

JOHN DEERE
WORLDWIDE COMMERCIAL & CONSUMER
EQUIPMENT DIVISION

Kunstmeststrooier
TD100

OMMT6382 J0
GEBRUIKSHANDLEIDING



Exportversie
Litho in de VS



S E L F



J 0
O M T 6 3 8 2

INLEIDING

Dank u voor uw aanschaf van een product van John Deere

We zijn blij u als klant te hebben en hopen dat u vele jaren veilig en tevreden uw machine zult kunnen gebruiken.

Het gebruik van deze handleiding

Deze handleiding is een belangrijk onderdeel van uw machine en moet bij eventuele doorverkoop dan ook worden meegeleverd.

Het lezen van deze gebruikshandleiding draagt bij aan het voorkomen van persoonlijk letsel voor u en anderen en van schade aan de machine. Dankzij de informatie in deze handleiding weet de gebruiker hoe hij de machine op de veiligste en doelmatigste manier kan gebruiken. Als u weet hoe u deze machine veilig en op de juiste manier dient te gebruiken, kunt u dat ook aan eventuele andere gebruikers van de machine leren.

Deze handleiding en de veiligheidsstickers op de machine kunnen ook in andere talen geleverd worden (neem voor bestellingen contact op met uw John Deere dealer).

De hoofdstukken in deze handleiding staan in een bepaalde volgorde, zodat het gemakkelijker is alle veiligheidsaanwijzingen te begrijpen en de bedieningsorganen te leren kennen zodat u de machine veilig kunt gebruiken. U kunt in deze handleiding ook antwoorden vinden op specifieke vragen over gebruik of onderhoud. Met behulp van een handige inhoudsopgave achterin dit boek kunt u alle benodigde informatie snel vinden.

De machine in deze handleiding kan er enigszins anders uitzien dan de uwe, maar lijkt er voldoende op om onze aanwijzingen te begrijpen.

RECHTS en LINKS worden bepaald kijkend in de voorwaartse rijrichting. Als u een stippelpijltje ziet (----->), is het bedoelde onderdeel niet zichtbaar.

Voordat deze machine werd afgeleverd, heeft de dealer een aantal controles verricht om u te verzekeren van optimale prestaties.

Gebruik van de machine

Deze terreinwagen en hulpstukken zijn uitsluitend bedoeld voor gebruik tijdens het onderhoud van golfbanen, en van de bijbehorende parkeerplaats en groenvoorzieningen. Elk ander gebruik wordt beschouwd als zijnde in strijd met het bedoeld gebruik.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade of letsel als gevolg van dergelijk oneigenlijk gebruik; in dat geval is het risico volledig voor rekening van

de gebruiker. Het aanhouden en nauwgezet opvolgen van de door de fabrikant aangegeven gebruiks-, onderhouds- en reparatievoorschriften maakt eveneens deel uit van het bedoeld gebruik.

Deze terreinwagen en hulpstukken horen uitsluitend te worden bediend, onderhouden en gerepareerd door personen die bekend zijn met alle specifieke eigenschappen van de machine, en met van toepassing zijnde veiligheidsvoorschriften (voorkoming van ongelukken). De regels ter voorkoming van ongelukken, en alle andere algemeen erkende voorschriften op het gebied van veiligheid en eerste hulp dienen te allen tijde te worden nageleefd.

Elke willekeurige modificatie van dit hulpstuk zal de fabrikant ontheffen van alle aansprakelijkheid voor schade of letsel.

Speciale mededelingen

Uw handleiding bevat speciale mededelingen waarmee de aandacht wordt gevestigd op mogelijke veiligheidskwesties en schade aan de machine evenals handige informatie over gebruik en onderhoud. Lees alle informatie vooral zorgvuldig door om letsel en schade aan de machine te voorkomen.



LET OP: Vermijd letsel! Dit symbool en deze tekst wijzen op mogelijk gevaarlijke of fatale situaties voor de bestuurder of de omstanders die zich kunnen voordoen als de risico's of voorschriften worden genegeerd.

BELANGRIJK: Vermijd schade! Deze tekst waarschuwt de gebruiker voor handelingen of omstandigheden die kunnen leiden tot schade aan de machine.

N.B.: De gebruiker kan algemene informatie over bediening of onderhoud door de gehele handleiding vinden.

PRODUCTIDENTIFICATIE

Registreren identificatienummers

Kunstmeststrooier

TD100 Serienr. (010001-)

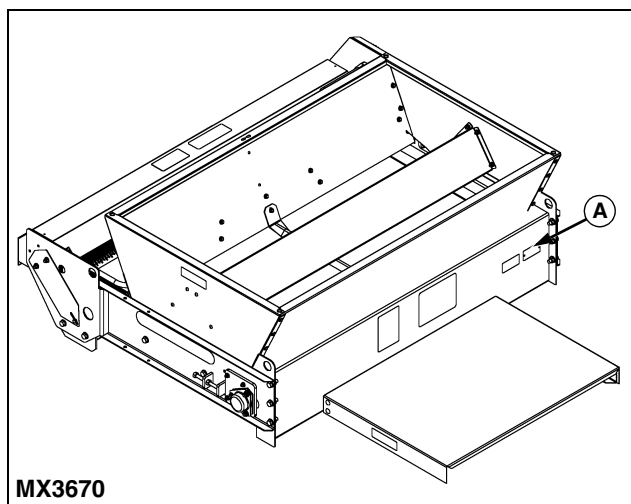
Geef altijd het model- en serienummer van het product door, indien u voor informatie over onderhoud contact opneemt met een erkend onderhoudscentrum.

Zoek het model- en serienummer voor de machine en voor de motor van uw machine en noteer die gegevens op de onderstaande regels.

AANKOOPDATUM:

NAAM VAN DE DEALER:

TELEFOONNUMMER VAN DE DEALER:



SERIENUMMER (A):

INHOUDSOPGAVE

Veiligheid	1
Voorbereiden van de machine	5
Monteren	6
Verwijderen	8
Bediening.....	11
Onderhoudsintervallen	13
Onderhoud.....	14
Probleemoplossing	19
Opslag	20
Assemblage	21
Specificaties	25
Index.....	27

Alle informatie, afbeeldingen en specificaties
in deze handleiding zijn gebaseerd op de
meest recente informatie ten tijde van het ter
perse gaan van deze handleiding. Wijzigingen
voorbehouden.

COPYRIGHT© 2000

Deere & Co.

John Deere Worldwide Commercial and
Consumer Equipment Division

Horicon, WI, VS

Alle rechten voorbehouden

Eerdere drukken

COPYRIGHT©

OMMT6382 J0 - Nederlands

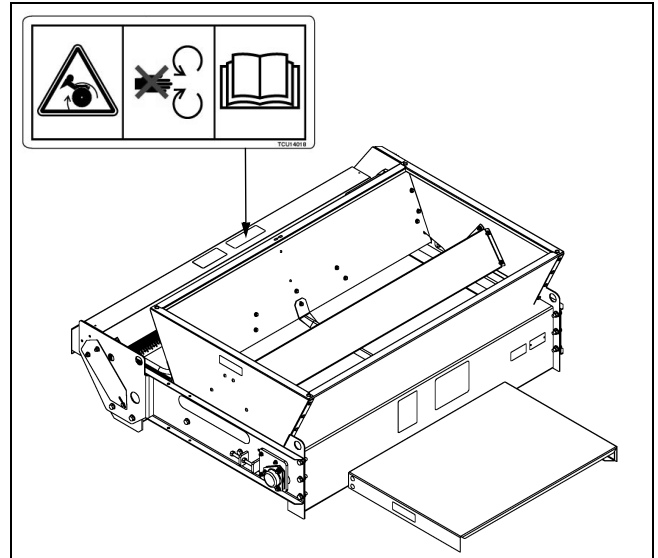
VEILIGHEID

Veiligheidsstickers met pictogrammen



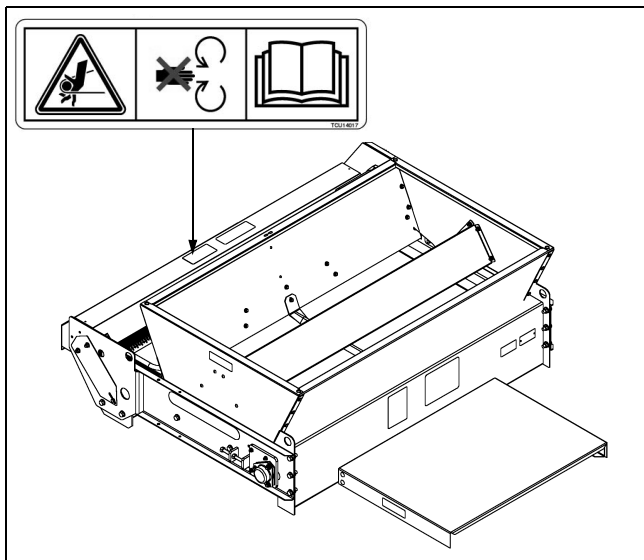
Op belangrijke punten op deze machine zijn veiligheidsstickers aangebracht die op mogelijk gevaar wijzen. Het gevaar is aangegeven door middel van een tekening in een gevarendriehoek (▲). Het begeleidend pictogram ernaast verschaft informatie over het vermijden van persoonlijk letsel. Informatie over deze veiligheidsstickers, over de plaats waar ze zich bevinden en een korte toelichting vindt u in dit hoofdstuk.

WAARSCHUWING



Houd de handen vrij van de roterende borstel om letsel te voorkomen.

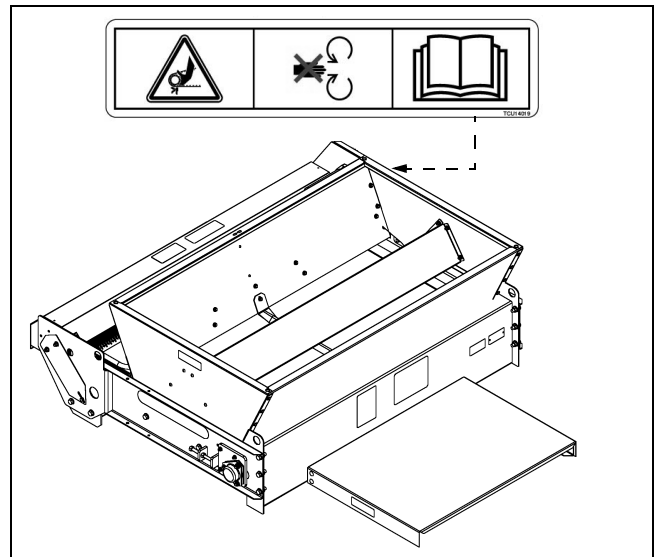
WAARSCHUWING



Om letsel door roterende riemen of tandwielen te voorkomen:

- Laat de beveiligingsschermen op hun plaats zitten.
- Houd handen en kleding uit de buurt.
- Open het scherm niet terwijl de motor loopt.

WAARSCHUWING

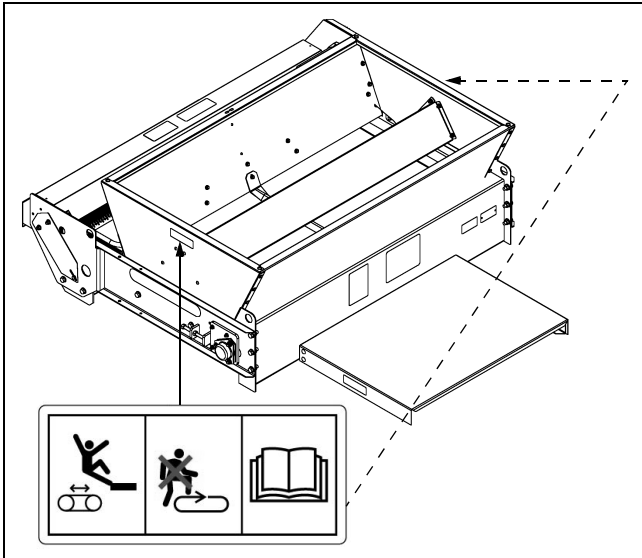


Voorkom letsel door kettingen door het scherm op hun plaats te houden en het niet te openen terwijl de motor loopt.

Houd handen en kleding uit de buurt.

VEILIGHEID

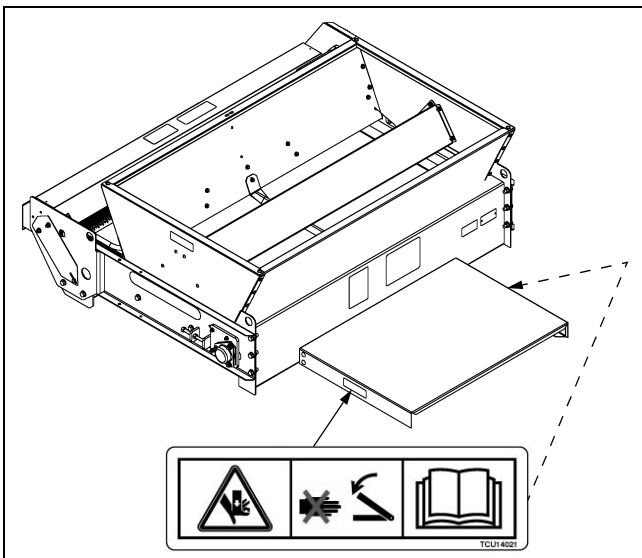
WAARSCHUWING



Voorkom letsel door de roterende aanvoerband:

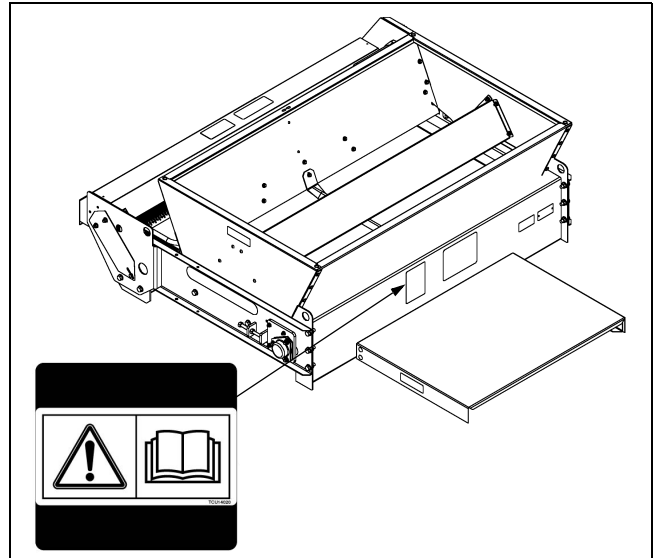
- Ga niet op de rand van de vultrechter staan.
- Ga niet in de vultrechter staan terwijl de motor loopt.

WAARSCHUWING



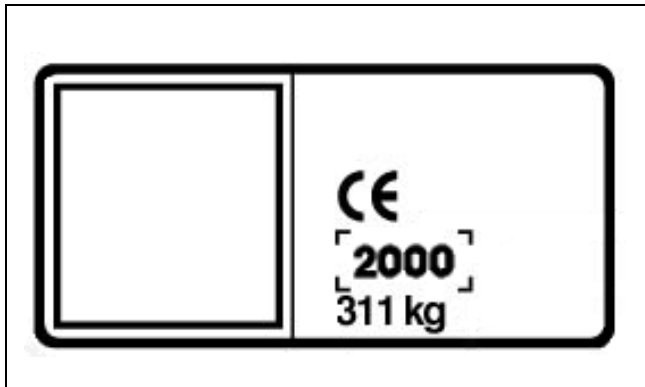
Houd de handen en vingers vrij van de roterende borstel om letsel te voorkomen.

LET OP



- Lees de handleiding.
- Belasting aandrijfeenheid zoals beschreven in de gebruikshandleiding.
- Zorg dat u de plaats en functie van de bedieningsorganen kent.
- Laat alle beveiligingsschermen op hun plaats zitten.
- Kom niet dicht bij machinaal aangedreven onderdelen.
- Vervoer nooit passagiers.
- Houd kinderen en huisdieren op een veilige afstand van de machine.
- Voor het weggaan bij de machine of voor het uitvoeren van onderhoud:
 - Zet de motor af.
 - Schakel de parkeerrem in.
 - Laat de machine zakken of blokkeer de machine.
 - Verwijder de contactsleutel.

CE-certificatie en specificatieplaatje



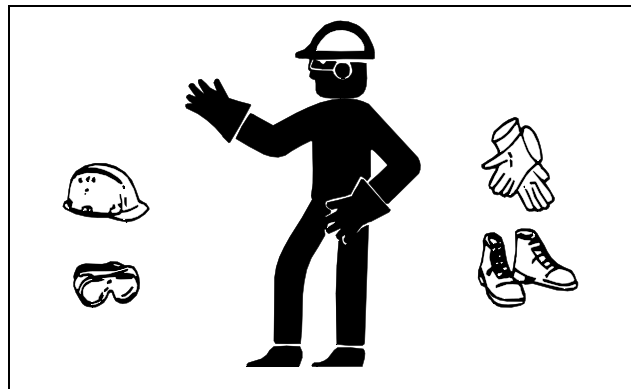
Dit plaatje op uw machine duidt aan dat dit model gecertificeerd is en in overeenstemming is met de normen in de Europese richtlijn 98/37/EG (89/392 EG).

Veilige bediening

- Houd omstanders uit de buurt en houd lichaamsdelen uit de buurt van de aanvoerband, de roterende borstel en de scharnierpunten van de hulpstukken.
- Controleer de werking van de remmen voordat u de machine gebruikt. Stel de remmen zo nodig af, of repareer ze.
- Inspecteer het hulpstuk voordat u ermee gaat werken. Zorg dat alle verbindingen goed aangehaald zijn. Repareer of vervang beschadigde, versleten of ontbrekende onderdelen. Zorg dat de beveiligingsschermen en -kappen in goede staat verkeren en op de juiste plaats zijn bevestigd. Voer alle benodigde afstellingen uit voordat u aan het werk gaat.
- Gebruik het hydraulisch systeem van het hulpstuk NOOIT zonder dat dit aan het voertuig bevestigd is.
- Laat het hulpstuk nooit zonder toezicht achter terwijl het loopt of wanneer de vultrechter omhoog staat.
- Werk alleen bij daglicht of bij voldoende kunstlicht.
- Kijk goed uit voor omstanders voordat u achteruit rijdt.
- Voorkom letsel door weggeslingerde objecten. Ga nooit in de baan van het uitgestrooide materiaal staan.
- Vervoer of gebruik het hulpstuk nooit wanneer de vultrechter omhoog staat.
- Leeg het hulpstuk altijd voordat u het van het voertuig afhaalt.
- Laat niemand en vooral geen kinderen een ritje maken in of op het hulpstuk.
- Laat onervaren personen de machine niet gebruiken.
- Luister onder het werken niet via een koptelefoon naar

de radio of naar muziek. Het veilig gebruik van deze machine vergt al uw aandacht.

Draag geschikte kleding



- Draag goed aansluitende kleding en de beschermende uitrusting die voor het werk vereist is.
- Harde geluiden kunnen gehoorbeschadigingen of doofheid veroorzaken. Pas de benodigde veiligheidsmiddelen toe, zoals oordopjes.

Voorkom kantelen

- Maak geen scherpe bochten op een helling. Het extra gewicht van het beladen hulpstuk kan instabiliteit of kantelen veroorzaken.
- Rijdt niet op plaatsen waar de machine kan slippen of kantelen.
- Let voortdurend op kuilen en op andere verborgen gevaren in uw werktrein.
- Rijdt een helling recht op en af en niet overdwars. Wees voorzichtig als u op een helling van richting verandert.

Op een veilige manier onderhoud plegen



LET OP: Vermijd letsel! Voor het uitvoeren van onderhoud:

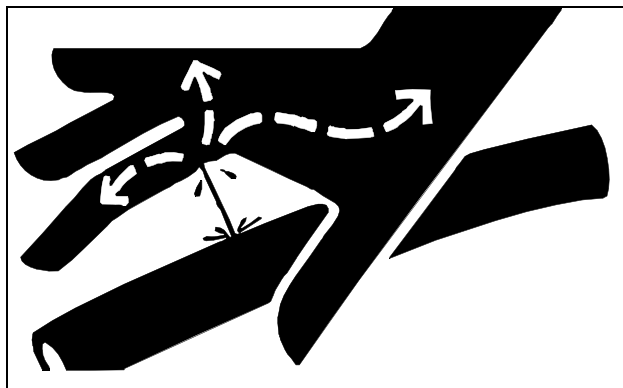
- Zorg dat geen omstanders in het werkgebied aanwezig zijn en houd lichaamsdelen weg van de draaiende delen.
- Installeer de veiligheidssteun van de hefcilinderstang op de juiste manier wanneer het hulpstuk omhoog staat terwijl u onderhoud uitvoert.
- Laat de hydraulische systeemdruk altijd af en koppel de hydraulische leidingen van het hulpstuk los van de snelkoppelingen van het voertuig.
- Verwijder het hulpstuk en parkeer het voertuig op een veilige afstand wanneer u gaat lassen.



- Zorg dat u de procedure begrijpt voordat u aan de onderhoudswerkzaamheden begint. Houd de werkomgeving schoon en droog.
- Smeer, onderhoud of stel de machine niet af terwijl hij rijdt.
- Zorg dat de beveiligingen op hun plaats zitten en in goede staat verkeren. Zorg dat alle verbindingen goed aangedraaid zijn.
- Houd handen, voeten, kleding, sieraden en lang haar uit de buurt van bewegende delen om te voorkomen dat u vast komt te zitten.
- Zorg voor een veilige ondersteuning van de onderdelen die voor onderhoudswerkzaamheden omhoog moeten worden gebracht.
- Zorg dat alle onderdelen in goede staat verkeren en dat de montage juist is uitgevoerd. Repareer eventuele beschadigingen onmiddellijk. Vervang versleten of kapotte onderdelen. Verwijder alle puin of ophoping.
- Ongeautoriseerde modificaties aan de machine kunnen het functioneren belemmeren en de veiligheid in gevaar

brengen.

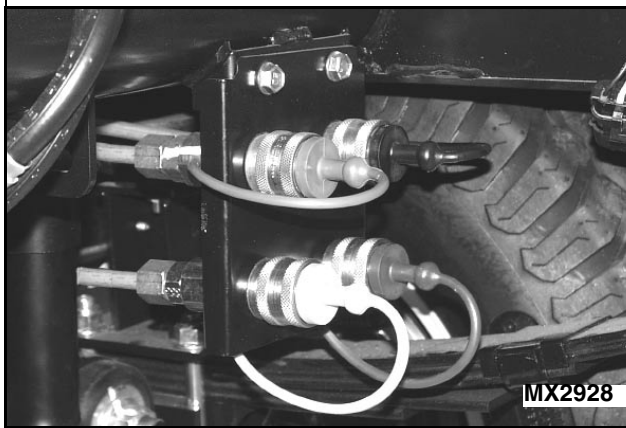
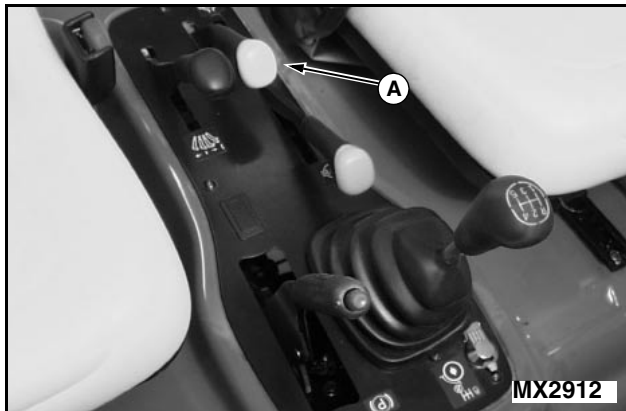
Vermijd vloeistoffen onder hoge druk



- Hydraulische slangen en leidingen kunnen defect raken door fysieke beschadiging, knikken, ouderdom en blootstelling aan het weer. Inspecteer de slangen regelmatig. Vervang beschadigde slangen.
- Onder druk ontsnappende vloeistof kan de huid penetreren en ernstig letsel veroorzaken. Laat daarom de druk van het systeem ontsnappen voordat u hydraulische en andere leidingen loskoppelt. Draai alle verbindingen aan alvorens er druk op te zetten.
- Zoek lekken op met een stuk karton. Bescherm uw handen en lichaam tegen vloeistoffen die onder hoge druk staan.
- Roep bij ongelukken onmiddellijk medische hulp in. Vloeistof die in de huid wordt gespoten, moet binnen enkele uren operatief worden verwijderd om gangreen te voorkomen. Artsen die niet bekend zijn met dit soort verwondingen dienen specialistische, medische informatie in te winnen. Deze informatie is verkrijgbaar bij de Deere & Company Medical Department in Moline, Illinois, VS. U kunt de informatie (uitsluitend in de VS en Canada) ook verkrijgen door +1 (800) 822 82 62 te bellen.

VOORBEREIDEN VAN DE MACHINE

Eisen Voertuig



Uw ProGator moet zijn uitgerust met de optionele hydraulische reserveset voor het besturen van dit hulpstuk. Wanneer uw voertuig is uitgerust met de bedieningshendel (A) voor de aftakas, vier snelkoppelingen aan de achterzijde van het voertuig, een hydraulische reservetank, oliekoeler, dan is de hydraulische reserveset geïnstalleerd. Neem indien nodig contact op met uw John Deere-dealer om uw set te bestellen.

Het is aanbevolen om uw ProGator ook uit te rusten met de optionele gas/bedieningshendelset om een gelijkmatige snelheid te kunnen aanhouden bij het rijden over verschillende soorten terrein. Ongecontroleerde snelheden kunnen leiden tot ongelijkmatige verstrooiing.

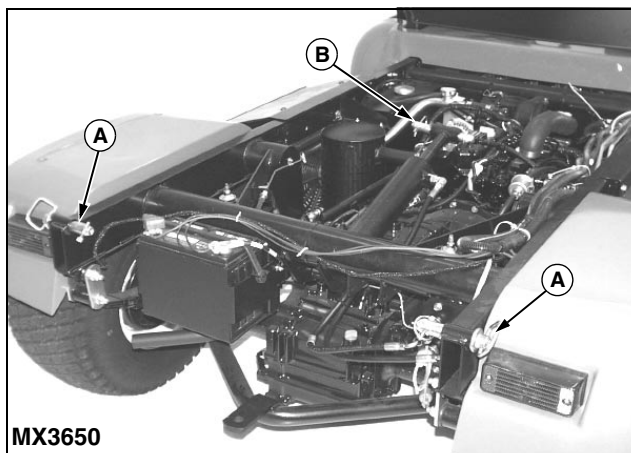
MONTEREN

Vorbereiden hulpstuk en voertuig

1. Leeg de hopper volledig voor installatie.

N.B.: Het hefapparaat moet minimaal 450 kg (1000 lb) kunnen tillen.

2. Plaats het hulpstuk binnen het werkgebied van een hefkran of een ander veilig hefapparaat.
3. Parkeer het voertuig veilig naast het hulpstuk:
 - a. Zet de tractor stil op een horizontale ondergrond, niet op een helling.
 - b. Trek de parkeerrem aan.
 - c. Zet de motor af.
 - d. Verwijder de contactsleutel.
 - e. Wacht tot de motor en alle bewegende delen gestopt zijn alvorens de bestuurdersstoel te verlaten.



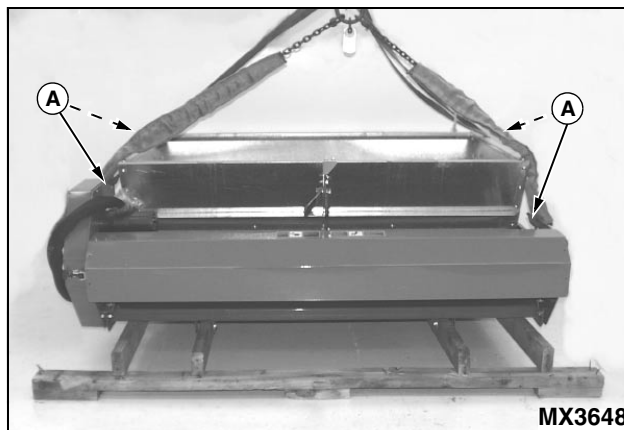
4. Verwijder de snelsluiting en de borgring (A) aan de achterkant van het voertuig.
5. Neem de veerpen, ring en cilinderpen (B) van de hefcylinder af.
6. Start het voertuig. Schuif de cilinderstang ongeveer 15 cm (6 in.) uit vanaf de volledig ingetrokken positie.
7. Zet de motor af.

Monteer hulpstukken

1. Bereid het hulpstuk en het voertuig voor op installatie.



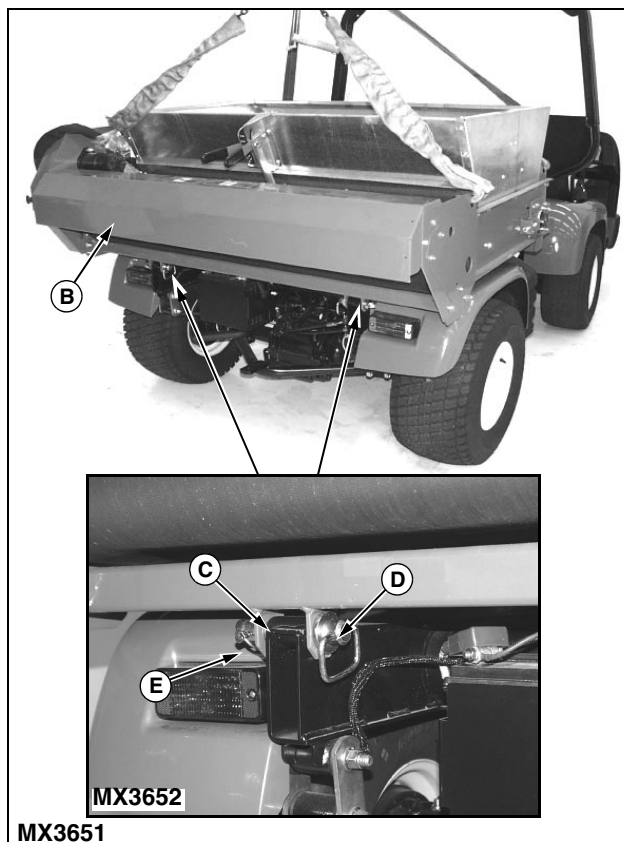
LET OP: Vermijd letsel! Til het hulpstuk op met een veilig hefapparaat met een minimaal draagvermogen van 450 kg (1000 lb).



2. Bevestig hijsbanden of kettingen aan hijsogen (A).

BELANGRIJK: Vermijd schade! Zorg dat de hydraulische leidingen van het hulpstuk niet klem komen te zitten tussen het pallet en het hulpstuk.

Laat het hulpstuk niet rusten op de motorkap van de machine.



3. Til het hulpstuk op en plaats het over het voertuigframe

MONTEREN

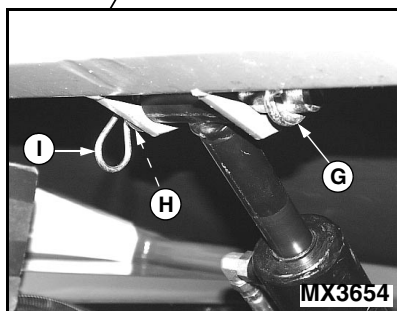
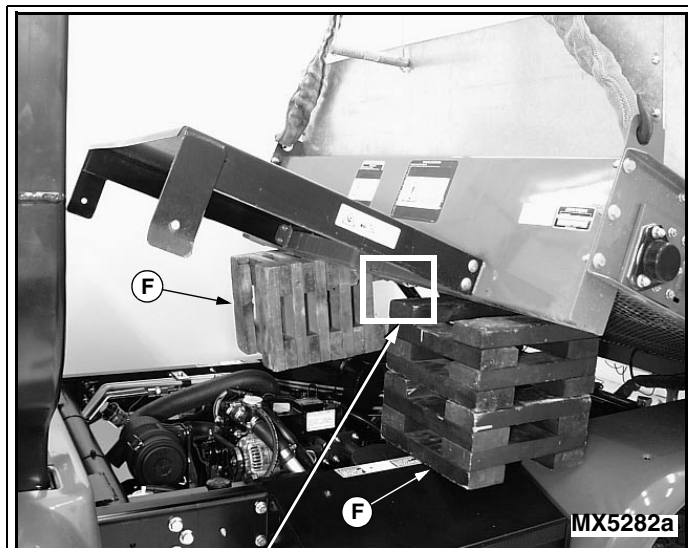
met de borstelmontage (B) naar de achterkant van het voertuig.

4. Lijn elke trekhaak (C) uit met de montagegaten aan de achterkant van het frame.

5. Monteer de draaipennen (D). Bevestig met een snelborgring (E).

6. Laat het hulpstuk helemaal op het voertuigframe zakken.

7. Verwijder de heflussen of kettingen van de achterkant van het hulpstuk. Laat de voorste lussen of kettingen zitten.



8. Breng de voorkant van het hulpstuk enigszins omhoog. Zet veiligheidsblokken (F) tussen het hulpstuk en het voertuigframe.

9. Breng de cilinderstang in de trekhaak aan de onderzijde van het hulpstuk.

10. Breng het hulpstuk omhoog of omlaag met behulp van het hefapparaat zodat het gat in de cilinderstang op één lijn staat met de gaten in de trekhaak.

11. Monteer de cilinderpin (G). Bevestig het met een ring (H) en een veerborgpen (I).

12. Verwijder de veiligheidsblokken en de banden van het hulpstuk.



LET OP: Vermijd letsel! Blijf buiten het bereik van het hulpstuk wanneer u het op het frame laat zakken.

13. Houd de hefcilinderhendel naar beneden terwijl de motor uit staat totdat het hulpstuk helemaal op het voertuigframe rust.

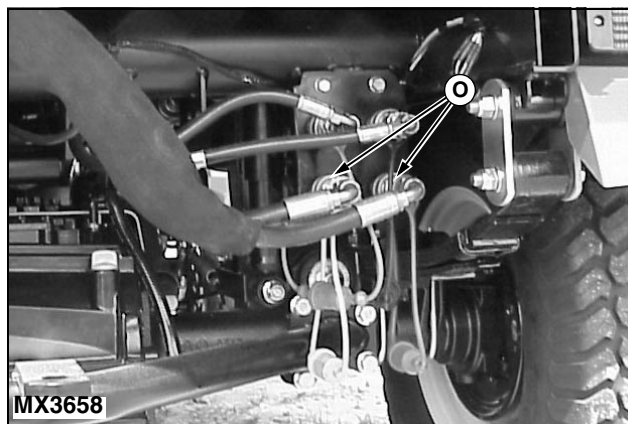


LET OP: Vermijd letsel!

- Onder druk ontsnappende vloeistof kan de huid penetreren en ernstig letsel veroorzaken. Laat daarom de druk van het systeem af voordat u hydraulische en andere leidingen aan- of loskoppelt. Draai alle verbindingen aan alvorens er druk op te zetten.

- Zoek lekken op met een stuk karton. Bescherm uw handen en lichaam tegen vloeistoffen die onder hoge druk staan.

- Roep bij ongelukken onmiddellijk medische hulp in. Vloeistof die in de huid wordt gespoten, moet binnen enkele uren operatief worden verwijderd om gangreen te voorkomen. Artsen die niet bekend zijn met dit soort verwondingen dienen specialistische, medische informatie in te winnen. Deze informatie is verkrijgbaar van de Deere & Company Medical Department in Moline, Illinois, VS. U kunt de informatie (uitsluitend in de VS en Canada) ook verkrijgen door +1 (800) 822 82 62 te bellen.



14. Verwijder de stofkappen van de hydraulische leidingen van het hulpstuk en van de GELE en RODE vrouwtjeskoppelingen (O) aan de achterzijde van het voertuig.

15. Verbind de rode mannetjesstekker op de hydraulische leidingen van het hulpstuk met de corresponderende rode vrouwtjesstekker aan de achterzijde van het voertuig.

16. Verbind de mannetjesstekker en de vrouwtjesstekker van de stofkap om deze schoon te houden.

VERWIJDEREN

Verwijder hulpstuk

1. Leeg de vultrechter volledig voor het verwijderen.

N.B.: Het hefapparaat moet minimaal 450 kg (1000 lb) kunnen tillen.

2. Parkeer het voertuig veilig binnen het werkgebied van een hefkraan of een ander veilig hefapparaat.

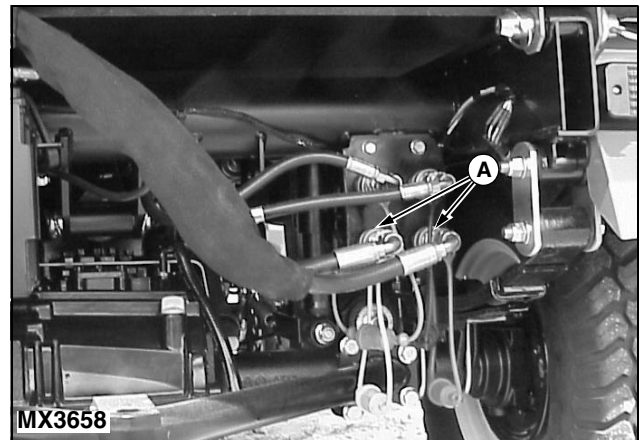
- Zet de tractor stil op een horizontale ondergrond, niet op een helling.
- VERGRENDEL de parkeerrem.
- STOP de motor.
- Verwijder de contactsleutel.
- Wacht tot de motor en alle bewegende delen gestopt zijn voordat u de machine verlaat.

3. Plaats het originele transportpallet op de grond naast het hulpstuk.



LET OP: Vermijd letsel!

- Onder druk ontsnappende vloeistof kan de huid penetreren en ernstig letsel veroorzaken. Laat daarom de druk van het systeem af voordat u hydraulische en andere leidingen aan- of loskoppelt. Draai alle verbindingen aan alvorens er druk op te zetten.
- Zoek lekken op met een stuk karton. Bescherm uw handen en lichaam tegen vloeistoffen die onder hoge druk staan.
- Roep bij ongelukken onmiddellijk medische hulp in. Vloeistof die in de huid wordt gespoten, moet binnen enkele uren operatief worden verwijderd om gangreen te voorkomen. Artsen die niet bekend zijn met dit soort verwondingen dienen specialistische, medische informatie in te winnen. Deze informatie is verkrijgbaar van de Deere & Company Medical Department in Moline, Illinois, VS. U kunt de informatie (uitsluitend in de VS en Canada) ook verkrijgen door +1 (800) 822 82 62 te bellen.



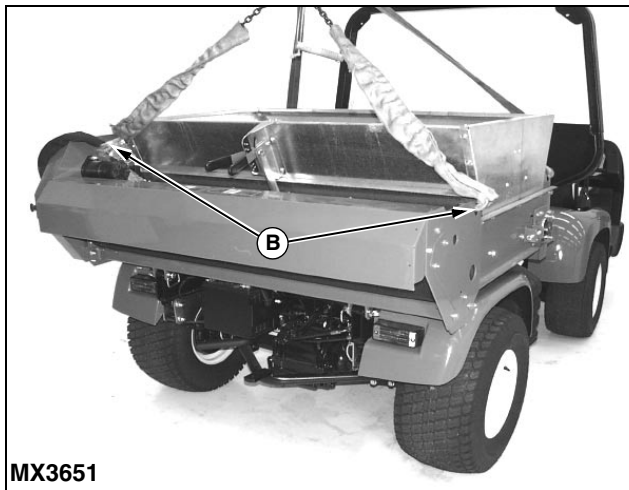
4. Koppel de leidingen los van de GELE en RODE vrouwtjesstekkers (A) aan de achterzijde van het voertuig. Monteer de stofkappen op de uiteinden van de leidingen en vrouwtjestekkers om deze schoon te houden.

5. Bevestig de hydraulische leidingen aan het hulpstuk om te voorkomen dat ze bekneld raken wanneer het hulpstuk op het pallet wordt neergezet.

VERWIJDEREN

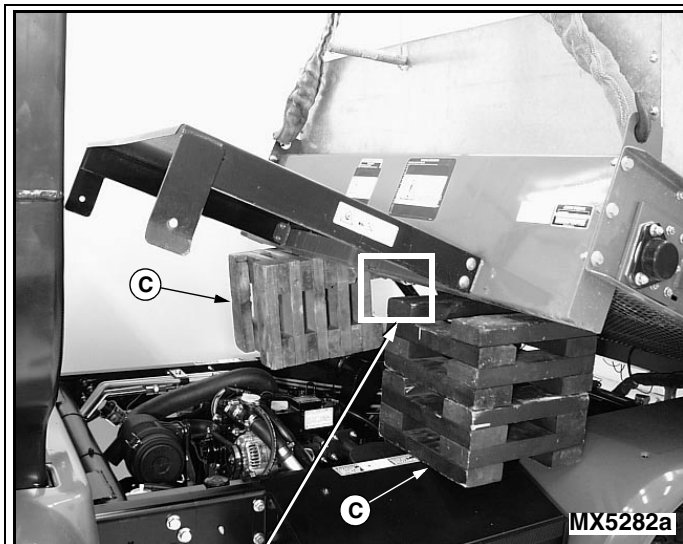


LET OP: Vermijd letsel! Het hefapparaat moet minimaal 450 kg (1000 lb) kunnen tillen.

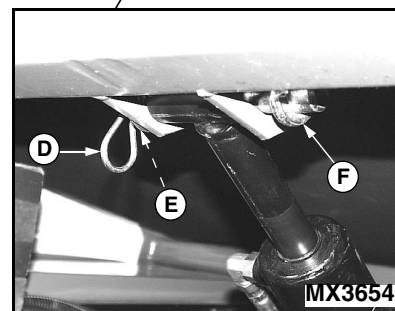


MX3651

6. Verbind de hijsband of hijsketting met de hijsogen (B) aan de voor-en achterkant van het hulpstuk.
7. Start het voertuig. Til het hulpstuk een beetje op om toegang te krijgen tot de hefcilinder.
8. Zet de motor af en haal de sleutel uit het contact.
9. Pas het doorhangen van de heflus of kettingen aan.



MX5282a



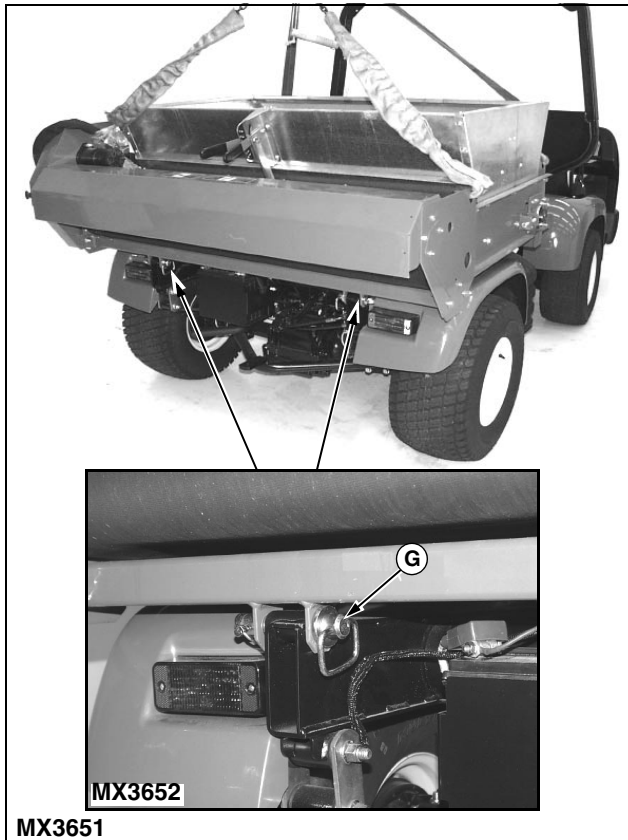
MX3654

10. Monteer veiligheidsblok (C) tussen het hulpstuk en het voertuigframe aan beide zijden.

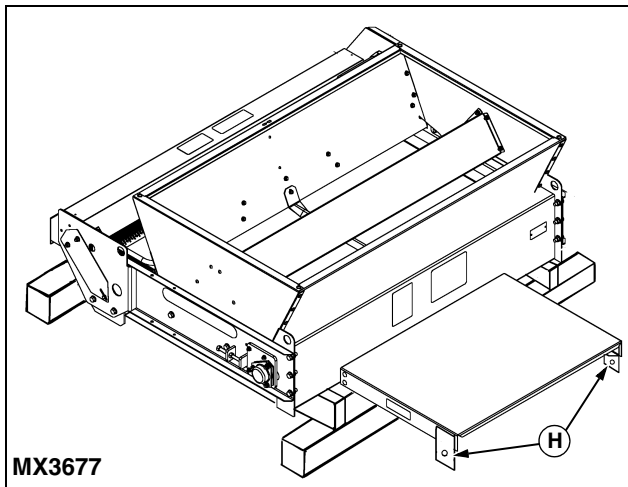
N.B.: Het kan nodig zijn het hulpstuk omhoog of omlaag te brengen met behulp van het hefapparaat om de hefcilinderpen te kunnen verwijderen.

11. Verwijder en bewaar de veerborgpen (D), de ring (E) en de cilinderpen (F) van de cilinderstang.
12. Verwijder veiligheidsblokken (C).
13. Laat het hulpstuk met gebruik van het hefapparaat helemaal op het voertuigframe zakken.

VERWIJDEREN



14. Verwijder en bewaar de snelsluiting en de borging (G) van de achterkant van het voertuig.



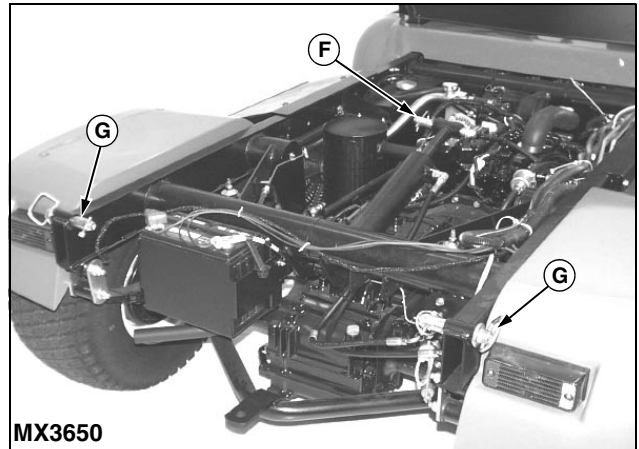
15. Til het hulpstuk boven het voertuigframe uit. Plaats het hulpstuk boven een transportpallet zodat de motordekseleplaten (H) net over de rand van het pallet steken (zoals afgebeeld).

BELANGRIJK: Vermijd schade! Zorg dat de hydraulische leidingen van het hulpstuk niet klem komen te zitten tussen het pallet en het hulpstuk.

Laat het hulpstuk niet rusten op de motorkap van de machine.

16. Laat het hulpstuk op het transportpallet zakken.

17. Verwijder de hijsbanden of kettingen van het hulpstuk.



18. Monteer de draaipen en de snelborgpen (G) aan het voertuigframe.

19. Monteer cilinderring (F) aan de cilinderstang. Zet deze vast met de originele ring en de veerborgpen.

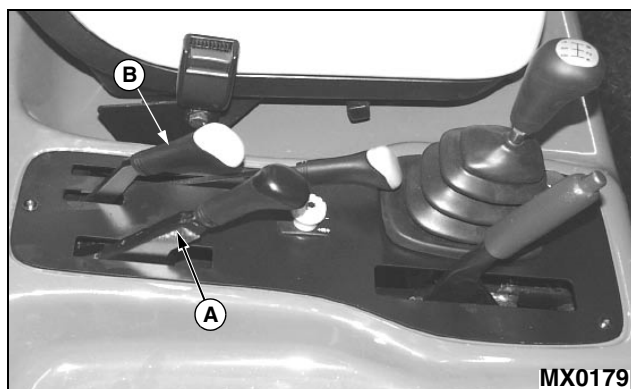
BEDIENING

Gebruik van de hendels



LET OP: Vermijd letsel!

- Houd omstanders uit de buurt en houd lichaamsdelen weg van bewegende delen en uitgestoten materiaal.
- Gebruik het hulpstuk nooit zonder het op de juiste wijze aan het voertuig te bevestigen.
- Gebruik dit hulpstuk NIET zonder alle veiligheidsmiddelen geïnstalleerd te hebben.
- Gebruik de machine nooit terwijl het hulpstuk omhoog staat.



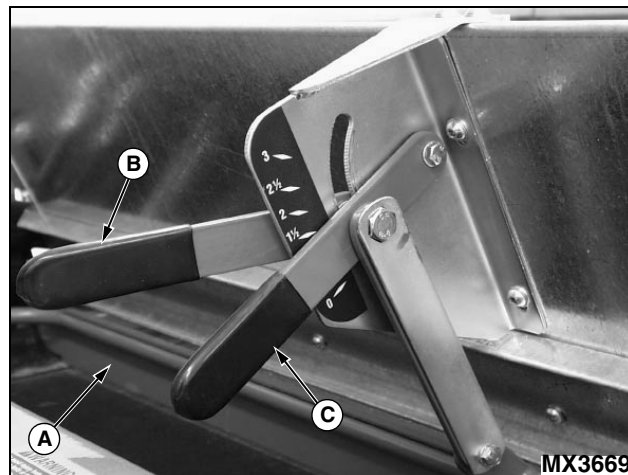
Hulpstuk optillen - Trek de bedieningshendel van de hefcilinder (A) naar achteren en houd deze daar om het hulpstuk op te tillen (alleen voor onderhoudsdoeleinden).

Hulpstuk laten zakken - Druk en houd de bedieningshendel van de hefcilinder (A) naar beneden om het hulpstuk te laten zakken naar de gebruiksstand.

Bedienen - Trek de bedieningshendel van de aftakas (B) naar achteren om de aanvoerband en de borstelrotatie voor het verspreiden van het materiaal te starten.

Stoppen - Duw de bedieningshendel van de aftakas (B) naar voren om de aanvoerband en de borstelrotatie te stoppen.

Afstellen van de trechteropening



De afmetingen van de trechteropening (A) bepaalt de hoeveelheid materiaal dat door de trechter wordt uitgestrooid aan de achterzijde van het hulpstuk. Materiaaltype en vochtigheid zijn van invloed op de afstelling van de trechteropening.

Begin met een kleine trechteropening voor het starten en test het bereik van het uitgestrooide materiaal op een schone ondergrond.

In de volgende tabel staan voorbeeldinstellingen voor het uitstrooien van droog zand op een beluchte golfbaan. Verklein de afstelling van de trechter indien nodig.

Tandgrootte beluchter	6,5 mm (1/4 in.)	9,5 mm (3/8 in.)	13 mm (1/2 in.)	16 mm (5/8 in.)
Trechteraafstelling	3/4	1-1/8	1-1/2	1-7/8

1. Parkeer het voertuig veilig:
 - a. Zet de tractor stil op een horizontale ondergrond, niet op een helling.
 - b. Trek de parkeerrem aan.
 - c. Zet de motor af.
 - d. Verwijder de contactsleutel.
 - e. Wacht tot de motor en alle bewegende delen gestopt zijn alvorens de bestuurdersstoel te verlaten.
2. Zet de vergrendelingshendel (B) omhoog.
3. Beweeg de afstellingshendel (C) omhoog of omlaag om de gewenste instelling (0-3) te bereiken.
4. Zet de vergrendelingshendel omlaag om de trechter op zijn plaats te vergrendelen.

BEDIENING

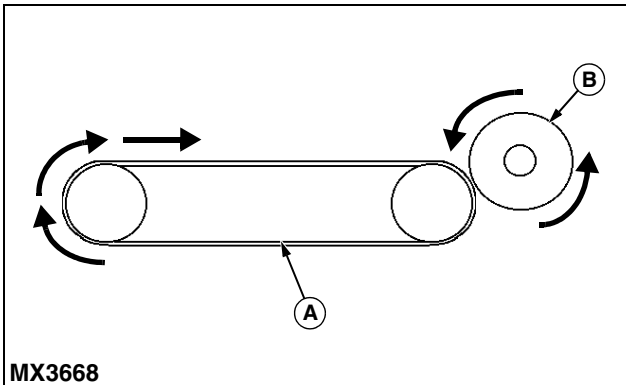
Voor het bedienen

1. Controleer het hulpstuk of alle bouten aanwezig zijn en goed aangespannen zijn.
2. Zorg dat de band schoon is, de juiste spanning heeft en juist is uitgelijnd.
3. Zorg dat de aandrijfkettingen goed gesmeerd zijn en op de juiste spanning zijn.



LET OP: Vermijd letsel! Zorg dat de vultrechter helemaal leeg is en draag oogbescherming bij het inspecteren van de aanvoerband en de borstel.

4. Werk samen bij het controleren van de band en de borstelrotatie voor terug te keren naar de werkplek:
 - a. Zorg dat een assistent aan de linkerkant van het hulpstuk staat.
 - b. Start het voertuig.
 - c. Start de band en de borstelrotatie.



- d. Zorg dat de aanvoerband (A) rechtsom draait en de borstel (B) linksom roteert. Wanneer dit niet het geval is, zijn de hydraulische leidingen verkeerd aangesloten op de snelkoppelingen aan de achterzijde van het voertuig.

BELANGRIJK: Vermijd schade!

Controleer het hydraulische vloeistofpeil na het onder druk zetten van het hydraulische systeem van het hulpstuk. Vul het hydraulisch vloeistofreservoir tot het gewenste niveau.

5. Breng het hydraulische systeem onder druk door het hulpstuk enkele seconden te laten draaien. Zet het hulpstuk af en zet de motor af. Controleer het hydraulische vloeistofpeil van het voertuig. Vul zo nodig bij.
6. Pas de opening van de trechter aan voor de gewenste verspreiding.

Gebruik



LET OP: Vermijd letsel! Maak geen scherpe bochten op een helling. Een beladen hulpstuk kan instabiliteit of kantelen veroorzaken.

Lees altijd eerst de veiligheidsinstructies voor alle materialen die gebruikt worden bij dit hulpstuk.

Gebruik dit hulpstuk niet zonder alle veiligheidsmiddelen geïnstalleerd te hebben.

1. Belaad de vultrechter met materiaal. Overschrijd het maximale draagvermogen niet.
2. Start de motor en rijd het voertuig naar de werkplek.
3. Zet het voertuig in de eerste versnelling.
4. Verhoog de motorsnelheid naar 3200 tpm.
5. Schakel op dit moment de gas/bedieningshendel in wanneer deze geïnstalleerd is. (Zie de handleiding voor installatie die geleverd is bij de gas/bedieningshendelset.)
6. Start het hulpstuk om te beginnen met het verspreiden van het materiaal.
7. Houd een constante snelheid aan bij het strooien.
8. Stel de trechteropening bij als het nodig is om de verspreiding aan te passen.

Volg deze richtlijnen tijdens het bedienen:

- Voorkom kantelen. Geen scherpe bochten maken op een helling.
- Rijd langzaam en met een constante snelheid voor een gelijkmatige verstrooiing.
- Verlaag de snelheid als de verstrooiing ongelijkmatig of te dun is.
- Pas de trechteropening aan de snelheid, het materiaaltype en de vochtigheid aan.

Na het gebruik

Volg deze richtlijnen na het gebruik:

- Parkeer het voertuig binnen of bedek de vultrechter om te voorkomen dat ongebruikt materiaal vocht opneemt.
- Maak het hele hulpstuk zorgvuldig schoon na het verstrooien van corrosief materiaal zoals zout. Laat het hulpstuk drogen alvorens het opnieuw te gebruiken.
- Maak de aanvoerband schoon met perslucht om materiaalophoping die moeilijk te verwijderen is te voorkomen.

ONDERHOUDSINTERVALLEN

Onderhoud van de machine

Gebruik de onderstaande onderhoudsintervallen voor het uitvoeren van routineonderhoud aan de machine.

Voor elk gebruik

- Controleer het hydraulische vloeistofpeil van het voertuig. Controleer vloeistof op verontreinigingen.
- Controleer de aandrijfkettingspanning.
- Smeer de aandrijfkettingen.
- Controleer de spanning en de uitlijning (gelijkloop) van de band.
- Controleer de positie van de borstel.

Na elk gebruik

- Verwijder vuil van de riem.
- Controleer het hydraulisch systeem op lekkage, losse verbindingen en schade.
- Controleer of alle bouten aanwezig zijn en goed aangespannen zijn.

ONDERHOUD

Eisen hydraulische vloeistof

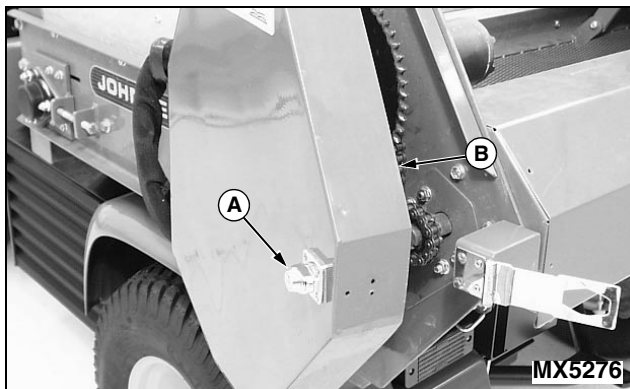
Volg de eisen voor hydraulische vloeistof die genoemd staan in de gebruikshandleiding van uw ProGator.

Smeermiddelen

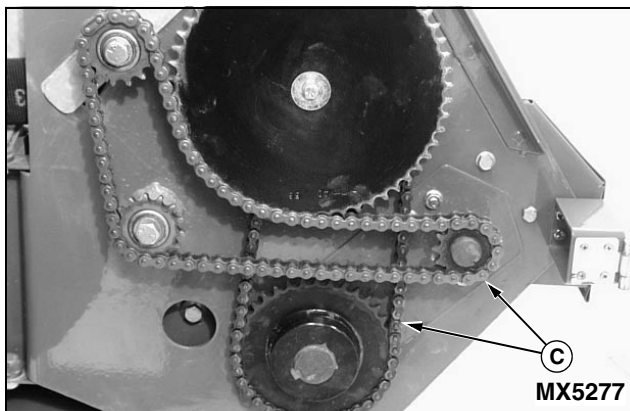
De aanvoerband, borstel en kettingwiellagers zijn in de fabriek gesmeerd en verzegeld. Extra smering is niet nodig.

Gebruik voor onderhoud aan de aandrijfketting John Deere Cable & Chain smeermiddel of een gelijkwaardig commercieel kettingsmeermiddel.

Smeren van de aandrijfkettingen



1. Open de afgesloten hendel (A) en open de kettingkast (B).



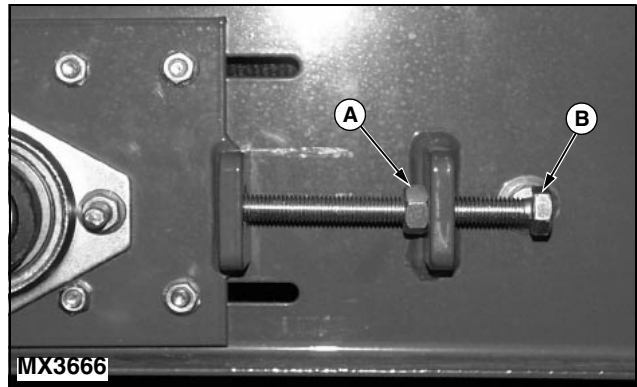
2. Spuit het aanbevolen spuitsmeermiddel op de ketting (C). Zorg dat zowel de binnenkant als de buitenkant helemaal bedekt wordt.
3. Sluit de kettingkast en sluit de hendel af.
4. Sluit de hydraulische leidingen van het hulpstuk aan op de snelkoppelingen van het voertuig.
5. Start het voertuig. Laat het hulpstuk bij een laag toeren-

tal gedurende enkele seconden lopen zodat het smeermiddel tussen de kettingschakels en de tanden van het tandwiel kan komen.

6. Zet het hulpstuk uit.
7. Zet de motor af.

Schoonmaken van aanvoerband

Schoonmaken van de band is nodig om materiaalophoping te voorkomen.



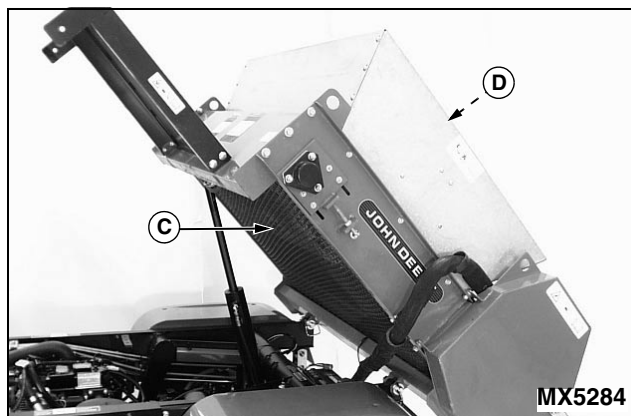
1. Gebruik een markeerstift om de positie van de stopmoeren (A) op de stelbout (B) van de band aan beide zijden van het hulpstuk te markeren. Hiermee kunt u ongeveer de afstelling van de bandspanning aflezen na het schoonmaken.
2. Maak de aanvoerband aan beide zijden van het hulpstuk los:
 - a. Draai moer (A) los.
 - b. Draai de stelbout (B) los.
3. Start de motor en breng het hulpstuk volledig omhoog.
4. Zet de motor af en haal de sleutel uit het contact.



LET OP: Vermijd letsel! Werk nooit onder een opgetild hulpstuk behalve wanneer de veiligheidsblokken van de hefcilinder gebruikt zijn.

5. Installeer de veiligheidssteun van de hefcilinderstang. (Zie de gebruikshandleiding voor uw ProGator.)

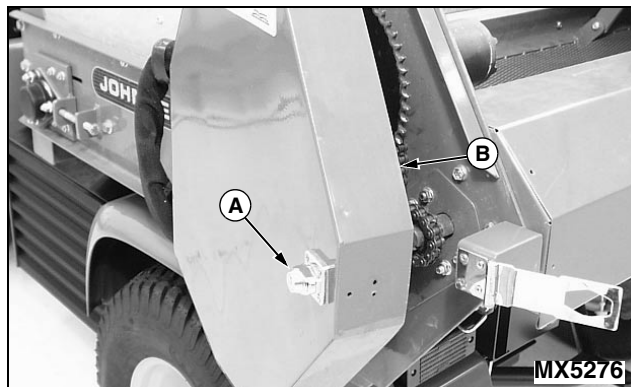
ONDERHOUD



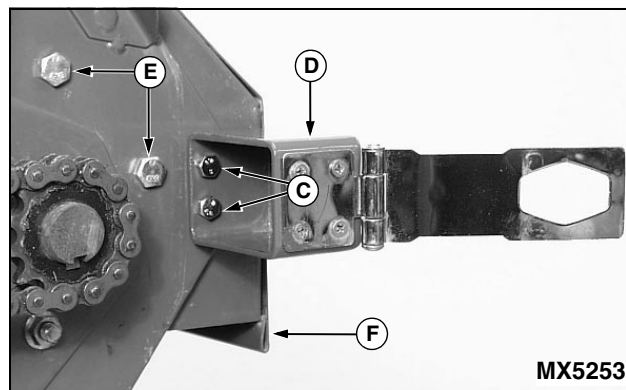
6. Maak de onderkant (C), de bovenkant (D) en de binnenkant van de aanvoerband schoon met perslucht.
7. Verwijder de veiligheidsblokken van de hefcilinder.
8. Laat het hulpstuk helemaal op het voertuigframe zakken.
9. Breng de stelschroeven en de stopmoeren weer in de oorspronkelijke stand aan beide zijden van het hulpstuk.
10. Controleer de spanning en de uitlijning van de band en pas deze zo nodig aan.

Controleren en aanpassen positie borstel

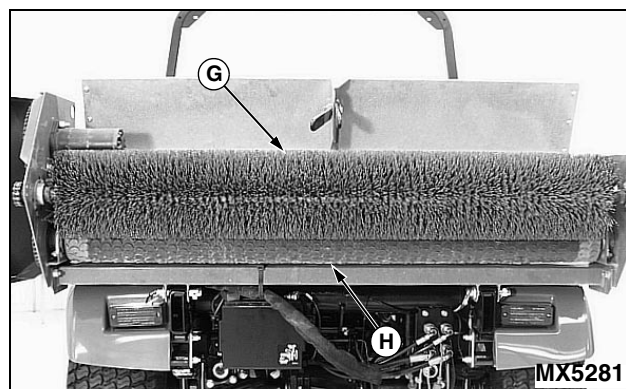
Controleer de positie van de borstel om te zorgen voor gelijkmatige slijtage en de beste prestaties.



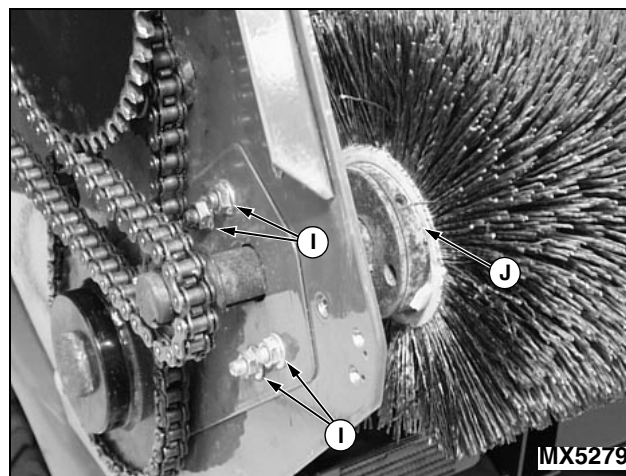
1. Open afgesloten hendel (A) en open de kettingkast (B).



2. Verwijder de twee imbuschroeven (C) en de twee imbusmoeren die montagebeugelhendels (D) aan de zijkant van het frame vasthouden.
3. Verwijder de twee imbusmoeren (E) en de stopmoeren aan elk uiteinde van de borstelbescherming (F).
4. Haal de borstelbescherming van het hulpstuk.



5. Controleer het aansluitpunt van de borstel (G) met de aanvoerband (H) aan beide zijden. Wanneer de uiteinden de band niet lichtjes raken of juist teveel raken, is het nodig om dit opnieuw af te stellen.

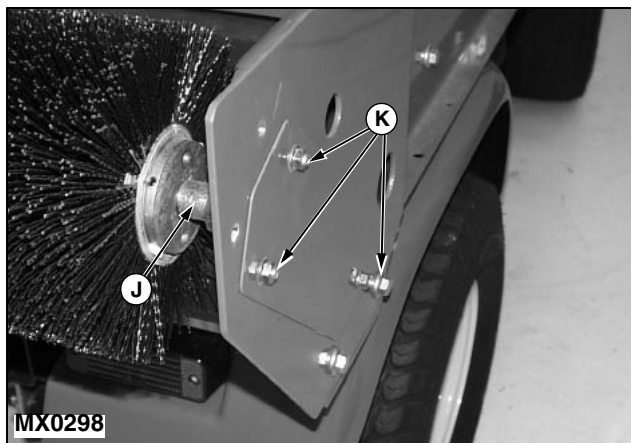


6. Maak de vier stelmoeren (I) aan de linkerzijde van de borstel los.

ONDERHOUD

7. Verplaats de borstelstang (J) naar voren of naar achteren totdat de uiteinden van de borstel de aanvoerband lichtjes raken.

8. Hou de aandrijfrol van de borstel op zijn plek. Draai de stelmoeren volledig aan.



9. Maak de drie stelmoeren (K) aan de rechterzijde van de borstel los.

10. Verplaats de borstelstang (J) naar voren of naar achteren totdat de uiteinden van de borstel de aanvoerband lichtjes raken.

11. Houd de aandrijfrol van de borstel op zijn plek. Draai de stelmoeren volledig aan.

12. Monteer de borstelbescherming met de originele schroeven.

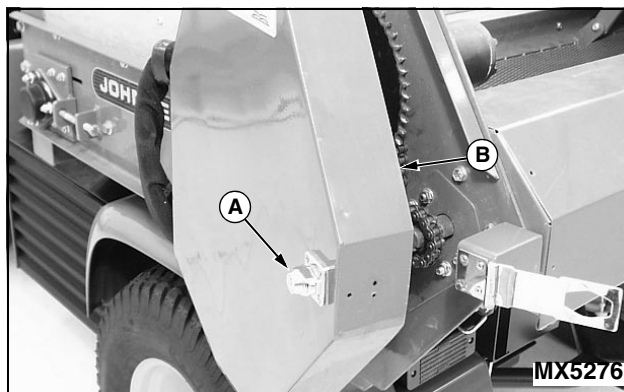
13. Monteer de montagebeugelhendels met de originele schroeven.

14. Controleer de aandrijfkettingspanning.

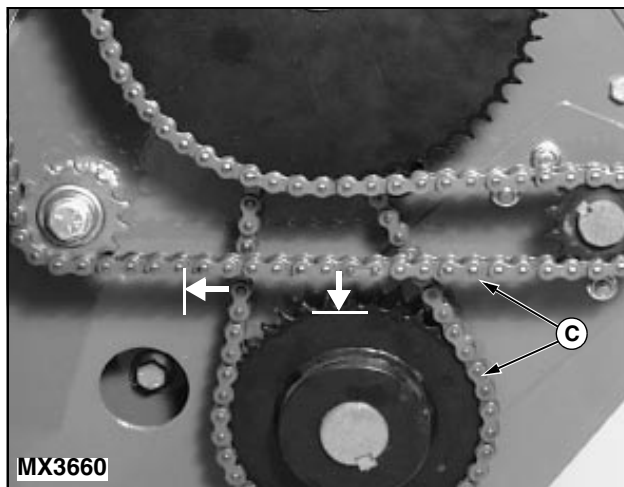
15. Sluit de kettingkast en sluit de hendel af.

Controleren en aanpassen spanning aandrijfketting

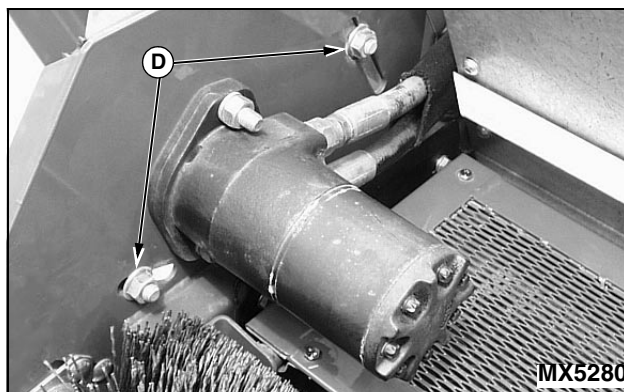
Pas de spanning van de aandrijfketting aan om te compenseren voor slijtage of elke keer als er aanpassingen aan de positie van de borstel zijn gemaakt.



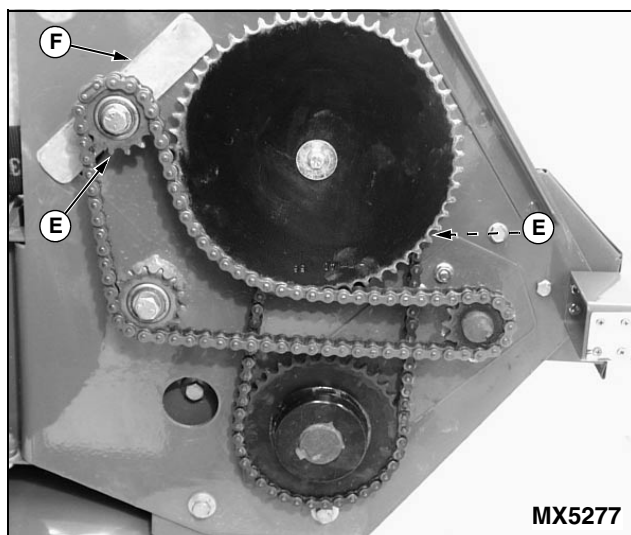
1. Open afgesloten hendel (A) en open de kettingkast (B).



2. Trek de ketting (C) naar buiten zoals op de afbeelding. Wanneer het doorhangen van de ketting niet 3,2 tot 6,4 mm (1/8 tot 1/4 in.) bedraagt is aanpassen noodzakelijk.



3. Maak stelmoeren van het tandwiel (D) los.



4. Beweeg elk tandwiel (E) met een koevoet over de aanpasrol totdat de ketting 3,2 tot 6,4 mm (1/8-1/4 in.) doorhangt.

N.B.: Zorg bij het aandraaien van de stelschroeven van het tandwiel dat plaat (F) is uitgelijnd over de aanpasrol.

5. Draai elke stelschroef van het tandwiel helemaal aan wanneer de ketting de juiste spanning heeft.

6. Controleer het doorhangen van de ketting om de controleren dat de tandwielen niet zijn verschoven tijdens het vastdraaien.

7. Sluit de kettingkast en sluit de hendel af.

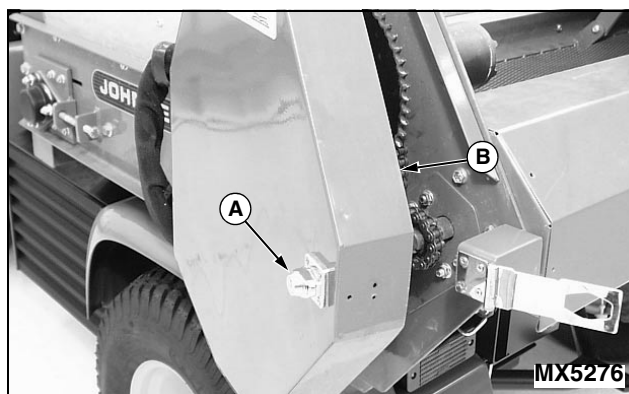
Controleren bandspanning en -uitlijning



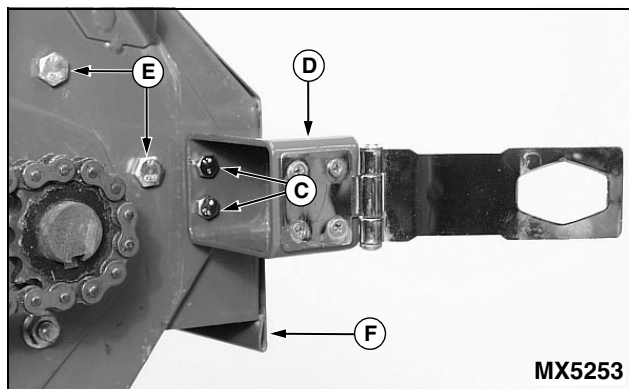
LET OP: Vermijd letsel! Volg de volgende voorschriften bij het controleren en aanpassen van de uitlijning van de band:

- Draag oogbescherming en ga aan de zijkant van het hulpstuk staan.
- Houd handen vrij van de roterende band en borstel.
- Zorg dat het hulpstuk helemaal onbeladen is.
- Vraag een assistent om het hulpstuk te bedienen.

Controleer de bandspanning en uitlijning en pas deze aan om voortijdige slijtage en ongelijkmatige verstrooiing te voorkomen.



1. Open de afgesloten hendel (A) en open de kettingkast (B).



2. Verwijder de twee imbuschroeven (C) en de twee imbusmoeren die de montagebeugelhendels (D) aan de zijkant van het frame vasthouden.

3. Verwijder de twee imbusmoeren (E) en de stopmoeren aan elk uiteinde van de borstelbescherming (F).

4. Haal de borstelbescherming van het hulpstuk.

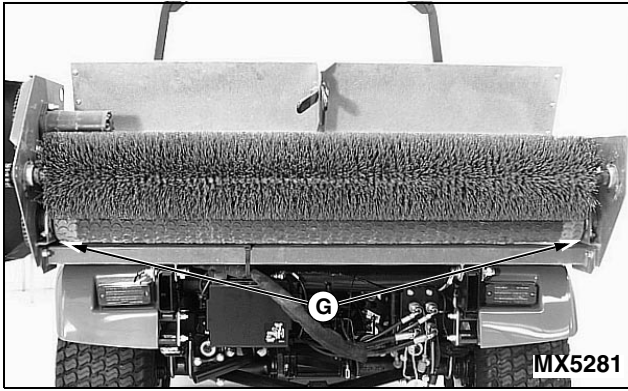
5. Sluit de kettingkast.

6. Zet de versnelling in neutraal (vrijstand). Start de motor.

7. Start de aanvoerband.

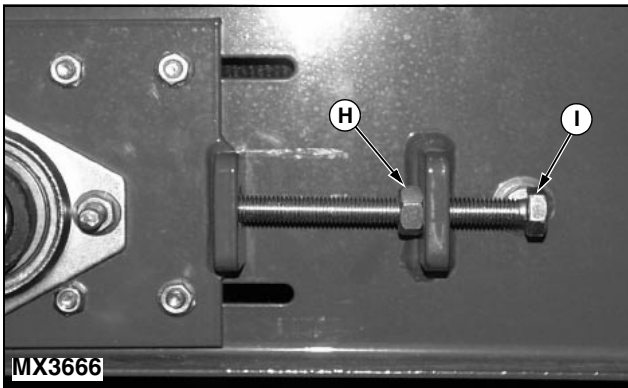
8. Verhoog de motorsnelheid en houd deze boven 3200 tpm.

ONDERHOUD



9. Ga aan de zijkant van het voertuig staan. Controleer de gelijkloop van beide uiteinden van de band (G). Wanneer de band naar een kant van de aandrijfrol beweegt, betekent dit dat de riem los en verkeerd uitgelijnd is.

10. Zet de aanvoerband uit. STOP de motor en verwijder de contactsleutel.



11. Maak de stopmoeren (H) aan beide zijden van het hulpstuk los.

12. Draai elke stelmoer van de band (I) vast met een moment van 13 N•m (10 lb-ft).

13. Zet de versnelling in neutraal (vrijstand). Start de motor.

14. Start de aanvoerband.

15. Verhoog de motorsnelheid en houd deze boven 3200 tpm.

16. Ga aan de zijkant van het voertuig staan. Controleer of de band nu beter gelijkloopt. Wanneer de band naar een kant blijft bewegen, draai dan de stelschroef aan de kant waar de band naar toe beweegt, aan totdat de band in het midden zit. Draai de stelmoeren niet aan met een moment groter dan 40 N•m (30 lb-ft).

17. Zet de motor uit en verwijder de contactsleutel wanneer de band in het midden zit.

18. Draai de moeren helemaal aan.

19. Monteer de borstelbescherming met de originele schroeven.

20. Vul de vultrechter met materiaal voor een test.

21. Zet de versnelling in neutraal (vrijstand). Start de motor.

22. Start de aanvoerband.

23. Verhoog de motorsnelheid en houd deze boven 3200 tpm.

24. Ga uit de buurt van het hulpstuk staan en controleer het verstrooiingspatroon. Herhaal de procedure voor het aanpassen totdat het patroon gelijkmatig is. Draai de stelmoeren NIET aan met een moment groter dan 40 N•m (30 lb-ft).

25. Monteer de borstelbescherming met de originele schroeven.

26. Monteer de montagebeugelhendels met de originele schroeven.

27. Sluit de kettingkast en sluit de hendel af.

PROBLEEMOPLOSSING

Gebruik van de tabel voor probleemoplossing

Als zich een storing voordoet die niet in onderstaande tabel staat, neem dan contact op met uw John Deere-dealer.

Hebt u alle mogelijke oorzaken van een storing gecontroleerd, maar is de storing zelf nog steeds niet verholpen, neem dan contact op met uw John Deere-dealer.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK
Aanvoerband en borstel roteren niet	Controleer of de hydraulische koppelingen helemaal zijn ingeschakeld. Controleer het peil en de hoeveelheid van de hydraulische olie. Maak de aanvoerband en de borstel schoon. Controleer aandrijfkettingen en tandwielen op schade. Controleer hydraulische motor op schade. Controleer de aandrijfrol op schade of slijtage.
Materiaal wordt naar een kant verstrooid	Controleer de spanning en de uitlijning van de band en pas deze zo nodig aan. Onjuiste aansluiting van de hydraulische leidingen aan de kleur-gecodeerde snelkoppelingen. Controleer of de aandrijfrol van de aanvoerband verbogen is. Controleer de aandrijfrol op schade of slijtage.
Ongelijkmatige verstrooiing materiaal	Pas trechteropening aan. Onjuiste of ongelijkmatige snelheid. Te hoge materiaalvochtigheid. Pas de positie van de borstel aan.
Overmatige slijtage borstel	Pas de positie van de borstel aan. Het materiaal is te grof of te hard.

Opslag van het hulpstuk

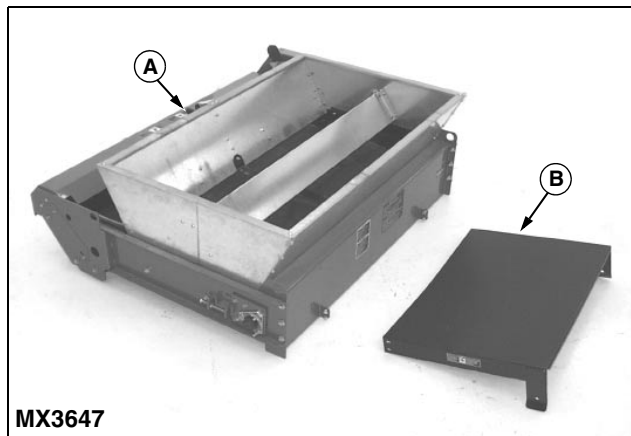
1. Maak de vultrechter helemaal leeg.
2. Maak het hulpstuk schoon met de hogedrukslang en laat het volledig drogen.
3. Schakel het hulpstuk kortstondig in om het hydraulische systeem onder druk te zetten. Controleer op lekkage en voer reparatie uit indien nodig.
4. Inspecteer het hulpstuk op slijtage, schade en op losse op ontbrekende onderdelen. Repareer de defecten zo nodig.
5. Verf afgesleten of bekraste delen.
6. Maak de aanvoerband los als het hulpstuk voor langer dan drie maanden zal worden opgeslagen om zo overmatige rek van de band te voorkomen.
7. Voorkom vervorming van de borsteluiteinden door de borstel zo af te stellen dat deze de band niet raakt.
8. Smeer de aandrijfkettingen.
9. Verwijder het hulpstuk van het voertuig indien noodzakelijk.
10. Zorg dat de stofkappen gemonteerd zijn op de hydraulische verbindingen. Haal de hydraulische leidingen van de grond.
11. Kies een schone en droge plek om het hulpstuk op te slaan.
12. Als het voertuig buiten wordt opgeslagen, zorg dan dat het waterdicht afgedekt is.

Het hulpstuk uit de opslag halen

1. Verwijder indien nodig de waterdichte afdekking.
2. Controleer het hulpstuk op schade, slijtage en tekenen van hydraulische lekkage.
3. Monteer het hulpstuk op een voertuig.
4. Smeer de aandrijfkettingen.
5. Pas de spanning en de uitlijning van de band aan.
6. Pas de positie van de borstel aan.
7. Breng het hydraulische systeem van het hulpstuk onder druk. Controleer op tekenen van lekkage.
8. Controleer het hydraulische vloeistofpeil van het dragende voertuig nadat het hydraulische systeem voor de eerste keer onder druk gezet is na opslag. Vul het hydraulisch vloeistofreservoir tot het gewenste niveau.

ASSEMBLAGE

Identificatie van onderdelen



- A - Kunstmeststrooier
B - Motordeksel

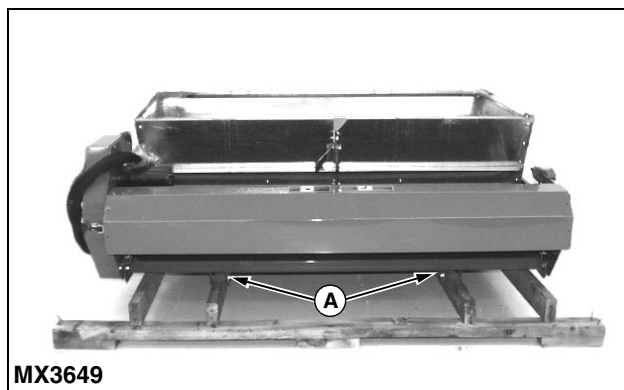
Zak met onderdelen

Aantal	Onderdeel beschrijving
4	Slotbout
4	Stopmoer
2	Bandje, 1/2 x 20 in.

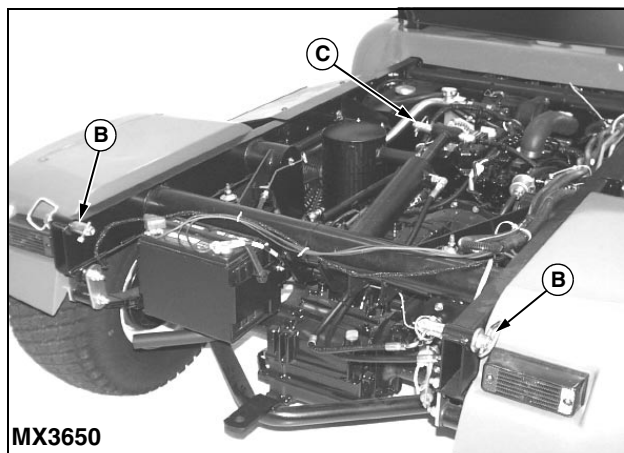
Opbouwen van het hulpstuk

N.B.: Het hefapparaat moet minimaal 450 kg (1000 lb) kunnen tillen.

- Plaats het hulpstuk binnen het werkgebied van een hefkran of een ander veilig hefapparaat.
- Parkeer het voertuig veilig naast het hulpstuk.
 - Zet de tractor stil op een horizontale ondergrond, niet op een helling.
 - Trek de parkeerrem aan.
 - Zet de motor af.
 - Verwijder de contactsleutel.
 - Wacht tot de motor en alle bewegende delen gestopt zijn alvorens de bestuurdersstoel te verlaten.
- Verwijder het verpakkingsmateriaal van de bovenkant en zijkanten van het transportpallet. Probeer het pallet niet te beschadigen. Dit kan gebruikt worden voor het verwijderen en opslag van het hulpstuk.
- Open en verwijder het verpakkingsmateriaal dat de voorkant van het hulpstuk aan het pallet vasthoudt.



5. Verwijder de transportbouten en ringen van de asscharnieren (A). Gooi de verpakking weg.

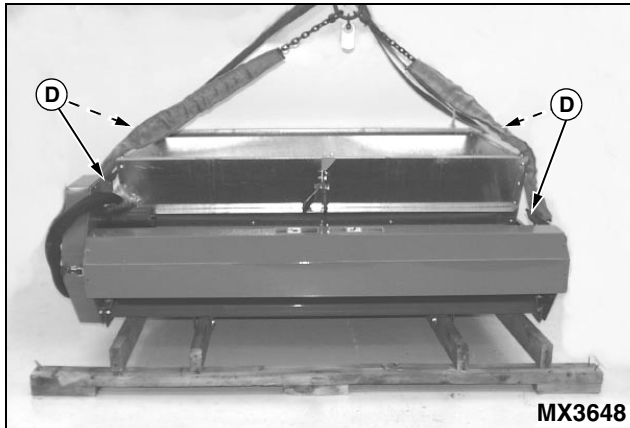


6. Verwijder de snelsluiting en de borgring (B) aan de achterkant van het voertuig.
7. Neem de veerpen, ring en cilinderpen van de hefcilinder (C) van de hefcilinder.
8. Start het voertuig. Schuif de cilinderstang ongeveer 15 cm (6 in.) uit vanaf de volledig ingetrokken positie.
9. Zet de motor af en haal de sleutel uit het contact.

ASSEMBLAGE

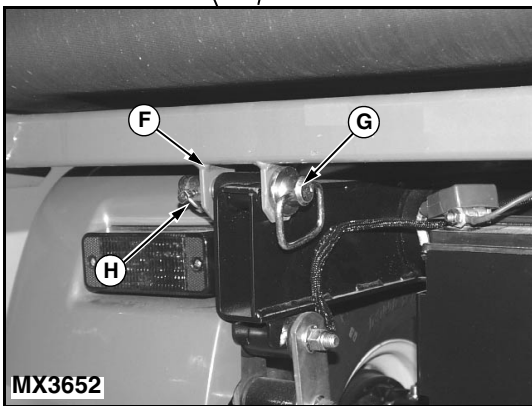
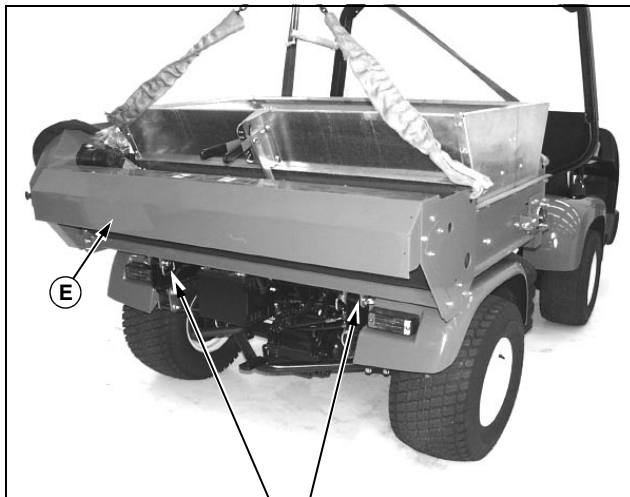


LET OP: Vermijd letsel! Til het hulpstuk op met een veilig hefapparaat met een minimaal draagvermogen van 450 kg (1000 lb).



10. Bevestig hijsbanden of kettingen aan hijsogen (D).

N.B.: Bewaar het transportpallet voor verwijderen of opslag van het hulpstuk.



MX3651

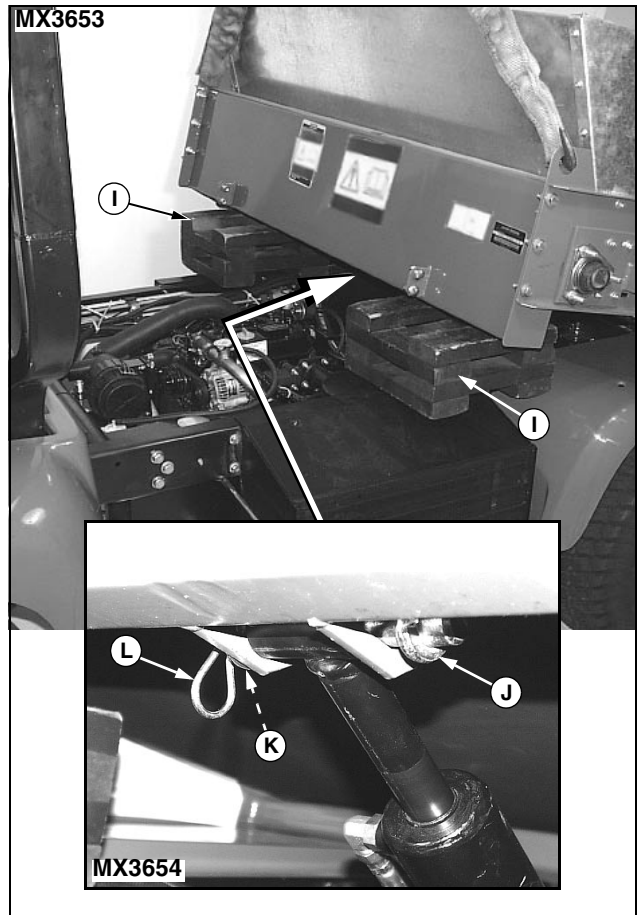
11. Til het hulpstuk op en plaats het over het voertuigframe met de borstmontage (E) naar de achterkant van het voertuig.

12. Lijn elke trekhaak (F) uit met de montagegaten aan de achterkant van het frame.

13. Monteer elke asring (G). Bevestig met een snelborgring (H).

14. Laat het hulpstuk helemaal op het voertuigframe zakken.

15. Verwijder de hijsbanden of kettingen van de achterkant van het hulpstuk. Laat de voorste banden of kettingen zitten.



16. Til de voorkant van het hulpstuk een beetje op om toegang te krijgen tot de hefcilinder. Monteer veiligheidsblokken (I) tussen het hulpstuk en het voertuigframe.

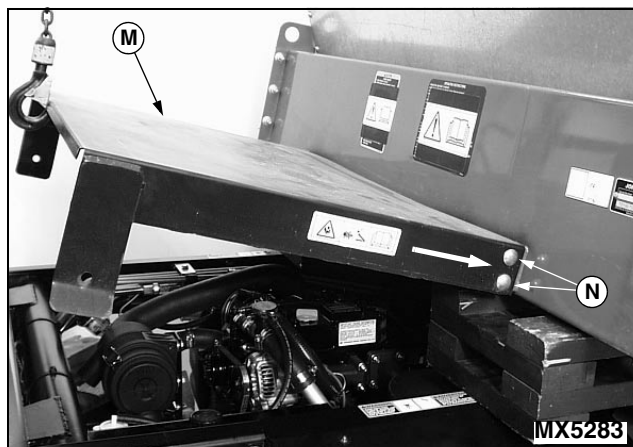
17. Breng de cilinderstang in de trekhaak aan de onderzijde van het hulpstuk.

18. Til het hulpstuk op of laat het zakken met behulp van het hefapparaat zodat het gat in de cilinderstang op een lijn staat met de gaten in de trekhaak.

19. Monteer de cilinderpen (J). Bevestig het met een ring (K) en een veerborgpen (L).

20. Haal de schroeven uit de onderdelenzak.

ASSEMBLAGE



21. Schuif het motordeksel (M) op de montagebeugels. Ondersteun de voorkant van de motor met een krik of blokken zodat het deksel een hoek van 90 graden maakt met de voorkant van het hulpstuk.

22. Lijn de gaten in het motordeksel uit met de gaten in de montagebeugels. Monteer twee draagbouten (N) aan beide zijden van het motordeksel. Zet vast met de flensmoer.

23. Verwijder de veiligheidsblokken en de banden van het hulpstuk.

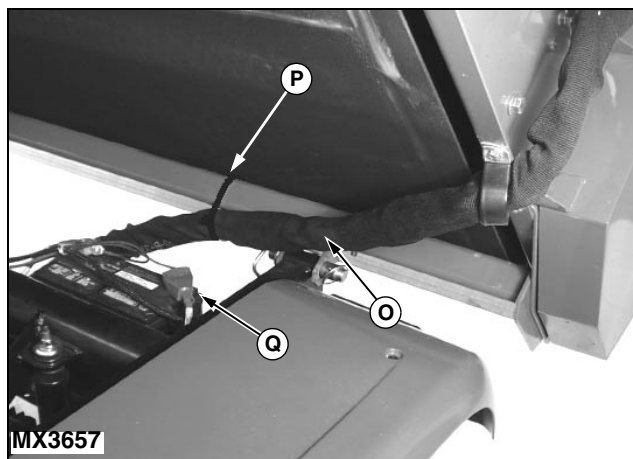
24. Start de motor en breng het hulpstuk volledig omhoog.

25. Zet de motor af en haal de sleutel uit het contact.



LET OP: Vermijd letsel! Werk nooit onder een opgetild hulpstuk behalve wanneer de veiligheidsblokken van de hefcilinder gebruikt zijn.

26. Installeer de veiligheidssteun van de hefcilinderstang. (Zie de gebruikshandleiding voor uw ProGator.)



27. Snij het bandje dat de hydraulische leidingen (O) aan de achterkant van het hulpstuk vasthoudt door.

N.B.: Lijn het bandje (P) uit met de linkerzijde van de accu (Q) om de gewenste bewegelijkheid van de leidingen te bereiken.

28. Bevestig de hydraulische leidingen aan het frame van het hulpstuk met een bandje (P) zoals is getoond. Snij de overbodige lengte van het bandje af en gooi dit weg.

29. Verwijder de veiligheidsblokken van de hefcilinder.



LET OP: Vermijd letsel! Blijf buiten het bereik van het hulpstuk wanneer u het op het frame laat zakken.

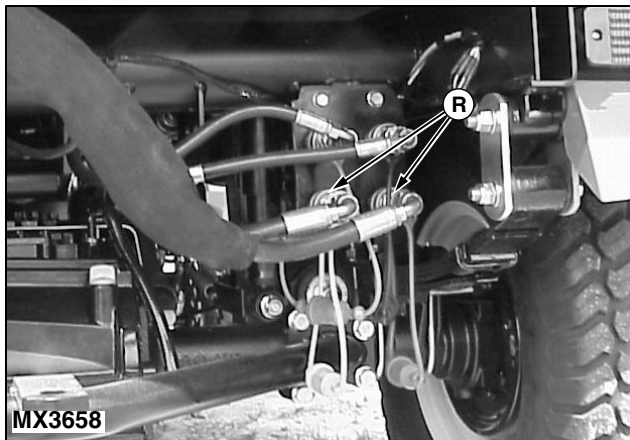
30. Houd de hefcilinderhendel naar beneden terwijl de motor uit staat totdat het hulpstuk helemaal op het voertuigframe is laten zakken.

ASSEMBLAGE



LET OP: Vermijd letsel!

- Onder druk ontsnappende vloeistof kan de huid penetreren en ernstig letsel veroorzaken. Laat daarom de druk van het systeem af voordat u hydraulische en andere leidingen aan- of loskoppelt. Draai alle verbindingen aan alvorens er druk op te zetten.
- Zoek lekken op met een stuk karton. Bescherm uw handen en lichaam tegen vloeistoffen die onder hoge druk staan.
- Roep bij ongelukken onmiddellijk medische hulp in. Vloeistof die in de huid wordt gespoten, moet binnen enkele uren operatief worden verwijderd om gangreen te voorkomen. Artsen die niet bekend zijn met dit soort verwondingen dienen specialistische, medische informatie in te winnen. Deze informatie is verkrijgbaar van de Deere & Company Medical Department in Moline, Illinois, VS. U kunt de informatie (uitsluitend in in de VS en Canada) ook verkrijgen door +1 (800) 822 82 62 te bellen.



31. Verwijder de stofkappen van de hydraulische leidingen van het hulpstuk en van de gele en rode vrouwtjeskoppelingen (R) aan de achterzijde van het voertuig.

32. Sluit de rode mannetjesstekker op de hydraulische leidingen van het hulpstuk aan op de corresponderende rode vrouwtjesstekker aan de achterzijde van het voertuig.

33. Verbind de mannetjesstekker en de vrouwtjesstekker van de stofkap om deze schoon te houden.

SPECIFICATIES

TD100 Kunstmeststrooier

Afmetingen

Hoogte	63,5 cm (25 in.)
Breedte	163,8 cm (64.5 in.)
Lengte	130,8 cm (51.5 in.)
Totale hoogte (gemonteerd op voertuig)	129,5 cm (51 in.)

Gewicht

Transportgewicht	367 kg (810 lb)
Netto gewicht (leeg)	311 kg (685 lb)

Vultrechter

Materiaal	gegalvaniseerd staal
Volume (gelijk beladen)	0,35 m ³ (12 ft ³)
Volume (ongelijk beladen)	0,54 m ³ (19 ft ³)
Maximale draagcapaciteit	680 kg (1500 lb)
Strooibreedte	142,2 cm (56 in.)

Aanvoerband

Materiaal	nylon/polyester koord, ongelijkmatige rubber coating
Constructie	ronde band
Breedte	140 cm (56 in.)

Borstel

Materiaal	polypropyleen
Diameter	22,9 cm (9 in.)
Rotatiesnelheid (bij een motorsnelheid van 44 tpm)	190 tpm

Verstrooiing

Type	vaste snelheidsband, Afstelbare strooiband
------	--

Aandrijving

Type	hydraulische motor, twee #40 O-ring verzegelde rolkettingen
------	---

Aanbevolen smeermiddelen

Ketting smeermiddel	John Deere Chain & Cable smeermiddel
---------------------	--------------------------------------

(Specificaties en ontwerp kunnen zonder voorafgaande mededeling gewijzigd worden.)

CONFORMITEITSVERKLARING

TD100 Kunstmeststrooier

**Deere & Company
John Deere Road
Moline, IL 61265-8098 VS**

Ik, ondergetekende:

verklaar dat deze machines

Type **TD100**

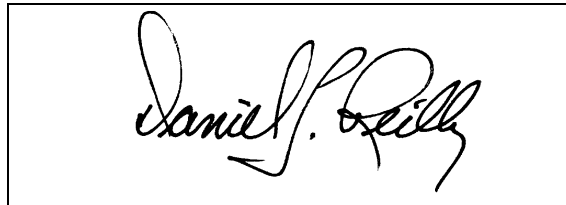
Serienummer **TC100GX015001-**

voldoen aan de betreffende voorschriften uit:

Machinerichtlijn **98/37/EEG 89/392/EEG**

Getekend te:

John Deere Horicon Works **22 juni 2000**



DANIEL J. REILLY

VICE PRESIDENT, MANUFACTURING AND PRODUCT DEVELOPMENT

JOHN DEERE CONSUMER PRODUCTS, COMMERCIAL GROUNDS CARE AND COMMERCIAL WORKSITE

INDEX

A

Aanvoerband, schoonmaken 14

B

Bedienen, voor het 12

Bediening 12

C

Conformiteitsverklaring 26

Controleren bandspanning en -uitlijning 17

Controleren en aanpassen 15

Controleren en aanpassen spanning aandrijfketting 16

E

Eisen Voertuig 5

Eisen hydraulische vloeistof 14

G

Gebruik, na het 12

H

Haakveer, monteer de 6

Hendels, gebruik van de 11

M

Montage, gereedmaken voor 6

Monteer de haakveer 6

O

Onderdelen identificatie 21

Onderhoudstabel 13

Opbouwen hulpstuk 21

Opslag van het hulpstuk 20

P

Positie borstel 15

Probleemoplossingstabel 19

S

Schoonmaken van aanvoerband 14

Smeermiddelen 14

Smeren van de aandrijfkettingen 14

Specificaties 25

Stickers, veiligheids- 1

T

Tabel, onderhoud 13

Trechtergrootte, afstellen van 11

V

Veilig onderhoud 4

Veiligheidsstickers 1

Verwijder hulpstuk 8

ONDERHOUDSVERKLARING

John Deere Onderdelen



Wij leveren u de John Deere onderdelen met speed, zodat u de machine niet langer hoeft te missen dan absoluut noodzakelijk.

Daarom hebben wij een uitgebreid assortiment op voorraad - zodat wij altijd op de vraag voorbereid zijn.

Het juiste gereedschap



Dankzij precisiegereedschap en testapparatuur kan onze service-afdeling heel snel ontdekken waar het probleem ligt en wat eraan gedaan kan worden... dat bespaart u tijd en geld.

Goed opgeleide monteurs



De service-monteurs van John Deere zijn nooit uitgeleerd!

Er worden regelmatig bijscholingscursussen gegeven zodat ons personeel uw machine kent en weet wat de onderhoudsvereisten zijn.

Resultaat? - U kunt rekenen op service met ervaring!

Snelle service



Het is ons streven om u snel en efficiënt te helpen zodra u ons nodig hebt en waar u maar wilt.

Wij kunnen, als de omstandigheden het toelaten, de reparaties op uw terrein of bij ons uitvoeren. Vraag het ons, vertrouw op ons.

SUPERIEURE JOHN DEERE-SERVICE: Wij zijn er voor u.