

**Keskirunkoon kiinnitettävä
AutoConnect™-ruohonleikkuri
60D ja 72D (Eurooppa)
(sarjanro 100001–)**



JOHN DEERE

KÄYTTÖOHJE

**Keskirunkoon kiinnitettävä AutoConnect™-ruohonleikkuri
60D ja 72D (Eurooppa)**

OMTR149603 PAINOS I5 (FINNISH)

John Deere Augusta Works
Eurooppalainen versio
Printed in U.S.A.

Johdanto

Johdanto

LUE TÄMÄ KÄYTTÖOHJE huolellisesti, jotta opit käyttämään ja huoltamaan konetta oikein. Muuten seurauksena voi olla henkilövahinko tai laitteiden vaurioituminen. Käyttöohje ja koneen turvamerkkit ovat saatavana useilla kielillä. Katso lisätietoja tilauksesta osoitteesta www.techpubs.deere.com (Ag&Turf/JDPS) tai www.johndeeretechno.com (C&F) tai ota yhteyttä John Deere -jälleenmyyjään.

TÄMÄ KÄYTTÖOHJE on koneeseen kiinteästi kuuluva osa, ja sen tulee siirtyä uudelle omistajalle myydessäsi koneen.

MITTAYKSIKÖINÄ tässä käyttöohjeessa käytetään sekä metrisiä mittoja että vastaavia amerikkalaisia mittoja. Käytä vain sopivankokoisia varaosia ja kiinnittimiä. Metrijärjestelmän mukaisia tai tuumamittaisia kiinnittimiä varten saatetaan tarvita erityisiä metrijärjestelmän mukaisia tai tuumamittaisia työkaluja.

OIKEA JA VASEN PUOLI on määritelty normaalin ajosuunnan mukaan.

KIRJOITA VALMISTENUMEROT (PIN) osaan Tekniset tiedot tai Koneen numerot. Merkitse kaikki numerot huolellisesti muistiin siltä varalta, että kone varastetaan. PIN-tiedot ovat hyödyllisiä osia tilattaessa. Säilytä tunnistusnumerot varmassa paikassa erillään koneesta.

TAKUU annetaan osana John Deeren tukiohjelmaa asiakkaille, jotka käyttävät ja huoltavat laitteitaan tässä käyttöohjeessa kuvatulla tavalla. Takuuehdot on selostettu ostohetkellä luovutetussa takuutodistuksessa.

Takuun mukaisesti John Deere takaa tuotteensa siltä varalta, että niissä ilmenee vikoja takuuaikana. Joissakin tapauksissa John Deere suorittaa myös maksuttomia parannuksia jälkiasennuksina, vaikka tuotteen takuuaika olisi jo umpeutunut. Jos laitetta käytetään väärin tai siihen tehdään tehtaan alkuperäisten määritysten vastaisia muutoksia, takuu mitätöityy ja jälkiasennuksina tehtävät parannukset voidaan evätä. Edellä mainitut seuraukset pätevät myös siinä tapauksessa, että polttonesteen syöttömäärää lisätään ilmoitetun ohjearvon yläpuolelle tai jos konetta muutoin ylikuormitetaan.

Jos et ole tämän koneen alkuperäinen omistaja, sinun kannattaa ilmoittaa John Deere -jälleenmyyjälle tämän koneen sarjanumero. Siten John Deeren on helpompi tiedottaa sinulle tärkeistä aiheista tai tuoteparannuksista.

Sisältö

	Sivu		Sivu
Tuotteen tunnistetiedot		Ruohonleikkurin kytkentä	30-1
Tuotteen yhteensopivuus	00-1	Leikkurin irtikytkeminen	30-1
Tunnistenumerojen merkitseminen	00-1	Leikkurin kuljettamiseen koneeseen kiinnitettynä	30-1
Turvallisuus		Irrotus ja varastointi	
Tieturvallisuus koneen käyttöohjeessa	05-1	Leikkuulaitteen irrottaminen	35-1
Turvallisuusohjeiden noudattaminen	05-1	Ruohonleikkurin varastointi	35-2
Varustaudu vaaratilanteisiin	05-1	Huolto	
Varoitusten luokittelu	05-1	Määräaikaishuollot	40-1
Turvallisuusohjeiden tunnistaminen	05-2	Voitelurasva	40-1
Kuljettajan on tunnettava koneensa	05-2	Vaihteistoöljy	40-1
Vältä peruuttamisen aiheuttamat päälleajo- onnettomuudet	05-2	Hihnansuojuksen poistaminen	40-1
Valmistelu	05-2	Leikkurin voitelu	40-1
Käyttöturvallisuus	05-3	Vaihdelaatikon huolto	40-2
Pysäköi kone turvallisesti	05-3	Leikkurin hihnan huolto	40-2
Korkeapaineisten nesteiden vaatima varovaisuus	05-4	Ruohonleikkurin terien huolto	40-3
Leikattavan alueen tarkastus	05-4	Pyörien vaihto	40-4
Pyörivät terät ovat vaarallisia	05-4	Hihnapyörien vaihto	40-5
Suojele lapsia	05-5	Vianetsintä	
Pysy etäällä pyörivistä akseleista	05-5	Vianetsintätaulukon käyttö	45-1
Vältä kaatumista	05-5	Vianetsintä	45-1
Käytä suojavarusteita	05-6	Tekniset tiedot	
Suojautuminen melulta	05-6	60 ja 70 tuuman 7-rautainen leikkuupöytä	50-1
Varastoi lisävarustesarjat turvallisesti	05-6	Tasokasta palvelua	
Kunnossapito ja säilytys	05-6	Varaosat	55-1
Varoitussiirtokuvat		Varaosien tilaus internetissä	55-1
Turvamerkkien uusiminen	10-1	John Deere palveluksessasi	55-1
Turvatarrat	10-1	Vaativuustentmukaisuusvakuutus	
Ruohonleikkurin asennus		EU-vaativuustentmukaisuusvakuutus	60-1
Koneen valmistelu	20-1	Ison-Britannian vaativuustentmukaisuusvakuutus	60-2
Valmistele traktori ja voimanoton liitin	20-1		
Leikkuupöydän kiinnitys traktoriin	20-1		
Ruohonleikkurin säätö			
Leikkuulaitteen asennon säätö (sivusuunnassa)	25-1		
Leikkuulaitteen asennon säätö (pituussuunnassa)	25-1		
Leikkaustason pyörien säätö	25-2		
Leikkuukorkeuden säätö (2032R, 2036R, 2038R)	25-2		
Leikkuukorkeuden säätö ja korkeudensäätövarren käyttäminen (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)	25-2		
Ruohonleikkurin käyttö			
Leikkurin nosto ja lasku	30-1		

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

Tuotteen tunnistetiedot

Tuotteen yhteensopivuus

60d ja 72D AutoConnect-ruohonleikkurit on suunniteltu kiinteistötraktorimalleihin: 2032R, 2036R, 2038R, 3120, 3320, 3520, 3720, 3033R, 3038R, 3039R, 3045R ja 3046R.

Seuraavat laitteet on asennettava koneeseen ennen leikkurin asennusta. Ota yhteys John Deere -huoltoon.

- Keskiosan voimanotto
- Leikkurin nostosarja

UP00731,0000175-22-10MAY16

Tunnistenumerojen merkitseminen

AutoConnect-leikkuri

60D sarjanro (1LV_____010001-)

72D sarjanro (1LV_____010001-)

Jos aiot ottaa yhteyttä huoltoon koskevissa kysymyksissä valtuutettuun huoltoliikkeeseen, varaudu aina ilmoittamaan tuotteen malli ja sarjanumero.

Sinun täytyy paikantaa leikkuulaitteen malli- ja sarjanumero sekä kirjoittaa nämä tiedot alla oleviin kohtiin.

OSTOPÄIVÄMÄÄRÄ:

JÄLLEENMYYJÄN NIMI:

JÄLLEENMYYJÄN PUHELINNUMERO:

TUOTTEEN SARJANUMERO:

UP00731,0000176-22-26MAY16

Turvallisuus

Tieturvallisuus koneen käyttöohjeessa

Lue yleiset turvallisuuteen liittyvät käyttövaroitukset koneen käyttöohjeesta.

UP00731,0000095-22-04SEP13

Turvallisuusohjeiden noudattaminen



TS201—UN—15APR13

Lue huolellisesti kaikki tämän oppaan ja koneeseen kiinnitettyjen turvamerkkien sisältämät turvallisuusviestit. Pidä turvamerkit moitteettomassa kunnossa. Korvaa puuttuvat tai vahingoittuneet turvamerkit. Varmista, että uudet laitteiston komponentit ja varaosat on varustettu ajan tasalla olevilla turvamerkeillä. Turvamerkkejä on saatavissa John Deereltä.

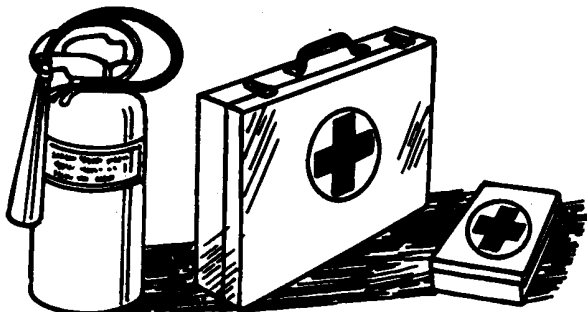
Valmistajilta saaduissa osissa ja komponenteissa saattaa olla muita turvallisuustietoja, joita ei ole mainittu tässä käyttöohjekirjassa.

Opettele käyttämään konetta ja sen hallintalaitteita oikein. Älä anna kenenkään käyttää järjestelmää ilman riittävää opastusta.

Pidä kone moitteettomassa toimintakunnossa. Luvattomat muutokset koneeseen saattavat heikentää koneen suorituskykyä ja/tai turvallisuutta ja lyhentää koneen käyttöikää.

DX,READ-22-01AUG22

Varustaudu vaaratilanteisiin



TS291—UN—15APR13

Varaudu tulipalon mahdollisuuteen.

Pidä ensiapupakkaus ja palosammutin valmiina.

Säilytä lääkärin, sairaankuljetuksen, sairaalan ja palokunnan hätäpuhelinnumerot esillä puhelimen lähellä.

DX,FIRE2-22-03MAR93

Varoitusten luokittelu

! VAARA

! VAROITUS

! HUOMIO

TS187—22—30SEP88

VAARA; sana VAARA viittaa vaaralliseen tilanteeseen, jonka välttämättä jättäminen johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.

VAROITUS; sana VAROITUS viittaa vaaralliseen tilanteeseen, jonka välttämättä jättäminen voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.

HUOMIO; sana HUOMIO viittaa vaaralliseen tilanteeseen, jonka välttämättä jättäminen voi johtaa lievään loukkaantumiseen. Sanaa HUOMIO saatetaan käyttää myös kiinnittämään huomio riskialttiisiin toimiin, joista voi seurata loukkaantuminen.

Varoituksia VAARA, VAROITUS ja HUOMIO käytetään turvallisuusohjetta ilmaisevan merkin yhteydessä. Sana VAARA muistuttaa vakava-asteisimmista vaaroista. VAARA- ja VAROITUS-tarrat on sijoitettu lähelle erityisiä riskikohteita. Yleiset ohjeet on merkitty HUOMIO-varoitustarralla. Tekstin yhteydessä olevat turvallisuusohjeet on myös tässä oppaassa merkitty HUOMIO-sanalla.

DX,SIGNAL-22-05OCT16

Turvallisuusohjeiden tunnistaminen



T81389—UN—28JUN13

Tämä on turvallisuuteen liittyvä varoitusmerkki. Ole tietoinen mahdollisista tapaturmista, kun näet tämän symbolin koneesi kyljessä tai tässä käyttöoppaassa.

Noudata suositeltuja varotoimia ja turvallisuusohjeita.

DX,ALERT-22-03OCT22

Kuljettajan on tunnettava koneensa

- Lue käyttöohjekirja ja muu koulutusmateriaali. Jos käyttäjä tai mekaanikko ei osaa englantia, omistajan on selitettävä nämä ohjeet heille. Tämä julkaisu on saatavana eri kielillä.
- Tutustu laitteen turvalliseen käyttöön, hallintalaitteisiin ja turvamerkkeihin.
- Kaikille käyttäjille ja mekaanikoille on annettava asiaankuuluva koulutus. Koneen omistaja on vastuussa käyttäjien opastuksesta.
- Älä anna lasten tai koneen opastusta saamattomien ihmisten käyttää tai huoltaa konetta. Paikallisissa määräyksissä voi olla kuljettajan ikää koskevia rajoituksia.
- Omistaja/käyttäjä voi estää itselleen, muille henkilöille ja omaisuudelle aiheutuvat vahingot ja vammat ja on niistä vastuussa.
- Käytä konetta avoimella, esteettömällä alueella kokeneen käyttäjän ohjeita seuraten.

WS68074,0000547-22-31MAR21

Vältä peruuttamisen aiheuttamat päälleajo-onnettomuudet



PC10857XW—UN—15APR13

Varmista ennen liikkeellelähtöä, ettei kukaan oleskele koneen kulkureitillä. Käänä päätäsi ja katso suoraan taakse. Siten varmistat parhaan mahdollisen näkyvyyden. Käytä peruuttamisen aikana merkinantajaa, mikäli näkyvyys on rajoittunut tai työskentelet ahtaissa paikoissa.

Koneen tausta-alueen turvallisuutta (ts. takana ei ole henkilöitä eikä esineitä) ei saa varmistaa pelkän kameran avulla. Järjestelmän toimintaa voivat rajoittaa monet eri tekijät, kuten huoltokäytännöt, ympäristöolosuhteet ja toiminta-alue.

DX,AVOID,BACKOVER,ACCIDENTS-22-30AUG10

Valmistelu

- Arvioi maasto, jotta voit päättää, mitä varusteita ja työkoneita tarvitaan työn turvallista suorittamista varten. Käytä vain valmistajan hyväksymiä lisävarusteita ja lisävarustesarjoja.
- Käytä asianmukaista vaatetusta, mukaan lukien suojakypärää, suojalaseja ja kuulonsuojaimia. Pitkä tukka, väljät vaatteet tai korut voivat tarttua liikkuviin osiin.
- Tarkasta koneen käyttöalue ja poista kaikki esteet, esim. kivet, lelut ja johdot, jotka voivat joutua koneen sinkoamiksi.
- Tarkasta aina ennen käyttöä silmämääräisesti terien, terien pulttien ja leikkausyksikön kulumisen ja vauriot. Vaihda kuluneet tai vaurioituneet terät tai terien pultit sarjoittain tasapainon säilyttämiseksi.
- Ole varovainen, jos koneessa on useita teriä. Yhden terän pyörittäminen voi saada muutkin terät pyörimään.
- Ole erityisen varovainen kun käsittelet bensiiniä ja muita polttonesteitä. Ne ovat syttyviä ja höyryt ovat herkästi räjähtäviä.
 - Käytä vain hyväksytyjä astioita.
 - Älä koskaan irrota polttoainekorkkia tai lisää polttoainetta moottorin käydessä. Tupakointi on kielletty.

- Älä koskaan tankkaa tai tyhjennä konetta sisätiloissa.
- Tarkista, että kuljettajan turvakytkimet ja suojukset on kiinnitetty ja toimivat oikein. Älä käytä konetta, jos turvajärjestelmät eivät toimi oikein.

WS68074,0000548-22-31MAR21

Käyttöturvallisuus

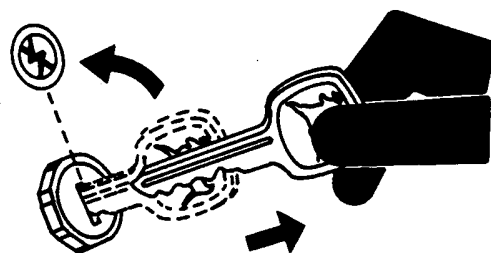
- Älä koskaan käytä moottoria suljetussa tilassa, johon voi keräytyä vaarallista häkää. Käytä konetta vain hyvässä valaistuksessa, loitolla kuopista ja piilossa olevista vaaroista.
- Varmista, että kaikki voimansiirrot ovat vapaalla ja seisonajarru kytkettynä ennen moottorin käynnistystä. Moottorin saa käynnistää vain kuljettajan istuimelta. Käytä turvavöitä, jos varusteena.
- Hidasta ja ole erityisen varovainen rinteissä. Kulje suositeltavaan suuntaan rinteissä. Aja tällä koneella ylös ja alas rinteitä, ei niiden poikki. Nurmen kunto voi vaikuttaa koneen vakauteen. Ole varovainen ajaessasi jyrkänteiden lähellä.
- Hidasta ja ole varovainen kääntyessä ja muuttaessasi suuntaa rinteissä.
- Älä koskaan nosta leikkuulaitetta terien käydessä.
- Älä käytä konetta, jos voimanoton suojus tai muut suojukset eivät ole paikoillaan. Tarkista, että kaikki turvapiirit on kiinnitetty ja säädetty oikein ja että ne toimivat hyvin.
- Älä käytä, jos poistoputken läppä on koholla, irti tai muutettu, paitsi jos käytetään ruohonkerääjää. Älä käytä leikkuria, jos poistoputki tai koko ruohonkerääjä ei ole paikallaan.
- Älä muuta moottorin nopeusrajoittimen asetusta äläkä käytä moottoria ylikierroksilla. Moottorin käyttäminen ylinopeudella voi lisätä loukkaantumisvaaraa.
- Pysäköi tasamaalle, laske lisälaitteet, kytke käyttökoneisto pois, kytke seisonajarru ja sammuta moottori, ennen kuin poistut kuljettajan paikalta, myös silloin, kun aiot tyhjentää ruohonkerääjät tai irrottaa poistoputken.
- Pysäytä laitteisto ja tarkasta terät leikkurin osuttua johonkin esineeseen tai jos ilmenee epätavallista tärinää. Tee tarvittavat korjaukset, ennen kuin jatkat käyttöä.
- Pidä kädet ja jalat loitolla leikkuuyksiköistä.
- Katso ennen koneen peruutusta, ettei koneen takana ja maantasossa ole ketään.
- Älä kuljeta matkustajia, ja pidä lemmikit ja sivulliset loitolla.
- Hidasta ja ole varovainen kääntyessä ja ylittäessä teitä tai polkuja. Pysäytä terät, kun et leikkaa ruohoa.

Varo muuta liikennettä, kun käytät konetta tienvarsilla tai ylität tietä.

- Tarkasta leikkurin poistoputken suuntaus, äläkä suuntaa sitä ketään kohti.
- Älä käytä konetta alkoholin tai huumeiden vaikutuksen alaisena.
- Ole varovainen, kun siirrät konetta kuljetusalustalle tai perävaunuun ja sieltä pois.
- Ole varovainen lähestyessäsi kohtia, joissa näkyvyys on huono, kuten pensaat, puut tai muut esteet.
- Tarkasta kone ennen käyttöä. Varmista, että kiinnitysosat ovat kireällä. Korjaa tai vaihda vaurioituneet, pahoin kuluneet tai puuttuvat osat. Varmista, että suojukset ovat hyväkuntoiset ja tiukasti paikoillaan. Tee kaikki tarvittavat säädöt ennen käytön aloittamista.
- Tarkista aina silmämääräisesti ennen käyttöä, etteivät terät, teräpultit ja leikkuriasennelma ole kuluneet tai vaurioituneet. Vaihda kuluneet ja vaurioituneet terät ja pultit sarjoina tasapainon säilyttämiseksi.
- Pidä varoitustarrat näkyvissä lisävarusteiden ja työkonien asennuksen yhteydessä.
- Älä käytä radion tai musiikin kuunteluun tarkoitettuja kuulokkeita. Koneen turvallinen huolto ja käyttö vaativat täyden huomiosi.
- Kun kone on vartioimatta, varastoituna tai pysäköitynä, laske leikkuulaite alas, ellei mekaanista lukitusta käytetä.
- Leikkaa nurmikkoa vain päivänvalossa tai riittävässä valaistuksessa.

WS68074,0000549-22-31MAR21

Pysäköi kone turvallisesti



TS230—UN—24MAY89

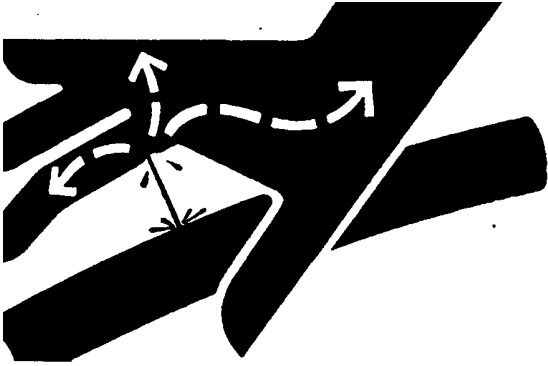
Ennen koneen huoltoa:

- Laske työkonet maahan.
- Sammuta moottori ja poista virta-avain.
- Irrota akun maajohto.

- Ripusta varoitusteksti ohjauspyörän päälle: "HUOLTOTYÖ KESKEN - ÄLÄ KÄYNNISTÄ".

DX,PARK-22-04JUN90

Korkeapaineisten nesteiden vaatima varovaisuus



X9811—UN—23AUG88

Tarkasta säännöllisesti (ainakin kerran vuodessa), ettei hydrauliletkuissa ole vuotoja, kiertymiä, viiltoja, murtumia, hankautumia, syöpymistä, näkyvissä olevaa lankapunosta tai muita merkkejä kulumisesta tai vaurioista.

Vaihda kuluneet tai vaurioituneet letkut välittömästi John Deeren hyväksyntävaraasiin.

Paineella purkautuva neste saattaa tunkeutua ihon läpi ja johtaa vakavaan tapaturmaan.

Päästä paine pois järjestelmästä ennen ensimmäisenkään letkuliitoksen avaamista. Kiristä kaikki liitokset ennen paineistamista.

Pienistä rei'istä tai suuttimista tulevat polttoneste- tai öljysuihkut ovat usein lähes näkymättömiä. Käytä sen vuoksi vuotokohtia etsiessäsi apuna pahvinpalasta. Suojaa kädet ja keho korkeapaineisilta nesteiltä.

Onnettomuuden sattuessa hakeudu välittömästi lääkäriin. Ihoon tunkeutunut neste on poistettava kirurgisesti muutaman tunnin kuluessa tai muuten seurauksena voi olla kuolio. Lääkärin on syytä ottaa yhteys asiantuntevaan lääketieteelliseen tiedonlähteeseen, mikäli hän ei ole perehtynyt tämänkaltaisiin tapaturmiin. Tällaisia tietoja on saatavissa englanniksi Deere & Companyn lääketieteelliseltä osastolta (Deere & Company Medical Department, Moline, Illinois, U.S.A.) soittamalla numeroon 1 800 822 8262 tai +1 309 748 5636.

DX,FLUID-22-12OCT11

Leikattavan alueen tarkastus



TCAL41689—UN—08APR13

- Poista leikattavalta alueelta kaikki kappaleet, jotka saattaisivat sinkoutua ympäristöön. Pidä ihmiset ja lemmikkieläimet kaukana leikattavalta alueelta.
- Alhaalla riippuvat oksat tai vastaavanlaiset esteet saattavat johtaa kuljettajan loukkaantumiseen tai häiritä ruohon leikkaamista. Yritä tunnistaa tällaiset esteet ennen ruohon leikkaamista. Poista esteet esimerkiksi leikkaamalla alhaalla riippuvat oksat.
- Tutki leikattava alue. Laadi turvallinen ajoreitti. Älä leikkaa ruohoa kohdissa, joissa epäilet koneen vedon tai vakauden olevan riittämätön.
- Suorita koeajo alueella leikkuulaite laskettuna alas, mutta ei käynnissä. Hidasta ajonopeutta jos ajat epätasaisella maalla.

AP43109,000028C-22-15APR13

Pyörivät terät ovat vaarallisia

AUTA ESTÄMÄÄN VAKAVAT TAI KUOLEMAAN JOHTAVAT ONNETTOMUUDET:



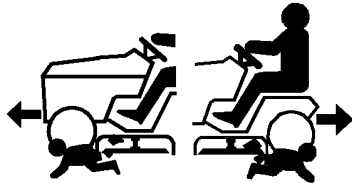
TCAL43410—UN—15MAR13

- Pyörivät terät voivat leikata käsivarren tai jalan irti tai singota kappaleita ympärilleen. Turvallisuusohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.
- Pidä kädet, jalat ja vaatteet aina loitolla leikkuupöydän kohdalta, kun moottori on käynnissä.
- Ole aina valpas. Aja varovaisesti sekä eteen- että taaksepäin. Ihmiset, ennen kaikkea lapset, saattavat yllättäin liikkua leikkausalueelle ennen kuin huomaatkaan.
- Pysäytä leikkuulaitteen terät ja katso huolellisesti alas ja koneen taakse ennen peruuttamista. Varmista, että koneen lähellä ei ole lapsia.
- Älä leikkaa ruohoa peruuttaessasi.
- Pysäytä terät, kun et leikkaa ruohoa.
- Pysäköi kone turvallisesti ennen kuin poistut kuljettajan istuimelta olipa syy mikä tahansa,

keruusäiliön tyhjennys ja poistokourun puhdistus mukaan luettuina.

UP00731,000009E-22-04SEP13

Suojele lapsia



MXAL41929—UN—18FEB13

- Pienet lapset saattavat yhdistää ajettavan ruohonleikkurin huvitteluun tai leikkiin, jos heitä on joskus kuljetettu tällaisessa ajoneuvossa. Tämä voi johtaa hengenvaarallisen loukkaantumiseen.
- Ruohonleikkurit ja ruohon leikkaaminen viehättävät lapsia. He eivät ymmärrä pyörivien terien aiheuttamaa vaaraa eivätkä sitä, että kuljettaja ei välttämättä ole tietoinen heidän läsnäolostaan.
- Aiemmin ruohonleikkurin kyytiin päässyt lapsi saattaa yhtäkkiä rynnätä leikkausalueelle toivoen pääsevänsä jälleen ajelulle, mutta jäädäkin eteen- tai taaksepäin ajavan koneen alle.
- Lapsi voi joutua traagisen tapaturman uhriksi, jos kuljettaja ei ole tietoinen lapsen läsnäolosta. Erityisen vaarallista on, jos lapsi lähestyy konetta takaapäin. Pysäytä leikkuulaitteen terät ennen peruuttamista ja peruutuksen ajaksi. Katso koneen alle ja taakse huolellisesti. Varmista, että koneen lähellä ei ole lapsia.
- Älä ikinä kuljeta koneen tai työkoneen päällä lapsia, vaikka terät olisivatkin pois päältä. Älä hinaa lapsia minkäänlaisessa peräkärjyssä. Lapsi saattaa tippua ja loukkaantua vakavasti tai häiritä koneen turvallista käyttämistä.
- Älä koskaan käytä konetta huvitteluun tai lasten leikkeihin.
- Älä koskaan anna lasten tai asiaan perehtymättömien henkilöiden käyttää konetta. Kiellä kaikkia koneen käyttäjiä kuljettamasta lapsia koneen tai työkoneen päällä.
- Kun ruohonleikkuria käytetään, pidä huoli siitä, että lapset ovat sisätiloissa poissa leikkausalueelta. Vastuullisen aikuisen, muun kuin kuljettajan, on pidettävä lapsia silmällä.
- Pysy valppaana lasten varalta. Älä koskaan oletta, että lapset pysyvät siellä, missä heidät viimeksi näit. Kytke kone pois päältä jos näet lapsen tulevan leikkausalueelle.
- Ole erittäin varovainen lähestyessäsi kohtia, joissa näkyvyys on huono, pensaita, puita tai muita esteitä. Näköeste saattaa kätkeä lapsen taakseen.

OUO1023,0000037-22-21FEB13

Pysy etäällä pyörivistä akseleista



TS1644—UN—22AUG95

Takertuminen pyörivään akseliin voi aiheuttaa vakavan tapaturman tai jopa kuoleman.

Kaikkien suojusten tulee olla jatkuvasti niille kuuluvilla paikoillaan. Varmistu, että pyörivä suojus pyörii vapaasti.

Käytä työvaatteita, joissa ei ole löysiä tai repeytyneitä kohtia. Sammuta moottori ja varmista, että kaikki pyörivät osat ja käyttöakselit ovat pysähtyneet, ennen kuin ryhdyt säätö- tai liitäntätoimenpiteisiin tai minkäänlaisiin moottorin tai moottorin käyttämien varusteiden huoltotoihin.

DX,ROTATING-22-18AUG09

Vältä kaatumista



TCAL47141—UN—12APR13

- Rinteet ovat päätekijä onnettomuuksissa, joissa koneen hallinta on menetetty tai kone on kaatunut. Tällainen onnettomuus voi johtaa hengenvaaralliseen loukkaantumiseen. Käyttö kaikenlaisissa rinteissä vaatii erityistä varovaisuutta.
- Huomaa, että mekaaninen etupyörä veto voi parantaa kykyä nousta vaarallisen jyrkille rinteille ja siten lisätä kaatumisvaaraa.
- Aja suoraan ylös ja alas rinteitä – älä rinteiden poikki.
- Varo reikiä, uria, töyssyjä, kiviä tai muita piilossa olevia esineitä. Epätasainen maasto voi aiheuttaa koneen kaatumisen. Pitkä ruoho voi kätkeä esteitä.
- Älä leikkaa ruohoa tai käytä konetta, jos ruoho on märkää. Renkaiden veto voi kadota. Renkaiden veto voi kadota rinteessä, vaikka jarrut toimisivat moitteettomasti.
- Valitse hidas perusnopeus, jotta et joutuisi pysähtymään tai vaihtamaan vaihdetta rinteessä.
- Aja rinnettä alas aina jokin vaihde kytkettynä. Älä vaihda vapaalle ja anna koneen vierä älämärkeen.

- Vältä käynnistämistä, pysähtymistä ja kääntymistä rinteissä. Jos renkaiden veto huononee, kytke terät pois päältä ja aja suoraan, hitaasti alas rinteä.
- Pidä kaikki liikkeet rinteissä hitaina ja asteittaisina. Älä vaihda nopeutta tai suuntaa äkillisesti. Se voi aiheuttaa koneen kaatumisen.
- Älä käytä konetta jyrkänteiden, ojien, pengermien tai vesialueiden lähellä. Kone saattaa kaatua äkillisesti, jos pyörä joutuu reunan yli tai reuna pettää. Jätä koneen ja mahdollisen vaaran väliin turvavyöhyke.
- Kaatumisvaara lisääntyy suuresti, kun renkaiden raideväli on asetettu kapeaksi ja ajetaan nopeasti.
- Noudata valmistajan suosituksia vakautta lisäävien pyörä- tai vastapainojen käytöstä, kun ajat rinteissä tai käytät eteen tai taakse asennettuja lisälaitteita. Irrota painot, kun niitä ei tarvita.

UP00731,000009B-22-04SEP13

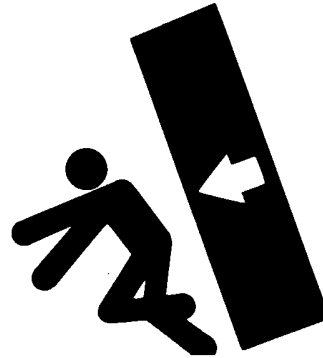
Monet tekijät vaikuttavat melutasoon, kuten koneen varustus ja kunto, maasto-olosuhteet, käyttöympäristö, toimintajaksot, ympäristön melu ja työkoneet.

Altistuminen melulle voi aiheuttaa kuulon heikkenemistä tai kuuroutumisen.

Käytä aina kuulosuojaimia. Käytä sopivia ja tehokkaita kuulosuojaimia tai korvatulppia, jotka suojaavat häiritsevältä ja epämiellyttävältä melulta.

DX,NOISE-22-03OCT17

Varastoi lisävarustesarjat turvallisesti



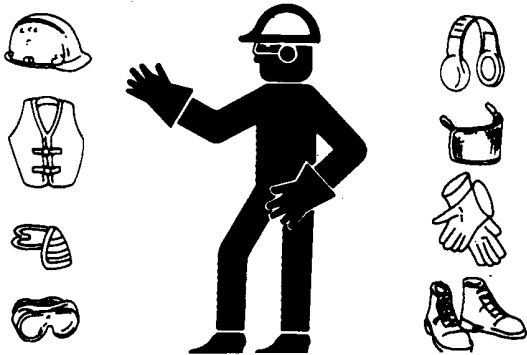
TS219—UN—23AUG88

Varastoidut lisävarustesarjat, kuten paripyörät, häkkipyörät ja kuormaimet, voivat kaatua ja aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai kuoleman.

Estä lisävarustesarjojen ja työkoneiden kaatuminen varastoimalla ne turvallisesti. Huolehdi siitä, etteivät lapset tai sivulliset henkilöt pääse varastointipaikkaan.

DX,STORE-22-03MAR93

Käytä suojavarusteita



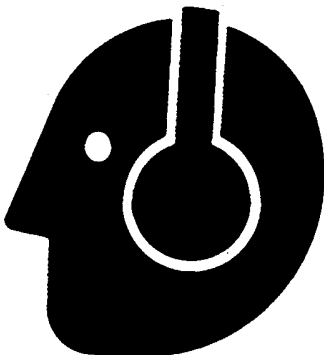
TS206—UN—15APR13

Käytä työvaatteita ja varusteita, jotka sopivat kyseiseen työhön.

Koneen turvallinen käyttö edellyttää täydellistä keskittymistä ajamiseen. Älä käytä korvakuulokkeita radion tai musiikin kuunteluun.

DX,WEAR2-22-03MAR93

Suojautuminen melulta



TS207—UN—23AUG88

Kunnossapito ja säilytys

- Älä koskaan käytä konetta pienissä sisätiloissa, joihin voi kertyä vaarallinen määrä myrkyllistä häkää.
- Jos kone pysäköidään, varastoidaan tai jätetään ilman valvontaa, leikkuulaitteet on laskettava alas ellei niitä voi mekaanisesti lukita.
- Kytke käyttökoneisto pois, laske lisälaitteet, lukitse seisontajarru, sammuta moottori ja irrota virta-avain tai sytytystulppa (bensinimoottorit). Odota, että kaikkien osien liike pysähtyy ennen säätöä, puhdistusta tai korjausta.
- Puhdista ruoho ja roskat leikkuuyksiköistä, käyttöosista, vaimentimista ja moottorista tulipalojen estämiseksi. Puhdista läikkynyt öljy tai polttoneste.
- Anna moottorin jäähtyä ennen varastointia äläkä varastoi avotulen lähelle.
- Sulje polttoainesäiliö varastoinnin tai kuljetuksen ajaksi. Älä varastoi polttoainetta avotulen lähelle äläkä tyhjennä säiliötä sisätiloissa.
- Pysäköi kone tasaiselle alustalle. Älä anna

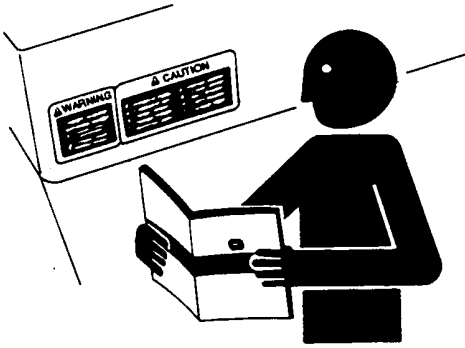
kouluttamattomien henkilöiden huoltaa konetta. Huolto-ohjeiden sisältö tulee ymmärtää, ennen kuin työskentely aloitetaan.

- Tue komponentit tarvittaessa kannatinpukkien tai huoltotukien avulla. Tue kunnolla ne koneen osat, joiden täytyy olla nostettuna huollon aikana.
- Poista paine tai jännitys energiaa varaavista komponenteista kuten hydrauliset komponentit tai jouset ennen koneen tai työvälineen huoltoa.
- Poista paine hydraulikasta laskemalla työkonetta tai leikkuulaitteet maahan tai mekaaniseen vasteeseen ja liikuttamalla hydraulikan hallintavipuja edestakaisin.
- Irrota akun liitännät tai sytytystulppa (jos varustuksessa on bensiinimoottori) ennen korjaamisen aloittamista. Irrota johto ensin miinusnavasta ja viimeiseksi plusnavasta. Liitä ensin johto plusnapaan ja viimeiseksi miinusnapaan.
- Ole varovainen tarkastaessasi teriä. Kääri jotain terien ympärille tai käytä suojakäsineitä. Tee huoltotyöt varovaisesti. Terät saa vain vaihtaa. Älä koskaan oikaise tai hitsaa niitä.
- Pidä kädet, jalat, vaatteet, korut ja pitkät hiukset loitolla liikkuvista osista. Jos mahdollista, älä tee säätöjä moottorin käydessä.
- Lataa akut avoimessa hyvin tuuletetussa tilassa kaukana kipinöistä ja tulesta. Irrota laturin pistoke pistorasiasta ennen kuin liität sen akkuun tai irrotat sen. Käytä suojavaatteita ja eristettyjä työkaluja.
- Pidä kaikki osat hyvässä toimintakunnossa ja kaikki kiinnitysosat kiristettyinä. Vaihda kaikki kuluneet tai vaurioituneet tarrat uusiin.
- Tarkasta keruusäiliön komponentit ja poistoaukon suojus säännöllisesti ja vaihda ne tarvittaessa uusiin valmistajan suosittelemiin osiin. Keruusäiliön komponentit ovat alttiita kulumiselle ja vaurioille, mikä voi johtaa siihen, että liikkuvat osat jäävät ilman suojusta tai esineet pääsevät sinkoutumaan ympäristöön.
- Kaikkien mutterien, pulttien ja ruuvien, etenkin terien kiinnityspulttien, tulee olla aina ohjekireydellä, jotta varusteiden turvallinen toiminta voidaan varmistaa.
- Tarkasta jarrujen toiminta usein. Säädä ja huolla ne tarvittaessa.
- Ole varovainen, jos koneessa on useita teriä. Yhden terän pyörittäminen voi saada muutkin terät pyörimään.

WS68074,000054A-22-31MAR21

Varoitussiirtokuvat

Turvamerkkien uusiminen



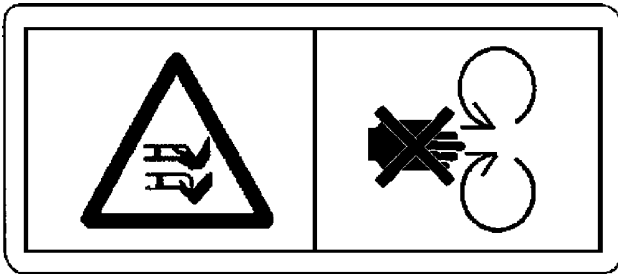
TS201—UN—15APR13

Korvaa puuttuvat tai vahingoittuneet turvamerkit. Kiinnitä turvamerkit tässä käyttöohjeessa ilmoitettuihin paikkoihin.

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

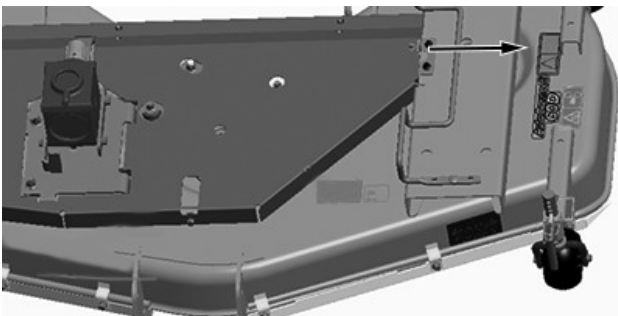
DX,SIGNS-22-18AUG09

Turvatarrat



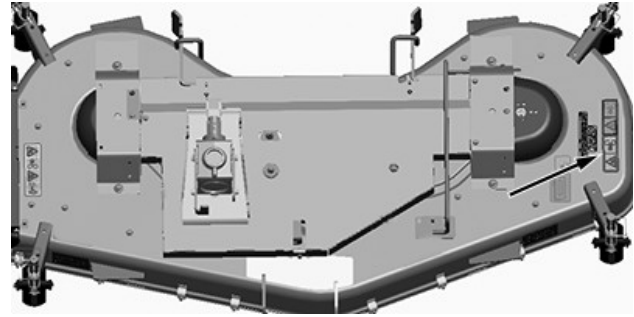
MXT009108—UN—21SEP13

Turvatarra M118041



LVP12160—UN—21DEC21

60 tuuman leikkuulaite



LVP12161—UN—21DEC21

72 tuuman leikkuulaite

VAARA

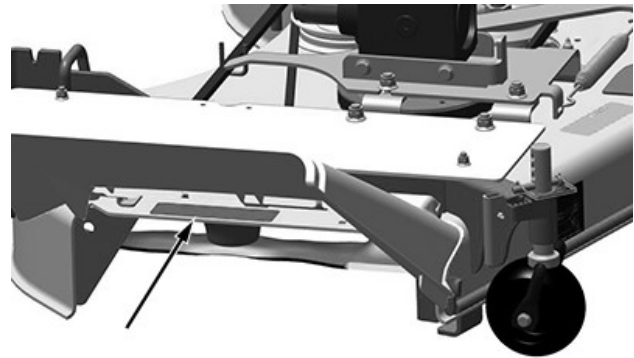
PYÖRIVÄ TERÄ

Älä pane käsiä tai jalkoja ruohonleikkuriin tai sen alle moottorin käydessä.



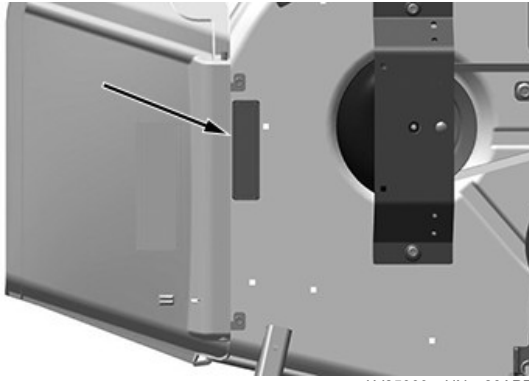
LV25389—UN—17MAY16

Turvatarra – M138631



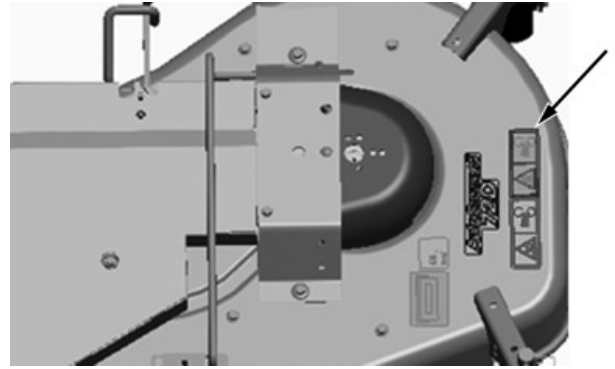
LV25008—UN—26APR16

60 tuuman leikkuulaite



LV25009—UN—26APR16

72 tuuman leikkuulaite



LV25392—UN—17MAY16

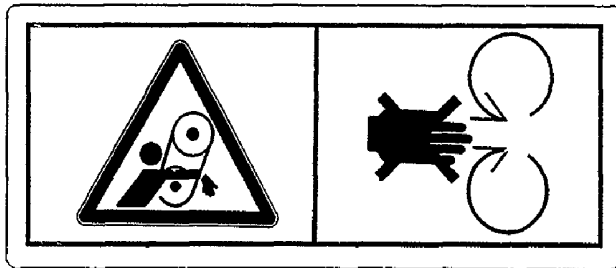
72 tuuman leikkuulaite

VAARA

Vältä pyörivien terien ja sinkoutuvien esineiden aiheuttamat vammat:

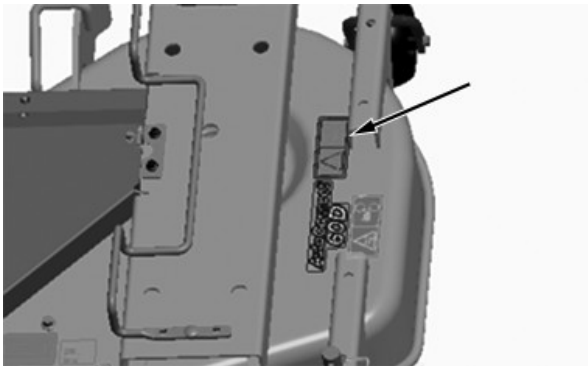
Pidä kädet ja jalat loitolla pyörivistä teristä.

Pidä sivulliset turvallisella etäisyydellä. Älä käytä ruohonleikkuria, ellei poistokouru tai ruohonkeruusäiliö ole paikallaan.



MXT009107—UN—21SEP13

Turvatarra – M136436



LV25410—UN—17MAY16

60 tuuman leikkuulaite

VAARA

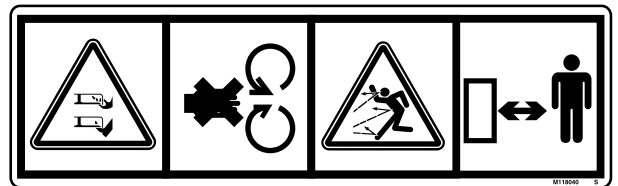
PYÖRIVÄ TERÄ

Älä pane käsiä tai jalkoja ruohonleikkuriin tai sen alle moottorin käydessä.

SINKOUTUVIA ESINEITÄ

Poista helposti sinkoutuvat esineet leikkuualueelta ennen leikkuuta.

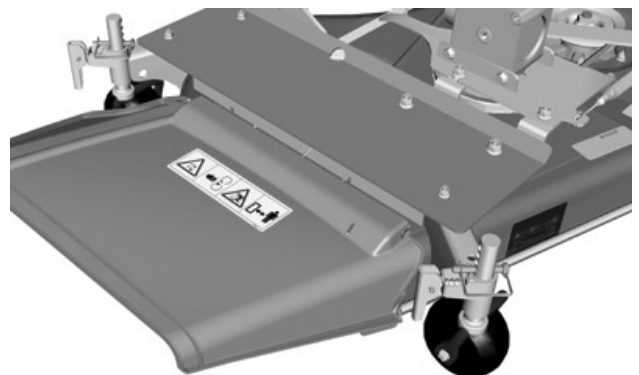
Älä käytä ruohonleikkuria, ellei poistokouru tai ruohonkeruusäiliö ole paikallaan.



M118040

LV18938—UN—28AUG13

Turvatarra – M118040



LV18925—UN—28AUG13

60 tuuman leikkuulaite



LV18926—UN—28AUG13

72 tuuman leikkuulaite

VAARA

PYÖRIVÄ TERÄ

Älä pane käsiä tai jalkoja ruohonleikkuriin tai sen alle moottorin käydessä.

SINKOUTUVIA ESINEITÄ

Poista helposti sinkoutuvat esineet leikkuualueelta ennen leikkuuta.

Älä käytä ruohonleikkuria, ellei poistokouru tai ruohonkeruusäiliö ole paikallaan.

AL61114,0000763-22-21DEC21

Ruohonleikkurin asennus

Koneen valmistelu

Tarvittavat laitteet:

- Traktorin keskivoimanotto
- Leikkurin nostosarja

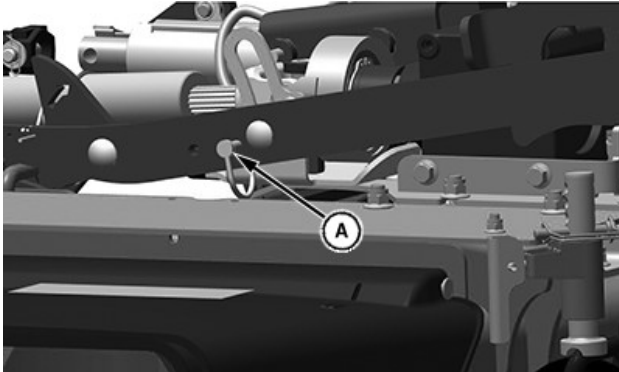
Koneen asetukset:

1. Pysäköi kone turvallisesti. (Katso kohtaa Turvallinen pysäköinti osasta Turvallisuus.)
2. Tarkista rengaspaine koneen käyttöohjeiden mukaisesti.
3. Noudata tämän ohjekirjan luvussa KOKOONPANO olevia ohjeita.

UP00731,000005F-22-26AUG13

Valmistele traktori ja voimanoton liitin

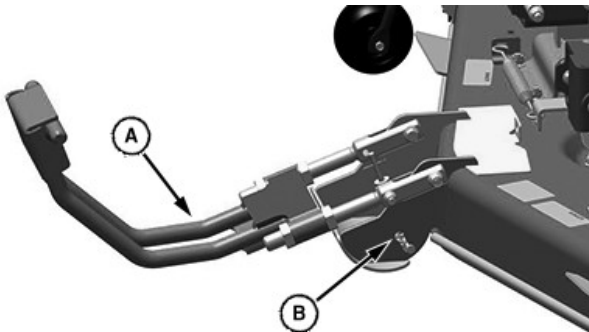
1. Kohota nostojärjestelmä täysin ylös.
2. Poista tappi korkeuslukosta.
3. Laske nostojärjestelmä täysin alas.
4. Poista lukitustappi liitintuesta (A) ja varmista, että tuki putoaa täysin alas.



LV25042—UN—28APR16

A—Lukitustappi

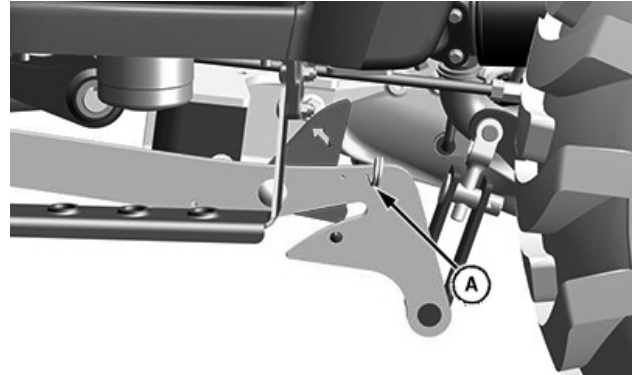
5. Aseta tappi (A) nostovarren etusäilytysreikään.



LV25026—UN—11MAY16

A—Etumainen liitos

6. Avaa etumainen liitos (A) leikkurin päältä. Työnnä tangon pää pidikkeeseen (B) kolon yläosaan.



LV25116—UN—10MAY16

A—Saksisokka

7. Saksisokkien (E) tulee olla säilytysasennossa ja lukkojen (F) asennetussa/lukitussa asennossa.

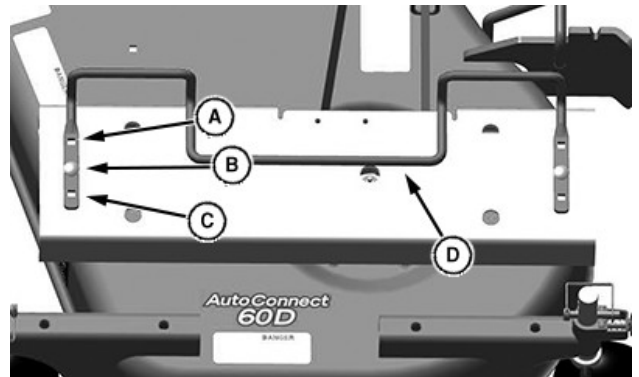
UP00731,000012C-22-11MAY16

Leikkuupöydän kiinnitys traktoriin

1. Varmista, että leikkuupöytä on lujalla, tasaisella alustalla. Jos pinta on sileä, traktori voi työntää leikkuupöytää eteenpäin.

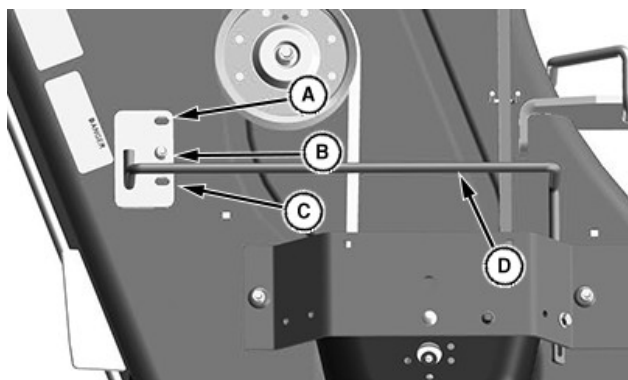
HUOMAA: Irrota rengasohjain (D), kun leikkuupöytä asennetaan ohjaamolliseen traktoriin 3033R, 3038R, 3039R, 3045R tai 3046R.

2. Säädä rengasohjainta traktorin renkaan tyypin mukaan.



LV28078—UN—29MAR17

60D tukipyörien asennot



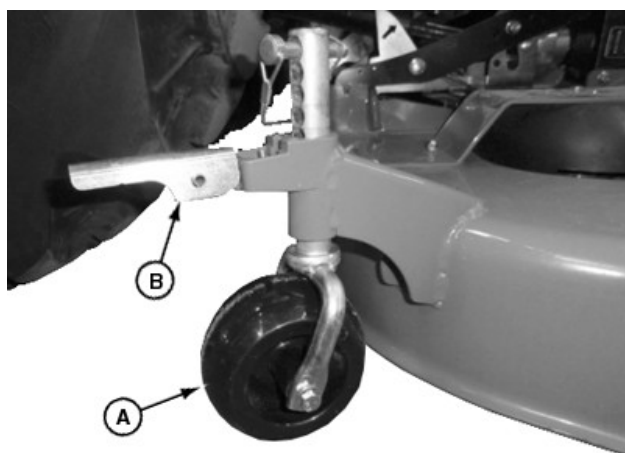
LV28079—UN—29MAR17

72D tukipyörien asennot

A—Paikka A
B—Asento B
C—Asento C
D—Rengasohjain

2032R, 2036R, 2038R	
Sijainti	Rengastyyppi
A	R3 vyörengas
B	Renkaat R3 ja R4
C	Rengas R1

3033R OS, 3038R OS, 3039R OS, 3045R OS, 3046R OS, 3120, 3320, 3520, 3720	
Sijainti	Rengastyyppi
A	Ei tarvita
B	Rengas R4 (27-15)
C	Rengas R4 (25-14)

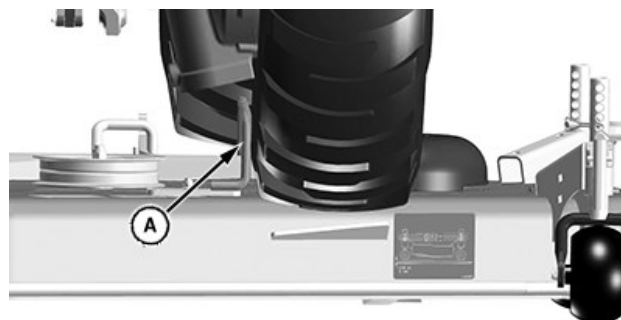


LV18677—UN—20AUG13

A—Tukipyörät
B—Kahvat

- Varmista, että kaikki neljä tukipyörää (A) ovat lukitsemattomassa asennossa siten, että kahvat (B) on alustan suuntaisia. Laitteen tulee levätä alustalla kokonaan.

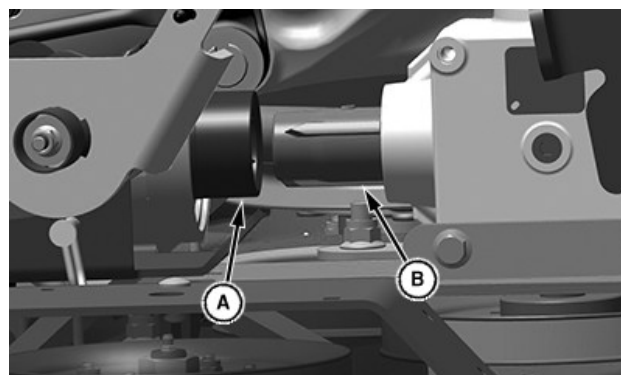
- Aseta traktori A-alueen nelivetoasentoon.



LV25041—UN—27APR16

A—Rengasohjain

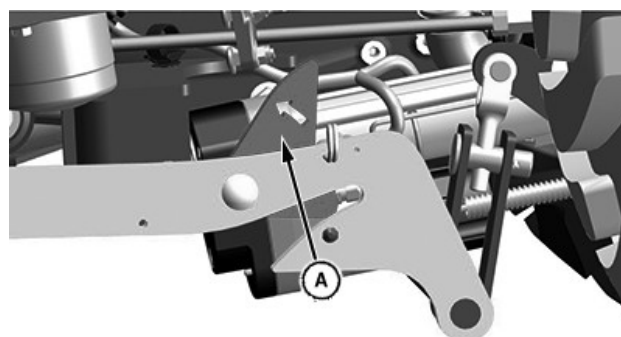
- Aja traktori leikkuupöydän päälle niin, että vasemman pyörän sisäpuoli on rengasohjainta (A) vasten.
- Jos leikkuupöytä vetää eteenpäin liian aikaisin tai näyttää takertuneen nostojärjestelmään, pysäytä traktori, peruuta hiukan ja siirry taas eteenpäin. Jos leikkuupöytä ei vielä kiinnity kunnolla, pysäytä traktori, kytke seisontajarru, nouse pois traktorista ja määritä ongelman syy.



LV25004—UN—26APR16

A—Voimanoton liitin
B—Vaihteiston liitin

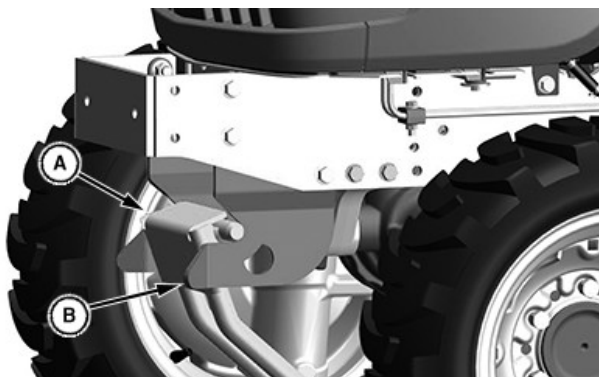
- Voimanoton liitin (A) kohdistuu vaihteiston liittimeen (B).
- Jatka traktorin ajamista hitaasti eteenpäin, kunnes leikkuri kulkea maata pitkin noin 102 mm (4 tuumaa) etupyörien takana.



LV25032—UN—11MAY16

A—Lukitus

9. Nouse pois traktorista ja varmista, että lukot (A) ovat pudonneet kummallakin puolella lukittuun asentoon. Jos lukot eivät ole lukkiutuneet, vedä leikkuria hieman taaksepäin lukkojen lukitsemiseksi. Ensimmäistä kertaa asennettaessa leikkuri ei ehkä lukkiudu paikalleen, jos etuvarsi on liian lyhyt.
10. Asenna saksisokat lukittuun asentoon.



LV25005—UN—26APR16

A—Etunostotanko

B—Ripustimet

11. Varmista, että etunostovarsi (A) asettuu ripustimiin (B).
12. Käynnistä moottori ja nosta leikkuri täyteen korkeuteen.
13. Vedä korkeuslukko täysin eteenpäin ja aseta tappi lähimpään reikään kuljetusta varten tai aseta vipu halutulle korkeudelle.
14. Lukitse kaikki tukipyörät alas napsauttamalla kahvat alas ja varmistamalla, että lukitustapit asettuvat täysin pystytankoihin.

UP00731,00002A0-22-04OCT19

Ruohonleikkurin säätö

Leikkuulaitteen asennon säätö (sivusuunnassa)

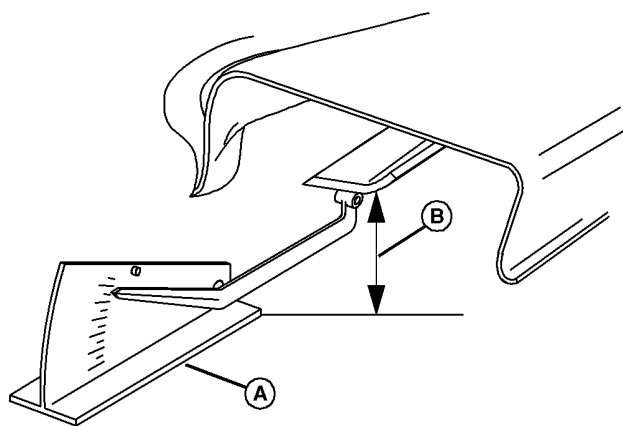
⚠ HUOMIO: Pyörivät terät ovat vaarallisia. Ennen leikkuulaitteen säätöä tai huoltoa:

- Irrota sytytystulpan johto (johdot) tai akun miinusjohto (-), jotta moottori ei voi käynnistyä tahattomasti.
- Käytä aina suojakäsineitä, kun työskentelet leikkuulaitteen terien parissa tai läheisyydessä.

1. Pysäytä kone tasamaalle, älä rinteeseen.
2. Lukitse seisontajarru.
3. Kytke leikkurin terät pois toiminnasta.
4. Kohota leikkuri täysin ylös ja pysäytä moottori.
5. Poista avain virtalukosta.
6. Odota, että moottori ja kaikki liikkuvat osat pysähtyvät, ennen kuin poistut kuljettajan istuimelta.
7. Poista korkeuslukon tappi.

HUOMAA: Ruohonleikkurin pyörien ei pidä koskettaa maata tasonsäädön aikana.

8. Laske leikkuri hitaasti keskimmäiseen leikkuukorkeuteen tai 3 tuumaa (76 mm).
9. Vedä korkeuslukon vipua eteenpäin ja lukitse ensimmäiseen käytettävissä olevaan reikään. Laske leikkuri siten, että tappi tukee korkeutta.



MXAL41824—UN—18FEB13

John Deere -jälleenmyyjältä on saatavana vaaitusmittari (A).

A—Asemointimitta
B—Terän kärki

10. Mittaa etäisyys kunkin terän ulkokärjen (B) ja vaakasuoran alustan välillä.
11. Poista pidätysrenkas oikeasta tai vasemmasta takanostovarren tuesta. Säädä vain yhtä vartta

kerrallaan. Säädä vartta tarpeen mukaan, jotta taso on vaakatasossa. Asenna pidätinrenkas.

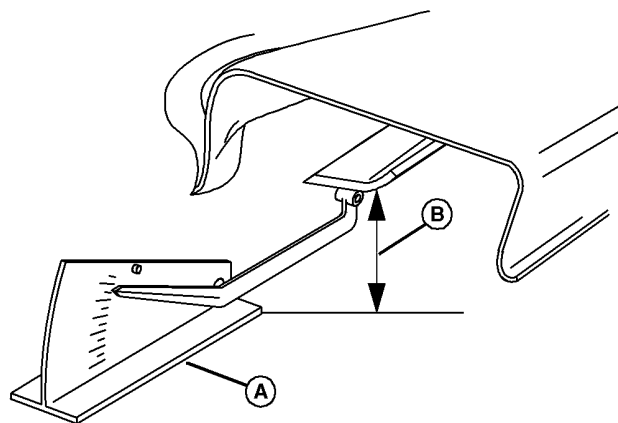
UP00731,0000065-22-10MAY16

Leikkuulaitteen asennon säätö (pituussuunnassa)

1. Pysäytä kone tasamaalle, älä rinteeseen.
2. Lukitse seisontajarru.
3. Kytke leikkurin terät pois toiminnasta.
4. Kohota leikkuri täysin ylös ja pysäytä moottori.
5. Poista avain virtalukosta.
6. Odota, että moottori ja kaikki liikkuvat osat pysähtyvät, ennen kuin poistut kuljettajan istuimelta.
7. Poista korkeuslukon tappi.

HUOMAA: Ruohonleikkurin pyörien ei pidä koskettaa maata tasonsäädön aikana.

8. Laske leikkuri hitaasti keskimmäiseen leikkuukorkeuteen tai 3 tuumaa (76 mm).
9. Vedä korkeuslukon vipua eteenpäin ja lukitse ensimmäiseen käytettävissä olevaan reikään. Laske leikkuri siten, että tappi tukee korkeutta.



MXAL41824—UN—18FEB13

John Deere -jälleenmyyjältä on saatavana vaaitusmittari (A).

A—Asemointimitta
B—Terän kärki

10. Mittaa etäisyys kunkin terän ulkokärjen (B) ja vaakasuoran alustan välillä.

HUOMAA: Leikkurin etuosa ei saa olla sen takaosaa korkeammalla.

11. Etuosan mitan tulee olla 0 - 3,18 mm (0 - 1/8 in.) takaosaa matalampi.
12. Irrota taso ja säädä etukiinnikkeitä tarpeen mukaan, kunnes saadaan haluttu mitta-lukema.

13. Jos lukot eivät vapauta tai lukitse helposti, etunostovartta on ehkä löysättävä hieman. Takerteleva lukko saattaa vaatia vastakkaisen etukiinnikkeen lievää kiristämistä.

UP00731,0000066-22-10MAY16

Leikkaustason pyörien säätö

! HUOMIO: Pyörivät terät ovat vaarallisia. Ennen leikkuulaitteen säätöä tai huoltoa:

- Irrota sytytystulpan johto (johdot) tai akun miinusjohto (-), jotta moottori ei voi käynnistyä tahattomasti.
- Käytä aina suojakäsineitä, kun työskentelet leikkuulaitteen terien parissa tai läheisyydessä.

TÄRKEÄÄ: Estä vaurioituminen! Leikkaustaso voi vaurioitua, jos leikkurin pyörät on säädetty väärin:

- Pyörät eivät saa kulkea maassa ja kantaa ruohonleikkurin painoa.
- Tarkista pyörien säätö aina, kun leikkuukorkeutta muutetaan.

1. Pysäytä kone tasamaalle, älä rinteeseen.
2. Kytke leikkurin terät pois toiminnasta.
3. Nosta leikkuri ylimpään asentoon.
4. Lukitse seisontajarru.
5. Sammuta moottori.
6. Irrota virta-avain virtalukosta.
7. Odota, että moottori ja kaikki liikkuvat osat pysähtyvät, ennen kuin poistut kuljettajan istuimelta.
8. Aseta leikkuukorkeus korkeuslukkotapilla ja laske leikkuria alas, kunnes leikkuri lepää korkeuslukon päällä.
9. Tukipyörien korkeuden asetus:
 - a. Vapauta pyörien lukitus.
 - b. Sääda pyörät 3/8 tuuman etäisyydelle maasta ja lukitse pyörät.

TÄRKEÄÄ: Estä vaurioituminen! Varmista, että lukkokannakkeen yläpuolelle jää vähintään yksi reikä. Vedä pyörät kokonaan sisään vaativissa leikkuuolosuhteissa vaurioiden välttämiseksi.

- c. Asenna paikalleen napsautettava lukkotappi reikään aivan tukipyöräkannakkeen yläpuolelle.

UP00731,0000067-22-26AUG13

Leikkuukorkeuden säätö (2032R, 2036R, 2038R)



LV25048—UN—04MAY16

2032R, 2036R, 2038R



LV25106—UN—04MAY16

2032R, 2036R, 2038R

A—Leikkuukorkeuden nappi
B—Nosto-laskuvipu

1. Käännä leikkurin korkeussäätönappi (A) haluttuun leikkuukorkeuteen.
2. Korkeudenilmaisain vilkkuu mittariston näytössä.
3. Nosta tai laske leikkuria liikuttamalla nosto-laskuvipua (B) ylös tai alas.
4. Leikkuulaitteen laskeutuminen loppuu, kun leikkuukorkeus on haluttu, ja korkeudenilmaisain vilkkuu mittariston näytössä.

UP00731,0000136-22-10MAY16

Leikkuukorkeuden säätö ja korkeudensäätövarren käyttäminen (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)

Kuljetusta varten

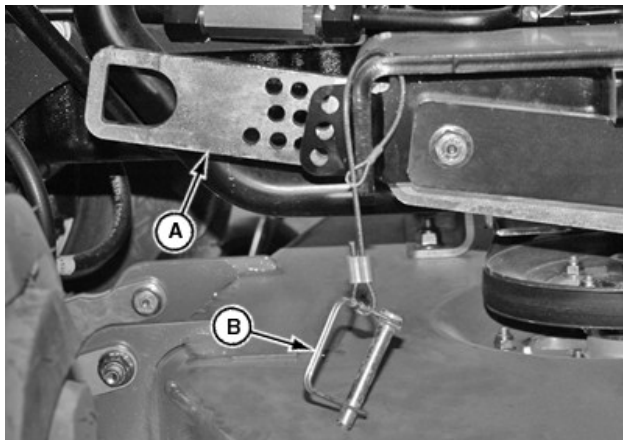
HUOMAA: Älä leikkaa nurmikkoa, kun leikkuulaite on ylimmässä (kuljetus) asennossa. Leikkaa vähintään 25 mm (1") ylintä asentoa alempana.

- Nosta leikkuulaite ylimpään asentoon, vedä vartta eteenpäin ja kiinnitä sokka ensimmäiseen

mahdolliseen reikään. Laske leikkuulaite, kun tappi on kuljetusasennossa.

Leikkuukorkeuden asettaminen

1. Laske leikkuri hitaasti haluttuun leikkuukorkeuteen.



LV18685—UN—20AUG13

3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R

A—Korkeudensäätövarsi

B—Tappi

2. Vedä korkeudensäätövarsi (A) täysin eteenpäin ja aseta tappi (B) lähimpään reikään. Merkitse reiän paikka muistiin mahdollista tulevaa säätämistä varten.
3. Laske leikkuulaite.
4. Jos leikkuukorkeus on liian pieni, nosta leikkuria, poista tappi, asenna viereiseen reikään ja laske leikkuri. Korkeudensäätöreikien väli on 13 mm(1/2").

UP00731,000012F-22-04MAY16

Ruohonleikkurin käyttö

Leikkurin nosto ja lasku

Leikkurin nostojärjestelmä (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)



LV25105—UN—04MAY16

3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R

A—Hallintaventtiilin vipu

Hydraulinen leikkurin nostojärjestelmä toimii erillään koneen keinuakselista ja sitä käytetään koneen SCV-vivulla (A). Katso mallikohtaiset ohjeet koneen käyttöohjeesta.

Ruohonleikkurin nosto:

- Nosta leikkuri vetämällä SCV-vipua (A) vasemmalle.

Ruohonleikkurin lasku:

- Laske leikkuri työntämällä SCV-vipua (A) hieman oikealle. Älä työnnä vipua kokonaan oikealle, jotta vältetään hydraulikierron Regen-toiminto (tuoreustus), josta on seurauksena tahattomia liikkeitä.

Leikkurin nostojärjestelmä (2032R, 2036R, 2038R)



LV25046—UN—03MAY16

2032R, 2036R, 2038R

A—Nosto-laskuvipu

1. Laske leikkuri työntämällä nosto-laskuvipua (A) eteenpäin.

2. Nosta leikkuri vetämällä nosto-laskuvipua (A) taaksepäin.

UP00731,0000134-22-04MAY16

Ruohonleikkurin kytkentä

1. Lue koneen käyttöohjeiden mukana toimitetut ohjeet keskivoimanoton käytöstä.
2. Kytke keskivoimanotto ja leikkuri koneen käyttöohjeiden mukaisesti.

UP00731,0000069-22-26AUG13

Leikkurin irtikytkeminen

⚠ 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 avaat kansia tai irrotat putkia.

1. Pysäköi kone turvallisesti. Odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet, ennen kuin poistut paikaltasi tarkastamaan konetta.
2. Tarkista, ettei leikkuulaitteen alla ja poistoputkessa ole roskia.
3. Poista roskat ja tarkasta oikea toiminta.

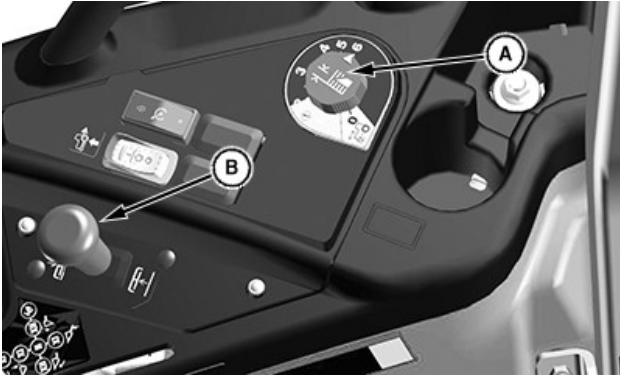
UP00731,000006A-22-06AUG15

Leikkurin kuljettamiseen koneeseen kiinnitettynä

Leikkurin kuljettamiseen koneeseen kiinnitettynä (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)

1. Poista korkeuslukon tappi leikkurin vasemmalta puolelta.
2. Vedä säätövarsi täysin eteen ja kiinnitä tappi reikään, joka lukitsee varren ylipäähän asentoon.

**Leikkurin kuljettamiseen koneeseen kiinnitettynä
(2032R, 2036R, 2038R)**



LV25047—UN—03MAY16

2032R, 2036R, 2038R



LV25044—UN—04MAY16

Kuljetusasento - 2032R, 2036R, 2038R

A—Kuljetusasento
B—Nosto-laskuvipu

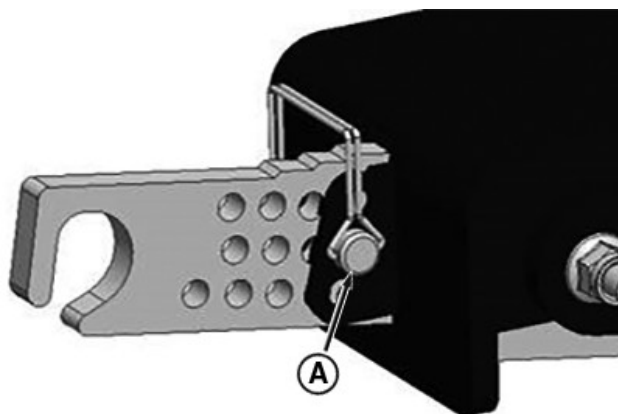
1. Aseta leikkuukorkeuden nappi kuljetusasentoon 6 (A).
2. Nosta leikkuri ylämpään tai kuljetusasentoon liikuttamalla nosto-laskuvipu (B) yläasentoon.

UP00731,0000137-22-10MAY16

Irrotus ja varastointi

Leikkuulaitteen irrottaminen

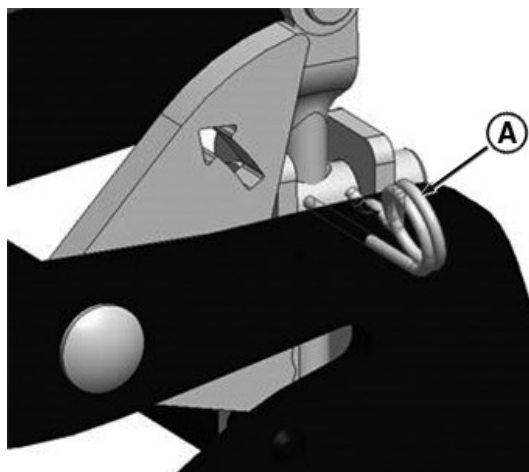
1. Pysäytä kone tasamaalle, älä rinteeseen.
2. Lukitse seisontajarru.
3. Kytke leikkurin terät pois toiminnasta.
4. Varmista, että traktori voidaan ajaa eteenpäin leikkurin poistamista varten ja että takana on riittävästi tilaa, jotta leikkurilta voidaan peruuttaa kokonaan pois ennen traktorin pyörien kääntämistä.
5. Aseta traktori A-alueen nelivetoasentoon.
6. Nosta leikkuulaite täysin ja vapauta tukipyörien lukot.



A—Korkeuslukon tappi

LVP10100—UN—09OCT19

7. Poista korkeuslukon tappi (A) (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R, 3120, 3320, 3520, 3720).

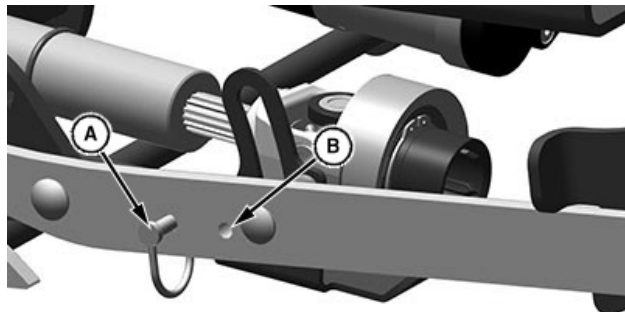


A—Sokka (2 käytössä)

LVP10101—UN—09OCT19

8. Poista sokat (A) ja aseta takasäilytysreikiin.
9. Laske leikkuupöytä maahan ja vapauta takalukot painamalla niitä eteenpäin nuolen suuntaan. Jos lukko ei vapaudu, vedä leikkuupöytää juuttuneet lukon puolelta hieman taaksepäin ja paina lukkoa eteenpäin.

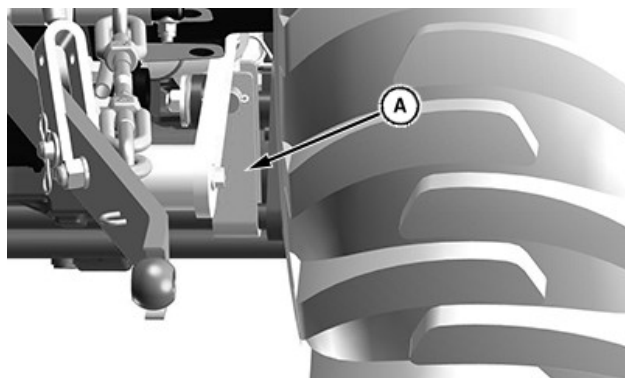
10. Peruuta traktori hitaasti suoraan pois leikkuulaitteen päältä.
11. Kun irrotat leikkuulaitteen varastoitavaksi, nosta etunostovartta, vedä taivutettua metallilanka varovasti sivuun tai taita etunostovarsi takaisin leikkuulaitteen päälle.
12. Nosta nostojärjestelmä täysin ja lukitse ylimpään asentoon vetämällä korkeuslukon vipua eteenpäin ja lukitse ensimmäiseen käytettävissä olevaan reikään.



LV25039—UN—27APR16

A—Lukitustappi
B—Reikä

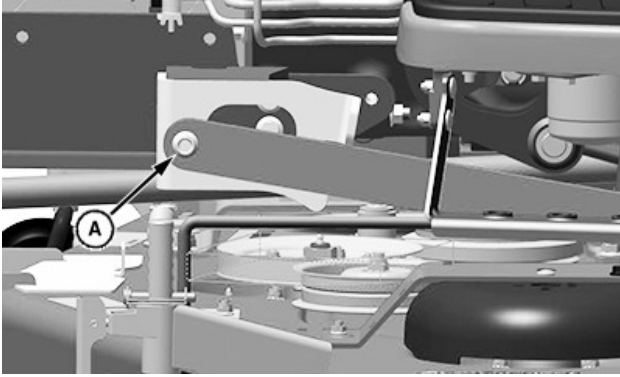
13. Lukitse liittimen tuki ylös nostamalla ja asentamalla sokka (A) reikään (B).
14. Jos keskivoimanottoa käytetään muihin tarkoituksiin:
 - a. Lukitse nostovipu kuljetusasentoon.
 - b. Irrota pikaliittimellä varustettu vetoakseli keskivoimanotosta vetämällä renkaasta.



LV25043—UN—28APR16

A—Haarukkapäät

- c. Irrota haarukkapäät (A) kikeinuakselista.



LV25036—UN—27APR16

A—Pultti

- d. Irrota pultti (C), holkki ja lukkomutteri, joilla takanostovarsi on kiinnitetty kannakkeeseen kummallakin puolella.
- e. Säilytä kaikki takanostovarren kiinnitysosat myöhempää käyttöä varten.

UP00731,000012E-22-11OCT19

11. Peitä ruohonleikkuri vedenpitävällä suojuksella, jos varastoit ruohonleikkurin ulkotilaan.

UP00731,0000063-22-26AUG13

Ruohonleikkurin varastointi

⚠ HUOMIO: Terät ovat teräviä. Älä säilytä leikkuutasoa koneessa tai siitä poistettuna terät paljaina. Säilytä leikkuutasoa litteänä maata vasten.

1. Irrota leikkaustaso koneesta. (Jos kone on tarkoitettu varastoida leikkurin ollessa kiinni koneessa, katso koneesi käyttöohjekirjan kohtaa Koneen varastointi.)
2. Puhdista ruohonleikkurin alapuoli painepesurilla ja kaapimella.
3. Tarkasta terät:
 - Tylsät terät pitää terottaa ja tasapainottaa.
 - Vaihda vaurioituneet terät.
4. Puhdista leikkaustason päällys ja kaikkien hihnapyörien ympäristö.
5. Tarkasta hihnan kunto. Vaihda hihna tarvittaessa. Älä asenna uutta hihnaa ennenkuin otat ruohonleikkurin uudelleen käyttöön.
6. Korjaa tai vaihda kaikki kuluneet tai vaurioituneet osat.
7. Maalaa naarmuuntuneet pinnat korjausmaalilla, jotta ne eivät ruostuisi.
8. Voitele voitelukohteet.
9. Vapauta hihnan jännitys.
10. Säilytä ruohonleikkuria puhtaassa ja kuivassa paikassa.

Huolto

Määräaikaishuollot

10 tunnin huolto

- Jos käytät konetta kuivissa oloissa, puhdista roskat leikkurista.

25 tunnin huolto

- Voitele tapit
- Voitele vetoakseli
- Tarkasta leikkurin terät
- Tarkasta leikkurin hihna

100 tunnin huolto

- Vaihdelaatikon öljymäärän tarkastus
- Pese leikkuri

500 tunnin huolto

- Vaihda vaihteistoöljy

UP00731,000006C-22-26AUG13

Voitelurasva

TÄRKEÄÄ: Estä vaurioituminen! Käytä suositeltuja John Deere -voitelurasvoja laiterikkojen ja ennenaikaisen kulumisen estämiseksi. Suositellut John Deere -voitelurasvat ovat tehokkaita ilman keskilämpötilan ollessa välillä -29 ja 135 °C (-20 ja 275 °F). Jos käytät konetta lämpötilan ollessa näiden rajojen ulkopuolella, tiedustele erikoiskäyttöön tarkoitettua voitelurasvaa jälleenmyyjältä tai huollosta.

Seuraavat voitelurasvat ovat suositeltuja:

- John Deere Multi-Purpose SD Polyurea Grease
- John Deere Multi-Purpose HD Lithium Complex Grease

Varmista muiden kuin suositeltujen voitelurasvojen tapauksessa, että käyttämäsi voitelurasva on NLGI-luokan 2 mukaista yleisrasvaa.

Märissä olosuhteissa tai suurissa nopeuksissa voi joutua käyttämään erikoiskäyttöön tarkoitettua voitelurasvaa. Lisätietoja saat huollosta vastaavalta jälleenmyyjältä.

UP00731,000006E-22-26AUG13

Vaihteistoöljy

Käytä öljyä, jonka viskositeetti vastaa seuraavaan öljynvaihtoon asti odotettavissa olevaa lämpötilaa.

John Deere GL-5 Gear Lubricant on suositeltava öljy.

Muita öljyjä voidaan käyttää, mikäli ne täyttävät yhden tai useamman seuraavista luokituksista:

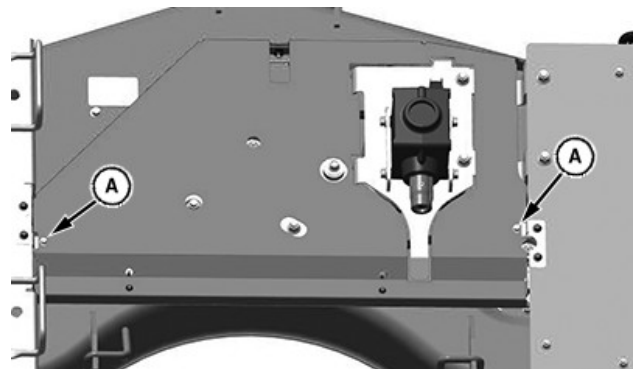
- API-luokka GL-5.
- Yhdysvaltalainen asevoimien luokitus MIL-L-2105D.
- Yhdysvaltalainen asevoimien luokitus MIL-L-2105C.
- Yhdysvaltalainen asevoimien luokitus MIL-L-2105B.

Öljyjä, jotka täyttävät yhdysvaltalaisen armeijaluokituksen MIL-L-10324A, voidaan käyttää talviöljyinä.

UP00731,000006F-22-26AUG13

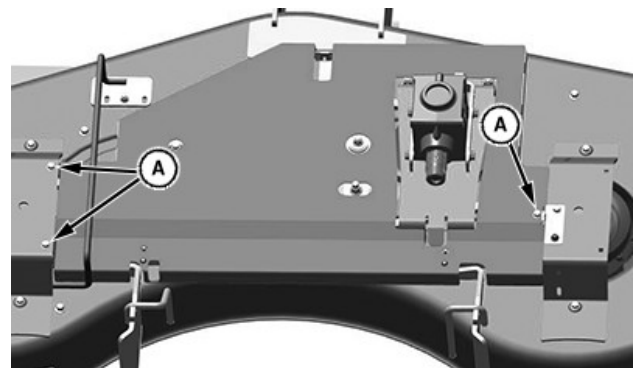
Hihnansuojuksen poistaminen

1. Irrota leikkuulaite koneesta.



LV25411—UN—18MAY16

60D hihnansuojaus



LV25412—UN—18MAY16

72D hihnansuojaus

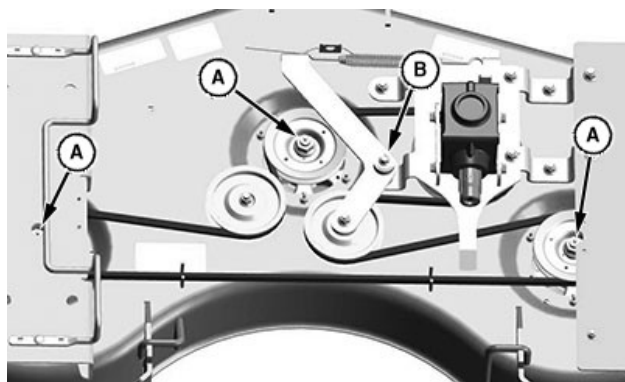
A—Kuusiokantapultti
B—Hihnansuojaus

2. Irrota kuusiokantapultit (A) ja poista hihnansuojaus (B).

UP00731,0000187-22-18MAY16

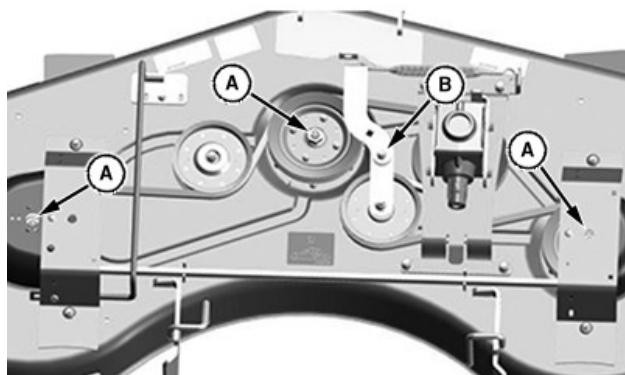
Leikkurin voitelu

1. Irrota hihnansuojaus leikkuulaitteesta.



LV25027—UN—26APR16

60D-leikkuri kuvassa.

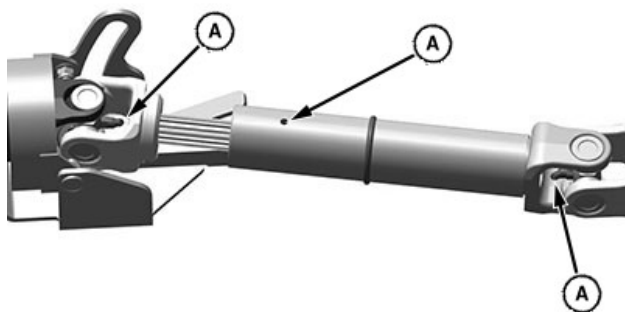


LV25028—UN—26APR16

72D-leikkuri kuvassa.

A—Hihnapyörien rasvanipat
B—Kirstinpyörän rasvanippa

- Voitele hihnapyörien kolme rasvanippaa (A) suositellavalla rasvalla.
- Voitele kirstinpyörän rasvanippa (B) suositellavalla rasvalla.



LV25037—UN—27APR16

A—Keskivoimanoton rasvanipat

- Voitele keskivoimanoton kolme rasvanippaa (A) suositellulla rasvalla.
- Asenna hihnansuojus leikkuriin.

UP00731,0000188-22-18MAY16

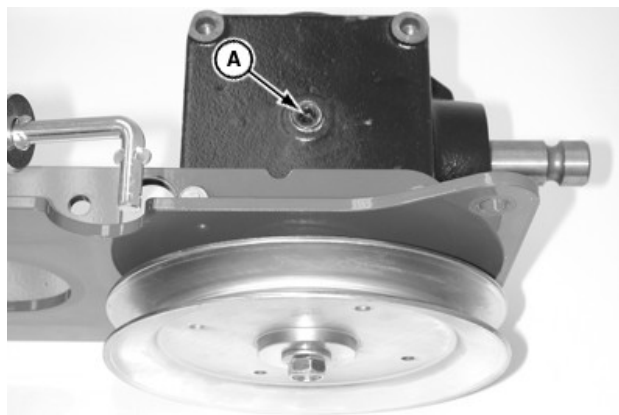
Vaihdelaatikon huolto

Öljymäärän tarkastus

- Irrota tulppa vaihdelaatikon toiselta puolelta.
- Öljytason pitäisi olla samalla tasolla tulppareian alareunan kanssa.
- Jos taso on alle tämän, lisää suositeltua öljyä.
- Asenna tulppa.

Öljyn vaihto

- Irrota vaihteiston pidike vaihdelaatikon kanssa. Katso Hihnan poisto luvusta HUOLTO.



LV18689—UN—20AUG13

A—Tulppa

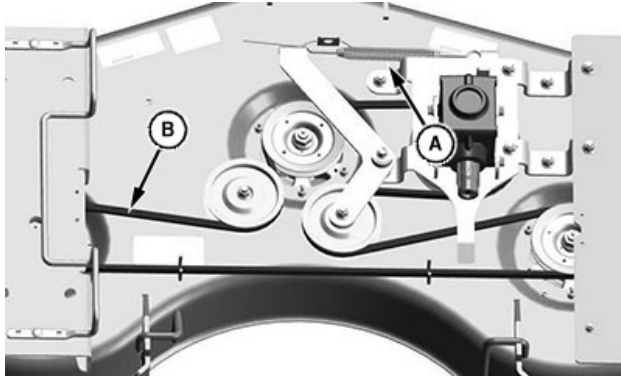
- Irrota tulppa (A) vaihdelaatikon molemmilta puolilta.
- Nosta vaihteiston pidikettä ja käännä se kyljelleen, jotta öljy vuotaa ulos vaihdelaatikosta.
- Reititä hihna vaihdelaatikon hihnapyörän ympäri asentaessasi vaihteiston pidikkeen viidellä pultilla. Katso Hihnan asennus luvusta HUOLTO.
- Asenna vaihdelaatikko ja tanko noudattamalla ohjeita kohdasta Hihnan vaihto luvusta HUOLTO.
- Lisää suositeltua öljyä vaihdelaatikon tulppareian alareunaan asti.
- Asenna tulpat.

UP00731,0000071-22-05SEP13

Leikkurin hihnan huolto

Hihnan irrottaminen

- Irrota leikkuulaite koneesta.
- Puhdista luiskan ympäristö ja alapuoli.
- Irrota hihnansuojus leikkuulaitteesta.

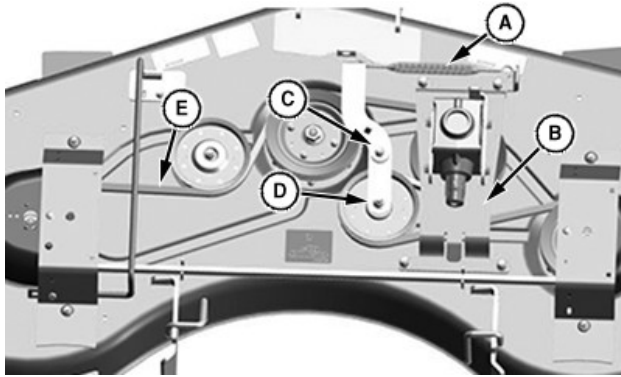


LV25029—UN—26APR16

A—Jousi
B—Hihna

4. 60D-leikkuri:

- Irrota jousi (A) hihnan kireyden vähentämiseksi.
- Irrota hihna (B) leikkurista.



LV25030—UN—28APR16

A—Jousi
B—Vaihteiston tuki
C—Kiristin
D—Kiristinpyörä
E—Hihna

5. 72D-leikkuri:

- Irrota jousi (A) hihnan kireyden vähentämiseksi.
- Irrota vaihteiston tuki (B) irrottamalla neljä mutteria.
- Irrota mutteri, aluslevy ja hihnankiristin (C).
- Irrota kiristinpyörän (D) pultti ja kiinnitysosat.
- Irrota hihna (E) leikkurista.

Hihnan asennus

- Asenna hihna hihnapyörien ympärille ja reititä kuvan mukaisesti.
- 60D-leikkuri: Asenna jousi.
- 72D-leikkuri: Asenna kiristinpyörä, kiristin, vaihteiston tuki ja jousi.
- Asenna hihnansuojus leikkuriin.

UP00731,0000189-22-18MAY16

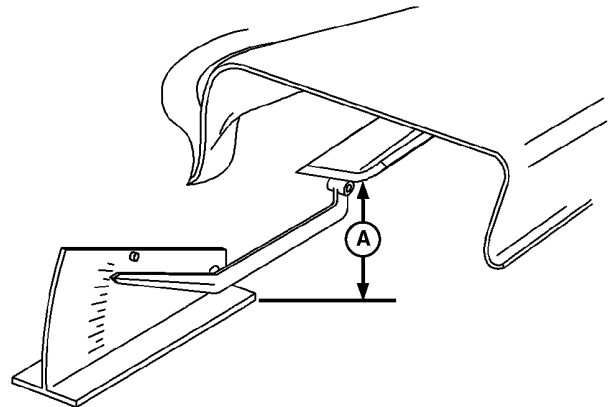
Ruohonleikkurin terien huolto

⚠ HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Terät ovat teräviä. Käytä käsineitä aina, kun käsittelet teriä tai työskentelet niiden lähellä.

Vaihda vialliset terät. Älä koskaan oikaise tai hitsaa niitä.

Ruohonleikkurin terien taipumien tarkastus

- Pysäytä kone tasamaalle, älä rinteeseen.
- Kytke ruohonleikkurin terät pois toiminnasta.
- Nosta leikkuri ylimpään asentoon.
- Lukitse seisontajarru.
- Sammuta moottori.
- Irrota virta-avain.
- Älä poistu kuljettajan istuimelta, ennen kuin moottori ja kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
- Kiilaa leikkuri.



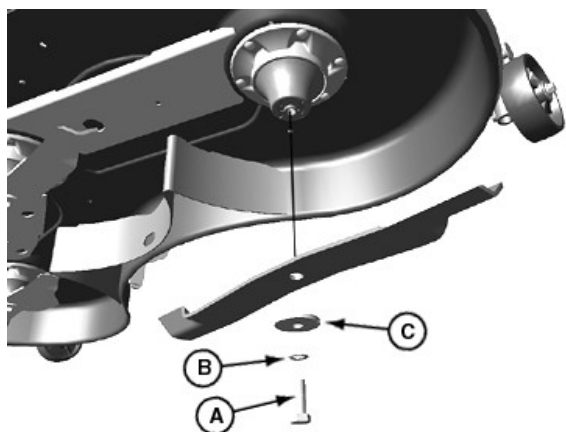
LV18692—UN—20AUG13

A—Etäisyys – terästä tasaiselle alustalle

- Mittaa terän reunan ja tasapinnan välinen etäisyys (A) viivoittimella tai John Deere -jälleenmyyjältä saatavalla asemointimitalla.
- Pyöritä terää 180° ja mittaa terän toisen pään ja pinnan välinen etäisyys.
- Tarkista kaikki terät. Asenna uusi terä, jos mittojen ero on yli 3 mm (1/8 in).

Leikkuuterien irrotus

- Pysäköi kone turvallisesti.
- Irrota ruohonleikkuri koneesta.
- Käytä sopivaa nostolaitetta leikkurin nostamiseen, jotta pääset käsiksi teriin.
- Aseta terän ja leikkurin väliin puukapula, jotta terä ei liiku pulttia irrotettaessa.



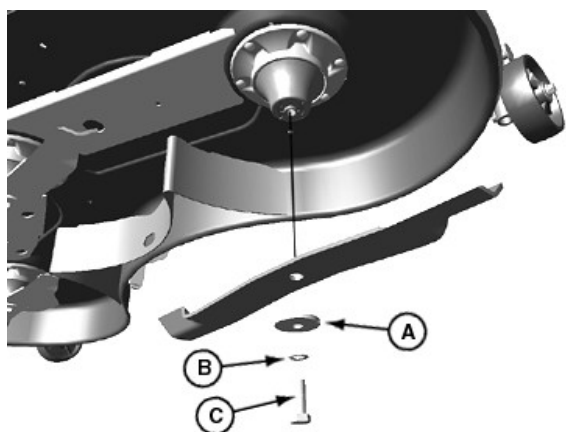
A—Pultti
B—Aluslevy
C—Aluslevy

LV18693—UN—20AUG13

5. Irrota pultti (A), aluslevy (B), aluslevy (C) ja terä.

Leikkuuterien asennus

1. Asenna terä leikkuureuna maahan päin.



A—Aluslevy
B—Aluslevy
C—Pultti

LV18694—UN—20AUG13

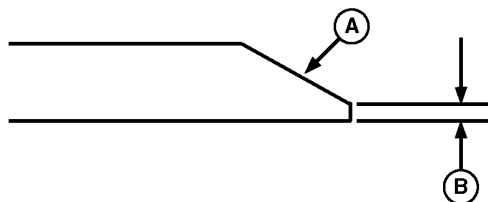
2. Asenna terä, aluslevy (A), aluslevy (B) ja pultti (C).

3. Aseta terän ja leikkurin väliin puukapula, jotta terä ei liiku pulttia kiristettäessä. Kiristä 60D momenttiin 68 N•m (50 lb-ft) ja 72D momenttiin 122 N•m (90 lb-ft).

Terien teroitus

⚠ HUOMIO: Ehkäise tapaturmat! Pyörivät terät ovat vaarallisia. Ennen leikkuulaitteen säätöä tai huoltoa:

- Jotta moottori ei käynnisty vahingossa, irrota sytytystulpan johdot tai akun miinuskaapeli (–).
- Käytä aina suojakäsineitä, kun työskentelet leikkurin terien parissa tai läheisyydessä.



LV18695—UN—20AUG13

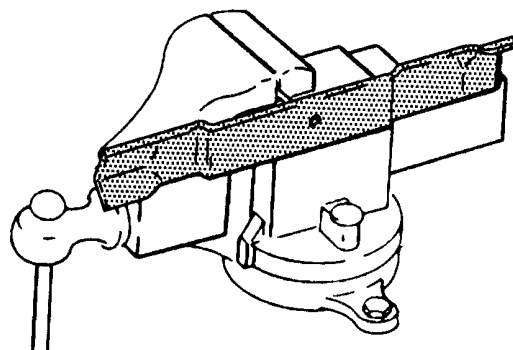
A—Viiste
B—Leikkuureuna

1. Teroita terä hiomalaikalla, käsiviilalla tai sähköteroitinella.
 - Säilytä alkuperäinen viiste (A) teroittaessasi.
 - Terissä tulee olla korkeintaan 0,40 mm:n (1/64 in) leikkuureuna (B).

2. Tasapainota terä ennen sen asennusta.

Terien tasapainotus

1. Puhdista terä.



LV18696—UN—20AUG13

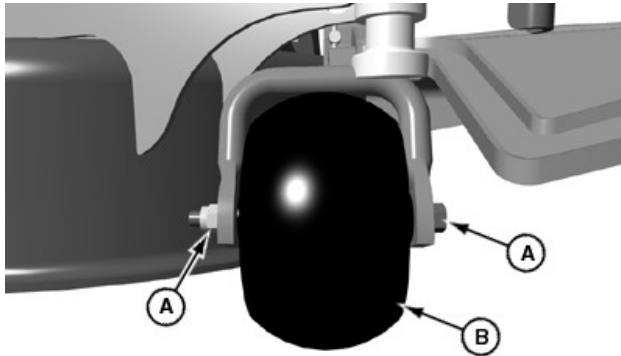
2. Aseta terä ruuvipuristimeen tai pystytukeen kiinnitetyn naulan varaan. Käännä terä vaakatasoon. Jos terä ei ole tasapainossa, raskaampi pää painuu alas.
3. Hio raskaamman pään viistettä. Älä muuta terän viisteen kulmaa.

PR59899,0001010-22-01JUL21

Pyörien vaihto

1. Pysäytä kone tasamaalle, älä rinteeseen.
2. Kytke leikkurin terät pois toiminnasta.
3. Nosta leikkuri ylimpään asentoon.
4. Lukitse seisontajarru.
5. Sammuta moottori.
6. Irrota virta-avain virtalukosta.

7. Odota, että moottori ja kaikki liikkuvat osat pysähtyvät, ennen kuin poistut kuljettajan istuimelta.



A—Pyörän kiinnittimet
B—Pyörä

LV18697—UN—20AUG13

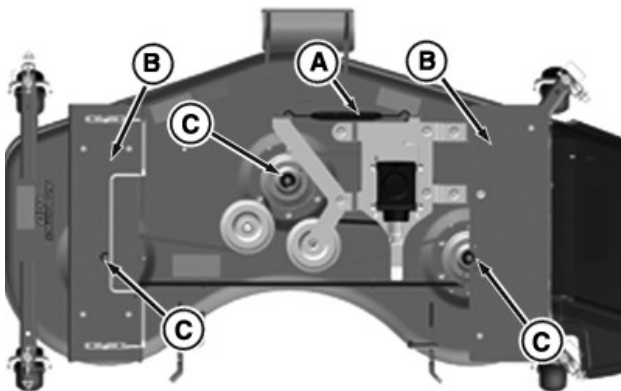
8. Poista pyörien kiinnitysosat (A).

TÄRKEÄÄ: Estä vaurioituminen! Älä kiristä pyörien kiinnitysosia liikaa. Kiinnitysosien liika kiristys aiheuttaa holkkivaurioita.

9. Asenna uusi pyörä (B) kiinnitysosilla.

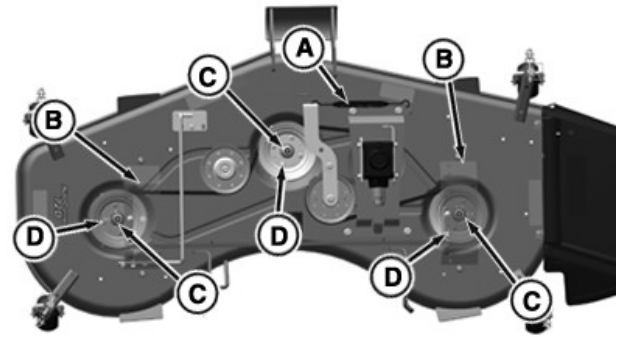
UP00731,0000077-22-05SEP13

Hihnapyörien vaihto



60D-leikkuri

LVP11895—UN—09JUL21



72D-leikkuri

LVP11896—UN—09JUL21

A—Jousi
B—Luiska
C—Keskipultti
D—Pultti (72D)

1. Irrota jousi (A) hihnan kireyden vähentämiseksi.
2. Poista tarvittaessa vetopyörä luiskan (B) päällä.
3. 60D-leikkuri: Irrota keskipultti (C) vaihdettavasta hihnapyörästä.
4. 72D-leikkuri: Irrota neljä pulttia (D) vaihdettavasta hihnapyörästä.
5. Vaihda hihnapyörät ja asenna kiinnitysosat.

PR59899,000101D-22-09JUL21

Vianetsintä

Vianetsintätaulukon käyttö

Jos ilmennyt häiriö puuttuu tästä taulukosta, pyydä neuvoa John Deere -jälleenmyyjältä.

Mikäli olet tarkastanut kaikki taulukon sisältämät

mahdolliset syyt eikä häiriö ole silti kadonnut, ota yhteyttä John Deere -jälleenmyyjään.

KN52281,1003F58-22-22AUG12

Vianetsintä

JOS	Tarkastus
Poistoputki tukossa	Hihna(t) asennettu väärin. Ruoho liian märkää. Ruoho liian pitkää. Moottorin pitää käydä täyskaasulla. Leikkuutaso on takareuna liian matalalla.
Ruohon jää leikkaamattomia laikkuja	Ajonopeus liian suuri. Moottorin pitää käydä täyskaasulla. Terät ovat tylsät. Leikkuukorkeus on säädetty liian suureksi.
Hihna luistaa	Hihnapyörissä on leikkuujätettä. Hihna kulunut. Ruohonleikkuri on tukkeutunut.
Liikaa tärinää.	Leikkaustasossa tai hihnapyörissä on leikkuujätettä. Vetohihna vioittunut. Hihnapyörät vioittuneet tai vaativat säätöä. Terät epätasapainossa.
Epätasainen leikkuujälki	Tarkista ruohonleikkurin pituus- ja sivusuuntainen säätö vaakatasoon. Ajonopeus liian suuri. Terät ovat tylsät. Tarkasta rengaspaineet. Säädä ruohonleikkurin tukipyörät.
Ruohonleikkuri pysähtyy peruutuspoljinta painettaessa, kun lisälaitte ollessa kytkettynä	Normaali tilanne. (Ks. kohta Lisälaitteen peruutuskäyttö koneesi käyttöohjekirjan osasta Koneen käyttö.)
Terät kaapivat ruohoa	Kääntymisnopeus liian suuri. Maastossa harjanteita. Kuoppainen tai epätasainen maasto. Matalat rengaspaineet. Leikkuukorkeus liian matala. Terä(t) ovat taipuneet. Säädä ruohonleikkurin tukipyörät.
Ruohonleikkuri kuormittaa traktoria liikaa	Kääntymisnopeus liian suuri. Maastossa harjanteita. Kuoppainen tai epätasainen maasto. Matalat rengaspaineet. Leikkuukorkeus liian matala. Terä(t) ovat taipuneet. Säädä ruohonleikkurin tukipyörät.
Leikkuujäte leviää epätasaisesti	Leikkuukorkeus on liian matala. Ajonopeus on liian suuri. Ruoho liian märkää.

UP00731,0000289-22-06JUL16

Tekniset tiedot

60 ja 70 tuuman 7-rautainen leikkuupöytä

	60 tuumaa	72 tuumaa
Leikkuutyyppi	Silppuava tai sivulle poistava	Silppuava tai sivulle poistava
Leikkuuterät	3	3
Kokonaisleveys	1,9 m (75,3 in)	2,19 m (86 in)
Kokonaispituus	1,04 m (41 in)	1,14 m (45 in)
Leikkuukorkeus ^a	3,8 - 12,7 cm (1-1/2 - 5 in.)	3,8 - 12,7 cm (1-1/2 - 5 in.)
Leikkuuleveys	1,5 m (60,9 in)	1,8 m (72,8 in)
Leikkurin paino	147 kg (324 lb)	156 kg (345 lb)
Pulttien kiristystiukkuus	68 N·m (50 lb·ft)	122 N·m (90 lb·ft)
Vaihteistoöljyn määrä	136 ml (4,6 oz)	136 ml (4,6 oz)

^avaihtelee rengaskoon mukaan.

PR59899,0001011-22-01JUL21

Tasokasta palvelua

Varaosat

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

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

AP43109,00002D0-22-15APR13

Varaosien tilaus internetissä

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

AP43109,00002D1-22-15APR13

2. Keskustele ongelmasta jälleenmyyjän asiakaspalvelupäällikön kanssa.

3. Jos ongelma ei ratkea tämän avulla, kuvaile ongelma jälleenmyyjän johdolle ja pyydä tätä avustamaan sen ratkaisemisessa.

4. Jos ongelmasi on niin hankala, ettei jälleenmyyjäsi pysty ratkaisemaan sitä, pyydä jälleenmyyjääsi ottamaan yhteyttä John Deereen ongelman ratkaisemiseksi. Vaihtoehtoisesti voit ottaa itse yhteyttä Ag Customer Assistance Center -keskuksen numeroon 1-866-99DEERE (866-993-3373) tai lähettämällä sähköpostia osoitteeseen www.deere.com/en_US/ag/contactus/.

DX,IBC,2-22-01MAR06

John Deere palveluksessasi



TS201—UN—15APR13

TYTYTYVÄINEN ASIAKAS on John Deerelle tärkeä asia.

Jälleenmyyjämme pyrkivät siihen, että saat sekä varaosat että palvelun nopeasti ja tehokkaasti:

–Kunnossapito ja varaosat varusteidesi tukena.

–Koulutettu huoltohenkilöstö ja varusteidesi huoltamiseen tarvittavat diagnostiikka- ja korjausvälineet.

ASIAKASTYYTYVÄISYYDEN ONGELMIIN LIITTYVÄ RATKAISUPROSESSI

John Deere -jälleenmyyjä on omistautunut tarjoamaan sinulle varusteisiisi liittyvää tukea ja ratkaisemaan mahdollisesti kohtaamasi ongelmat.

1. Valmistaudu ilmoittamaan jälleenmyyjällesi yhteydenoton yhteydessä seuraavat tiedot:

–Koneen malli ja koneen tunnistenumero

–Ostopäivämäärä

–Ongelman luonne

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

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

Allekirjoittaja vakuuttaa täten, että

Konetyyppi: Leikkuulaite

Malli: 60D ja 72D

Sarjanumerot: Ks. tuotteen tunnistetietojen sivu

täyttää kaikki seuraavien direktiivien mainittua konetta koskevat määräykset ja oleelliset vaatimukset:

DIREKTIIVI	NUMERO	SERTIFIOINTITAPA
Konedirektiivi	2006/42/EY	Oma varmennus

Teknisen rakennetiedoston laatimiseen valtuutetun henkilön nimi ja osoite Euroopan yhteisön alueella:

John Deere Walldorf GmbH & Co. KG
Asiakastuki
Impexstraße 3
D-69190 Walldorf
EUConformity@JohnDeere.com

Vakuutuksen antopaikka:

Augusta, Georgia, USA

Vakuutuksen antopäivämäärä:

21. kesäkuuta 2016

Valmistusyksikkö:

John Deere Horicon Works



DXCE01—UN—28APR09

LVP11378—UN—16APR21

Nimi: Scott Farlow

Asema: Manager, Compact Utility Tractor Engineering

PR59899,0001012-22-01JUL21

Ison-Britannian vaatimustenmukaisuusvakuutus

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

Allekirjoittaja vakuuttaa täten, että

Konetyyppi: Leikkuulaite

Malli: 60D ja 72D

Sarjanumerot: Ks. tuotteen tunnistetietojen sivu

täyttää kaikki seuraavien Yhdistyneen kuningaskunnan säännösten mainittua konetta koskevat määräykset ja oleelliset vaatimukset:

DIREKTIIVI	NUMERO	SERTIFIOINTITAPA
Koneiden toimitusta koskevat määräykset (turvallisuus) vuonna 2008	S.I. 2008/1597	Oma varmennus

Valtuutetun teknisen rakenteen asiakirjatiedoston laatijan nimi ja osoite:

John Deere Ltd
Harby Road
Langar
Nottinghamshire
NG13 9HT
Iso-Britannia
EUConformity@JohnDeere.com

Vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Vakuutuksen antopaikka:

Augusta, Georgia, USA

Vakuutuksen antopäivämäärä:

21. kesäkuuta 2016

Valmistusyksikkö:

John Deere Horicon Works

Maatalous- ja ympäristöhoitotuotteiden maahantuoja: John Deere Ltd., Harby Road, Langar, Nottinghamshire, NG13 9HT, Iso-Britannia

Metsäkonetuotteiden maahantuoja: John Deere Forestry Ltd., Carlisle Airport Industrial Estate, Carlisle, Cumbria, CA6 4NW, Iso-Britannia

UK
CA

TC101783—UN—21FEB21

Scott Farlow

LVP11378—UN—16APR21

Nimi: Scott Farlow

Asema: Manager, Compact Utility Tractor Engineering

PR59899,0001013-22-01JUL21

Hakemisto

H	
Hihnansuojus, poistaminen	40-1
Hihnapyörät	
Vaihto	40-5
Huoltovälit	
Huolto	40-1

K	
Kone	
Valmistelu	20-1
Korkeudensäätövarsi (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)	
Käyttö	25-2

L	
Leikkuri	
Irrotus	35-1
Nostaminen ja laskeminen	30-1
Tukkeuman selvittäminen	30-1
Voitelu	40-1
Leikkuri koneeseen kiinnitettynä	
Siirtoajo	30-1
Leikkurin hihna	
Huolto	40-2
Leikkurin pyörät	
Säätö	25-2
Leikkurin vipu	
Säätäminen - pituussuunnassa	25-1
Säätäminen - sivusuunnassa	25-1
Leikkuukorkeus, säätäminen (2032R, 2036R, 2038R)	
.....	25-2
Leikkuukorkeus, säätäminen (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R).....	25-2
Leikkuulaite	
Kytkeminen	30-1
Varastointi	35-2
Leikkuupöytä traktoriin	
Kiinnittäminen	20-1
Leikkuuterät	
Huoltaminen	40-3

N	
Numerot	
Sijainti	00-1

P	
Pyörät	
Vaihto	40-4

T	
Tarrat	
Turvallisuus	10-1
Tekniset tiedot	50-1

Traktori ja voimanoton liitin	
Valmistelu	20-1
Turvallisuus	
Suojautuminen melulta	05-6
Turvallisuus, korkeapaineisten nesteiden vaatima varovaisuus	
Korkeapaineisten nesteiden vaatima varovaisuus ..	05-4

V	
Vaihdelaatikko	
Huolto	40-2
Vaihteistoöljy	40-1
Varoitukset, luokittelu	05-1
Vianetsintä	45-1
Vianetsintätaulukko, käyttö	45-1
Voitelurasva	40-1

Y	
Yhteensopivuus	
Tuote	00-1

