtuutetun jälleenmyyjän puoleen huoltoa varten.

Jos olet tarkastanut kaikki taulukossa olevat mahdolliset toimintahäiriöiden syyt ja häiriö ilmenee edelleen, käänny valtuutetun jälleenmyyjän puoleen.

Ruuhonkerääjän vianetsintä

Jos	Tarkista
Ruuhoa ei kerätä kokonaan.	- Leikattavan ruuhon on oltava kuivaa. - Vähennä leikkurin ajonopeutta. - Tyhjennä pussit. - Puhdista syöttimen yläosassa oleva ritilä. - Irrota kanava. - Tarkista leikkuuterien leikkaava reuna. - Kasvata moottorin nopeutta huippunopeuden tasolle.
Keräysputki on tukossa.	- Leikattavan ruuhon on oltava kuivaa. - Tyhjennä pussit. - Puhdista syöttimen yläosassa oleva ritilä. - Vähennä leikkurin ajonopeutta. - Pysäytä leikkuri pussien ollessa täysiä, tarkkaile pusseja/syöttintä tiheämmin.
Ruuhoa tulee ulos syöttimen yläosien ja pussien välistä.	- Säädä ruuhonkerääjän tasoa paremman tiiviynen varmistamiseksi. - Säädä konepeiton pidikettä paremman tiiviynen varmistamiseksi.
Syöttimen yläosa on liian kireällä tai liian löysällä.	Säädä syöttimen yläsaranaa.

Tasokasta palvelua

Huoltokirjallisuus

Yhteystiedot tätä konetta koskevan varaosaluettelon tai teknisen käsikirjan tilaamista varten:

- **Yhdysvallat ja Kanada:** 1-800-522-7448.
- **Kaikki muut alueet:** John Deeren jälleenmyyjä.

Varaosat

Suosittellemme laadukkaita John Deere -varaosia ja voiteluaineita, joita on saatavissa John Deere -jälleenmyyjältä.

John Deere -jälleenmyyjä tarvitsee varaosatilauksen yhteydessä koneesi tai työkonteesi sarjanumeron tai tunnistenumeron (PIN). Nämä numerot tuli kirjoittaa muistiin tämän käyttöohjeen osaan "Tuotteen tunnistenumerot".

Varaosien tilaus internetissä

Internet-sivulla <http://JDParts.deere.com> voit tilata varaosia tai saada varaosia koskevia lisätietoja.

John Deere -laatu näkyy myös tasokkaassa palvelussa

John Deere tarjoaa mahdollisia kysymyksiäsi tai ongelmiasi varten käsittelyprosessin, jonka avulla varmistetaan, että korkea laatu ulottuu myös John Deere -jälleenmyyjäsi varaosa- ja huoltopalveluun.

Noudata seuraavia ohjeita, kun kaipaavat vastausta mihin tahansa tuotettasi koskevaan kysymykseen.

1. Katso asianmukaisen lisälaitteen, koneen tai varusteen käyttöohjetta.
2. Ota yhteys John Deere -jälleenmyyjään, jos et löydä kysymyksiisi vastauksia.
3. Soita Pohjois-Amerikassa tai Kanadassa John Deere -asiakaspalvelukeskukseen.
 - Soita numeroon 1-800-537-8233 ja anna tuotteen sarja- ja mallinumero.

Hakemisto

L

Lisälaite, käyttöönotto.	13
Lisälaitteen käyttöönotto varastoinnin jälkeen.	13
Lisäpaino, kone	10

O

Ostotiedot, kirjaus	4
-------------------------------	---

P

Poista roskat	
Roskien poisto.	14
Pussit, asennus.	12
Putki	
Power Flow -kerääjä	
Asennus	12
Irrutus	13
Syötin, asennus.	11

R

Ruohonkeruupussit, vaihto	14
Ruohonkerääjä, parhaan suorituskyvyn saavuttaminen.	13

S

Syötin	
Asennus	11
Irrutus	13
Syöttimen salpa, säätö.	14

T

Takuurekisteröinti.	4
Tarrat, turvallisuus	
Ei tekstiä.	5
Tarrat, turvallisuus, tekstittömät.	5
Tukokset ajon aikana, tarkastus	14
Tuotteen yhteensopivuus	4
Turvallinen pysäköinti.	6
Turvallisuus, käyttö	6
Turvatarrat, tekstittömät	5
Työkone, säilytys	13
Työkoneen säilytys	13

V

Varaosat	15
Varoitustarrat	
Ei tekstiä.	5
Vianetsintä	15
Vianetsintätaulukko	15

Huomautuksia

Huomautuksia

Huomautuksia
