

Maaidekken van 60, 72 inch met zijuitworp, 62 inch met achteruitworp en 60, 72 inch met GLC-zijuitworp voor frontmaaiers

(Serienr. 050001 -)



JOHN DEERE

GEBRUIKSHANDLEIDING

Maaidekken met zij- en achteruitworp
voor frontmaaiers

OMUC21112 PUNT C0 (DUTCH)

John Deere Turf Care

Exporteditie
Printed in U.S.A.

Introductie

Hartelijk dank voor uw aankoop van een John Deere-product

Wij stellen het op prijs om u als klant te hebben en wensen u vele jaren veilig en tevredenstellend gebruik van uw machine.

MX00654,000020B-18-10MAY17

Gebruik van de bedieningshandleiding

Lees de gehele bestuurshandleiding door, in het bijzonder de veiligheidsinformatie, voordat u deze machine gebruikt.

Deze handleiding is een belangrijk onderdeel van uw machine. Bewaar alle handleidingen op een goed toegankelijke plaats zodat u ze gemakkelijk kunt vinden.

Raadpleeg de informatie over veiligheid en gebruik in de bestuurshandleiding van de aanbouwunit samen met de bestuurshandleiding van de machine om de aanbouwunit veilig en correct te kunnen gebruiken en onderhouden.

Als de handleiding van uw aanbouwunit een hoofdstuk heeft met de titel 'Voorbereiden van de machine', betekent dit dat u iets moet doen aan uw tractor of voertuig voordat u de aanbouwunit kunt installeren. De hoofdstukken 'Montage' en 'Installatie' in deze handleiding geven informatie over het monteren en installeren van de aanbouwunit op uw tractor of voertuig. Raadpleeg het hoofdstuk 'Onderhoud' voor informatie over eventueel vereiste afstellingen en regelmatig onderhoud van uw aanbouwunit.

Heeft u vragen over, of problemen met het assembleren, installeren of bedienen van deze aanbouwunit, neem dan contact op met uw plaatselijke John Deere-dealer of bel de John Deere klantendienst (Customer Contact Center) op 1-800-537-8233 (V.S.) voor ondersteuning.

De garantie-informatie over dit werktuig van John Deere kunt u vinden in de garantieverklaring van uw John Deere-trekker of voertuig.

TH84124,00000D9-18-23MAY13

Uitsluitend voor professioneel gebruik

Deze niet voor de weg bestemde mobiele machine dient exclusief voor professioneel gebruik beschikbaar te worden gemaakt.

MK71445,0000004-18-29AUG18

Machinegebruik

Deze machine is uitsluitend ontworpen voor normale gazonmaaiwerkzaamheden. Elke andere toepassing geldt als niet-reglementair gebruik.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade of letsel die door misbruik ontstaat; de verantwoordelijkheid hiervoor draagt uitsluitend de gebruiker. Onder gebruik volgens de voorschriften wordt ook verstaan dat de door de fabrikant voorgeschreven gebruiks- en onderhoudsvoorwaarden in acht worden genomen.

Deze machine mag uitsluitend worden bediend, onderhouden en gerepareerd door ervaren personen die deze werkzaamheden beheersen. Daarbij moeten zij over de gevaren zijn geïnformeerd (voorkoming van ongevallen). De veiligheidsvoorschriften, evenals alle andere arbo-voorschriften en verkeersregels moeten steeds worden opgevolgd.

De garantie komt te vervallen als de voorgeschreven maximale hoeveelheid toegevoerde brandstof wordt overschreden of als het machinevermogen op andere wijze wordt verhoogd.

Eigenhandige veranderingen aan de machine sluiten elke aansprakelijkheid van de fabrikant voor de daaruit voortvloeiende schade uit.

De 60 en 72 inch MCS-dekken kunnen worden gebruikt zonder de MCS maar de MCS kan niet worden gebruikt met een ander dek.

OUMX068,0001027-18-10MAY16

Speciale meldingen

De handleiding bevat speciale meldingen die de aandacht vestigen op potentiële veiligheidsproblemen, machineschade, en nuttige bedienings- en onderhoudsinformatie. Lees deze informatie zorgvuldig om letsel en beschadiging van de machine te voorkomen.



WAARSCHUWING: Voorkom letsel! Dit symbool en de tekst vestigen de aandacht op mogelijke gevaren die de dood van de bestuurder of derden kunnen veroorzaken als gevaren of procedures worden genegeerd.

BELANGRIJK: Voorkom schade! Deze tekst wordt gebruikt om de bestuurder te wijzen op acties of toestanden die de machine kunnen beschadigen.

OPMERKING: In de hele handleiding wordt algemene informatie gegeven die de bestuurder kan helpen bij bediening of onderhoud van de machine.

MX00654,000020D-18-05JUN17

Servicedocumentatie

Ga voor aanschaf van een exemplaar van het onderdelenboek of de technische handleiding voor deze machine naar de Technical Information Store van John Deere op:

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

of bel:

- **VS en Canada:** 1-800-522-7448.
- **Alle andere landen:** Uw John Deere-dealer.

TH84124,0000199-18-05FEB20

Onderdelen

We raden het gebruik van John Deere-onderdelen en smeermiddelen aan die beschikbaar zijn bij uw John Deere dealer.

Bij het bestellen van onderdelen heeft uw John Deere-dealer het serienummer of productidentificatienummer (PIN) nodig voor uw machine of werktuig. Dit zijn de nummers die u genoteerd heeft in de productidentificatiesectie van deze handleiding.

Bestel onderhoudsonderdelen online

Ga naar <http://JDParts.deere.com> om online onderdelen te bestellen en voor informatie.

TC00531,00000E9-18-06MAR15

Inhoud

Inhoud

Introductie.....	2
Productidentificatie.....	3
Veiligheidslabels zonder tekst.....	4
Veiligheid.....	7
Machine gereedmaken.....	7
Montage.....	7
Monteren.....	9
Verwijderen en opslaan.....	13
Bediening.....	15
Onderhoudsintervallen.....	20
Onderhoud smering.....	21
Onderhoud maaier.....	23
Probleemoplossing.....	30
Specificaties.....	30
Conformiteitsverklaring.....	32
John Deere-kwaliteitsverklaring.....	33
Index.....	34

Productidentificatie

Compatibiliteit van het product

De maaiers kunnen worden gebruikt met de 1400 en 1500 Series frontmaaiers en de 1550, 1570, 1575, 1580, 1585 TerrainCut™ frontmaaiers

MX00654,0000077-18-07OCT15

Registratie van identificatienummers

60 inch 7-Iron™ zijuitworp

PIN (050001-)

72 inch 7-Iron™ zijuitworp

PIN (050001-)

62 inch Fastback™ achteruitworp

PIN (050001-)

60 inch 7-Iron™ GLC

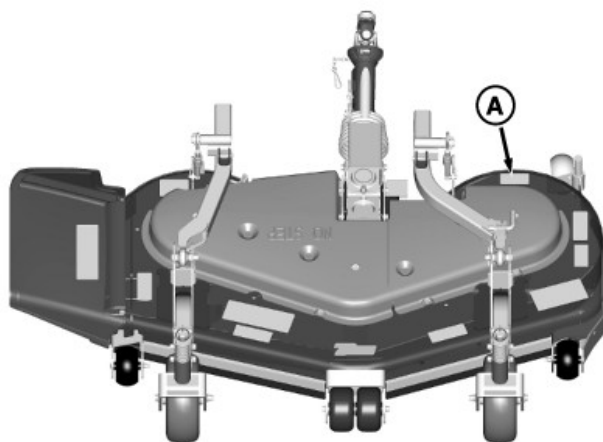
PIN (050001-)

72 inch 7-Iron™ GLC

PIN (050001-)

Zorg dat u het productmodel- en serienummer altijd bij de hand hebt als u contact opneemt met een geautoriseerd onderhoudscentrum voor informatie over het onderhoud.

Nadat u het model- en serienummer van het maaidek hebt opgezocht, noteert u deze informatie in de ruimte hieronder.



Maaidek van 60 inch afgebeeld.

TCT008387—UN—22AUG13

DATUM VAN AANKOOP:

NAAM DEALER:

TELEFOONNUMMER DEALER:

SERIENUMMER PRODUCT (A):

Originele instructies. Alle informatie, afbeeldingen en specificaties in deze handleiding zijn gebaseerd op de nieuwste informatie. Wijzigingen voorbehouden.

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

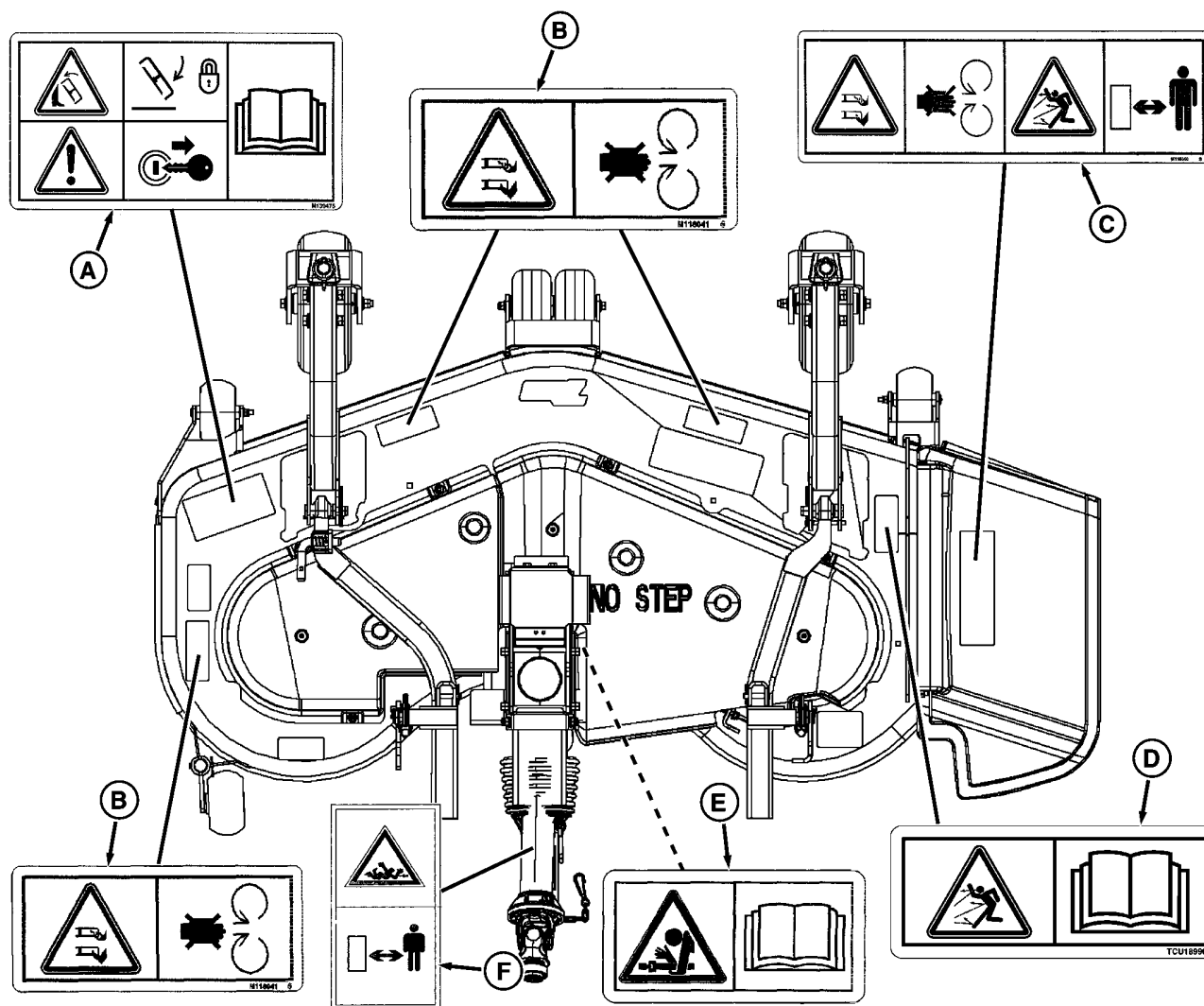
Copyright © 2001, 2004, 2005, 2007, 2009, 2010, 2013, 2014, 2015, 2017, 2018

MX00654,000007B-18-15AUG18

Veiligheidslabels zonder tekst

Veiligheidslabels zonder tekst

Locatie veiligheidslabels (alle behalve 62 inch met achteruitworp)



Labels met afbeeldingen zijn in bepaalde werelddelen vereist. Mogelijk is uw machine niet van deze labels voorzien.

TCT008388—UN—25FEB14

A—VOORKOM LETSEL EN LEES DE GEBRUIKERSHANDLEIDING M139475

B—VOORKOM LETSEL DOOR DRAAIENDE MAAIMESSEN M118041

C—VOORKOM LETSEL DOOR DRAAIENDE MAAIMESSEN EN

WEGGESLINGERDE VOORWERPEN M118040

D—VOORKOM LETSEL DOOR WEGGESLINGERDE VOORWERPEN TCU18996

E—VOORKOM LETSEL DOOR DRAAIENDE ASSEN EN AANDRIJFLIJNEN

(ALLEEN GLC-DEKKEN) M121419

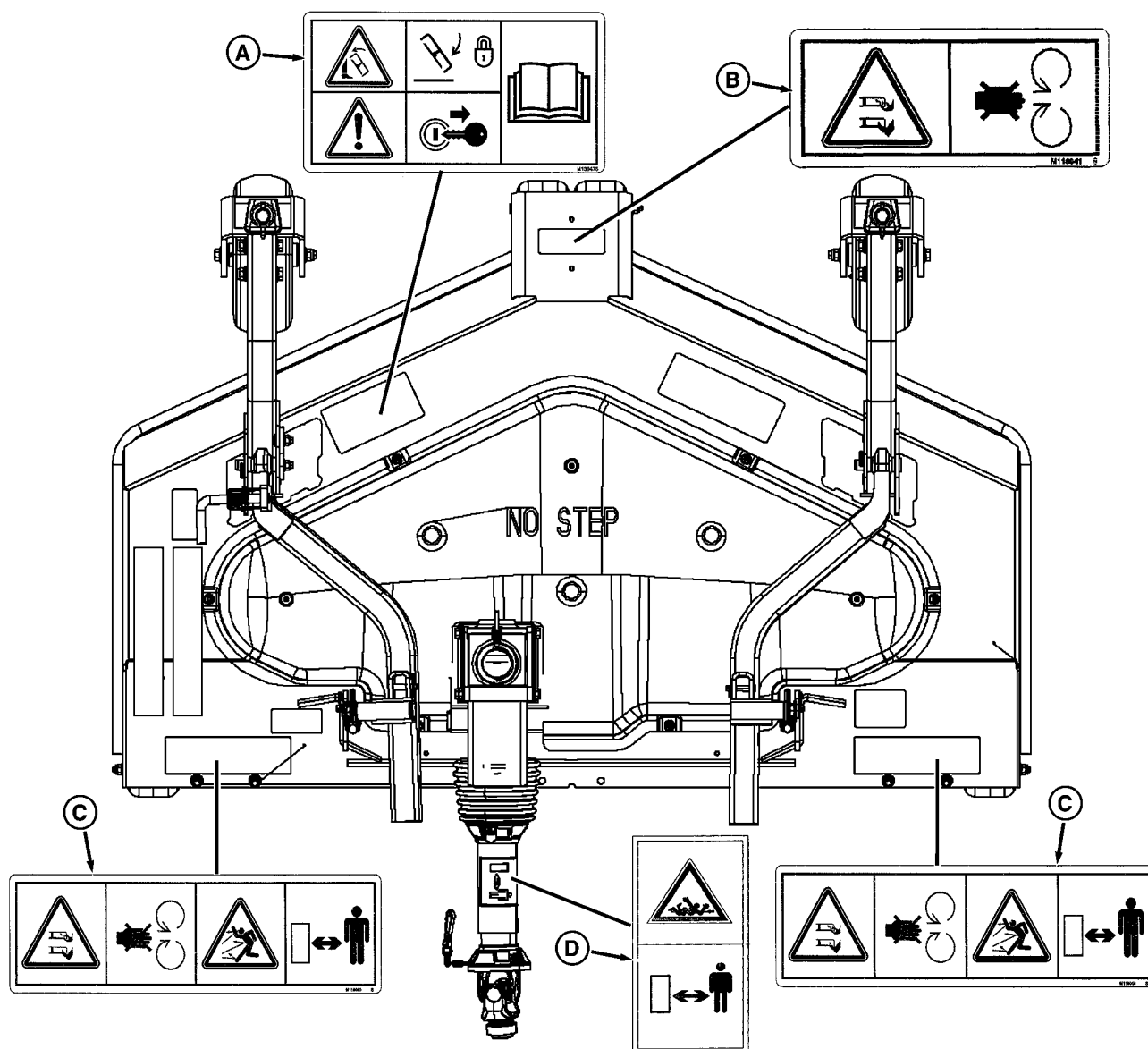
F—VOORKOM LETSEL DOOR DRAAIENDE ASSEN EN AANDRIJFLIJNEN

M119516

OUMX068,0000160-18-31JUL14

Veiligheidslabels zonder tekst

Locatie veiligheidslabels (62 inch met achteruitworp)



Labels met afbeeldingen zijn in bepaalde werelddelen vereist. Mogelijk is uw machine niet van deze labels voorzien.

TCT008389—UN—19FEB14

A—VOORKOM LETSEL EN LEES DE GEBRUIKERSHANDLEIDING M139475
B—VOORKOM LETSEL DOOR DRAAIENDE MAAIMESSEN M118041
C—VOORKOM LETSEL DOOR DRAAIENDE MAAIMESSEN EN
WEGGESLINGERDE VOORWERPEN M118040

D—VOORKOM LETSEL DOOR DRAAIENDE ASSEN EN AANDRIJFLIJNEN
M119516

OUMX068,000015C-18-31JUL14

Uitleg van de veiligheidslabels op de machine zonder tekst



TCT005498—UN—11SEP12

Op meerdere belangrijke plaatsen op de machine zijn veiligheidstekens aangebracht, die op mogelijk gevaar duiden. Een pictogram in een waarschuwingsdriehoek duidt op het gevaar. Het pictogram ernaast verschaft informatie hoe letsel voorkomen kan

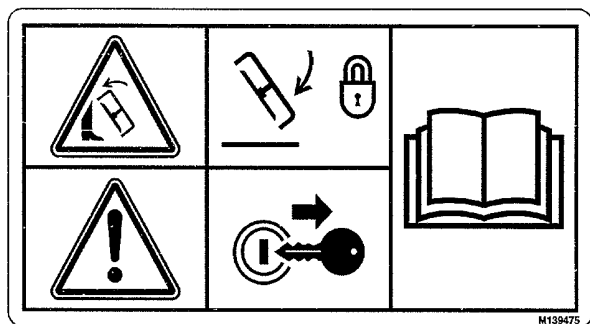
worden. Dit onderdeel Veiligheid bevat deze veiligheidstekens, hun positie op de machine en een korte uitleg.

Onderdelen en componenten van andere fabrikanten kunnen aanvullende veiligheidsinformatie bevatten die niet in deze bestuurdershandleiding staat.

MX00654,0000389-18-21JUN18

Veiligheidslabels zonder tekst

Voorkom letsel en lees de gebruikershandleiding



TCAL46502—UN—12APR13

Voorkom letsel

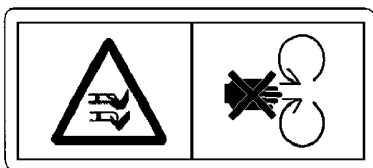
- Bedien de maaier niet als de schermen verwijderd zijn.
- Houd handen en voeten uit de buurt van het maaidek als de motor draait.
- Verwijder de contactsleutel voordat u de maaier verlaat.
- De maaimesen zijn scherp, wees uitermate voorzichtig wanneer het maaidek omhoog staat.
- Zorg dat u alle instructies in de bestuurdershandleiding gelezen en begrepen hebt en in acht neemt.

Vóór het onderhoud

- Laat de maaier zakken of zet deze in geheven stand vast met de onderhoudsvergrendeling.
- Zet de motor uit en verwijder de contactsleutel voordat u onderhoud verricht.

OUMX068,0000158-18-23AUG13

Voorkom letsel door draaiende maaimesen

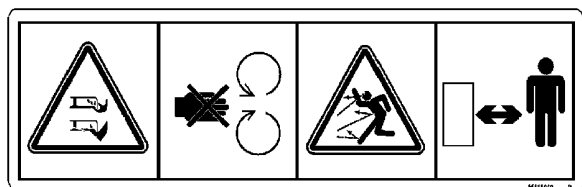


TCAL46501—UN—12APR13

- Steek uw handen of voeten niet onder of in de maaier terwijl de motor draait.
- Gebruik de maaimachine niet indien de afvoertrechter of de volledige grasvanger niet op hun plaats zijn.

OUMX068,0000157-18-23AUG13

Voorkom letsel door draaiende maaimesen en weggeslingerde objecten



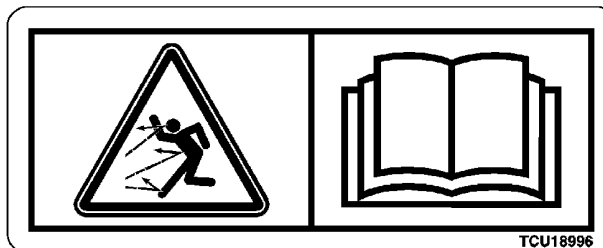
TCAL46500—UN—12APR13

- Steek uw handen of voeten niet onder of in de maaier terwijl de motor draait.

- Gebruik de maaimachine niet indien de afvoertrechter of de volledige grasvanger niet op hun plaats zijn.
- Verwijder uit uw werkgebied, vóórdat u gaat maaien, alle voorwerpen die door de messen weggeslingerd zouden kunnen worden.
- Houd afstand als de motor draait.

OUMX068,0000156-18-23AUG13

Voorkom letsel door weggeslingerde objecten

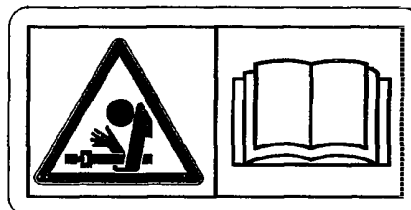


TCT009181—UN—26OCT13

- Verwijder uit uw werkgebied, vóórdat u gaat maaien, alle voorwerpen die door de messen weggeslingerd zouden kunnen worden.
- Zorg dat u alle instructies in de bestuurdershandleiding gelezen en begrepen hebt en in acht neemt.

OUMX068,000015D-18-26OCT13

Voorkom letsel door draaiende assen en aandrijflijnen (slechts GLC-dekken)



TCT009182—UN—26OCT13

- Wees voorzichtig met draaiende assen en aandrijflijnen.
- Zorg dat u alle instructies in de bestuurdershandleiding gelezen en begrepen hebt en in acht neemt.

OUMX068,000015B-18-26OCT13

Voorkom letsel door draaiende assen en aandrijflijnen



TCAL46503—UN—12APR13

- Wees voorzichtig met draaiende assen en aandrijflijnen.
- Draaiende as, houd handen, voeten en kledingstukken op afstand.

Veiligheid

- Houd omstanders op een veilige afstand.

OUMX068,0000159-18-23AUG13

Veiligheid

Veilig gebruik

Dit dek is bedoeld voor gebruik met een John Deere-frontmaaier. Zie de met de machine meegeleverde handleiding voor informatie over veilig gebruik.

MX00654,0000023-18-22APR14

Machine gereedmaken

Installeer het behuizingspakket

BELANGRIJK: Voorkom schade door brand! Montage en onderhoud van de behuizingset op alle machines met behulp van een achteruitworp helpt voorkomen dat er van vuil ophoopt in de machine. Ophoping van vuil kan het risico op brand verhogen. De montage van de behuizingset voorkomt niet dat de machine moet worden gereinigd. Raadpleeg het hoofdstuk machine reinigen van de gebruikshandleiding van het voertuig.

Een behuizingset moet worden gemonteerd bij gebruik van een maaidek met achteruitworp. Volg de montage-instructies bij het monteren van de aftermarketset.

OUC0004,0000690-18-12MAR20

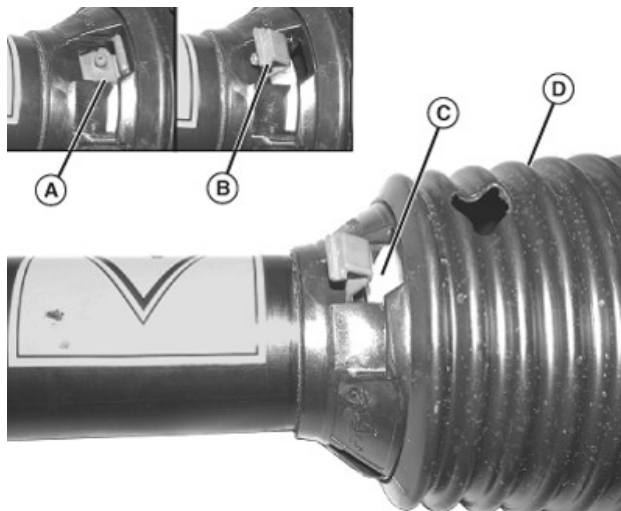
Montage

Zwenkwielen

Breng het aanbevolen vet aan om de aansluiting op het zwenkwiel te smeren tot de olie aan weerszijden van het wiel uit de lagers loopt. Herhaal dit voor het andere zwenkwiel.

OUMX068,000015E-18-22AUG13

Aftakas installeren



TCL46508—UN—12APR13

1. Maak de regelkraanlip (A) los met een schroevendraaier of

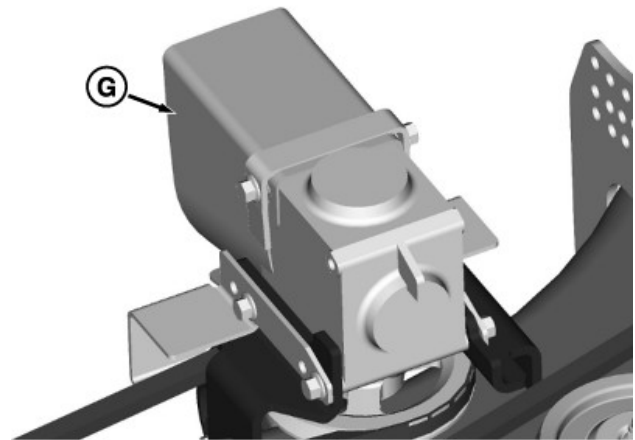
soortgelijk gereedschap en draai deze (B) naar het midden van de aandrijfas.

2. Pak de stangklem van de aandrijfas vast en draai de binnenste witte ring (C) om de buitenste afscherming (D) los te maken.



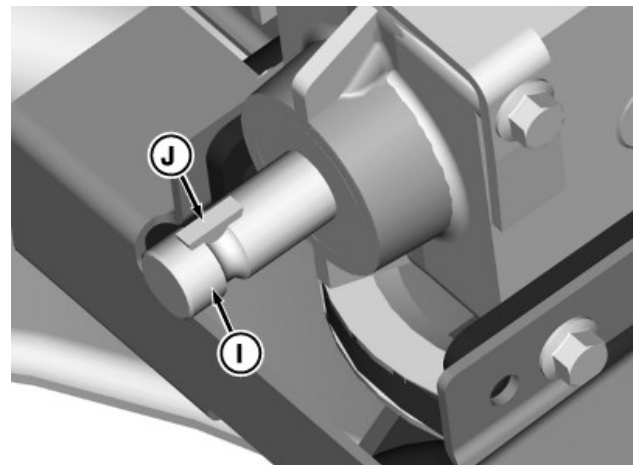
TCL46509—UN—12APR13

3. Schuif het scherm (E) weg van de stangklem (F).



TCT010388—UN—25FEB14

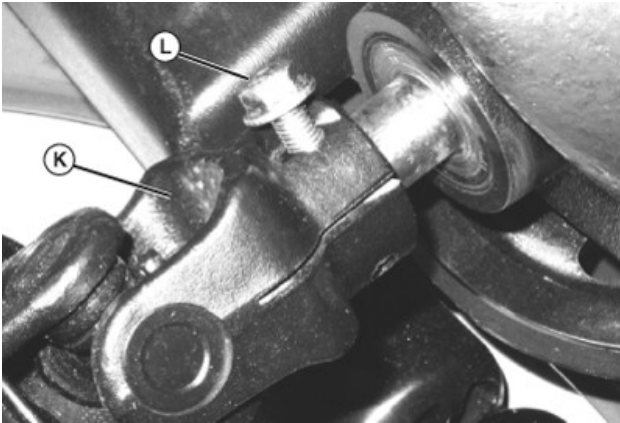
4. Trek de rubber afscherming over de aftakas (G) bovenop het maaidek naar achteren om toegang te verkrijgen tot de ingaande as van de versnellingsbak.



TCT009183—UN—26OCT13

5. Reinig de as (I) met een staalborstel. Monteer de asspie (J) uit de zak met onderdelen.

Montage

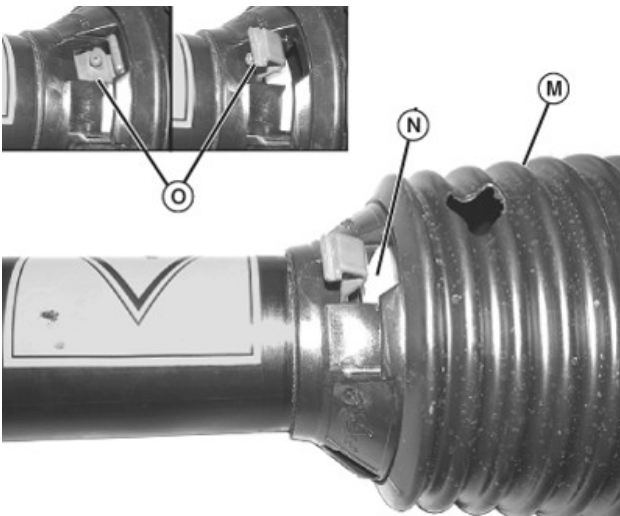


TCAL46512—UN—12APR13

6. Monteer de stangklem (K) op de ingaande as van de versnellingsbak en lijn de spie en de sleuf op de as met de stangklem uit.
7. Steek een M10x50 flenskop tabbout (L) uit de zak met onderdelen in de stangklem en draai deze aan volgens specificatie.

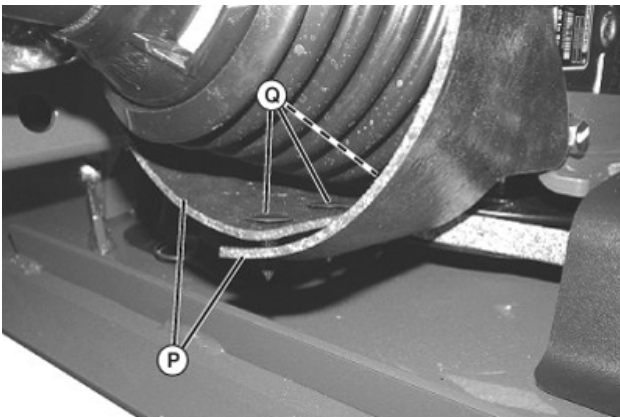
Specificatie

Stangklembout aftakas—Moment. 122 Nm (90 lb.-ft.)



TCAL46513—UN—12APR13

8. Schuif het scherm (M) over de stangklem, draai de binnenste witte ring (N) en plaats lip (O) om het scherm te vergrendelen.



TCAL46514—UN—12APR13

9. Vouw de rubber afscherming (P) rond het scherm van de aandrijf-as en zet vast met drie drukknoppen (Q).

10. Verwijder de plastic zak van elke ketting van het aandrijfsscherm.

OUMX068,00003B4-18-25FEB14

Deflector installeren (60 en 72 inch met zijuitworp)

! WAARSCHUWING: Voorkom letsel! De onderdelen zijn onder veerspanning geïnstalleerd. Draag oogbescherming en gebruik het juiste gereedschap bij het installeren en verwijderen van onderdelen onder veerspanning.



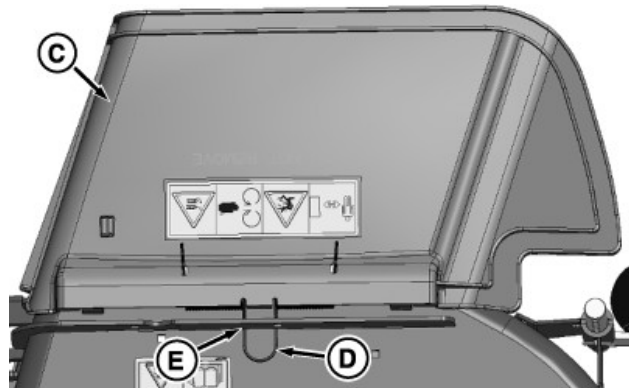
TCT010989—UN—30MAR14

1. Verwijder de draaispil (A) van de deflector.



TCT010990—UN—30MAR14

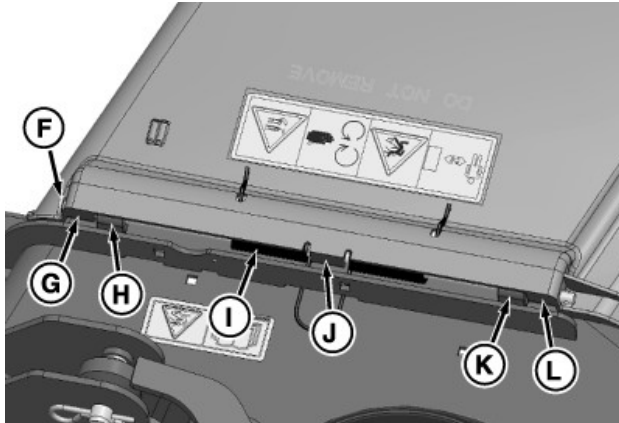
2. Haal de trechterveer (B) uit de zak met onderdelen. Monteer beide einden van de veer door de sleuven in de deflectortrechter als afgebeeld. De poten van de veer moeten omlaag wijzen.



TCT010991—UN—30MAR14

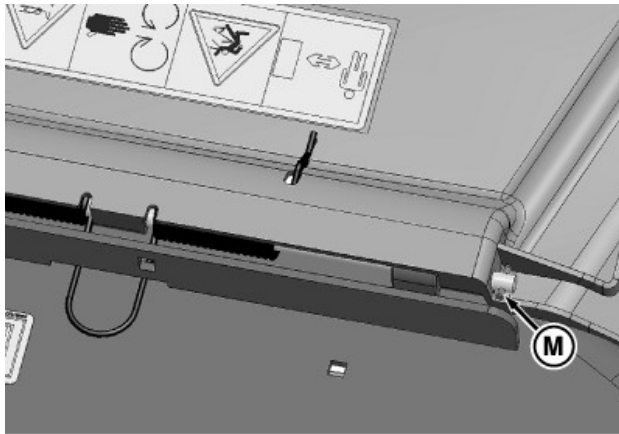
3. Plaats de deflectortrechter (C) naast de afvoeropening van het maaidek met de veerbody uitgelijnd met de trechterscharnieren. Steek de afgeronde punt (D) van de veer in de bovenkant van het maaidek en schuif deze door de inkeping (E) in de verstevigingsbeugel voor het maaidek.

Monteren



TCT010992—UN—30MAR14

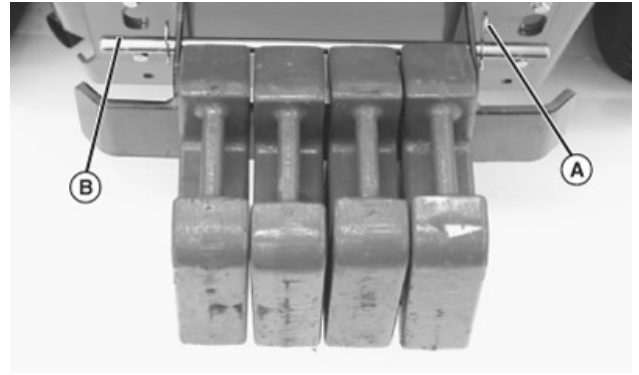
4. Steek de draaspil voor de trechter (F) door het voorste trechterscharnier (G), de voorste deksteun (H), de trechterveer (I), het middelste trechterscharnier, (J) de achterste deksteun (K), en het achterste trechterscharnier (L).



TCT010993—UN—30MAR14

5. Plaats de veerpen (M) (in de zak met onderdelen) in de opening in het uiteinde van de scharnierpen van de trechter. Tik de pen met een hamer en drevel op zijn plaats.

OUMX068,000069E-18-30MAR14



TCAL46533—UN—12APR13

1. Demonteer veerpen (A).
2. Trek stang (B) uit de gewichtsbeugel.
3. Plaats John Deere-koffergewichten van 19 kg (42 lb) op de gewichtsbeugel, zoals aangegeven.
4. Installeer de staaf (B) en zet deze vast met de veerpen (A).

OUMX068,0000424-18-25APR14

Monteren

Installeren van de juiste ballast (1435, 1445, 1545, 1565)



WAARSCHUWING: Voorkom letsel! De machine kan uit balans raken als u hem gebruikt met een aanbouwwunit. U moet ballast gebruiken wanneer een aanbouwwunit geïnstalleerd is.

Als de aanbouwwunit wordt verwijderd, verwijder dan ook alle ballast die op de machine is aangebracht.

Gebruik uitsluitend door de fabrikant aanbevolen hulpstukken en accessoires.

Als u maaidekken aanbrengt op de frontmaaier, moet u het volgende aantal John Deere-koffergewichten van 19 kg (42 lb) toevoegen aan de achterballastbeugel om het rijgedrag en de stabiliteit van de frontmaaier te verbeteren.

- 60 inch maaidek met zijuitworp – geen gewichten
- 72 inch maaidek met zijuitworp – twee gewichten
- 62 inch maaidek met achteruitworp – één gewicht

Monteren

Installeren van de juiste ballast (1550, 1570, 1575, 1580, 1585)

WAARSCHUWING: Voorkom letsel! De machine kan uit balans raken als u hem gebruikt met een werktuig. U moet ballast gebruiken als er een werktuig is geïnstalleerd.

Als u het werktuig verwijdert, verwijder dan ook alle ballast die op de machine is aangebracht.

Gebruik uitsluitend door de fabrikant aanbevolen hulpstukken en accessoires.

Als u maaidekken aanbrengt op de frontmaaier, moet u het volgende gewicht toevoegen om het rijgedrag en de stabiliteit van de frontmaaier te verbeteren:

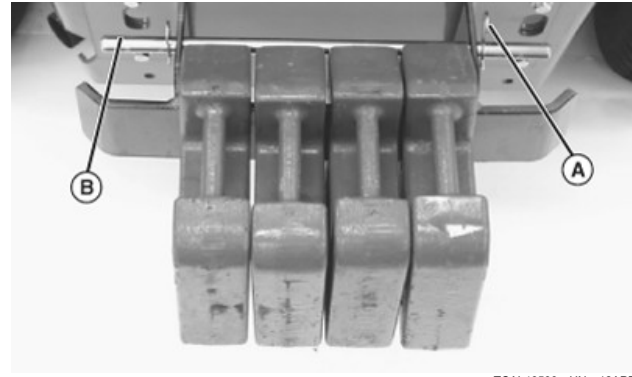
Van toepassing op voertuigserienummers 10001-49999 (MJ15-MJ18)

	60SD Export**	72SD Export**	62RD Export
Cabine	Standaardbreedte wielspoor met (5) achtergewichten*	Breed wielspoor met (6) achtergewichten*	Standaardbreedte wielspoor, (2) wielgewichten links en rechts met (5) achtergewichten* of Breed wielspoor met (5) achtergewichten*
Geen cabine	Standaardbreedte wielspoor met (0) achtergewichten	Standaardbreedte wielspoor met (2) achtergewichten*	Standaardbreedte wielspoor met (0) achtergewichten
*Achterkoffergewicht van 19 kg (42 lb.)			
**Zie de MCS/GLC-bestuurdershandleiding voor aanbevelingen voor ballast als de trechter gemonteerd is.			

Van toepassing op voertuigserienummers 50001- (MJ19-)

	60SD Export**	72SD Export**	62RD Export
Cabine	Standaardbreedte wielspoor met (4) achtergewichten*	Breed wielspoor met (5) achtergewichten*	Standaardbreedte wielspoor, (1) wielgewichten links en rechts* of Breed wielspoor met (3) achtergewichten*
Geen cabine	Standaardbreedte wielspoor met (0) achtergewichten	Standaardbreedte wielspoor met (1) achtergewichten*	Standaardbreedte wielspoor met (0) achtergewichten
*Achterkoffergewicht van 19 kg (42 lb.)			
**Zie de MCS/GLC-bestuurdershandleiding voor aanbevelingen voor ballast als de trechter gemonteerd is.			

Gewichten achter aanbrengen:



TAL46533—UN—12APR13

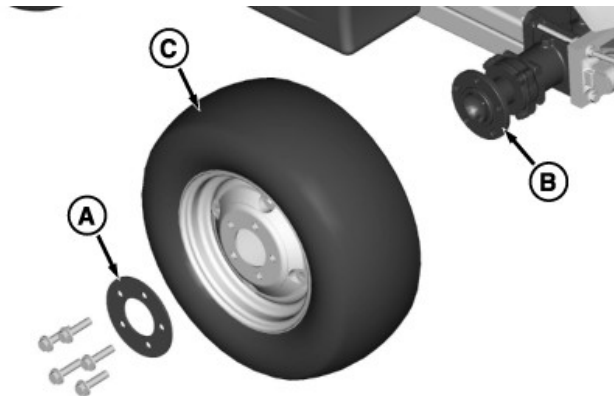
1. Demonteer veerpen (A).
2. Trek de stang (B) uit de gewichtsbeugel.
3. Plaats John Deere-koffergewichten van 19 kg (42 lb) op de gewichtsbeugel, zoals aangegeven.
4. Installeer de stang (B) en zet deze vast met de veerpen (A).

OUMX068,0000729-18-15AUG18

Spoorbreedte voorwielen aanpassen

Als u een TerrainCut™-maaier met een cabine gebruikt (1575 of 1585) moet de breedte van het wielspoor mogelijk worden aangepast voor de juiste ballast.

Als een smaller dek (60SD of 62RD) is gemonteerd, wordt de standaard spoorbreedte gewoonlijk gebruikt om de afstelbaarheid te verbeteren.



TCT011199—UN—29MAY14

1. Verwijder de wielbouten, het wiel, en de versterkingsring (A) van de voorasnaaf (B). Bewaar de hardware en de versterkingsring voor later gebruik.
2. Monteer het wiel (C) op de asnaaf met het wiel gedraaid zodat de band weg van het voertuig is geplaatst.

OPMERKING: Het ventiel zit op de binnenkant van het wiel richting voertuig.

3. Plaats de versterkingsring (A) altijd aan de buitenkant van het wiel bij de brede of standaard wielspoorbreedten.
4. Draai de wielbouten aan met het voorgeschreven moment. (Zie hoofdstuk Specificaties in de bestuurdershandleiding van het voertuig.)

OUMX068,00007D3-18-05JUN14

Bandenspanning controleren

Controleer de spanning van alle banden van de maaimachine voordat u de machine transporteert of ermee maait.

Monteren

- Zie het onderhoudslabel voor de wioldruk.

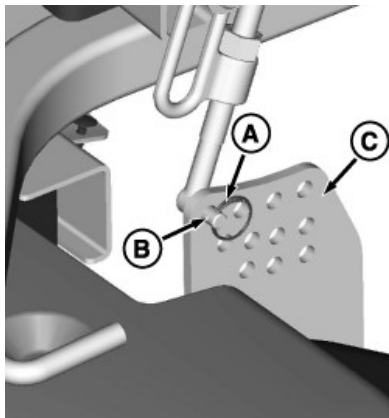
OUMX068,000016A-18-26OCT13

Installeren, maaidek

WAARSCHUWING: Voorkom letsel! Rijd langzaam met de machine en vermijd plotseling stoppen als de aanbouwunit niet is geïnstalleerd. Gebruik de machine niet bij hogere snelheden zonder de gemonteerde aanbouwunit.

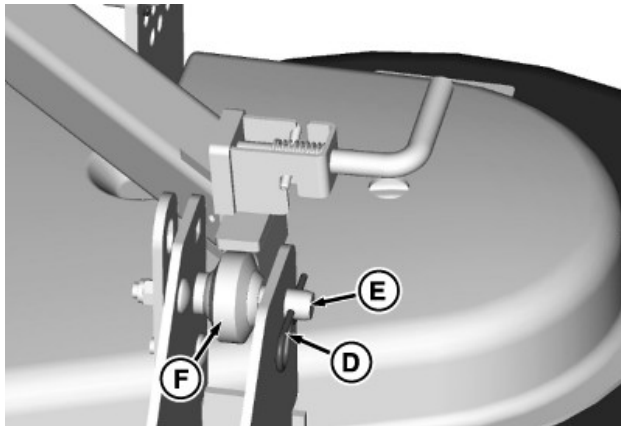
OPMERKING: De getoonde procedure is voor het 60 inchdek met zij-uitworp. De procedure is dezelfde voor de 60 inch en 72 inchdekken..

1. Rijd de machine tot aan het maaidek, lijn het midden van de machine uit met de aandrijfas van het maaidek.
2. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)



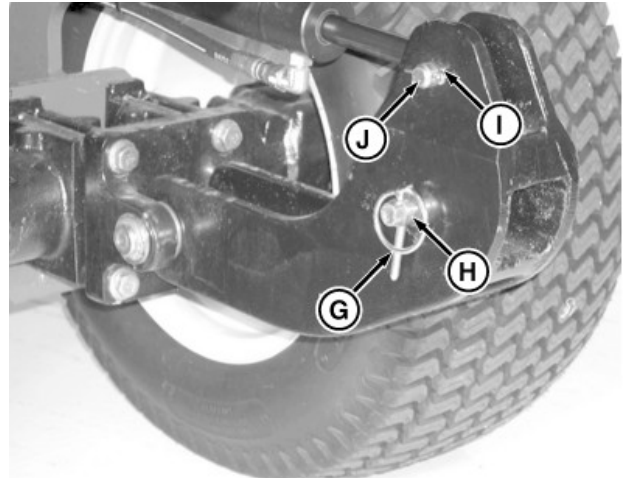
TCT010389—UN—25FEB14

3. Verwijder de borgring (A) uit de hangerpen (B) aan weerszijden van het maaidek.
4. Trek de hangerpennen uit de stelplaten (C).



TCT008390—UN—19FEB14

5. Trek de veerpen (D) en de geboorde pen (E) uit de voorkant van de hefarm (F) en verwijder de hefarm van het maaidek.

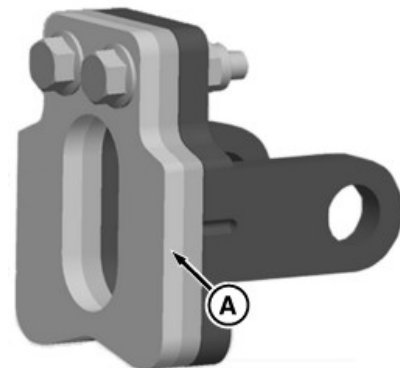


TCT007303—UN—02MAY13

6. Verwijder de aanhaakpen (G) en doorboorde pen (H) van elke hefarm.
7. Steek de hefarmen van het maaidek in de hefarmbussen.
8. Lijn de gaten in de hefarmen uit met de gaten in de hefarmbussen en installeer de doorboorde pennen (H) aan de linker- en rechterkant van de machine. Steek de koppelingsspenen (G) in de doorboorde pennen.

WAARSCHUWING: Voorkom letsel! Hydraulische componenten kunnen over opgeslagen energie beschikken. Haal voorzichtig de druk van alle componenten die opgeslagen energie bevatten voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert aan de machine, door de aanbouwcomponenten volledig te laten dalen en de hydraulische bedieningshendels naar voren en naar achteren te bewegen.

9. Verwijder de splitpen (I). Verwijder de doorboorde pen (J) en verwijder de cilinder.



TCT008254—UN—09AUG13

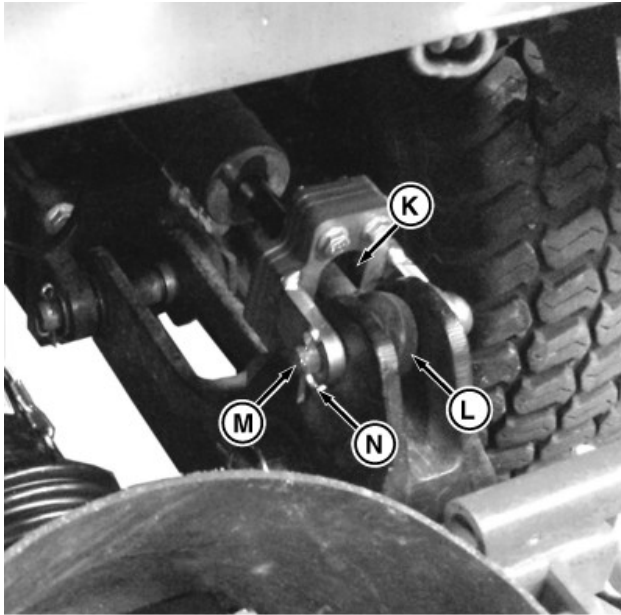
Zie de tabel om het juiste aantal pasringen te bepalen

10. Voeg het vereiste aantal pasringen (A) toe aan de bovenstop.

Dek	Bandenmaat	Aanslagbeugel omhoog	Afstandhouders
60 inch SD	23 inch	Y	0
	26 inch	Y	3
62 in. RD	23 inch	Y	3
	26 inch	Y	5
72 inch SD	23 inch	Y	1
	26 inch	Y	3

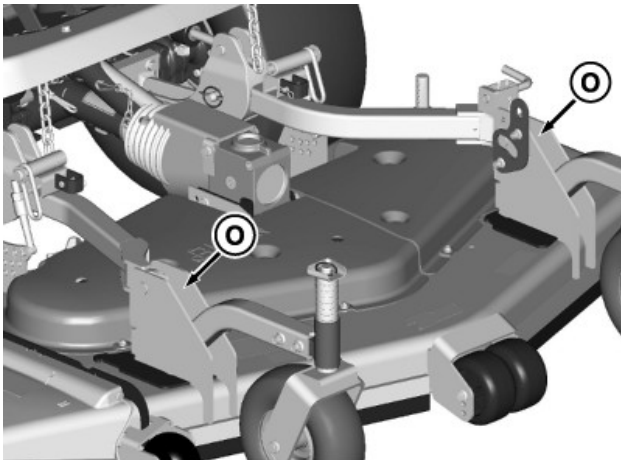
Monteren

Dek	Bandenmaat	Aanslagbeugel omhoog	Afstandhouders
60 inch SD	23 inch	Y	0
GLC	26 inch	Y	3
72 inch SD	23 inch	Y	1
GLC	26 inch	Y	3



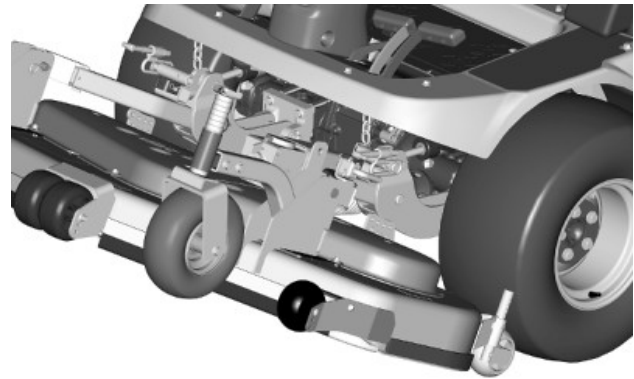
TCT008253—UN—09AUG13

11. Installeer de as van de hefcilinder door de opening in de beugel van de bovenstop (K).
12. Lijn de poten uit met de gaten in de hefarmen en cilinder (L). Zet vast met nieuwe doorboorde pennen (M) die in de kit zijn meegeleverd en met splitpennen (N).



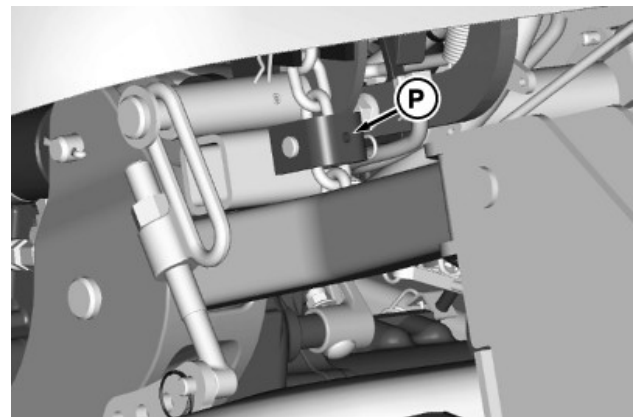
TCT008391—UN—25FEB14

13. Plaats het maaidek zodat de voorste bevestigingsbeugels (O) in lijn staan met de uiteinden van de hefarmen.
14. Duw de hefhandel van de aanbouwunit naar voren naar de zweefstand.
15. Duw de hefarmen omlaag totdat de einden in de bevestigingsbeugels voor vallen.
16. Steek de doorboorde pennen door de beugel en de hefarm en zet deze vast met de veerpennen.



TCT008395—UN—26AUG13

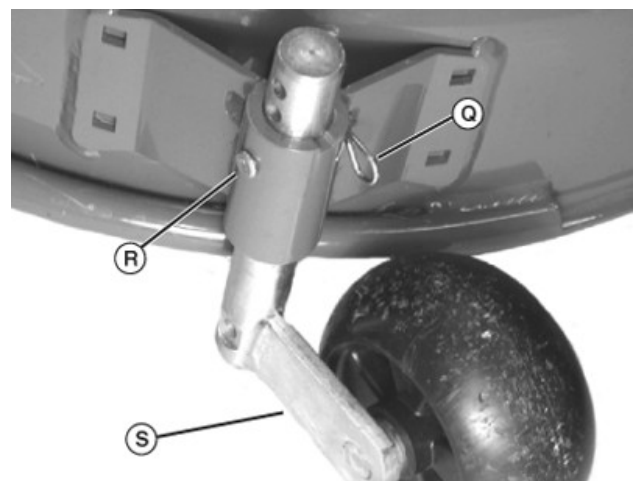
17. Start de machine en breng het maaidek omhoog tot het hoogste punt. Stop de motor. Het maaidek moet draaien zoals hierboven is afgebeeld.



TCT010373—UN—19FEB14

18. Vergrendel onderhoudsvergrendelingen (P) aan de linker en rechterkant van de hefarmen van het maaidek.

OPMERKING: De ketting van de onderhoudsvergrendeling heeft 7 schakels op alle configuraties. Kies de schakel die de strakste spanning geeft.

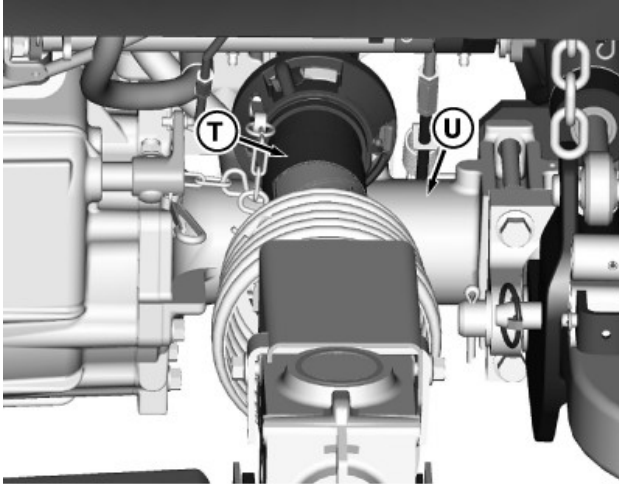


TCAL46540—UN—12APR13

19. **Alleen 60 en 72 inch maaidek:** Trek de veerpen (Q) en de doorboorde pen (R) uit de beugel van het anti-scalpwielt (S). Zet het anti-scalpwielt in de hoogste stand en plaats de doorboorde pen en de veerpen.

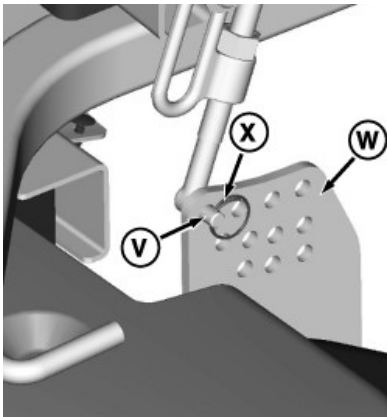
OPMERKING: Het 60 inch dek heeft een hoekwiel, het 72 inch dek heeft twee hoekwielen.

Verwijderen en opslaan



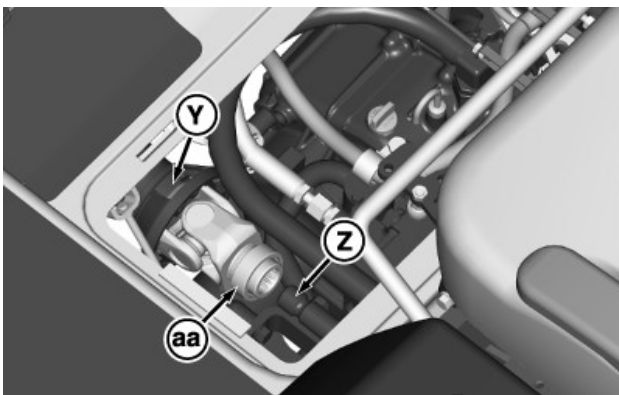
TCT008394—UN—26AUG13

20. Til de drijfas (T) van het maaidek omhoog en over de vooras (U) van de machine heen. Verleng de aandrijfas zodat deze bovenop de as komt.



TCT010390—UN—25FEB14

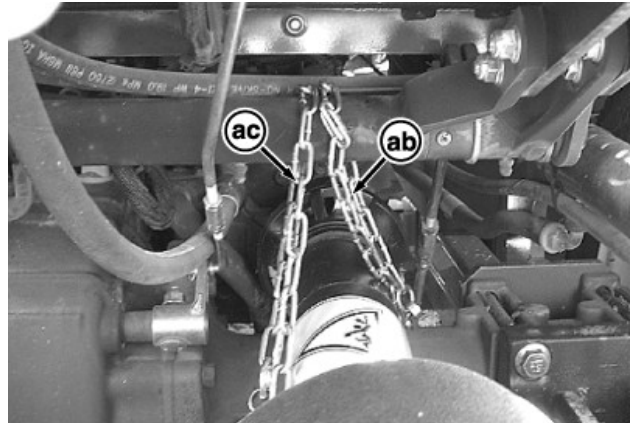
21. Breng de achterkant van het maaidek omhoog en steek de hangerpen (V) in de opening in de afstelplaat (W) die overeenstemt met de voor de voorste zwenkwielen geselecteerde maaiahogte. (Zie het label bij de rechterplaat voor het afstellen van de maaiahogte.)
22. Installeer de borgring (X) op de hangerpen. Herhaal dit voor de andere hefarm.



TCT008393—UN—26AUG13

23. Verwijder de onderhoudsvergrendeling op de machine en bevestig de drijfas van het maaidek (Y) als volgt op de aftakas van de machine (Z):
- Druk de aandrijfas van het maaidek op de uitgaande aftakas. (U zult de aandrijfas van het maaidek misschien moeten draaien om de spieën van de twee assen in lijn te zetten.)

- Zodra de spieën in lijn staan en de aandrijfassen in elkaar beginnen te schuiven, trekt u de ring (aa) van de koppeling naar voren en duwt u de aandrijfas van het maaidek verder naar achteren op de aftakas totdat de koppeling op zijn plaats vergrendelt.
- Laat de koppelingsring los.
- Druk en trek aan de koppeling tot u er zeker van bent dat deze op de as is vergrendeld.



TCT008405—UN—26AUG13

- Bevestig de voorste (ab) en achterste (ac) kettingen van het schild van de aandrijfas rond de kruisas van de rem. Pas de kettingen aan om minimale vrije ruimte over te laten bij het maximaal omhoog en omlaag brengen van het maaidek.

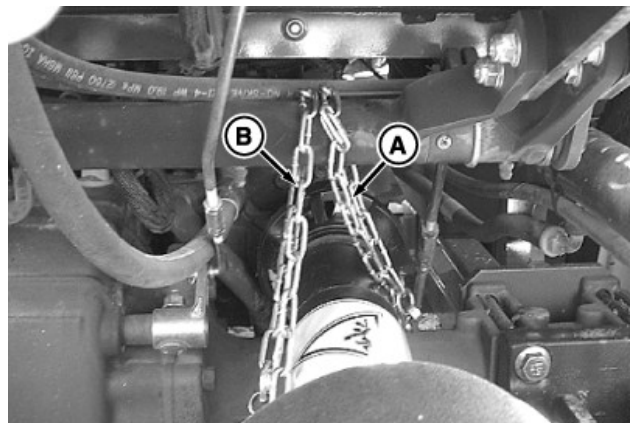
24. Sluit en vergrendel de onderhoudsvergrendeling.
25. Stel de maaiahogte van het maaidek in.
26. Stel het anti-scalpwiël zo af dat het op een horizontaal oppervlak 6 mm (¼ inch) boven de grond hangt.
27. Ontgrendel de onderhoudsvergrendelingen.
28. Laat het maaidek op de grond zakken.

OUMX068,0000425-18-23APR14

Verwijderen en opslaan

Maaidek verwijderen

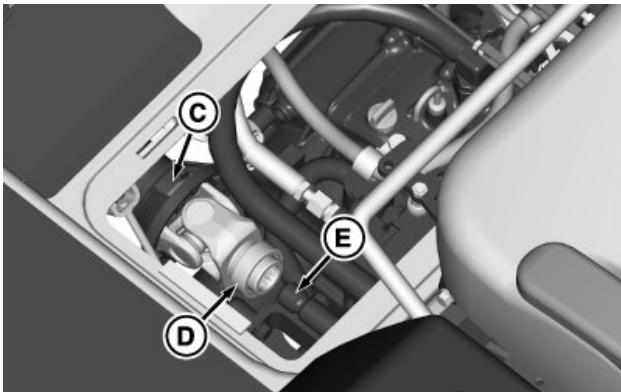
- Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in hoofdstuk Veiligheid.)
- Breng het maaidek omhoog en vergrendel de onderhoudsvergrendelingen.



TCT008406—UN—26AUG13

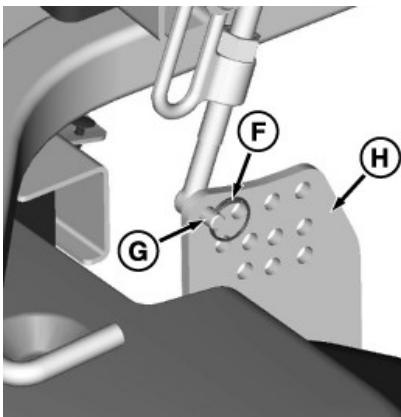
Verwijderen en opslaan

3. Verwijder de voorste (A) en achterste (B) kettingen van het aandrijfasscherf van de kruisas van de rem.



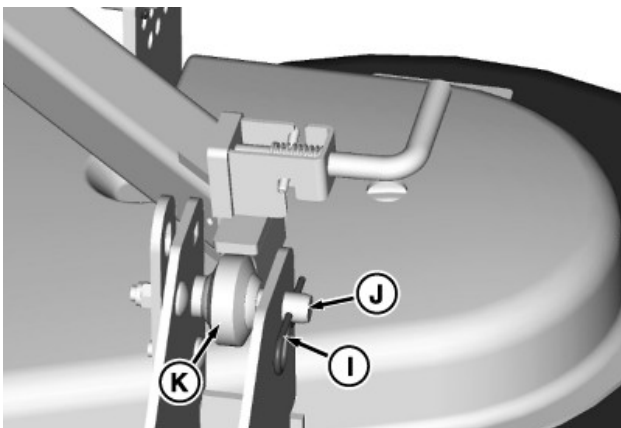
TCT008407—UN—26AUG13

4. Verwijder de onderhoudsvergrendeling op de machine om toegang te verkrijgen tot de aandrijf-as van het maaidek (C).
5. Trek de koppeling-ring (C) naar voren en trek de aandrijf-as uit de aftakas (E).



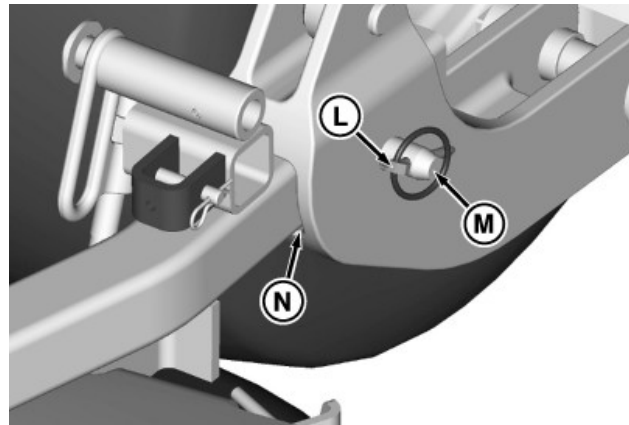
TCT008408—UN—27FEB14

6. Verwijder de borg-ring (F) van de hanger-pen (G) en trek de hanger-pen uit de stelplaat (H). Herhaal dit voor de achterste hanger-pen aan de andere kant van de machine.
7. Draai het maaidek in de onderhoudsstand.
8. Maak de onderhoudsvergrendelingen los.
9. Laat het maaidek op de grond zakken.



TCT008409—UN—27FEB14

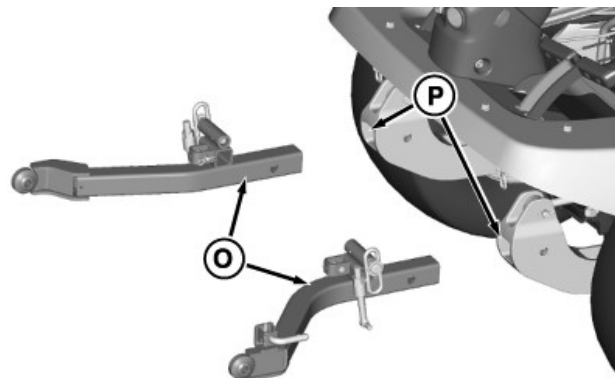
10. Trek de veer-pen (I) en de geboorde pen (J) uit de voorkant van de hef-arm (K). Verwijder de hef-arm van het maaidek.



TCT008396—UN—27FEB14

11. Trek de aanhaak-pen (L) uit de doorboorde pen (M) en trek de doorboorde pen uit de hef-armbus (N). Herhaal dit voor de andere kant van de machine.

WAARSCHUWING: De machine kan uit balans raken als u op hellingen of met hoge snelheid werkt met de aanbouw-unit aan de voorkant omhoog of verwijderd. Rijd langzaam en voorkom plotseling remmen wanneer de aanbouw-unit omhoog staat of verwijderd is.



TCT009571—UN—01DEC13

12. Trek de hef-armen van het maaidek (O) van de hef-armbussen (P).
13. Steek de doorboorde pennen in de hef-armbussen en zet ze vast met de koppeling-spennen.
14. Monteer de borg-ringen weer op de hanger-pennen.
15. Plaats de hef-armen en de pennen weer op het dek.

OUMX068,0000170-18-23APR14

Veilige opslag

WAARSCHUWING: Brandstofdampen zijn explosief en licht ontvlambaar. Motor uitlaatgassen bevatten koolmonoxide en kunnen leiden tot ernstige ziekte of dood:

- Laat de motor alleen zo lang draaien als nodig is om de machine van en naar de opslag te rijden.
- Brand aan de machine of aan de structuren kan alleen optreden als de machine niet kon afkoelen voordat deze wordt opgeslagen, of als resten rondom de motor en uitlaatdemper niet zijn verwijderd, of als de machine is opgeslagen in de buurt van brandbare materialen.
- Parkeer het voertuig niet met brandstof in de tank in een gebouw waar uitlaatgassen in aanraking kunnen komen met open vuur of vonken.

Bediening

- Laat de motor afkoelen voordat u de machine in een gesloten ruimte parkeert.

AP43109,000029D-18-15APR13

Opslag aanbouwunit

OPMERKING: Het is mogelijk dat sommige van onderstaande stappen niet van toepassing zijn voor uw aanbouwunit.

1. Verwijder alle maaiafval van het opvangsysteem of de opzakeenheid.
2. Verwijder de aanbouwunit van de machine.
3. Reinig de aanbouwunit en aandrijfjas, indien aanwezig, met een tuinslang.
4. Verwijder indien nodig schermen om al het vuil weg te kunnen halen.
5. Repareer of vervang versleten, gebogen of beschadigde onderdelen. Bevestig losse onderdelen.
6. Tip plaatsen bij waar de lak is verdwenen om roest te voorkomen.
7. Smeer een dun laagje vet op de bladen en tanden om roest te voorkomen.
8. Smeer scharnierpunten met motorolie om roest te voorkomen.
9. Smeer de smeernippels.

BELANGRIJK: Ruwe oppervlakken kunnen de aanbouwunit beschadigen. Sla de aanbouwunit op op een niet-ruwe ondergrond of op houten blokken.

10. Als u de aanbouwunit buitenshuis opslaat, zet deze dan, indien mogelijk, op blokken en dek af met een waterdicht zeil.

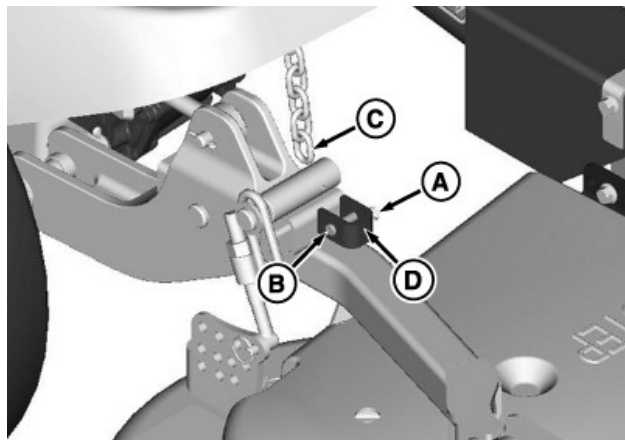
AP43109,000029E-18-15APR13

Bediening

Onderhoudsvergrendelingen gebruiken

WAARSCHUWING: Voorkom letsel! Ontgrendel de onderhoudsketting voordat u de machine verplaatst om letsel te voorkomen. De machine kan uit balans raken als u op hellingen of met hoge snelheid werkt met de aanbouwunit aan de voorkant omhoog of verwijderd. Rijd langzaam en voorkom plotseling remmen wanneer de aanbouwunit omhoog staat of verwijderd is. De PTO blijft draaien nadat de aanbouwunit omhoog is gezet. Schakel de aftakas uit als u deze niet gebruikt.

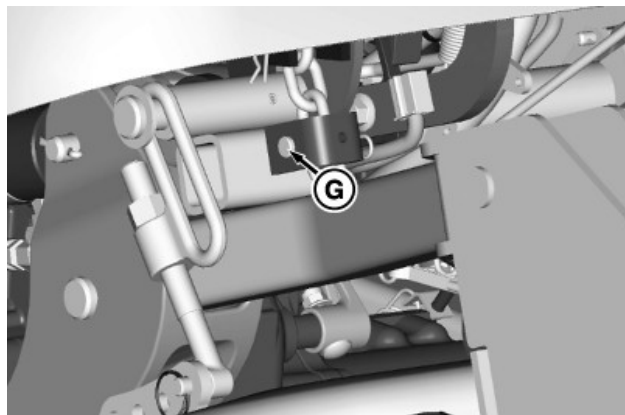
1. Zet de machine stil op een horizontale ondergrond, niet op een helling.
2. Zet de schakelaar van de aftakas uit.
3. Zet het maaideck in de hoogste stand.
4. Vergrendel de parkeerrem.
5. Zet de motor uit en neem de sleutel eruit.
6. Wacht met het verlaten van de bestuurdersstoel totdat de motor en alle bewegende delen zijn gestopt.



TCT010375—UN—20FEB14

7. Trek de veerpen (A) en de gaffelpen (B) uit de hefarm van het maaideck.
8. Steek de onderste schakel van de ketting voor de onderhoudsvergrendeling (C) in de gelaste beugel (D) op de hefarm van het maaideck.

OPMERKING: De ketting van de onderhoudsvergrendeling heeft 7 schakels op alle configuraties. Kies de schakel die de strakste spanning geeft.



TCT010376—UN—20FEB14

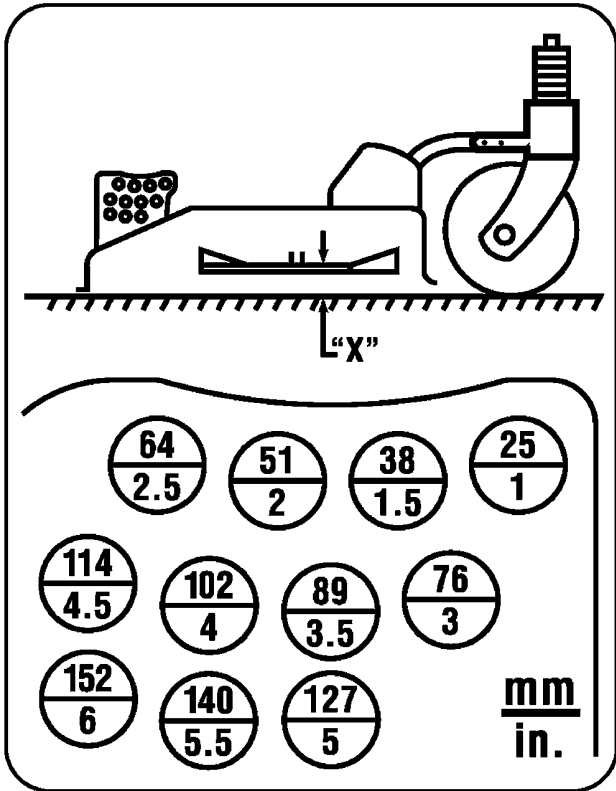
9. Steek de gaffelpen (C) door de beugel en de ketting en zet de pen vast met de veerpen.

OUMX068,00003B5-18-20FEB14

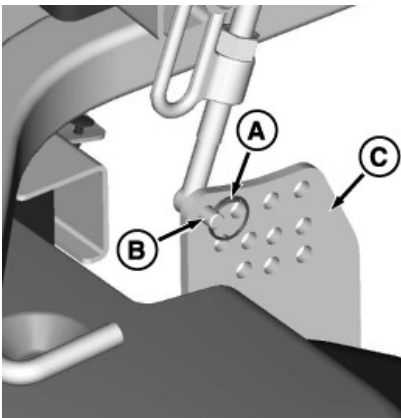
Afstellen maaahoogte maaidek

1. Breng het maaidek omhoog.
2. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)
3. Zet de onderhoudsvergrendelingen op beide hefarmen vast.

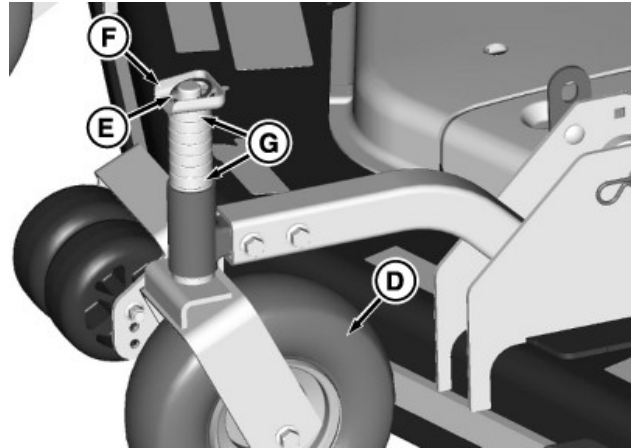
Bediening



4. Kies de gewenste maaihoogte in de lijst op de sticker aan de voor- en achterkant van het maaidek.

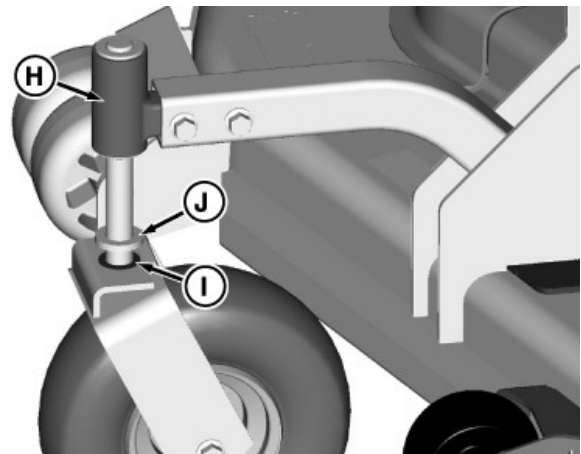


5. Verwijder de borgring (A) uit de hangerpen (B) op de achterste hangerplaat (C) aan de linker- en rechterkant van het maaidek.
6. Verplaats elke hangerpen naar de juiste openingen voor de volgens de sticker geselecteerde maaihoogte. Zet beide hangerpen met de borgringen vast.



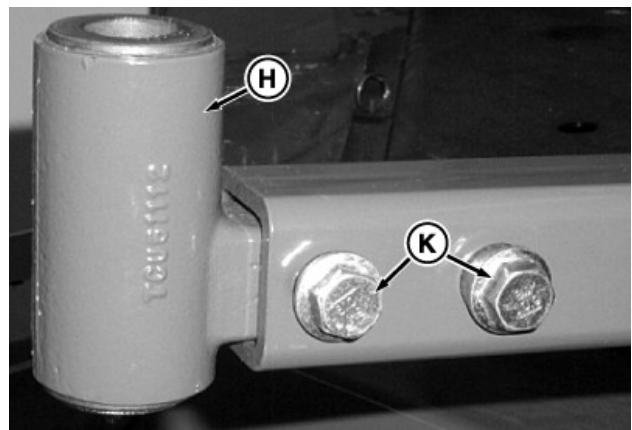
TCT010377—UN—20FEB14

7. Ondersteun het zwenkwiel (D) met één hand en verwijder de snelborgpen (E) en de pasringbescherming (F).
8. Verwijder de pasringen (G) vanaf de bovenkant van de zwenkwielas.



TCT008731—UN—25SEP13

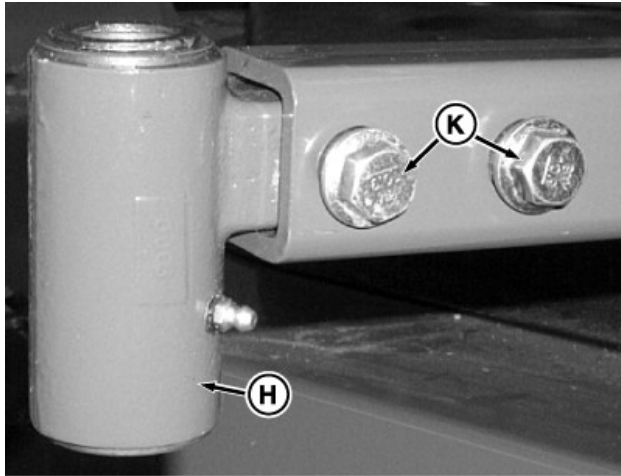
9. Laat het zwenkwiel uit de zwenkwielbeugel (H) zakken en let op dat de vlakke ring (I) en de pasring van 1/4 inch (J) daarbij op de zwenkwielas blijft zitten.
10. Installeer de zwenkwielbeugel (H):



TCT008732—UN—25SEP13

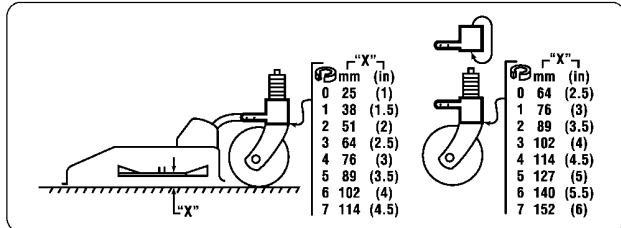
- Als het normale maaihoogtebereik 25–114 mm (1–4,5 inch) bedraagt, dient de zwenkwielbeugel (H) in de stand “omhoog” te worden geplaatst.

Bediening



TCT008733—UN—25SEP13

- Als het normale maaihoogtebereik 64-102 mm (2 1/2-6 in.) bedraagt, dient de zwenkwielbeugel (H) in de stand "omlaag" te worden geplaatst.
11. Zet de zwenkwielbeugel in de juiste stand:
 - Verwijder de twee montagebouten (K), pasringen en moeren.
 - Draai de beugel 180°.
 12. Installeer de tapbouten (K) maar wacht met aandraaien totdat het zwenkwiel is aangebracht en het gewicht van het maaidek weer op het zwenkwiel rust.
 13. Installeer het zwenkwiel weer in de zwenkwielbeugel en let erop dat de vlakke ring (I) op zijn plaats blijft zitten.



TCT008734—UN—25SEP13

Sticker voor zwenkwielbeugel op plaats voor laag en hoog maaihoogtebereik.

14. Bepaal aan de hand van de sticker op het maaidek hoeveel pasringen er nodig zijn om de maaihoogte (X) in te stellen.
15. Plaats de resterende pasringen op de spilas van het zwenkwiel, boven de zwenkwielbeugel.
16. Installeer de pasringbescherming boven op de pasringen en zet deze op zijn plaats met de snelborgpen.
17. Ontgrendel de onderhoudsvergrendelingen en laat het maaidek op de grond zakken.
18. Draai de bouten op de zwenkwielbeugel volgens specificatie.

Specificatie

Bouten zwenkwielbeugel—Moment. 81 Nm (60 lb.-ft.)

OUMX068.0000608-18-27FEB14

Controleren maaidekhoogte

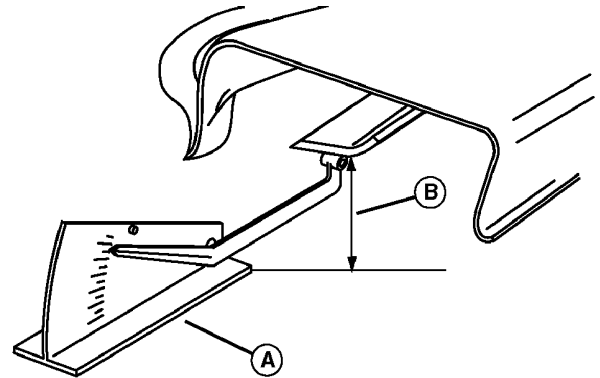
1. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren, in het hoofdstuk VEILIGHEID.)
2. Laat het maaidek op de grond zakken.
3. Controleer de bandendruk op alle banden van de machine.

- Pomp alle banden op totdat deze de juiste druk hebben. (Zie het machinelabel Onderhoudsintervallen voor de druk.)

4. Stel de maaidekken in op de gewenste maaihoogte.
5. Controleer of de zwenkwieken van het voorste maaidek en de achterste hangerpenen allemaal op dezelfde hoogte zijn afgesteld.

WAARSCHUWING: De messen zijn scherp. Draag altijd handschoenen als u messen vastpakt of in de buurt van de messen werkt.

6. Draai de messen totdat ze parallel staan met de vooras.



TCAL46563—UN—12APR13

Bij uw John Deere-dealer is hiervoor een handig uitleginstrument (A), AM 130907 verkrijgbaar.

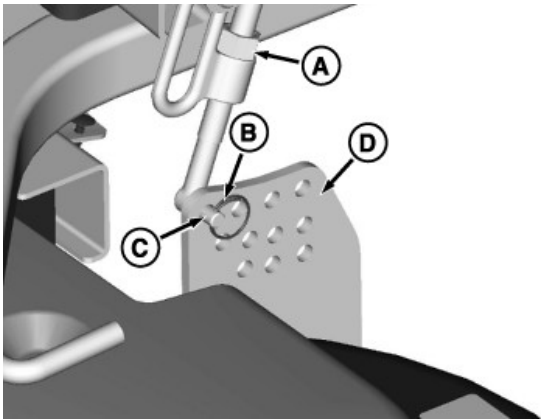
7. Meet de afstand tussen de buitenste maaimespunt (B) en de grond. Herhaal dit voor het buitenste mes aan de andere kant van het dek.
8. Draai de buitenste messen zodat ze van voor naar achter wijzen.
9. Meet de hoogte vanaf de voorkant en de achterkant van de messen tot de grond. Herhaal dit voor het buitenste mes aan de andere kant van het dek.
 - De maaihoogte van de messen moet in de breedterichting waterpas staan.
 - De meshoogte moet 3—6 mm (1/8—1/4 inch) hoger zijn aan de achterkant.
 - De hoogte van de mespunt moet overeenkomen met de instelling van de maaihoogte.
10. Stel het anti-scalpwieltje zo af dat het op een horizontaal oppervlak 6 mm (1/4 inch) boven de grond hangt.

OUMX068.0000218-18-20FEB14

Maaidek horizontaal afstellen

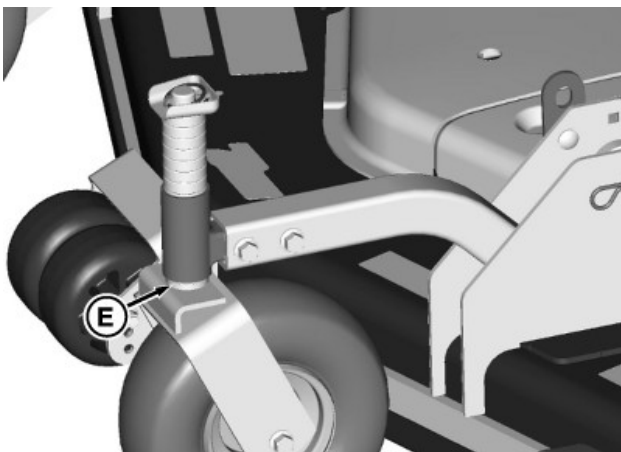
1. Controleer of de bandendruk correct is. (Zie hoofdstuk Specificaties voor de juiste bandenspanning.)
2. Controleer of de HOC-instellingen van het dek (afstelpunten voor en achter) alle in dezelfde stand staan.
3. Controleer of het maaidek waterpas staat; voor naar achter en kant naar kant. (Zie Hoogte maaidek controleren in deze sectie.)

Bediening



TCT010733—UN—28FEB14

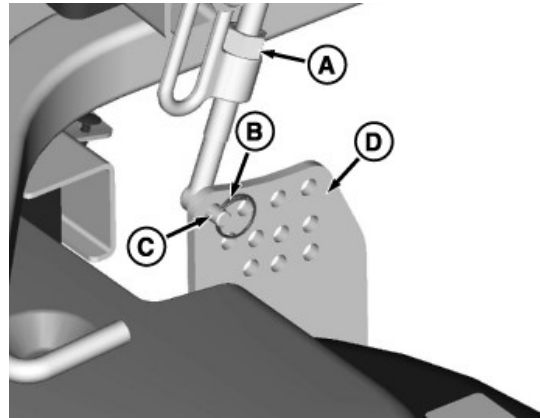
4. Als de hark (hervordelen voor naar achter) niet correct is, de achterste hanger afstellen.
 - a. Breng het maaidek omhoog en vergrendel de onderhoudsgrendels van de hefarm.
 - b. Draai de borgmoer (A) op de achterste hanger los.
 - c. Verwijder de borgring (B) van de hangerpen (C).
 - d. Trek de hangerpen (C) uit de stelplaat (D). Noteer uit welk gat deze is verwijderd.
 - e. Verdraai de hangerpen om de achterste hanger af te stellen:
 - Stel de achterste hanger hoger af om de hark te verhogen.
 - Stel de achterste hanger lager af om de hark te verlagen.
 - f. Steek de hangerpen weer in de vorige opening van bovenaf in de afstelplaat (D) en zet deze vast met de borgring.
 - g. Herhaal deze afstelprocedure voor de hanger aan de andere kant van het maaidek.
 - h. Breng het maaidek omlaag en controleer waterpas in de lengterichting. Draai het mes zodat het naar de voorkant van het dek wijst.
 - De meshoogte moet overeenkomen met de instelling voor de maaihoogte voor de voorste punt van het mes.
 - De meshoogte moet aan de achterste mespunt 3-6 mm (1/8-1/4 inch) hoger zijn.
 - i. Herhaal, indien nodig, stap A t/m H.



TCT010379—UN—20FEB14

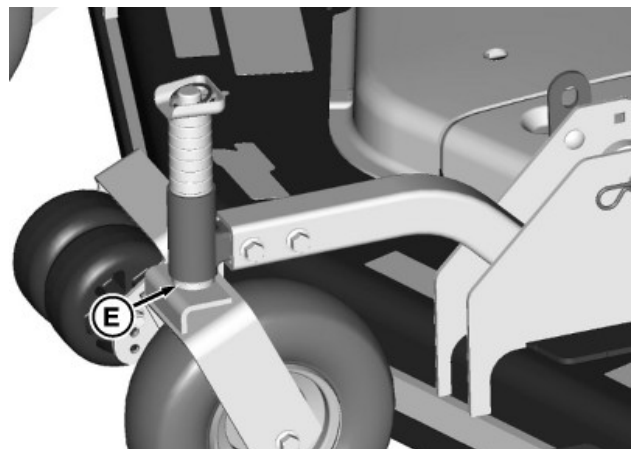
OPMERKING: Op de bodem van de zwenkwielruimte bevindt zich een pasring van 6 mm (1/4 inch)(E). Mogelijk moet u de ring van 6 mm boven de beugel voor het zwenkwiel plaatsen ter ondersteuning van de afstelling.

- j. Draai borgmoer (A) aan beide zijden van de maai-eenheid aan.
5. Controleer na het instellen van de hark het horizontale niveau van links naar rechts.



TCT010733—UN—28FEB14

6. Als de afstand tussen het maaiemispunt in de breedterichting en de grond niet binnen de 73-79 mm (2-7/8 tot 3-1/8 in.) ligt, is afstelling nodig. niet binnen de 3 mm (1/8 inch) ligt,
 - a. Breng het maaidek omhoog en vergrendel de onderhoudsgrendels van de hefarm.
 - b. Draai de borgmoer (A) op de achterste hanger los.
 - c. Verwijder de borgring (B) van de hangerpen (C).
 - d. Trek de hangerpen (C) uit de stelplaat (D). Noteer uit welk gat deze is verwijderd.
 - e. Verdraai de hangerpen om de achterste hanger af te stellen:
 - Stel de achterste hanger hoger in om die kant van het dek op te lichten. (Opmerking: Hierdoor neemt ook de hark toe.)
 - Stel de achterste hanger lager in om die kant van het dek te laten zakken. (Opmerking: Hierdoor neemt ook de hark af.)
 - f. Steek de hangerpen weer in de vorige opening van bovenaf in de afstelplaat (D) en zet deze vast met de borgring.
 - g. Het kan ook nodig zijn om de hanger aan de andere kant van de maaier aan te passen.
 - h. Breng het maaidek omlaag en controleer waterpas in de breedterichting.
 - i. Herhaal, indien nodig, stap A t/m H.



TCT010379—UN—20FEB14

OPMERKING: Op de bodem van de zwenkwielruimte bevindt zich een pasring van 6 mm (1/4 inch)(E). Mogelijk moet u de ring van 6 mm boven de beugel voor het zwenkwiel plaatsen ter ondersteuning van de afstelling.

Bediening

- j. Draai borgmoer (A) aan beide zijden van de maai-eenheid aan.
7. Controleer waterpas staan van maaidek. (Zie Horizontale stand maaidek controleren in deze sectie) en herhaal dit indien nodig.

OUMX068,0000622-18-28FEB14

Inschakelen van maaier

WAARSCHUWING: Blijf uit de buurt van draaiende aandrijfassen:

- Verstrikt raken in draaiende aandrijfassen kan leiden tot ernstig letsel of de dood.
- Houd handen, voeten en kledingstukken op afstand.
- Controleer of alle beschermingen juist zijn gemonteerd en juist worden gebruikt.
- Stop de motor en controleer of de aftakas-aandrijving is gestopt voordat u erbij in de buurt komt.

OPMERKING: Gebruik de motor met volgas bij het maaien.

1. Start de motor en laat deze op bedrijfstemperatuur komen.
2. Ontgrendel de parkeerrem.
3. Laat het maaidek naar de grond zakken.
4. Zet de gashendel naar voren, in de volgas-stand.
5. Duw de aftakasschakelaar naar de stand AAN om de maaimessen te starten.
6. Uitzetten van de maaimessen:
 - Duw de aftakasschakelaar naar de uitstand om de maaimessen stil te zetten.
 - Druk het hoofdrempeedaal in. Om de maaimessen weer te starten laat u de hoofdrem weer omhoog komen, zet u de aftakasschakelaar uit en vervolgens weer aan. De messen zullen nu starten.

OUMX068,000060A-18-20FEB14

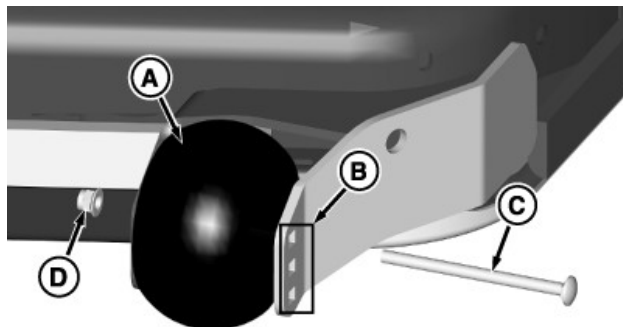
Afstellen van de voorste anti-scalpwielen van het maaidek

WAARSCHUWING: Roterende onderdelen kunnen vingers, losse kleding of lang haar grijpen. Wacht totdat de motor en alle bewegende delen tot stilstand zijn gekomen, voordat u het bestuurdersstation verlaat of onderhoudswerkzaamheden aan de machine uitvoert.

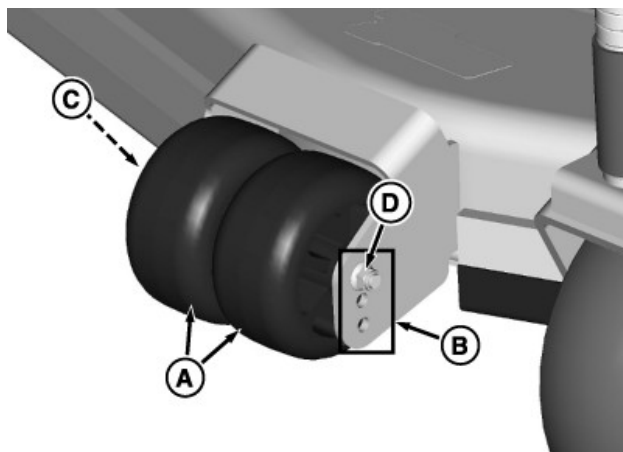
OPMERKING: Het meest egale maaieresultaat bereikt u door alle anti-scalp-wielen los van de grond te houden. Controleer na elke wijziging van de maaihoogte de afstelling van de anti-scalpwielen.

Het wordt aanbevolen om alle anti-scalpwielen van de grond los te houden om de kans op schaven te minimaliseren.

1. Controleer bandenspanningmachine. Pomp de banden op totdat deze de juiste druk hebben. (Zie hoofdstuk Specificaties voor de juiste bandenspanning.)
2. Zet het maaidek op de gewenste maaihoogte.



TCT008737—UN—26SEP13



TCT010380—UN—20FEB14

3. Stel de anti-scalpwielen (A) in op een van de drie standen (B).
 - Verwijder bout (C) en moer (D).
 - Stel het wiel omhoog of omlaag bij tot het zich op ongeveer 6–13 mm (1/4-1/2 inch) boven het maaioppervlak bevindt.
4. Installeer het wiel met het bevestigingsmateriaal.
5. Stel alle wielen op dezelfde hoogte af.

OUMX068,000029C-18-20FEB14

Afstellen van de achterste anti-scalpwielen van het maaidek

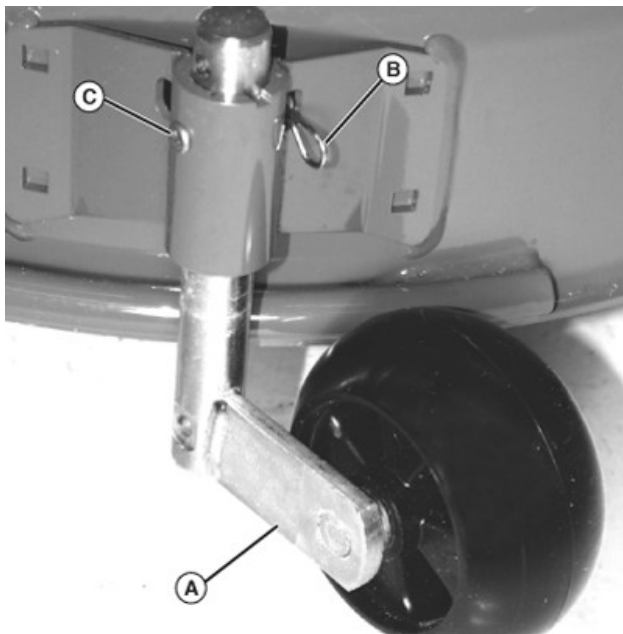
WAARSCHUWING: Roterende onderdelen kunnen vingers, losse kleding of lang haar grijpen. Wacht totdat de motor en alle bewegende delen tot stilstand zijn gekomen, voordat u het bestuurdersstation verlaat of onderhoudswerkzaamheden aan de machine uitvoert.

OPMERKING: Het meest egale maaieresultaat bereikt u door alle anti-scalp-wielen los van de grond te houden. Controleer na elke wijziging van de maaihoogte de afstelling van de anti-scalpwielen.

Het wordt aanbevolen om alle anti-scalpwielen van de grond los te houden om de kans op schaven te minimaliseren.

1. Controleer bandenspanningmachine. Pomp de banden op totdat deze de juiste druk hebben. (Zie hoofdstuk Specificaties voor de juiste bandenspanning.)
2. Zet het maaidek op de gewenste maaihoogte.

Onderhoudsintervallen

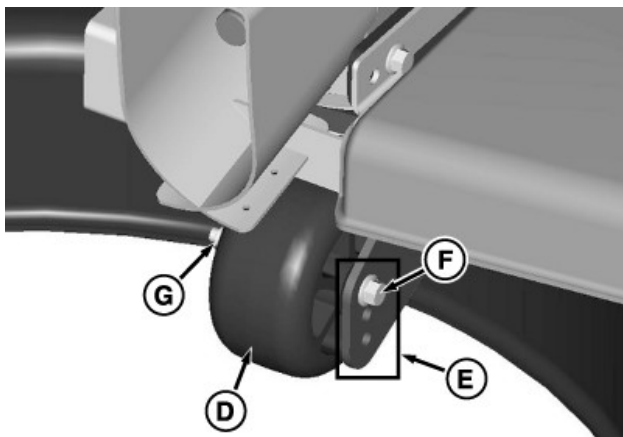


TAL46568—UN—12APR13

3. Pijp anti-scalp wiel (A) afstellen

- Verwijder de veerpen (B) en de doorboorde pen (C).
- Stel het wiel omhoog of omlaag bij tot het zich op ongeveer 6–13 mm (1/4-1/2 inch) boven het maaiooppervlak bevindt.

OPMERKING: Het 60 inch dek heeft een hoekwiel, het 72 inch dek heeft twee hoekwielen.



TCT010731—UN—27FEB14

4. Stel het middelste anti-scalp-wiel (D) in op één van de drie standen (E).

- Verwijder moer (G) en bout (F).
- Stel het wiel omhoog of omlaag bij tot het zich op ongeveer 6–13 mm (1/4-1/2 inch) boven het maaiooppervlak bevindt.

5. Installeer het wiel met het bevestigingsmateriaal.

6. Stel alle wielen op dezelfde hoogte af.

OUMX068,0000621-18-27FEB14

Onderhoudsintervallen

Machines onderhouden

BELANGRIJK: Voorkom schade! Hogedrukreiniging kan schade veroorzaken aan machineonderdelen.

Bij bediening onder extreme omstandigheden kunnen frequentere onderhoudsintervallen noodzakelijk zijn:

- Motorcomponenten kunnen vies worden of verstopt raken tijdens bedrijf bij extreme warmte, stof of andere moeilijke omstandigheden.
- De kwaliteit van de motorolie kan afnemen als de machine constant met een langzaam of laag toerental of vaak voor korte periodes wordt gebruikt.

Gebruik de volgende tijdtabel om routine-onderhoud aan uw machine uit te voeren.

OUMX068,00003B8-18-26OCT13

Eerste inlopen

- Smeer de spilpunten van de zwenkwielen.
- Smeer de spilpunten van de zwenkwielassen.
- Smeer de maaidek-mesassen.
- Smeer de aftakas (5 locaties)
- Controleer waterpas staan van maaidek.

OUMX068,0000615-18-27FEB14

Voor elk gebruik

- Verwijder de riemschermen, maak de aandrijfriemen schoon en inspecteer ze.
- Controleer of er geen losse, ontbrekende of beschadigde onderdelen zijn.
- Stel indien nodig de maaihogte en het steunwiel bij.
- Controleer de maaidekmessen.

OUMX068,0000610-18-24FEB14

Telkens na gebruik

- Verwijder het vuil van het maaisysteem.
- Verwijder alle grasresten rondom de machine-afdekplaten ((157,5 cm (62-inch) maaidek).
- Smeer het dek na het wassen.
 - Smeer de spilpunten van de zwenkwielen.
 - Smeer de spilpunten van de zwenkwielassen.
 - Smeer het anti-scalpwiel (152 cm (60 in) en 183 cm (72-inch) dekken).

OUMX068,0000217-18-24FEB14

Na de eerste 10 uur

- Stel de riemspanning van het maaidek bij.

OUMX068,0000611-18-24FEB14

Elke 25 uren

- Smeer de aftakas (5 locaties)

OUMX068,0000616-18-24FEB14

Elke 50 uren

- Inspecteer de zwenkwielbanden.

Onderhoud smering

- Smeer de maaidek-assen.

OUMX068,0000612-18-24FEB14

Elke 100 uur

- Stel de riemspanning van het maaidek bij.
- Controleer het oliepeil van de tandwielkast van het maaidek.

OUMX068,00003B7-18-24FEB14

Elke 250 uur

- Inspecteer de bussen van de zwenkwielsteunarm en vervang naar vereist.

OUMX068,0000613-18-24FEB14

Elke 500 uur

- Ververs de tandwielkastolie.

OUMX068,0000614-18-24FEB14

Onderhoud smering

Vet

BELANGRIJK: Gebruik de aanbevolen John Deere-smeermiddelen om componentschade en voortijdige slijtage te voorkomen.

De aanbevolen John Deere-vetten zijn effectief binnen een gemiddeld luchttemperatuurbereik van -29 tot 135 graden C (-20 tot 275 graden F).

Raadpleeg uw onderhoudsdealer voor speciale toepassingen-vet voor bedrijf buiten dit temperatuurbereik.

De volgende vetten verdienen de voorkeur:

- John Deere Multi-Purpose SD Polyurea Grease

Als u niet een van de aanbevolen vetten gebruikt, zorg er dan voor dat u een algemeen vet voor alle doeleinden gebruikt met een NLGI-klasse nr.2-waarde.

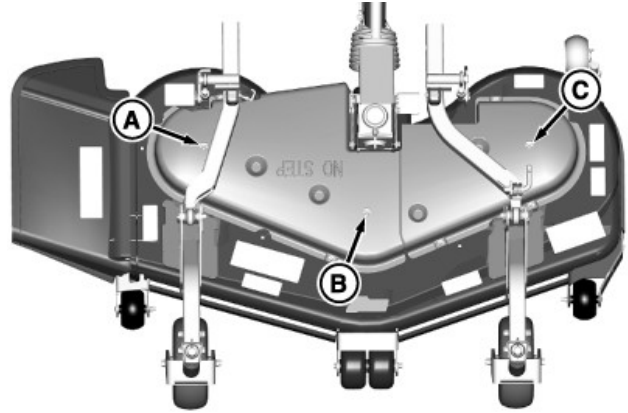
Natte omstandigheden of omstandigheden met een hoog toerental vragen om een speciale toepassingen-vet. Raadpleeg uw onderhoudsdealer voor informatie.

OPMERKING: Sommige vet-verdikkingsmiddelen kunnen niet met andere worden gecombineerd. Raadpleeg uw vetleverancier voordat u vetten mengt.

OUMX068,000029F-18-26SEP13

Smeren van de assen van de maaimessen

1. Laat het maaidek volledig zakken.
2. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)



TCT008738—UN—26SEP13

3. Smeer de drie maaidek-assen door de gaten in de riembescherming (A, B en C) met het aanbevolen vet.
4. Pomp het vetpistool 6 tot 10 maal voor elke as. U hoort misschien een kleine "plop". Dit komt door lucht die langs de afsluiting geperst wordt. Overmatig gebruik van vet is niet schadelijk. Het wordt echter niet aanbevolen omdat het vet door de messen wordt weggeslingerd.

OUMX068,00002A0-18-26SEP13

Smeren van het anti-scalpwielt (60 en 72 inch)



TCAL46570—UN—12APR13

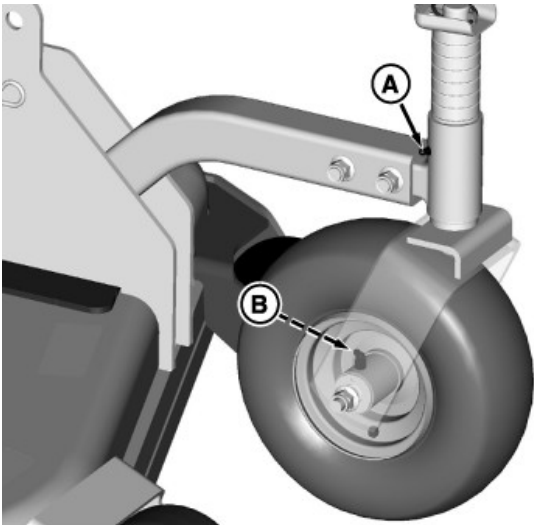
1. Smeer het anti-scalpwiel bij de smeefitting (A) door met de vetspuit vet toe te voegen totdat u vet ziet verschijnen bij de as (B).
2. Verwijder het teveel aan vet van het anti-scalpwiel.

OUMX068,00002A1-18-26SEP13

Onderhoud smering

Smeren van de zwenkwielassen en -spilpunten

1. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk VEILIGHEID.)
2. Laat het maaidek volledig zakken.



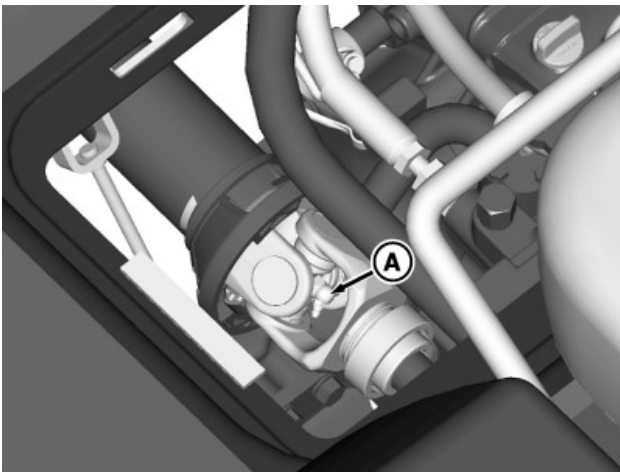
TCT008739—UN—26SEP13

3. Smeer de zwenkwielspilpunten van het maaidek (A) met het aanbevolen vet.
4. Smeer de zwenkwielas (B) met het aanbevolen vet.

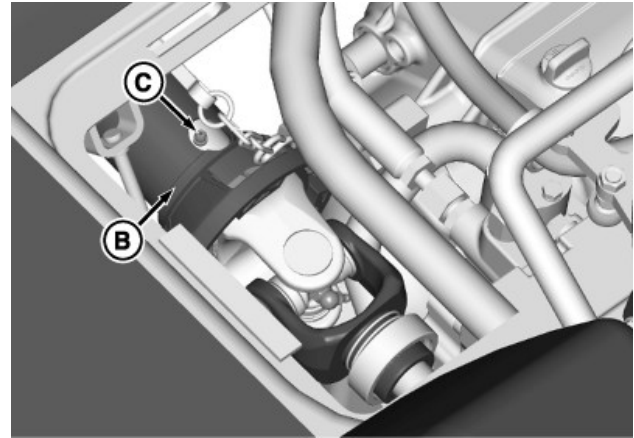
OUMX068,0000623-18-28FEB14

Aandrijfas aftakas, smeren

1. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)

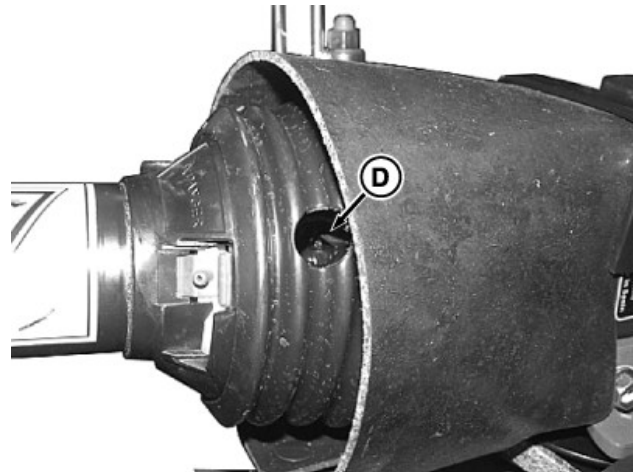


TCT008956—UN—26SEP13



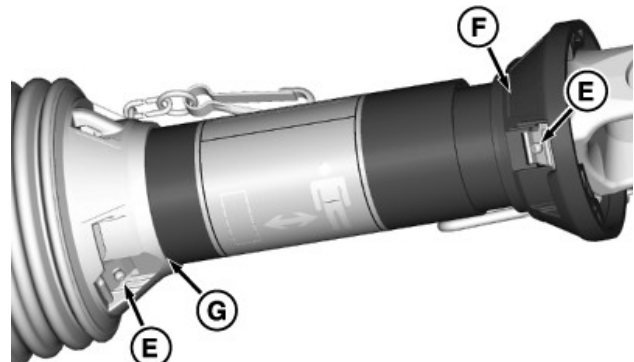
TCT008957—UN—26SEP13

2. Open het onderhoudspaneel op de machine.
3. Draai de aandrijfas van de aftakas met de hand totdat de smeefitting (A) omhoog wijst.
4. Draai de aftakas en de asbeveiliging (B) tot de vetnippel (C) omhoog wijst en zichtbaar is door het gat in de beveiliging.
5. Plaats het vetpistool op de vetnippel en pomp tot het vet uit de binnenkant van de vier lagerdoppen aan de binnenkant van de kruiskoppeling sijpelt.



TCT008958—UN—26SEP13

6. Draai de aandrijfas van de aftakas met de hand totdat de smeefitting in de kruiskoppeling zichtbaar is door het gat (D) in de beveiliging.
7. Pomp vet in de vetnippel totdat het vet uit de binnenkant van de lagerdoppen aan de binnenkant van de universele koppeling sijpelt.



TCT010732—UN—27FEB14

Onderhoud maaier

8. Pomp vet in de vetnippels (E) die zich op de binnenste (F) en buitenste (G) asschermen bevinden.
9. Sluit en vergrendel het servicepaneel van de machine.

OUMX068,00002A3-18-28FEB14

Onderhoud maaier

Reinigen van het maaidek

BELANGRIJK: Voorkom schade! Hogedrukreiniging kan schade veroorzaken aan machineonderdelen.

Maak de onderkant van de maaidekschermen en de motorruimte telkens voor gebruik schoon om te voorkomen dat er zich een dikke laag gras en vilt afzet op de machine.

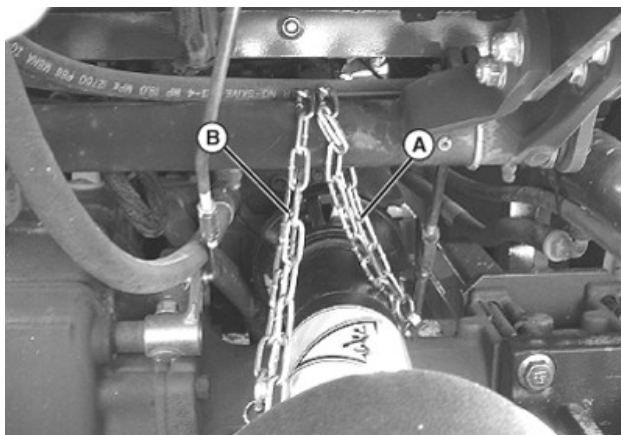
1. Verwijder het riemscherm van het maaidek en verwijder alle gras en vuil van rondom de riemen en schijven.
2. Op machines met 62 inch maaidek met achteruitwerp klappt u het stoelplatform omhoog, opent u het motorpaneel en verwijdert u alle gras en vuil uit de motorruimte.

OUMX068,00003B9-18-26OCT13

Ronddraaien van het maaidek

Ronddraaien maaidek voor onderhoud

1. Breng het maaidek helemaal omhoog.
2. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)

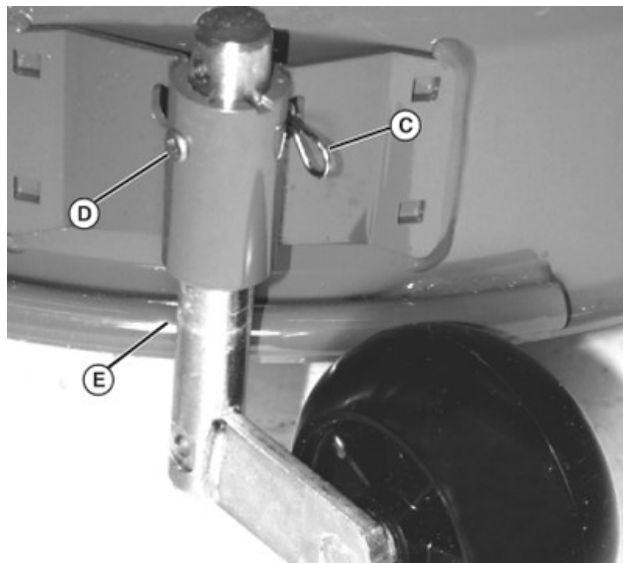


TCAL46574—UN—12APR13

3. Verwijder de voorste (A) en achterste (B) kettingen van het aandrijfasschermer van de kruisas van de rem.

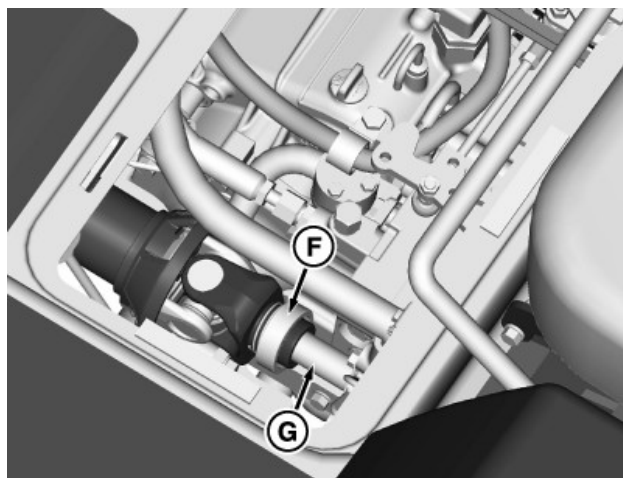
⚠ WAARSCHUWING: Vergrendel de onderhoudsvergrendelingen. Het maaidek kan naar de grond zakken als de hydraulische druk wegvalt.

4. Vergrendel de onderhoudsvergrendelingen.



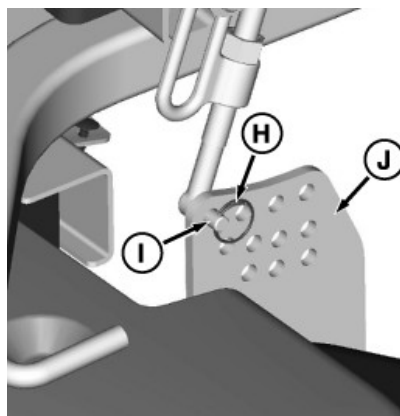
TCAL46575—UN—12APR13

5. **Alleen 60 en 72 inch maaidek:** Trek de veerpen (C) uit de doorboorde pen (B) die de beugel van het anti-scalp wiel (E) op de linkerkant van het maaidek houdt.
6. Verwijder het anti-scalp wiel van het maaidek.



TCT008959—UN—26SEP13

7. Open het servicepaneel op de machine.
8. Trek de koppelingssring (F) op de aandrijfas voor de aftakas van het maaidek los. Trek de aandrijfas los van de uitvoeras van de aftakas (G) van de machine.



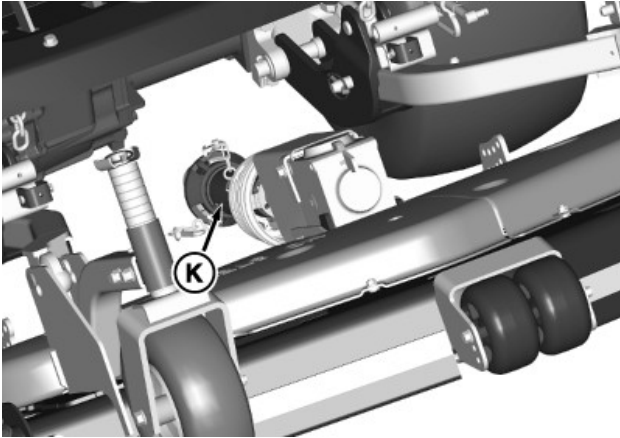
CT008960—UN—27FEB14

9. Verwijder de borgring (H) van de hangerpen (I).

Onderhoud maaier

OPMERKING: Om het maaidek op de oorspronkelijke maaihogte terug te kunnen zetten, dient u de opening te onthouden waarin de hangerpen zat voordat u deze verwijderde.

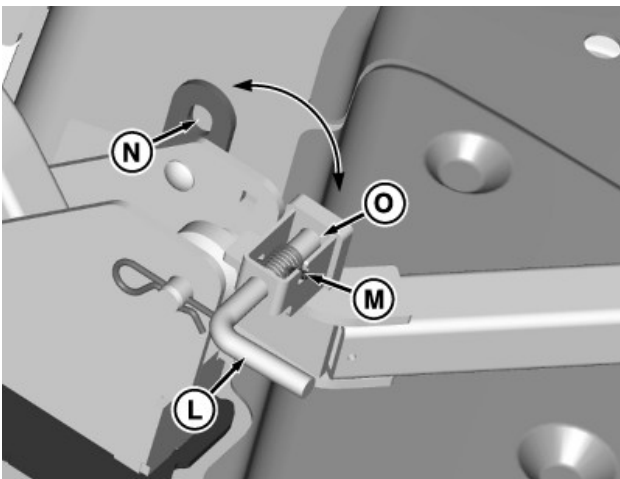
10. Trek de hangerpen uit de opening in de afstelplaat (J).
11. Herhaal dit aan de andere kant van het maaidek.



TCT008961—UN—26SEP13

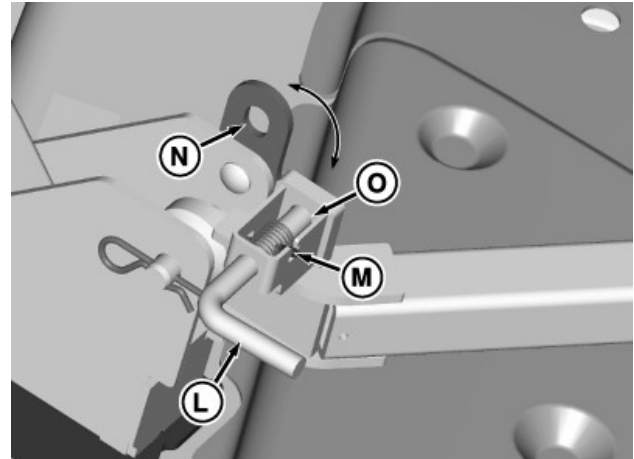
12. Laat de achterkant van het maaidek op de grond zakken. De aandrijf-as van de aftakas (K) komt los van de vooras.

OPMERKING: Plaats de draaien-voor-onderhoudbeugel (N) in de achterste stand om het gebruik van bovenstoppen of kleinere voertuigwielen mogelijk te maken. Laat deze afstelling uitvoeren tijdens het instellen door de dealer als het maaidek aan het voertuig wordt bevestigd.



TCT008962—UN—27FEB14

Opmerking bij foto: De draaien-voor-onderhoudbeugel in de voorste stand.



TCT010742—UN—17MAR14

Opmerking bij foto: De draaien voor onderhoud-beugel in de achterste stand.

13. Trek het handvat van de onderhoudsvergrendeling van het maaidek (L) uit en draai het naar voren zodat de veer wordt samengedrukt en de pen (M) in de gleuf is vastgezet.
14. Draai het maaidek terug totdat de opening in de beugel van het maaidek (N) in lijn staat met de opening van de onderhoudsvergrendeling (O).
15. Draai het handvat van de onderhoudsvergrendeling (L) naar voren om de pen in de opening van de beugel op het maaidek (N) te steken.

Ronddraaien maaidek voor gebruik

1. Trek de servicevergrendeling van het maaidek uit de dekbeugel.
2. Draai het dek naar voren en voorkom dat de aandrijf-as van het maaidek in de grond graaft.
3. Geleid de drijf-as van het maaidek omhoog en over de vooras van de machine en sluit hem aan op de uitvoeras van de aftakas van de machine op de aandrijf-as.
4. Bevestig de voorste en achterste kettingen van het schild van de aandrijf-as aan de kruisas van de rem. Pas de kettingen aan om minimale vrije ruimte over te laten bij het maximaal omhoog en omlaag brengen van het maaidek.
5. Draai het maaidek totdat het waterpas staat.
6. Installeer de achterste ophangpennen in de achterste afstelplaten die overeenkomen met de gewenste maaihogte.
7. Installeer de borgringen op de hangerpennen links en rechts.
8. Installeer het anti-scalpwielt op het maaidek.
9. Ontgrendel de onderhoudsvergrendelingen.
10. Laat het maaidek naar de grond zakken.
11. Stel het anti-scalpwiel af tot een hoogte van 6 mm (1/4 inch) boven de grond.

OUMX068,00002A4-18-17MAR14

Verwijderen en installeren van riemschermen

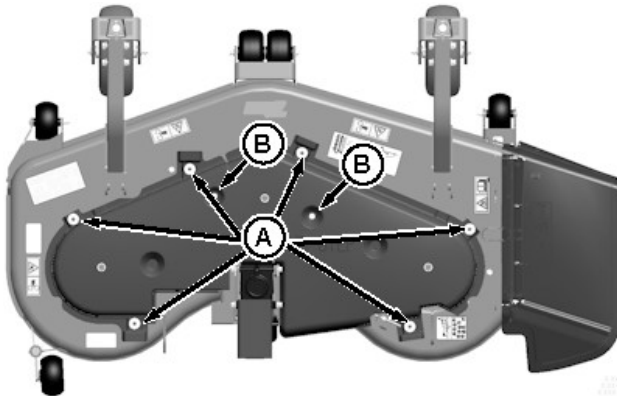
⚠ WAARSCHUWING: Voorkom letsel! Roterende onderdelen kunnen vingers, losse kleding of lang haar grijpen. Wacht totdat de motor en alle bewegende delen tot stilstand zijn gekomen voordat u het bestuursplatform verlaat of onderhoudswerkzaamheden aan de machine uitvoert.

OPMERKING: De procedure voor het verwijderen en installeren van de riemschermen is dezelfde bij alle maten dekken.

Onderhoud maaier

Verwijderen

1. Draai het maaidek rond voor onderhoud of verwijder het maaidek van de machine.



Opmerking bij foto: Afgebeeld is het 60 inch dek met zijuitworp.

2. Haak de zes bevestigingshaakjes (A) los en verwijder de twee bouten (B) waarmee de riemschermen (C) op het maaidek zijn bevestigd.
3. Til de riemschermen van de tapeinden.

Installeren

1. Installeer de riemschermen en zet de zes bevestigingshaakjes (A) vast.
2. Installeer de twee bouten (B).

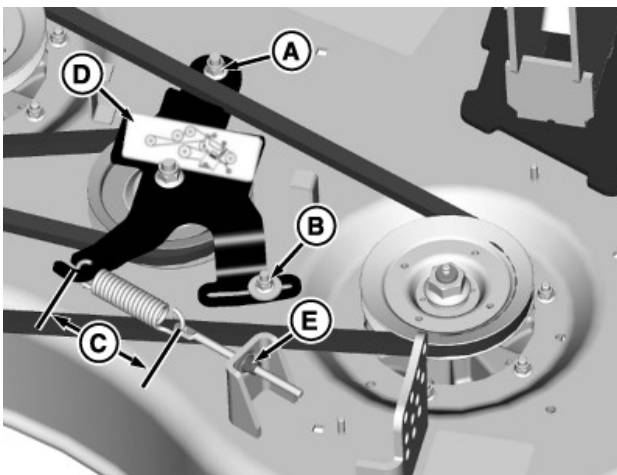
! WAARSCHUWING: Voorkom letsel! Vingers en losse kleding kunnen gegrepen worden door draaiende delen. Gebruik de machine niet zonder dat alle beveiligingsafdekplaten geïnstalleerd zijn.

3. Plaats het maaidek terug of draai het vóór gebruik.

MX00654,000007C-18-15OCT15

Afstellen van aandrijfriemspanning

1. Verwijder het maaidekriemscherm.
2. Laat het maaidek op de grond zakken.
3. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)



60 inch dek met zij-uitworp afgebeeld, andere dekken zijn gelijk.

4. Draai moeren (A) en (B) los.

5. Meet de afstand (C) tussen de haken van de riemspanveer.
 - Pas de lengte aan overeenkomstig label (D) op de hulparm.
6. Stel moer (E) in tot de riemspanningsveer de juiste lengte heeft.
7. Draai de moeren (A) en (B) weer vast.
8. Installeer het riemscherm.

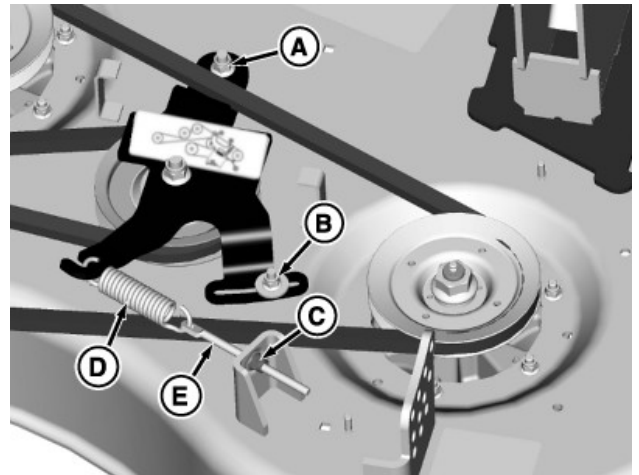
OUMX068,00002A6-18-06OCT13

Verwijderen en installeren van de aandrijfriem en de versnellingsbak (alle behalve GLC-dekken)

OPMERKING: Behalve waar anders is aangegeven, is de procedure voor het verwijderen en installeren van de aandrijfriem en de versnellingsbak hetzelfde voor alle dekmaten.

Verwijderen

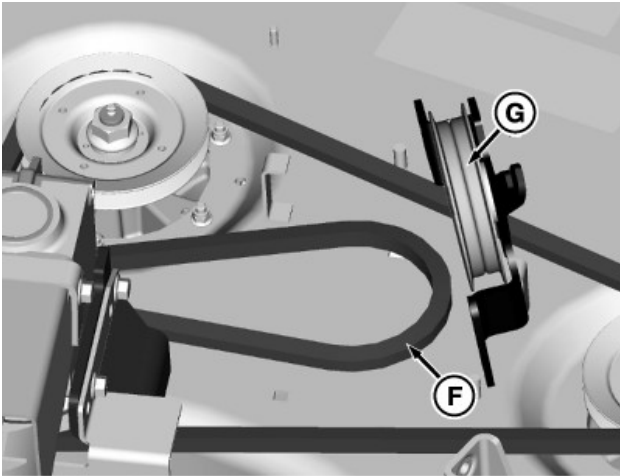
1. Breng het maaidek omlaag naar de grond.
2. Verwijder het riemscherm van het maaidek.
3. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)



Opmerking bij foto: 60 inch dek met zij-uitworp afgebeeld.

4. Draai moeren (A) en (B) los.
5. Verwijder de moer (C) en verwijder de spanveer (D) en de stang (E) van het maaidek.
6. Verwijder de moeren en ringen van (A) en (B).

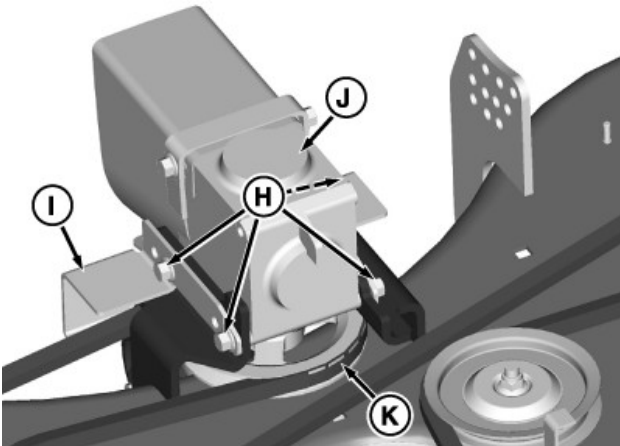
Onderhoud maaier



TCT008968—UN—07OCT13

Opmerking bij foto: 60 inch dek met zij-uitworp afgebeeld.

7. Neem de aandrijfriem (F) van de riemspanschijf (G).

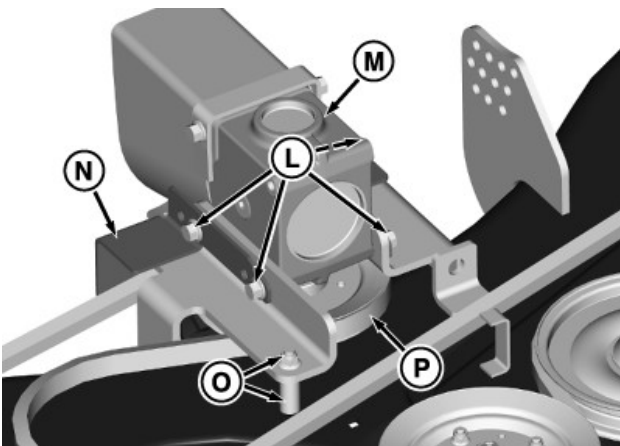


TCT008969—UN—07OCT13

Opmerking bij foto: 60 inch dek met zij-uitworp afgebeeld.

8. 60 inch dek met zijuitworp en 62 inch dek met achteruitworp:

- a. Verwijder de vier bouten (H) waarmee de schermbeugel (I) en de versnellingsbak (J) zijn vastgezet op de bevestigingsbeugels van het maaidek.
- b. Schuif de versnellingsbak van de montagebeugels af.
- c. Verwijder de aandrijfriem (K) van de riemschijf.



TCT008989—UN—27FEB14

Opmerking bij foto: 72 inch dek met zij-uitworp afgebeeld.

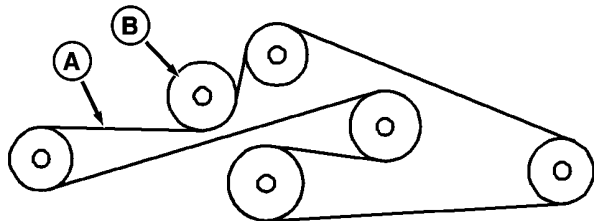
9. 72 inch dekken met zijuitworp:

- a. Verwijder de vier bouten (L) waarmee de versnellingsbak (M) en de schermbeugel (N) op de montagebeugels van het maaidek zijn bevestigd.
- b. Verwijder de bout en steunbus (O).
- c. Schuif de versnellingsbak van de montagebeugels af.
- d. Verwijder de aandrijfriem van de riemschijf.

Installeren

Het installeren gebeurt in de omgekeerde volgorde van het verwijderen.

OPMERKING: Maak gebruik van het diagram om de juiste riempositie op de hulparm van het maaidek te bepalen.



TCT008970—UN—07OCT13

Opmerking bij foto: Gezien vanaf achterzijde van dek.

1. Leg de aandrijfriem (A) om de maaidekschijven.
2. Maak de moer op de schijf (B) los om de riem gemakkelijker te installeren.
3. Zet de versnellingsbak en de schermbeugel met vier bouten vast. Haal bouten volgens specificaties aan.

Specificatie

Bout voor versnellingsbak—Moment. 73 Nm (54 lb.-ft.)

4. **Alleen voor maaidekken van 183 cm (72 inch):** Breng de steunbus, bout en moer aan.
5. Pas de spanning van de aandrijfriem van het maaidek aan. (Zie Spanning aandrijfriem afstellen in deze sectie.)

OUMX068,0000316-18-28FEB14

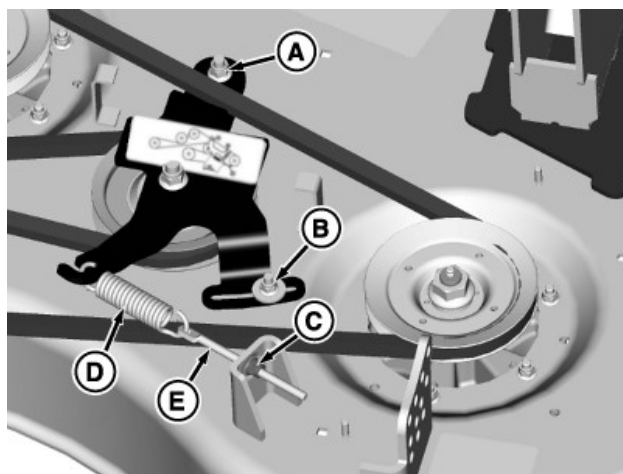
Verwijderen en installeren van de aandrijfriem en de versnellingsbak (GLC-maaidekken)

OPMERKING: Behalve waar anders aangegeven is de procedure voor het verwijderen en installeren van de aandrijfriem en versnellingsbak hetzelfde voor beide GLC-dekken.

Verwijderen

1. Breng het maaidek omlaag naar de grond.
2. Verwijder het riem scherm van het maaidek.
3. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)

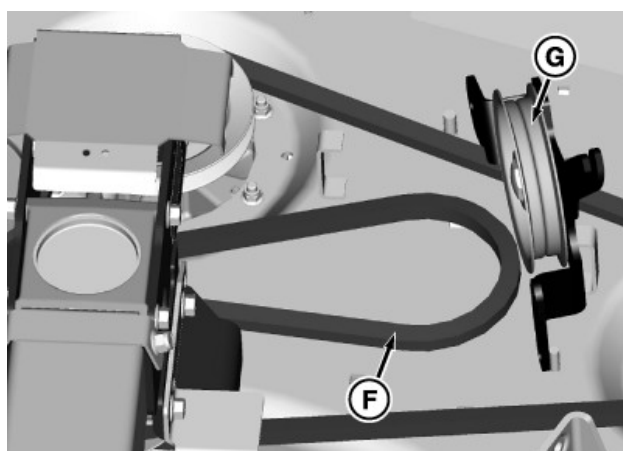
Onderhoud maaier



TCT008967—UN—27FEB14

Opmerking bij foto: 60 inch GLC-dek met zijuitworp afgebeeld.

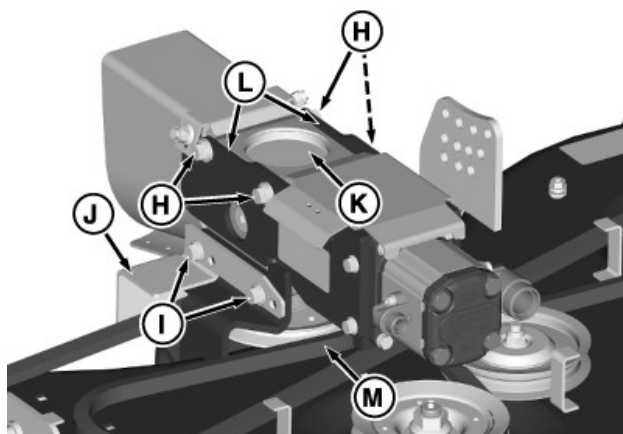
4. Draai moeren (A) en (B) los.
5. Verwijder de moer (C) en verwijder de spanveer (D) en de stang (E) van het maaidek.
6. Verwijder de moeren en ringen van (A) en (B).



TCT008974—UN—07OCT13

Opmerking bij foto: 60 inch GLC-dek met zijuitworp afgebeeld.

7. Neem de aandrijfriem (F) van de riemspanschijf (G).



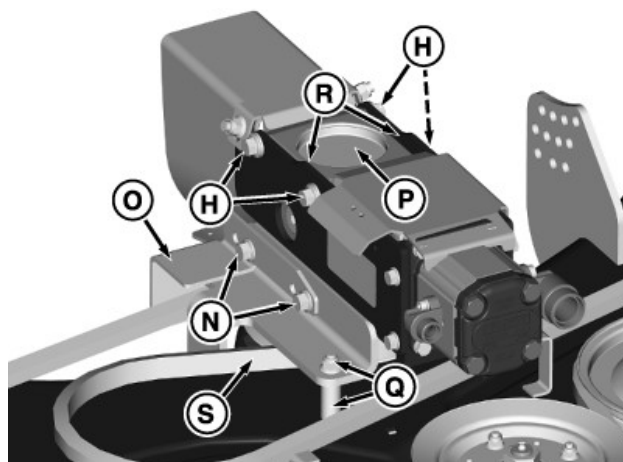
TCT008975—UN—27FEB14

Opmerking bij foto: 60 inch GLC-dek met zijuitworp afgebeeld.

8. GLC-dek van 62 inch:

BELANGRIJK: Voorkom schade! Tijdens deze procedure mogen de vier bovenste bouten (H) niet worden losgedraaid of verwijderd. Losdraaien van de bouten veroorzaakt een onjuiste uitlijning van de pompkoppeling.

- a. Verwijder vier bouten (I) waarmee de schermbeugel (J) en de versnellingsbak (K) zijn gemonteerd op de bevestigingsbeugels van het maaidek.
- b. Schuif de versnellingsbak en de pompbevestigingsbeugels (L) van de montagebeugels af.
- c. Verwijder de aandrijfriem (M) van de riemschijf.



TCT009102—UN—27FEB14

Opmerking bij foto: 72 inch GLC-dek met zijuitworp afgebeeld.

9. 72 inch GLC-dek:

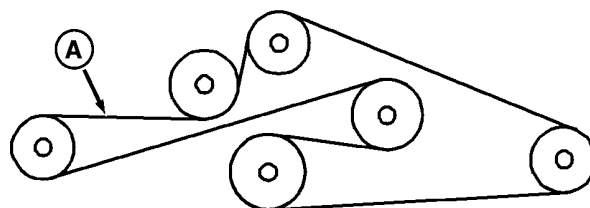
BELANGRIJK: Voorkom schade! Tijdens deze procedure mogen de vier bovenste bouten (H) niet worden losgedraaid of verwijderd. Losdraaien van de bouten veroorzaakt een onjuiste uitlijning van de pompkoppeling.

- a. Verwijder vier bouten (N) waarmee de schermbeugel (O) en de versnellingsbak (P) zijn gemonteerd op de bevestigingsbeugels van het maaidek.
- b. verwijder de bout en steunbus (Q).
- c. Schuif de versnellingsbak en de pompbevestigingsbeugels (R) van de montagebeugels af.
- d. Verwijder de aandrijfriem (S) van de riemschijf.

Installeren

Het installeren gebeurt in de omgekeerde volgorde van het verwijderen.

OPMERKING: Maak gebruik van het diagram om de juiste riempositie op de hulparm van het maaidek te bepalen.



TCT008976—UN—07OCT13

Opmerking bij foto: Gezien vanaf achterzijde van dek.

Onderhoud maaier

1. Leg de aandrijfriem (A) om de maaidekschijven.
2. Maak de moer op de schijf (B) los om de riem gemakkelijker te installeren.
3. Zet de versnellingsbak en de schermbeugel met vier bouten vast. Haal bouten volgens specificaties aan.

Specificatie

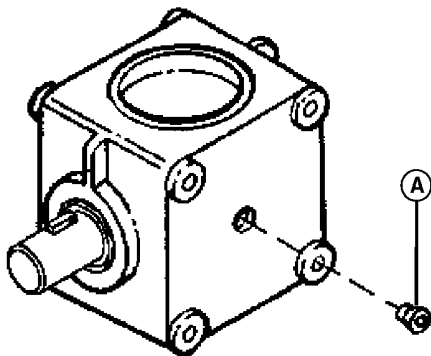
Bout voor versnellingsbak—Moment. 73 Nm (54 lb.-ft.)

4. **Alleen bij 183 cm (72 inch) GLC-maaidek:** Breng de steunbus, bout en moer aan.
5. Pas de spanning van de aandrijfriem van het maaidek aan. (Zie Spanning aandrijfriem afstellen in deze sectie.)

OUMX068,0000318-18-28FEB14

Controleren van het oliepeil in de versnellingsbak

1. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren, in het hoofdstuk VEILIGHEID.)
2. Zorg dat de maaier in de bedrijfsstand en waterpas staat.



Raadpleeg de afbeelding.

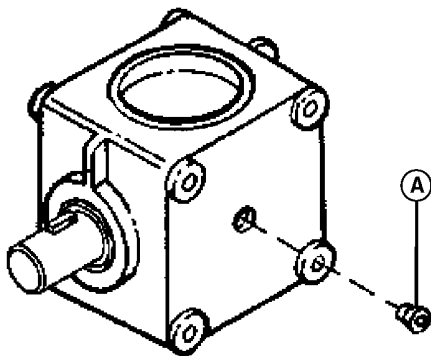
TCAL46590—UN—12APR13

3. Verwijder de aftapplug (A). De olie moet tot aan de onderrand van de opening staan.
4. Voeg zo nodig olie toe via de opening van de aftapplug.
5. Plaats de aftapplug en draai hem vast.

OUMX068,00007D5-18-29MAY14

Verversen van de versnellingsbakolie

1. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren, in het hoofdstuk VEILIGHEID.)
2. Verwijder de aandrijfriem en de tandwielkast.



Raadpleeg de afbeelding.

TCAL46591—UN—12APR13

3. Verwijder de aftapplug (A), leg de tandwielkast op zijn kant boven

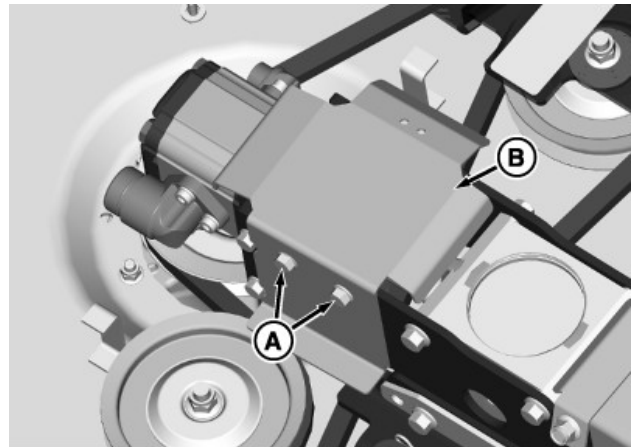
een geschikte opvangbak en laat alle olie uit de tandwielkast wegllopen.

4. Installeer de tandwielkast en de aandrijfriem.
5. Voeg olie toe via de opening van de aftapplug tot de olie aan de onderrand van de opening staat.
6. Plaats de aftapplug en draai deze vast.

OUMX068,00002A9-18-26OCT13

Verversen van de versnellingsbakolie (GLC-maaidekken)

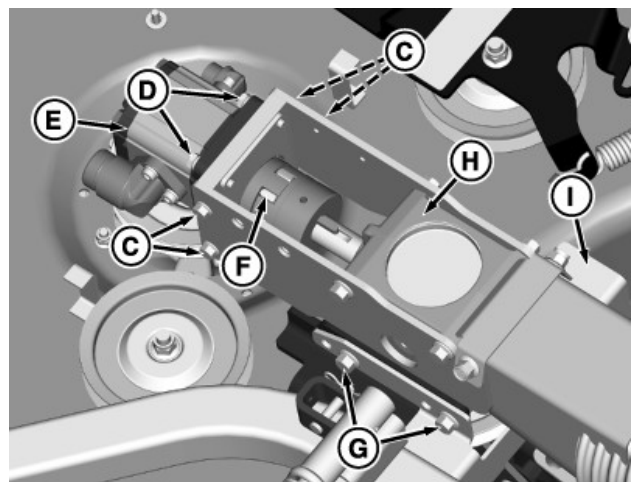
1. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren, in het hoofdstuk VEILIGHEID.)
2. Verwijder de riemschermen.
3. Verwijder de aandrijfriem van de versnellingsbak.



TCT009184—UN—26OCT13

4. Verwijder twee bouten (A) en het beschermende deksel (B).

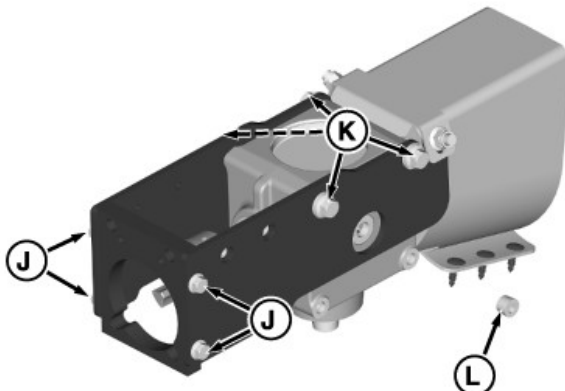
BELANGRIJK: Voorkom schade! Verwijder de bouten van de bevestigingsbeugel van de pomp (C) niet. De pompbevestigingsbeugel is op de fabriek uitgelijnd om onjuiste uitlijning van de koppeling te voorkomen.



TCT009186—UN—27FEB14

5. Verwijder de vier pompbevestigingsbouten (D).
6. Verwijder de pomp (E) van de versnellingsbak. De helft van de koppeling en het kruisstuk (F) komen los met de pomp.
7. Verwijder vier bouten (G) waarmee de versnellingsbak (H) en het scherm (I) op de bevestigingsbeugels van het maaidek zijn bevestigd. De halve koppeling komt los met de versnellingsbak.

Onderhoud maaier



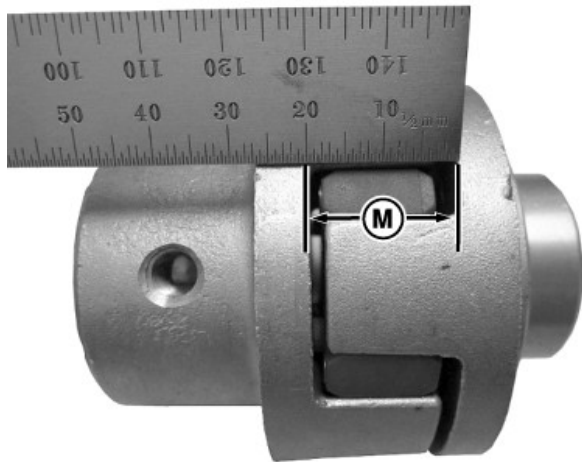
TCT009185—UN—27FEB14

8. Verwijder de aftapplug (L), leg de versnellingsbak op zijn kant boven een geschikte opvangbak. Laat alle olie uit de versnellingsbak weglopen.

OPMERKING: VERWIJDER DE POMPBEVESTIGINGSBEUGELS NIET EN DRAAI ZE NIET LOS. Vervang de olie zonder de bouten (J) of de vier bouten (K) bovenop de versnellingsbak aan te raken.

BELANGRIJK: Voorkom schade! Telkens als een koppeling wordt vervangen, moet ook het kruisstuk worden vervangen.

9. Controleer de koppelingen op de versnellingsbak en de pompas. Vervang indien nodig.
10. Leg de riem om de schijf. Monteer de versnellingsbak en de schermbeugel.
11. Voeg olie toe via de opening van de aftapplug tot de olie aan de onderrand van de opening staat.
12. Plaats de aftapplug en draai deze vast.



TCT010743—UN—17MAR14

13. Gebruik de halve koppeling op de versnellingsbak voor uitlijning en installeer de pomp met de halve koppeling en het kruisstuk. Controleer of de spleet (M) tussen de helften van de koppeling volgens de specificatie is.

Specificatie

Koppelingshelften—Tussenruimte. 20 mm (0,787 inch)

14. Monteer het beschermingsdeksel.
15. Installeer de riemschermen.

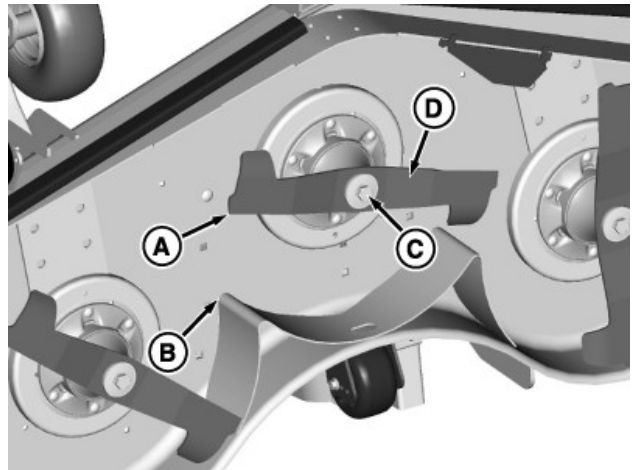
OUMX068,00003BA-18-17MAR14

Messen verwijderen en installeren

1. Breng het maaidek helemaal omhoog.
2. Parkeer de machine op een veilige manier. (Zie Veilig parkeren in het hoofdstuk Veiligheid.)
3. Zet de onderhoudsvergrendelingen op de hefarm vast.
4. Draai het maaidek rond voor onderhoud.

! WAARSCHUWING: Voorkom letsel! Draaiende maaimessen zijn gevaarlijk. Voordat u de maaimachine instelt of onderhoudt:

- Ontkoppel bougiekabel(s) of negatieve (-) kabels van de accu om te voorkomen dat de motor per ongeluk start.
- Draag altijd handschoenen wanneer u werkzaamheden aan, of in de buurt van de maaimessen uitvoert.



TCT009105—UN—08OCT13

5. Plaats een houten blok tussen het uiteinde van het mes (A) en de rand van het maaidek (B) om te voorkomen dat het mes gaat draaien bij het verwijderen van het verbindingsmateriaal en moeren.
6. Verwijder de bout en ring (C) door de bout linksom te draaien totdat hij loskomt. Neem het mes (D) van de as. Herhaal dit voor alle messen die een onderhoudsbeurt nodig hebben.
7. Controleer de messen op beschadigingen. Vervang alle beschadigde messen.
8. Slijp botte messen.
9. Reinig messen, assen en bevestigingsmateriaal.
10. Balanceer de messen.
11. Monteer het mes op de as van het maaidek met de vleugels van het mes naar boven gericht.
12. Monteer de mesbout en -ring met de schotelvormige kant van de ring tegen het mes aan. Maak mesbout vast volgens de aanwijzingen. Herhaal bij de andere messen.

Specificatie

Mesbout—Moment. 122 Nm (90 lb.-ft.)

13. Laat het maaidek helemaal zakken.

OUMX068,00002AA-18-01DEC13

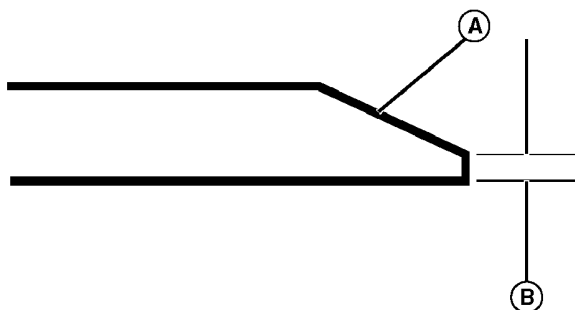
Slijpen van messen

! WAARSCHUWING: Voorkom letsel! De messen zijn scherp. Draag altijd handschoenen als u messen vastpakt of in de buurt van de messen werkt.

Draag altijd oogbescherming bij het slijpen.

Probleemoplossing

- Slijp de messen met een slijpmachine, handvijl of elektrische messenslijper.



TCAL46593—UN—12APR13

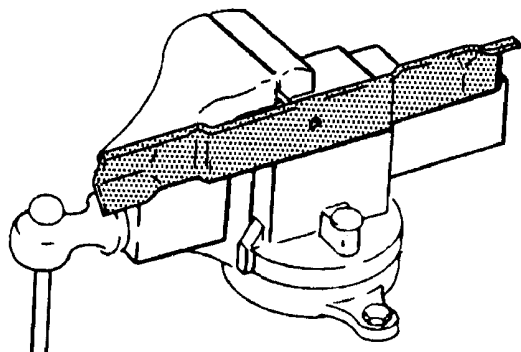
- Behoud de oorspronkelijke afgeschuinde kant (A) wanneer u slijpt.
- Het mes moet een snijrand (B) hebben van 0,40 mm (1/64 inch) of minder.
- Balanceer de messen uit voordat u ze monteert.

OUMX068,00002AB-18-01DEC13

Uitbalanceren van messen

WAARSCHUWING: Voorkom letsel! De messen zijn scherp. Draag altijd handschoenen als u messen vastpakt of in de buurt van de messen werkt.

1. Reinig het mes.



TCAL46594—UN—12APR13

2. Zet het mes op een nagel in een bankschroef. Zet het mes in de horizontale stand.
3. Controleer de balans. Als het mes niet is gebalanceerd, zal het zware uiteinde van het mes vallen.
4. Slijp de afgeschuinde kant van het zware uiteinde. Verander niet de afgeschuinde kant van het mes.

OUMX068,00002AC-18-01DEC13

Probleemoplossing

Gebruik van storingstabel

Raadpleeg de technische handleiding of uw erkende dealer voor onderhoud in geval van problemen die niet in deze tabel vermeld staan.

MP47322,00F467B-18-13NOV18

Specificaties

60 inch maaidek (met zijuitworp)

Maahoogtebereik	25–152 mm (1–6 inch)
Gewicht	184 kg (405 lb.)
Snijbreedte	152,4 cm (60 inch)
Totale breedte	186,7 cm (73,5 inch)

OUMX068,0000209-18-04OCT13

60 inch GLC-maaidek (met zijuitworp)

Maahoogtebereik	25–152 mm (1–6 inch)
Gewicht	189 kg (416 lb.)
Snijbreedte	152,4 cm (60 inch)
Totale breedte	186,7 cm (73,5 inch)

OUMX068,000020A-18-17MAR14

62 inch maaidek (met achteruitworp)

Maahoogtebereik	25–152 mm (1–6 inch)
Gewicht	180 kg (397 lb.)
Snijbreedte	157,5 cm (62 inch)
Totale breedte	163,8 cm (64,5 inch)

OUMX068,000020B-18-04OCT13

72 inch maaidek (met zijuitworp)

Maahoogtebereik	25–152 mm (1–6 inch)
Gewicht	224 kg (493 lb.)
Snijbreedte	182,9 cm (72 inch)
Totale breedte	218,4 cm (86 inch)

OUMX068,000020C-18-04OCT13

72 inch GLC-maaidek (met zijuitworp)

Maahoogtebereik	25–152 mm (1–6 inch)
Gewicht	229 kg (504 lb.)
Snijbreedte	182,9 cm (72 inch)
Totale breedte	218,4 cm (86 inch)

OUMX068,000020D-18-17MAR14

Bandenmaten

Zwenkwielbanden	11 x 4-5
-----------------	----------

AP43109,00002C7-18-15APR13

Specificaties

Bandenspanning

Machinebanden . . . Controleer het label met onderhoudsintervallen voor de machine
Zwenkwielbanden maaidek halfpneumatisch

OUMX068,000020E-18-26OCT13

Capaciteiten

Inhoud tandwielkast 0,4 l (13,5 oz.)

AP43109,00002C9-18-16APR13

Aanbevolen smeermiddelen

Olie versnellingsbak GL-5 (90W)
Vet Zie het hoofdstuk Onderhoud - Smeren

AP43109,00002CA-18-15APR13

Aanhaalmomenten

Bevestigingbouten messen 122 Nm (90 lb.-ft.)
Bevestigingsbouten versnellingsbak 73 Nm (54 lb.-ft.)
Bouten zwenkwielarm naar dek 81 Nm (60 lb.-ft.)
Bouten van aandrijfas naar versnellingsbak 122 Nm (90 lb.-ft.)

OUMX068,0000618-18-24FEB14

Conformiteitsverklaring

Conformiteitsverklaring

EG-conformiteitsverklaring

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

Onderstaande persoon verklaart dat

Machinetype: Maaidek met zijuitworp (60 inch maaier export)

Modellen: 1,52 m (60 inch) maaibreedte

Machinetype: Maaidek met achteruitworp (62 inch maaier export)

Modellen: 1,58 m (62 inch) maaibreedte

Machinetype: Maaidek met zijuitworp (72 inch maaier export)

Modellen: 1,83 m (72 inch) maaibreedte

Machinetype: GLC-maaidek met zijuitworp (60 inch maaier export)

Modellen: 1,52 m (60 inch) maaibreedte

Machinetype: GLC-maaidek met zijuitworp (72 inch maaier export)

Modellen: 1,83 m (72 inch) maaibreedte

Serienummers: Zie pagina voor productidentificatie

voldoet aan alle desbetreffende bepalingen en essentiële vereisten van de volgende richtlijnen:

RICHTLIJN	NUMMER	CERTIFICERINGSMETHODE
Machinerichtlijn	2006/42/EG	Zelfcertificering

Naam en adres van de persoon in de Europese Gemeenschap die het technische constructiebestand vastlegt:

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

Plaats van verklaring: Fuquay Varina, NC, VS

Datum van verklaring: 31 januari 2016

Productievestiging: John Deere Turf Care



DXCE01—UN—28APR09

Functie: Manager Product Engineering, Professioneel Maaien

MX00654,000002B-18-17JUL17

Naam: Dan Thiemke

TCT015240—UN—28MAR17

John Deere-kwaliteitsverklaring

John Deere kwaliteit

John Deere uitrusting is meer dan een aankoop, het is een investering in kwaliteit. Die kwaliteit gaat verder dan onze uitrusting alleen en behelst ook uw John Deere dealer onderdelen- en onderhoudsondersteuning. Deze ondersteuning is nodig om te zorgen dat u een tevreden klant blijft.

Daarom heeft John Deere een proces geïnitieerd om uw vragen of problemen als die zich voordoen te behandelen. De volgende drie stappen zullen u op weg helpen door het proces.

Stap 1

Raadpleeg uw bestuurdershandleiding

- A. Hierin staan vele afbeeldingen en gedetailleerde informatie over veilige en juiste bediening van uw uitrusting.
- B. Het geeft storingstabellen en specifieke informatie.
- C. Het geeft u informatie over het bestellen van onderdelencatalogi, onderhoud en technische handleidingen.
- D. Als uw vragen in de bestuurdershandleiding niet worden beantwoord, ga dan verder met Stap 2.

Stap 2

Raadpleeg uw dealer

- A. Uw John Deere dealer heeft de verantwoordelijkheid, de autoriteit en de vakkennis om vragen te beantwoorden, problemen op te lossen en om aan uw onderdelen- en onderhoudsbehoeften te voldoen.
- B. Bespreek als eerste uw vragen of problemen met het vakpersoneel voor onderdelen en onderhoud van uw dealer.
- C. Als het vakpersoneel voor onderdelen en onderhoud uw probleem niet op kunnen lossen, neem dan contact op met de manager of de directeur van de vertegenwoordiging.
- D. Als uw vragen of problemen niet door de dealer worden opgelost, ga dan verder met Stap 3.

Stap 3

Contact opnemen met John Deere

A. Uw John Deere dealer is de efficiëntste informatiebron voor vrijwel alle kwesties, maar als u uw probleem niet op kunt lossen na het raadplegen van uw bestuurdershandleiding en raadplegen van uw dealer, neem dan contact op met John Deere voor hulp.

B. Houd alstublieft voor snelle en effectieve service het volgende bij de hand als u belt:

- De naam van de dealer waarmee u heeft gewerkt.
- Het modelnummer van uw uitrusting.
- Het aantal bedrijfsuren van de machine (indien van toepassing).
- Het serienummer dat u op de binnenste omslagpagina van deze handleiding heeft genoteerd.
- Als het een probleem met een aanbouwunit betreft, uw aanbouwunitidentificatienummer.

C. Bel dan 1-800-537-8233 (Verenigde Staten en Canada) en uw adviseur zal met uw dealer samenwerken om uw kwestie te onderzoeken. Neem van buiten de VS en Canada contact met ons op via de volgende website:

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

Selecteer uw land en klik op de koppeling 'Contact opnemen'.

SP66632,00043A7-18-10MAY17

Index

Aandrijfriem		Vereisten voor ballast	
Spanning, afstellen	25	1435, 1445, 1545, 1565	9
Verwijderen en installeren		1550, 1570, 1575, 1580, 1585	10
Alle behalve GLC-dekken	25	Vet	21
GLC-dekken	26	Wielen, maaidek hoogte	
Aftakas, inschakelen	19	Achterste, afstellen	19
Anti-scalpwielen		Voor, instellen	19
Achterste, afstellen	19		
Voor, instellen	19		
Bandenspanning	10		
Maaidek			
Reinigen	23		
Riemschermen, verwijderen en installeren	24		
Ronddraaien voor onderhoud en gebruik	23		
Maaidek horizontaal stellen			
Controleren	17		
Instellen	17		
Maaidek, niet GLC			
Installeren	11		
Verwijderen	13		
Maaihogte, afstellen	15		
Messen			
Slijpen	29		
Uitbalanceren	30		
Verwijderen en installeren	29		
Olie versnellingsbak			
Peil, controleren	28		
Vervangen	28		
Vervangen, GLC-maaidekken	28		
Onderhoudsintervallen			
Eerste inlopen	20		
Elke 25 uren	20		
Elke 50 uren	20		
Elke 100 uur	21		
Elke 250 uur	21		
Elke 500 uur	21		
Na de eerste 10 uur	20		
Na elk gebruik	20		
Voor elk gebruik	20		
Onderhoudsvergrendelingen, gebruiken	15		
Opslag aanbouwunit	15		
Reserveonderdelen	2		
Riemschermen, verwijderen en installeren	24		
Smeren, onderhoud			
Aandrijfas aftakas	22		
Anti-scalp wiel (60 en 72 inch)	21		
As maaimes	21		
Zwenkwielassen en -spilpunten	22		
Spoorbreedte voorwielen, aanpassen	10		
Storingstabel	30		
Veilige opslag	14		
Veiligheid	7		
Veiligheidslabels zonder tekst	5		
Veiligheidslabels, geen tekst			
Locatie, 62 inch met achteruitworp	5		
Locatie, alle behalve 62 inch met achteruitworp	4		
Voorkom letsel door draaiende assen en aandrijflijsen	6		
Voorkom letsel door draaiende assen en aandrijflijsen (MCS-dekken)	6		
Voorkom letsel door draaiende maaimessen	6		
Voorkom letsel door draaiende maaimessen en weggeslingerde objecten	6		
Voorkom letsel door weggeslingerde objecten	6		
Voorkom letsel en lees de gebruikershandleiding	6		
Veiligheidslabels, zonder tekst	5		

Opmerkingen

Opmerkingen
