

JOHN DEERE
AG & TURF DIVISION

Rear Bagger
7-Bushel

OMM169028 I2

GEBRUIKSHANDLEIDING



JOHN DEERE

Oorspronkelijke instructies

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© 2012

Deere & Co.

John Deere Worldwide Commercial and
Consumer Equipment Division
Alle rechten voorbehouden.

Eerdere drukken
COPYRIGHT©

Exportversie

Gedrukt in de VS



INLEIDING

Inhoudsopgave

Inleiding	1
Productidentificatie	1
Veiligheidsetiketten	2
Veiligheid	3
Vorbereiden van de machine	4
Installeren	5
Verwijderen	10
Gebruik	13
Onderhoud	15
Probleemoplossing	16
Specificaties	16
Service van hoge kwaliteit	16

Inleiding

Gebruik van uw handleiding

Lees de gehele gebruikshandleiding 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 veiligheids- en gebruiksinformatie in de gebruikshandleiding van de aanbouwunit samen met de gebruikshandleiding van de machine om de aanbouwunit veilig en correct te kunnen gebruiken en onderhouden.

.Als de handleiding van uw aanbouwunit een hoofdstuk bevat over het voorbereiden of gereedmaken van de machine, dan betekent dit dat u iets moet doen met uw tractor of voertuig voordat u de aanbouwunit kunt installeren. De hoofdstukken over assemblage en installatie in deze handleiding bieden informatie over het samenstellen en installeren van de aanbouwunit op uw machine. Raadpleeg het hoofdstuk over onderhoud voor informatie over mogelijk noodzakelijke afstellingen en regelmatig onderhoud aan 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 deze aanbouwunit van John Deere kunt u vinden in de garantieverklaring van uw John Deere tractor of voertuig.

Productidentificatie

Compatibiliteit van het product

7-Bushel Bagger

Dit 7-Bushel Rear Bagger-systeem kan worden gebruikt op tractoren van de X300 Select-serie en de X500 Select-serie.

Noteer de aankoopinformatie

Registreer de aankoopgegevens in de vakjes hieronder.

AANKOOPDATUM:

NAAM VAN DE DEALER:

TELEFOONNUMMER VAN DE DEALER:

Registreer uw product en garantie op internet

Ga, om uw product via internet te registreren, naar www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Na het invullen van de gegevens – on line of op de garantiekaart bij het product – ontvangt u alle belangrijke productinformatie en informatie over de after-sales service die beschikbaar is.

VEILIGHEIDSETIKETTEN

Veiligheidsetiketten



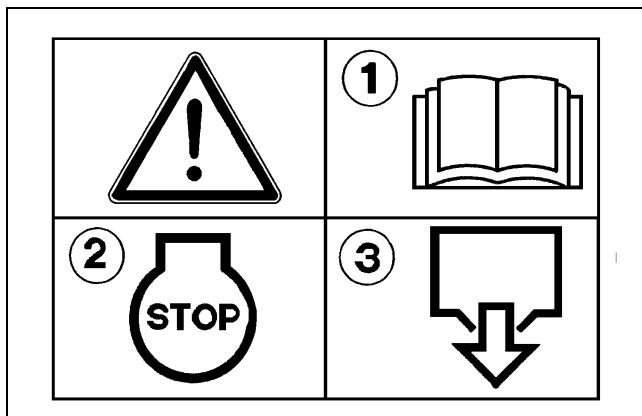
Begrijpen van de veiligheidsstickers op de machine

De veiligheidsstickers van de machine in dit hoofdstuk zijn op belangrijke gedeelten van uw machine aangebracht om uw aandacht te vestigen op belangrijke veiligheidsrisico's.

Op uw machine worden veiligheidsetiketten gebruikt met de woorden GEVAAR, WAARSCHUWING en OPGELET met dit veiligheidssymbool. GEVAAR geeft de grootste gevaren aan.

De gebruikshandleiding voorziet ook, waar nodig, via speciale veiligheidsberichten in het uitleggen van alle veiligheidsrisico's die u herkent aan het woord OPGELET samen met het waarschuwingssymbool.

M122118 Waarschuwing

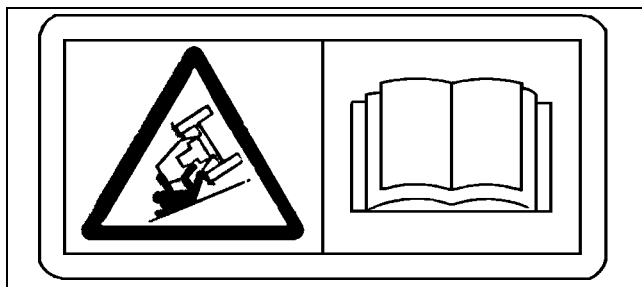


M122118

- Lees de gebruikershandleiding.
 - De gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie voor veilige bediening van de machine. Neem alle veiligheidsregels in acht om ongelukken te voorkomen.
- Schakel de maaier uit voordat u de graszak leegt.
- De zakken zijn onderhevig aan slijtage. Controleer de zakken regelmatig, vervang indien nodig.
- Gebruik een John Deere zak of een gelijkwaardig product om te voldoen aan de veiligheidsspecificaties.

M122119 Waarschuwing

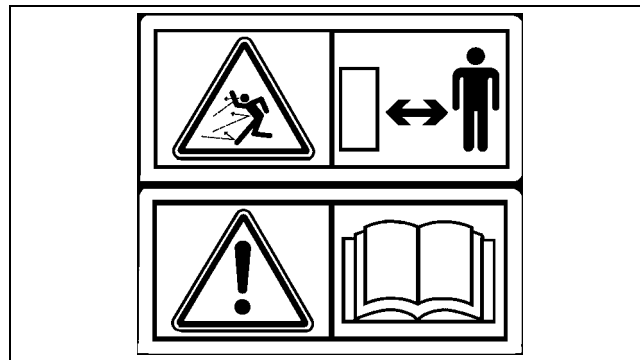
Voorkom letsel door kantelen



M122119

- Rijd niet op plaatsen waar de machine kan slippen of kantelen.
- Raadpleeg de gebruikershandleiding voor de ballast die nodig is om de macht over het stuur en de stabiliteit te behouden.

M129037 Waarschuwing



M129037

Voorkom letsel door weggeslingerde objecten

- Gebruik de maaier alleen wanneer alle onderdelen van de grasvanger op hun plaats zitten.
- Open de grasvanger niet terwijl de messen draaien.
- Schakel de motor uit voordat u een zak verwijdt of plaatst.
- Houd omstanders op afstand als de motor draait.

Lees de handleiding

- De gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie voor veilige bediening van de machine. Neem alle veiligheidsregels in acht om ongelukken te voorkomen.

M149489 Waarschuwing



M149489

- Steek uw handen of voeten niet onder of in de maaier terwijl de motor draait.
- Blijf uit de buurt van draaiende onderdelen. Open of verwijder de veiligheidsschermen niet terwijl de motor loopt. Gebruik de blazer alleen wanneer de hele grasopvangzak goed vastzit.
- Weggeslingerde voorwerpen - Verwijder voordat u gaat maaien alle voorwerpen uit het maaigebied die door de maaimessen weggeslingerd zouden kunnen worden. Gebruik de maaier niet zonder dat de uitwerpgoot of de hele grasopvangzak op hun plaats zitten.
- Blijf op een veilige afstand van de machine.
- Lees de gebruikershandleiding.

Veiligheid

Lees het gedeelte Veiligheid in de gebruikershandleiding van de machine.

Lees de algemene veiligheids- en gebruiksinformatie in de gebruikershandleiding van de machine voor aanvullende veiligheidsinformatie.

Veilige bediening

Zorg dat u alle aanwijzingen in de handleiding van deze aanbouwunit, de gebruikershandleiding van de machine en de veiligheidsstickers op de machine gelezen, begrepen en in acht genomen hebt voordat u de machine start.

Gebruik de juiste voorballast. Verwijder de ballast wanneer het vergaarsysteem verwijderd wordt.

Hopper spreidt zich uit achter de machine. Let op omringende voorwerpen bij het maken van korte bochten.

Gebruik het vergaarsysteem niet tenzij de gehele grasopvanger op zijn plaats bevestigd is en het hopperdeksel vergrendeld is.

Laat niemand op de maaier of op het vergaarsysteem meerijden. Passagiers kunnen letsels oplopen door geraakt te worden door vreemde voorwerpen of door afgeworpen te worden. Passagiers kunnen het zicht van de bestuurder belemmeren en botsingen veroorzaken.

Vóór verwijdering of installatie van de zak:

- Zet de maaier stil.
- Schakel de maaier of de aftakas uit.
- Zet de motor af en verwijder de contactsleutel.
- Wacht tot de motor en alle bewegende delen tot stilstand zijn gekomen voordat u de bestuurdersstoel verlaat.

Voordat u de machine achteruit rijdt:

- Zet de machine stil.
- Kijk achter de hopper of daar misschien kinderen zijn.
- Houd omstanders uit de buurt als u het vergaarsysteem ledigt.

Rijd voorzichtig op hellingen:

- Ledig de zakken wanneer ze half vol zijn.
- Rijd niet op steile hellingen.
- Minder snelheid voordat u een bocht neemt.
- Vermijd plotseling starten en stoppen.
- Parkeer de machine met vergaarsysteem niet op een helling.

Onderhoud van de zak:

- De zak is onderhevig aan slijtage.
- Controleer de zak regelmatig, vervang indien nodig.
- Gebruik een John Deere-zak of een gelijkwaardig product om te voldoen aan de veiligheidsspecificaties.
- Laat 's nachts geen snijafval in de zakken zitten.

Veilig parkeren

1. Parkeer de machine op een horizontaal oppervlak, niet op een helling.
2. Schakel de maaimesen en eventuele andere aanbouwunits uit.
3. Laat de aanbouwunits op de grond zakken.
4. Vergrendel de parkeerrem.

5. Zet de motor af.

6. Verwijder de contactsleutel.

7. Wacht totdat de motor en alle bewegende delen tot stilstand zijn gekomen voordat u de bestuurdersstoel verlaat.

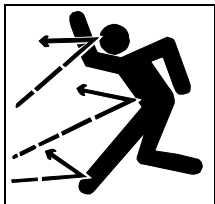
8. Sluit de brandstofkraan indien aanwezig op de machine.

9. Koppel de negatieve accukabel los of verwijder de bougiekabel(s) (bij benzinemotoren) voordat u onderhoud pleegt aan de machine.

VOORBEREIDEN VAN DE MACHINE

Bescherm kinderen

- Er kunnen zich tragische ongelukken voordoen als de bestuurder niet goed genoeg oplet of er kinderen in de buurt zijn. Houd kinderen binnen als de machine en aanbouwunit in gebruik zijn en zorg voor toezicht door een verantwoordelijke volwassene.
- Ga er nooit van uit dat kinderen op de plaats blijven waar u ze voor het laatst hebt gezien. Wees altijd bedacht op de aanwezigheid van kinderen. Zet de machine uit als een kind het werkteerrein betreedt.
- Laat kinderen en ongetrainde personen de machine niet gebruiken.
- Vervoer geen kinderen en laat kinderen niet meerijden op aanbouwunits of op de machine, ook niet als de aanbouwunit is uitgeschakeld. Trek geen kinderen voort in een kar of aanhangwagen.



Voorkom letsel door weggeslingerde objecten

- Als u het voertuig gebruikt met geïnstalleerd opvangsysteem, zorg er dan voor dat alle kokers en slangen stevig vastzitten. Zorg dat de hopper gesloten is, of dat het opvangsysteem op zijn plaats zit.
- Zet de motor af en wacht tot alle bewegende onderdelen stilstaan alvorens aanbouwunit-onderdelen te verwijderen of te heffen.
- Voorkom letsel door rotorbladen en weggeslingerde voorwerpen. Verwijder de aanbouwunit als u de machine gebruikt in de zijuitwerpmodus. Zorg ervoor dat het deflectorscherm op het maaideck geïnstalleerd is als de aanbouwunit verwijderd is.



Voorkom letsel door de draaiende messen

- Houd handen en voeten uit de buurt van draaiende messen en de blazerconstructie als de motor loopt.
- Zet de motor af en wacht tot alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen voordat u met onderhoud van de onderdelen begint.
- Gebruik de MCS of blazer alleen als alle aanbouwunit-onderdelen op hun plaats vergrendeld zijn.

Houd bij onderhoud de veiligheid in het oog

- Alleen gekwalificeerde, opgeleide volwassenen mogen onderhoud verrichten aan deze machine.
- Zorg dat u de onderhoudsprocedure begrijpt voordat u met het onderhoud begint. Houd de werkomgeving schoon en droog.
- Laat de motor niet draaien in een gesloten ruimte, waar zich schadelijke koolmonoxidedamp kan ophopen.
- U mag de aanbouwunit nooit smeren, afstellen of er onderhoud aan plegen terwijl de machine in beweging is. Houd de veiligheidsvoorzieningen op hun plaats en in goede staat. Zorg dat de verbindingen goed vastzitten.
- Houd handen, voeten, kleding, sieraden en lang haar uit de buurt van bewegende onderdelen om te voorkomen dat u klem komt te zitten.
- Laat alle aanbouwunits volledig op de grond zakken of tot in een bestaande veilige stopstand van de aanbouwunit, voordat u er onderhoud aan verricht. Schakel alle energie uit en zet de motor af. Vergrendel de parkeerrem en verwijder de contactsleutel. Laat de machine afkoelen.
- Koppel de accu los of verwijder de bougiekabel (voor benzinemotoren) voordat u met reparatiewerkzaamheden begint.
- Voordat u onderhoud uitvoert aan de machine, dient u voorzichtig alle

druk af te nemen van alle bestanddelen met opgeslagen energie, zoals hydraulische onderdelen en veren.

- Laat de hydraulische druk af door de aanbouwunit omlaag te brengen of maaieenheden op de grond of mechanisch stil te zetten en de hydraulische hendels te verzetten.
- Zorg voor stevige ondersteuning van machine- of aanbouwunitonderdelen die voor onderhoudswerkzaamheden omhoog moeten worden gehouden. Gebruik zo nodig krikken of zet de onderhoudsvergrendelingen vast ter ondersteuning van onderdelen.
- Laat de motor nooit draaien als de machine niet op de parkeerrem staat.
- Zorg dat alle onderdelen in goede staat verkeren en op de juiste wijze zijn gemonteerd. Repareer beschadigingen direct. Vervang versleten en defecte onderdelen. Vervang alle versleten of beschadigde veiligheids- en instructiestickers.
- Controleer alle bevestigingen regelmatig om er zeker van te zijn dat de machine veilig gebruikt kan worden.
- Breng geen structurele wijzigingen aan op de machine of aan de veiligheidsvoorzieningen. Modificaties aan machine of aanbouwunits, waarvoor geen goedkeuring is verleend, kunnen de werking en de veiligheid in gevaar brengen.

Voorbereiden van de machine

Verwijder de mulchkit



LET OP: Vermijd letsel! Maaimessen zijn scherp. Draag altijd handschoenen bij het werken met of in de buurt van maaimessen.

De mulchkit kan niet worden gebruikt als er een 7-Bushel Rear Bagger- of 7-Bushel Power Flow-systeem is geïnstalleerd. Als de maaier uitgerust is met een mulchkit, moet deze samen met de mulchstop, de moeren en bouten en de mulchingmessen worden verwijderd.

Monteer de juiste maaimessen



LET OP: Vermijd letsel! Maaimessen zijn scherp. Draag altijd handschoenen bij het werken met of in de buurt van maaimessen.

BELANGRIJK: Vermijd schade!

- Gebruik altijd originele John Deere-reserveonderdelen bij het vervangen van de maaimessen.
- Gebruik voor de beste prestatie altijd het juiste maaimes voor het uit te voeren werk.
- Volg bij het vervangen van de maaimessen altijd de veiligheids- en onderhoudsinstructies in de gebruikershandleiding van de machine.

Monteer de juiste messen voor de maaier voor een maximale grasopvangprestatie. Als de machine een 7-Bushel Rear Bagger heeft die is geleverd met maaimessen, gebruik dan deze messen bij het grasopvangen. Als de speciale messen niet meegeleverd zijn, moet u de juiste messen voor uw toepassing als volgt bepalen:

INSTALLEREN

38-inch maaidecks

Maaimesen met lage opworp

- Niet gebruiken voor opzakken.
- Aanbevolen voor zijwaartse uitwerping.
- Voor stoffige of vuile omstandigheden.

Messen met normale opworp

- Luidruchtiger mes met een goede luchtstroom.
- Standaard mes geleverd met de maaier.
- Voor het gebruik van de grasopvanger voor een gemiddelde hoeveelheid gras met de 7-Bushel Rear Bagger of 7-Bushel Power Flow.
- Voor het maaien van dikbegroeid gras zonder vergaarsysteem.

Messen met hoge opworp

- Voor het opvangen van moeilijk op te pakken materiaal zoals dennennaalden met een 7-Bushel Rear Bagger.
- Niet aanbevolen voor maaien zonder een 7-Bushel Rear Bagger.
- Luidruchtigste mes met maximale luchtstroom.

Mulchmessen

- Niet gebruiken met een vergaarsysteem: er is niet genoeg luchtstroom.
- Uitsluitend te gebruiken met de mulchkit.

42C maaidecks

Messen met normale opworp

- Standaard mes geleverd met de maaier.
- Voor het maaien van normale toepassingen zonder vergaarsysteem.
- Voor het regelmatig opvangen van een gemiddelde grasgroei met een vergaarsysteem.
- Luidruchtiger mes met een goede luchtstroom.

Messen met hoge opworp

- Voor het opvangen van moeilijk op te pakken materiaal zoals dennennaalden met een 7-Bushel Rear Bagger.
- Niet aanbevolen voor het maaien zonder grasopvanger.
- Luidruchtigste mes met maximale luchtstroom.

Mulchmessen

- Niet gebruiken met een vergaarsysteem: er is niet genoeg luchtstroom.
- Uitsluitend te gebruiken met de mulchkit. Mag niet met het vergaarsysteem worden gebruikt.

Maaideck 48C

- Standaard messen: Er is enkel een standaard mesontwerp beschikbaar voor deze maaiers. Dit mes is ontworpen voor alle maaitoepassingen, behalve mulching.
- Mulchmessen: Niet gebruiken met een vergaarsysteem: er is niet genoeg luchtstroom. Uitsluitend gebruiken met de optionele mulchkit.

54C maaidecks

- Standaard messen: Dit mes is ontworpen voor alle maaitoepassingen, behalve mulching.
- Mulchmessen: Niet gebruiken met een vergaarsysteem: er is niet genoeg luchtstroom. Uitsluitend gebruiken met de optionele mulchkit.

Monteren van de maaierflapsecties

De in optie verkrijgbare schroefbare flapsecties bieden verschillende voordelen aan bij het gebruik van de grasopvanger. De flapkits zijn niet voor alle modellen beschikbaar. Neem contact op met uw John Deere-dealer betreffende de beschikbaarheid.

Installeren

Parkeer de machine veilig

1. Parkeer de machine op een horizontaal oppervlak, niet op een helling.
2. Ontkoppel de aftakas (PTO).
3. Laat de hulpstukken tot op de grond zakken.
4. Zet de parkeerrem vast.
5. Zet de motor af.
6. Verwijder de contactsleutel.
7. Wacht totdat de motor en alle bewegende delen tot stilstand zijn gekomen voordat u de bestuurdersstoel verlaat.
8. Sluit de brandstofkraan indien aanwezig op de machine.

Installeren van de juiste ballast



LET OP: Vermijd letsel! Werken terwijl er een grasvanger of ander hulpstuk is bevestigd, kan de stabiliteit van het voertuig op hellingen nadelig beïnvloeden. Plaats indien nodig gewichten op de voorkant van uw maaier

Wanneer het hulpstuk wordt verwijderd, verwijder dan ook eventuele ballast die op de machine werd aangebracht.

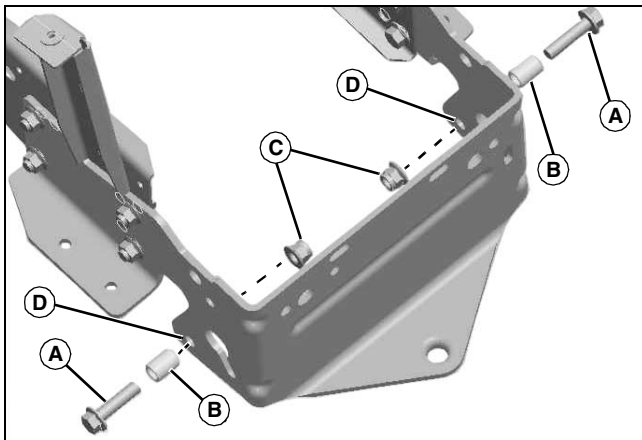
Gebruik uitsluitend door de fabrikant aanbevolen hulpstukken en accessoires.

N.B.: Ballast is extra gewicht dat op de machine kan worden bevestigd om de stabiliteit te vergroten. De ballast op uw machine omvat wielgewichten of koffergewichten. Neem contact op met uw erkende servicecentrum voor de aanbevolen gewichten voor uw machine.

Monteer de juiste voorballast om te compenseren voor het extra gewicht van de grasvanger. Verwijder de ballast wanneer de grasvanger wordt verwijderd. Dit verzekert een goede werking van de machine wanneer het gras niet wordt opvangen.

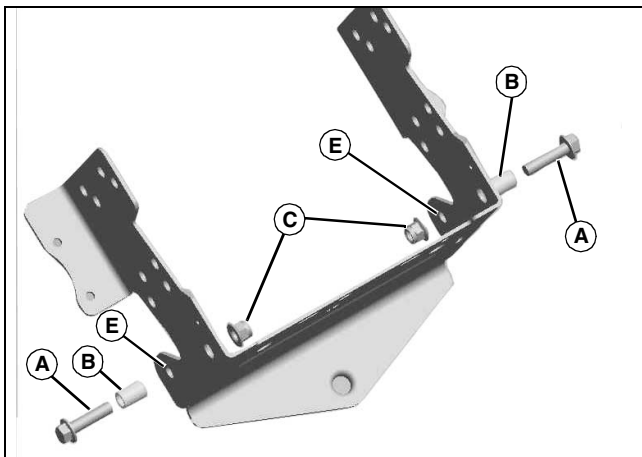
INSTALLEREN

Installeer de montageframes voor de X300/X500 Select-serie



MX36505

Tractoren van X500 Select-serie: Gebruik gat (D).

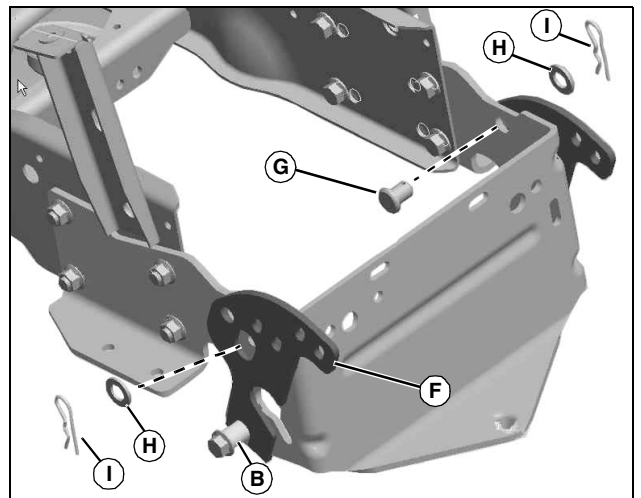


MX36506

X300 Select-serie Gebruik gat (E).

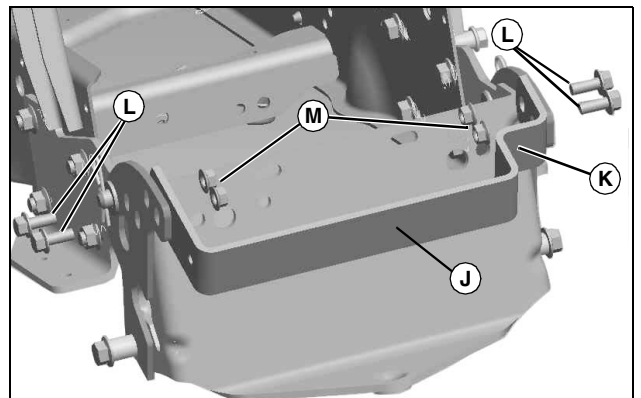
N.B.: Bevestig altijd eerst het ontvangend frame aan de machine voordat u het H-frame monteert; dit vergemakkelijkt de montage.

Installeer twee M12 x 50 bouten (A) en afstandhouders (B) bij het aangewezen gat in het achterste frame voor uw tractormodel. Bevestig met M12 borgmoeren (C). Draai de moeren helemaal aan.



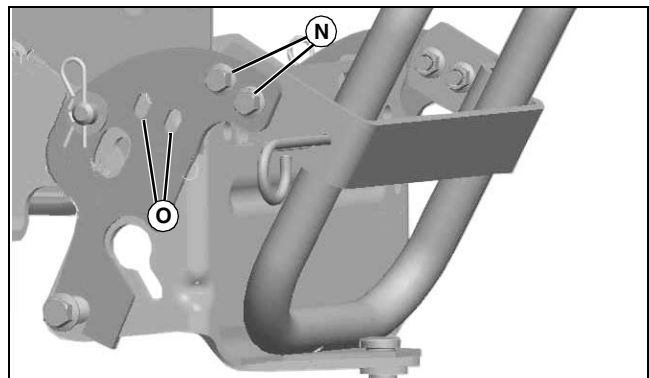
MX36504

1. Plaats het uiteinde van de zijdelingse ophangingsbeugel met de uitsparing (F) over de afstandhouders (B).
2. Steek de twee 16 mm gaffelpennen (G) vanaf de binnenkant van het achterste frame door de gaten in de beugel. Zet ze vast met twee M13x24x2.5 vlakke ringen (H) en twee dikke veerborgpennen (I).



MX36502

3. Plaats het ontvangend frame (J) tussen de zijdelingse ophangingsbeugels zodat de hoek (K) zich aan de rechterkant van de tractor bevindt. Bevestig het ontvangend frame aan de beugels met vier M10 x 25 bouten (H) en M10 moeren (M). Niet helemaal aandraaien.



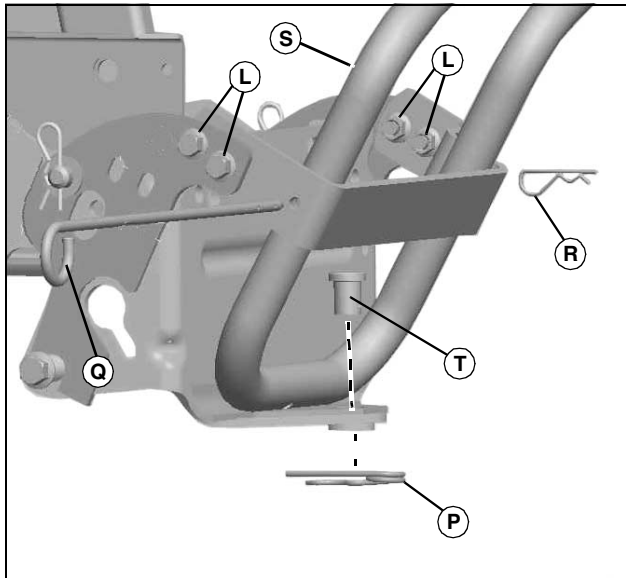
MX36503

Opmerking bij afbeelding: Bevestigingslocatie voor X500 Select-serie afgebeeld.

- Gebruik de sleuven bij (N) wanneer u de grasvanger op een tractor van de X500 Select-serie monteert.

INSTALLEREN

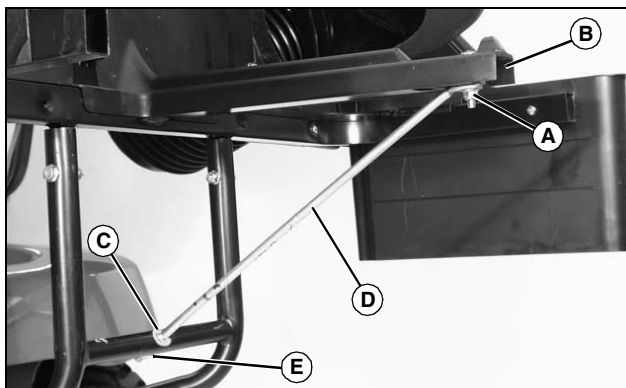
- Gebruik de sleuven bij (O) wanneer u de grasvanger op een LX, GT of GX tractor of een tractor van de X300 Select-serie monteert.



MX36501

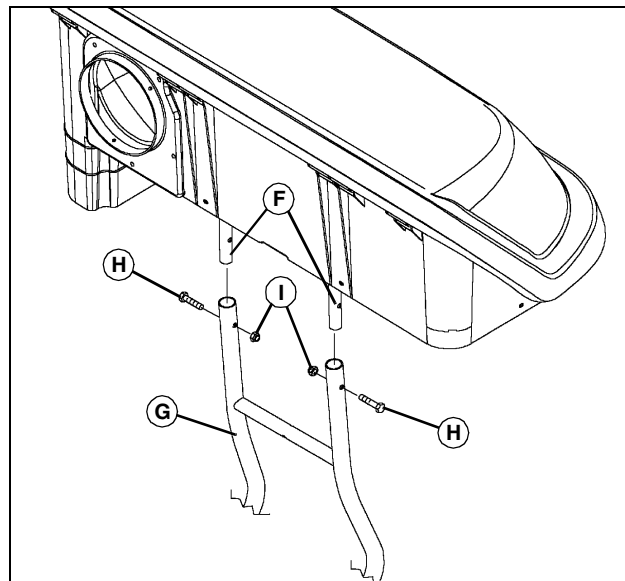
- Plaats het H-frame (S) in het ontvangend frame en steek de 19 mm gaffelpen (T) door het gat in de koppelingsplaat. Zet hem vast met een grote veerborgpen (P).
- Lijn de gaten in het H-frame uit met de gaten in het ontvangend frame. Installeer de grasvanger (Q) en zet hem vast met een dunne veerborgpen (R).
- Haal het M10-materiaal (L) aan beide zijden van het ontvangend frame helemaal aan om de zijdelingse ophangingsbeugels vast te zetten.

De hopper installeren



MX1539a

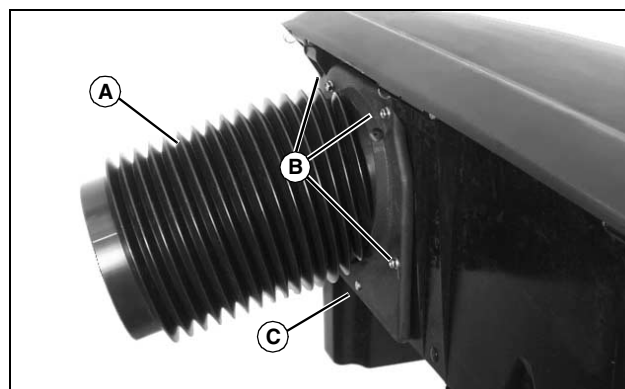
- Verwijder het reeds aangebrachte bevestigingsmateriaal (A) van de steun onder het midden van het hopperframe (B).
- Plaats twee M10.5 x 30 x 2.5 platte onderleggingen (C) op de steunstang (D).
- Steek het draaduiteinde van de steunstang (D) door het gat in het H-frame. Zet het vast met een M10 borgmoer (E).
- Lijn de hopper ondersteuningsbuizen (F) uit met het H-frame (G). Plaats de hopper op het H-frame.



M96604

- Lijn het andere staafuiteinde uit met het gat in het midden van het hopperondersteuningsframe (B). Plaats en haal het bevestigingsmateriaal weer aan.
- Bevestig de hopper aan het H-frame met twee M8x45 bouten (H) en M8 borgmoeren (I). Draai het bevestigingsmateriaal goed aan.
- Open het hopperdeksel.

Monteren van de bovenste koker



M96605

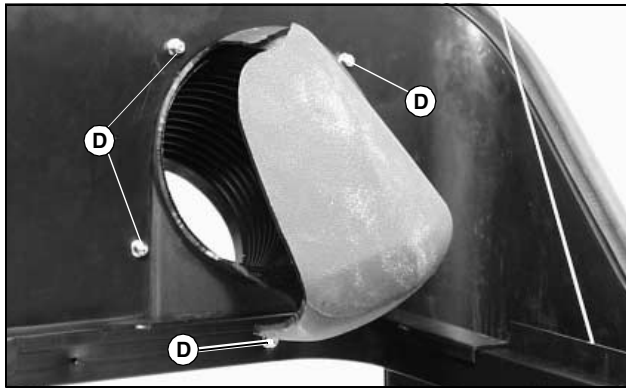
- Steek de bovenste koker (A) door de opening in de hopperbehuizing. Lijn de montagegaten uit.

N.B.: Vanwege de dikte van het materiaal wordt aangeraden om de M6 x 40 bout (C) vanaf de binnenkant te installeren met de M6 borgmoer aan de buitenkant.

- Installeer drie M6x20 bouten (B) en een M6x40 bout (C).

INSTALLEREN

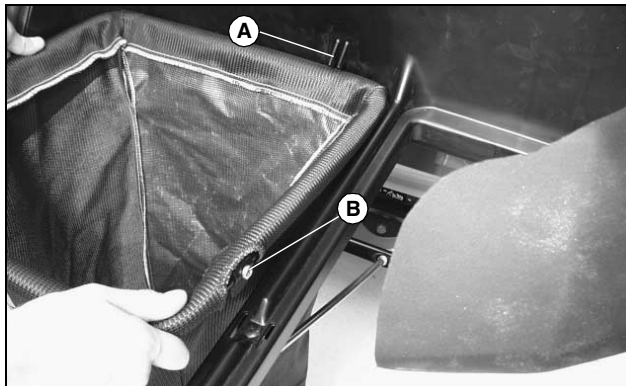
BELANGRIJK: Vermijd schade! Draai de borgmoeren niet te strak aan. Door een te hoog aanhaalmoment kunnen de boutkoppen door de bovenste koker worden getrokken.



M96603

3. Plaats de M6 borgmoeren (D) op de bouten. Draai de borgmoeren aan tot de bovenste koker stevig tegen de hopperbehuizing zit.

Monteren van de zakken



M96585

1. Plaats de linkerzak onder de bevestigter (A) en plaats de klem (B) in de groef in het midden van het hopper ondersteuningsframe.



M96601

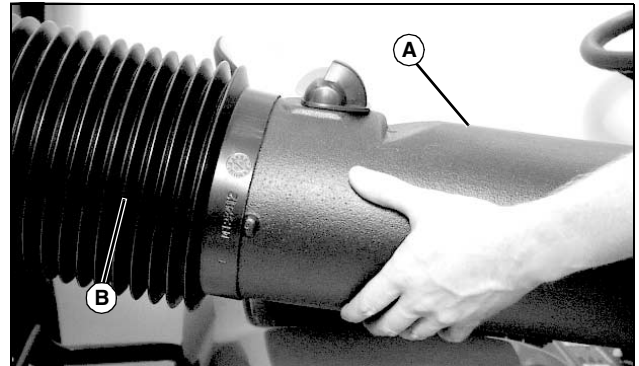
2. Plaats de rechterzak onder de bovenste koker (C) en plaats de klem (D) in de groef in het midden van het hopper ondersteuningsframe.

N.B.: Het is mogelijk dat het deksel moeilijk vergrendelt wanneer de eenheid nieuw is. Zie zo nodig Afstellen van de hoppergrendel in het hoofdstuk ONDERHOUD van de gebruikershandleiding van de opzakker.

3. Sluit het hopperdeksel en zorg dat de grendel vastgezet is.

Installeer de koker van de Cut-N-Throw grasvanger

38-inch maaidecks



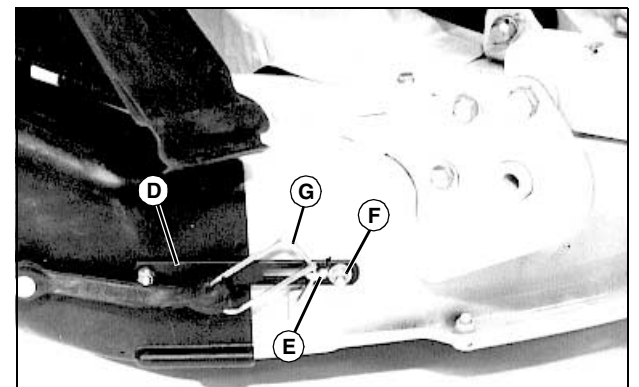
M96602

1. Plaats het ronde uiteinde van de koker van de grasopvangzak (A) in de bovenste koker (B) van de hopper.



MX1542

2. Til de uitwerpkoker aan het maaideck op en plaats de kokeropening van de grasopvangzak over de uitwerpkoker van het maaideck. Zorg dat de uitwerpkoker goed op zijn plaats is vastgehaakt aan de achterkant van de uitwerpopening (C).



M70256

3. Plaats de zekeringsband (D) over de tab (E).

4. Schuif de afstellingsschroeven (F) tegen de tab (E). Stel de schroeven zo nodig bij om een goede bevestiging te verkrijgen.

INSTALLEREN

5. Bevestig de rubberen haak (G) door het gat in de tab (E).

42C maaidecks

Onderste uitwerpkoker installeren

N.B.: Als de mulchplaat is geïnstalleerd is, moet deze worden verwijderd voordat u de uitwerpkoker voor de grasvanger installeert.

1. Til de plastic uitwerpkoker op het maaideck omhoog en houd hem vast.

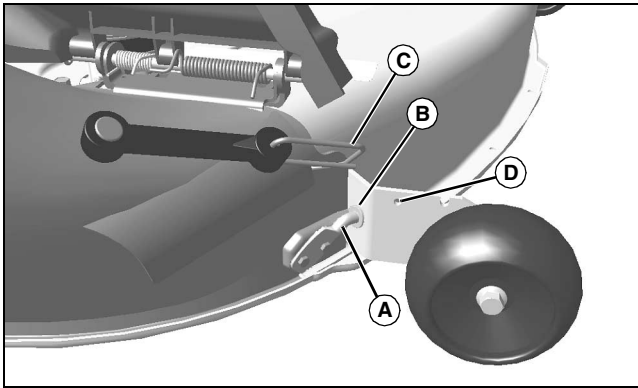
N.B.: Om de binnenste metalen deflector omhoog te brengen, trekt u de achterkant van de deflector naar buiten en vervolgens omhoog.

2. Breng de binnenste metalen deflector omhoog en plaats de onderste uitwerpkoker van de grasvanger voor de uitwerpopening in het maaideck.



LET OP: Vermijd letsel! Voorkom het wegslingeren van voorwerpen. De uitwerpkokerconstructie moet goed aansluiten op de kokerscharnierbeugel en de uitwerpopening van het maaideck volledig bedekken.

N.B.: De uitwerpkoker voor de grasvanger moet goed op de buitenkant van de uitwerpopening in het maaideck passen.

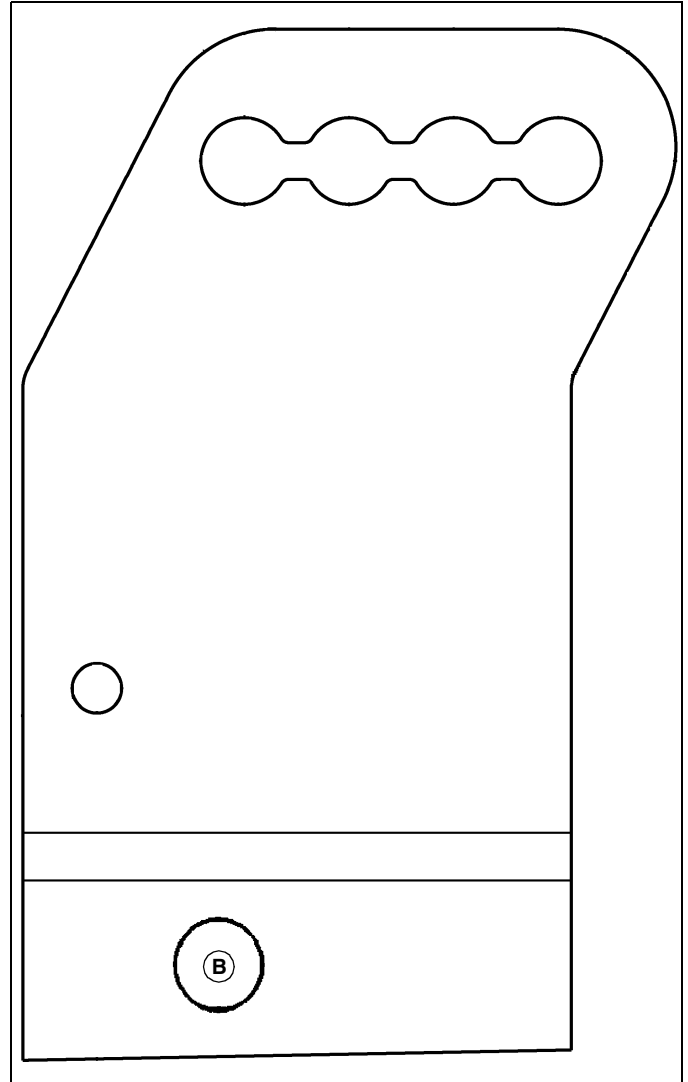


MX38676

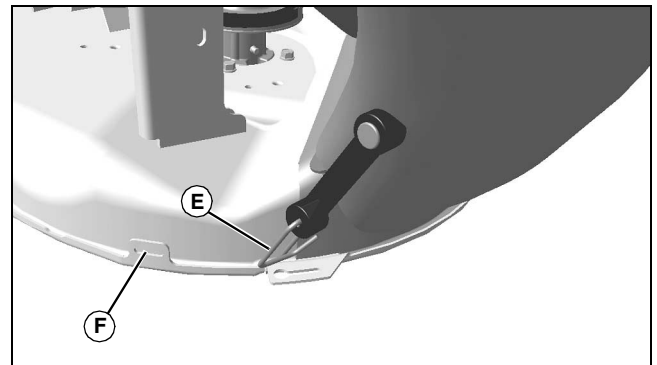
3. Schuif de pen (A) aan de voorkant van de uitwerpopening door het gat (B) in de zwenkwielbeugel. Draai de uitwerpkoker linksom zodat de achterkant van de uitwerpkoker van het maaideck vandaan beweegt: dat vergemakkelijkt het bevestigen van de voorste rubberhaak in stap 4.

4. Haak de ring op de voorste rubberband (C) over de bovenkant van de zwenkwielbeugel en steek hem in het gat (D).

N.B.: Als uw maaideck geen gat van 12,7 mm (1/2 in.) (B) in de zwenkwielbeugel heeft, knipt u het onderstaande sjabloon uit en gebruikt u dit om een gat van 12,7 mm (1/2 in.) (B) in de zwenkwielbeugel te markeren en boren. Dit gat is nodig voor montage van de voorkant van de uitwerpkoker.



MX38729

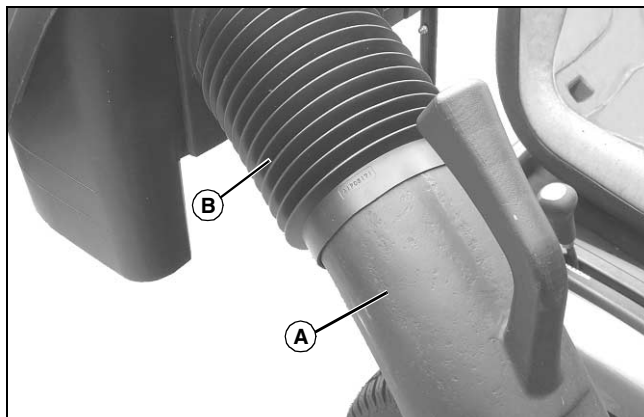


MX38675

5. Draai de achterkant van de onderste uitwerpkoker naar het maaideck toe en steek de haak van de achterste rubberband (E) op de uitwerpkoker in de sleuf (F) op het maaideck.

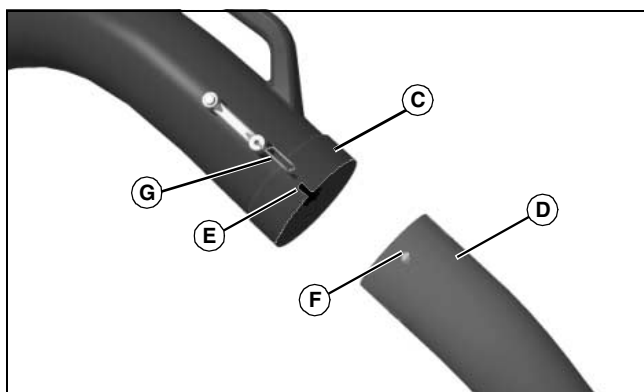
VERWIJDEREN

Bovenste uitwerpkoker installeren



MX39611

1. Laat het maaideck helemaal zakken om de installatie van de bovenste uitwerpkoker te vergemakkelijken. Schuif de bovenkant (A) van de bovenste uitwerpkoker in de buigzame koker (B) van de hopperconstructie.

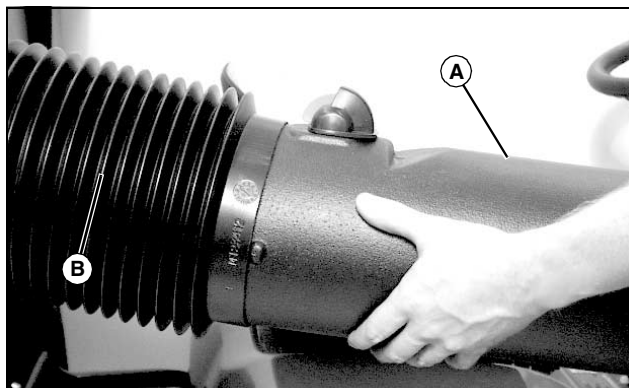


MX10382

2. Schuif de onderkant (C) van de bovenste uitwerpkoker over de bovenkant (D) van de onderste koker. Lijn de uitsparing (E) uit met de bout (F).
3. Haak de rubberen vergrendelingsband (G) over de bout (F) in de onderste koker.

N.B.: Schaf een AM136660 flapkit aan als de prestatie bij het grasopvangen niet naar wens is.

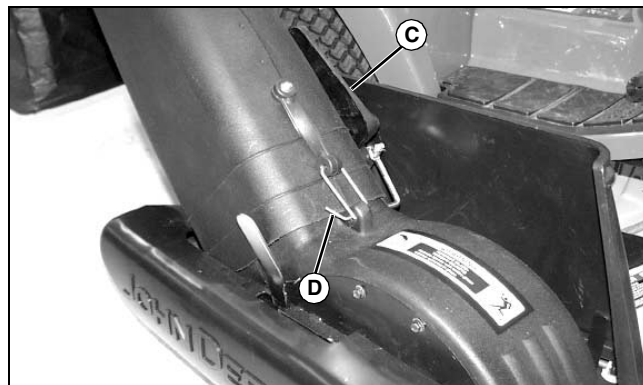
Monteren van de Power Flow-koker



M96602

1. Steek het ronde uiteinde van de Power Flow-koker (A) in de bovenste

koker (B) van de hopper. Steek de koker zo ver in de opening dat er ruimte is voor aansluiting op de Power Flow.



MX8426

2. Til de uitlaatklep (C) op de Power Flow op en houd hem open.
3. Schuif de koker helemaal op de uitgang van de blazer.
4. Maak de vergrendelhaak (D) vast aan de lus van de Power Flow.
5. Sluit het hopperdeksel en vergrendel het.

Verwijderen

Verwijderen van de ballast

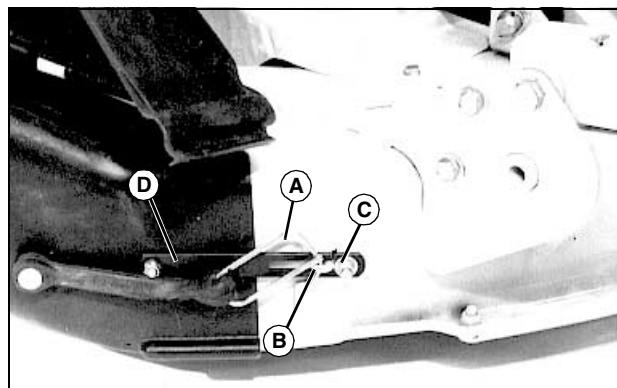


LET OP: Vermijd letsel! Wanneer de aanbouwunit wordt verwijderd, verwijder dan ook mogelijke ballast die op de machine werd aangebracht.
Gebruik uitsluitend door de fabrikant aanbevolen accessoires en aanbouwunits.

Verwijder de voorste ballast. Dit verzekert de goede werking van de machine wanneer het materiaalopvangsysteem niet gemonteerd is.

Verwijder de koker van de achterste grasvanger

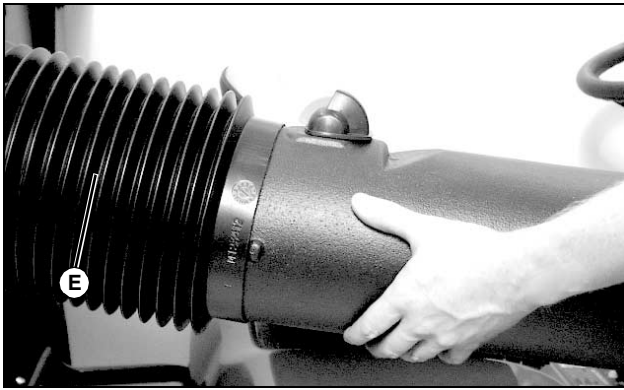
38-inch maaidecks



M70256

1. Ontkoppel de rubberen bandhaak (A) van de tab (B).
2. Draai desgewenst de afstellingsschroeven (C) los.
3. Verwijder de zekeringsband (D) van de tab (B). Til de koker van het maaideck.

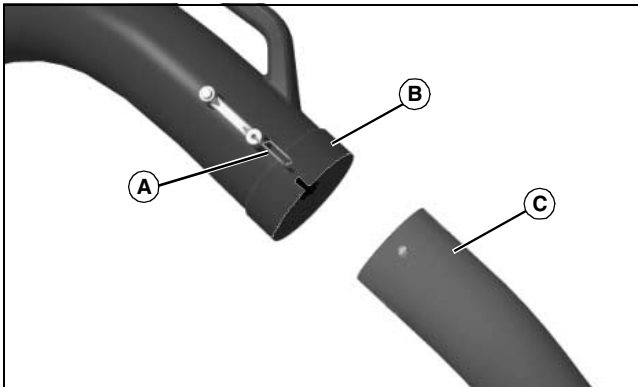
VERWIJDEREN



M96602

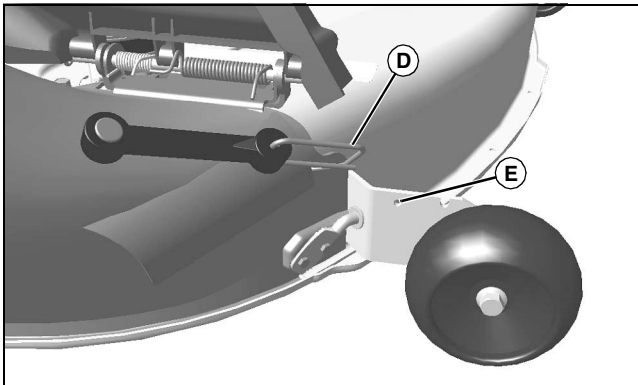
4. Verwijder de koker van de grasopvangzak (E) van de hopper.

42C maaidecks



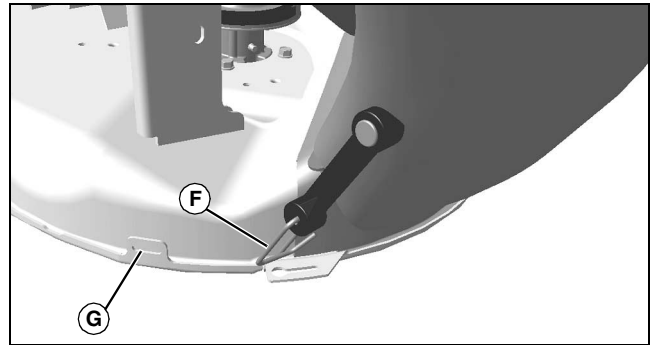
MX10382

1. Haak de rubberen vergrendelingsband (A) los die de bovenste koker (B) met de onderste (C) verbindt. Verwijder de bovenste koker (B).



MX38676

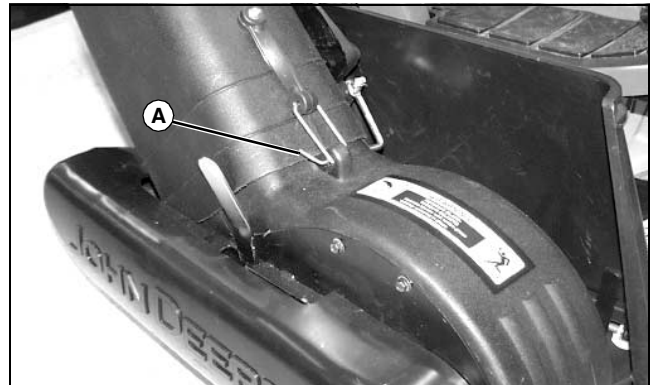
2. Verwijder de voorste rubberen vergrendelingshaak (D) uit het gat (E) in de beugel van het zwenkwiel.



MX38675

3. Haal de achterste rubberen bandhaak (F) los uit de sleuf (G) op het maaideck.
4. Til het deflectorscherm van de uitwerpkoker op en haal de onderste koker van de maaier.

Verwijder de Power Flow-koker



MX8426

1. Haal het trekbandje (A) los van de Power Flow.



M96602

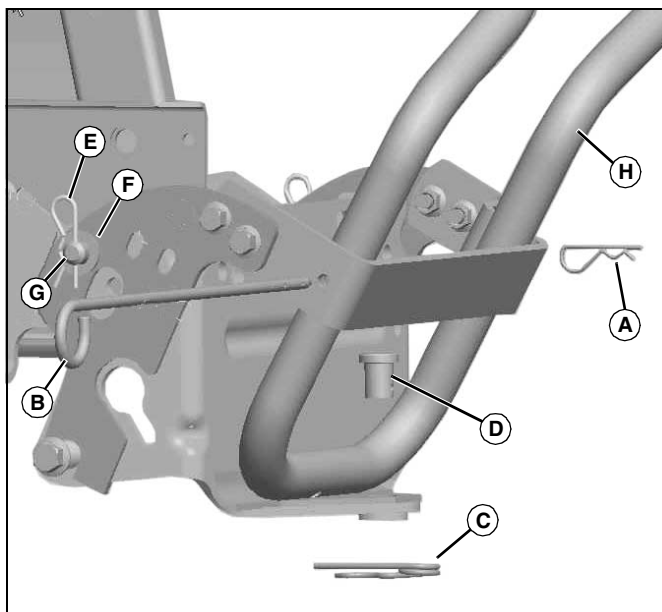
2. Haal de opvangkoker los van de bovenste koker (B) bij de hopperconstructie.

Verwijderen van de hopper

BELANGRIJK: Vermijd schade! Ruwe oppervlakken kunnen de aanbouwwunit beschadigen. Sla de aanbouwwunit op op een niet-ruwe ondergrond of op houten blokken.

N.B.: Monteer altijd na het verwijderen van de hopper de bevestigingsbouten en moeren aan het frame van de hopper om verlies van onderdelen te voorkomen.

VERWIJDEREN



M36501

1. Verwijder de veerborgpen (A) en de grasvangerpen (B) waarmee het H-frame (H) aan het frame van de opvangbak is bevestigd. Til het H-frame van de ontvanger.
2. Verwijder de veerborgpen (C) en vorkbout (D) van de koppelingsplaat.
3. Verwijder de veerborgpennen (E) en ringen (F) aan beide kanten van het frame.

BELANGRIJK: Vermijd schade! Als u het frame van de opvangbak voor ballast gebruikt, kan dat het frame beschadigen. De beugel en het bevestigingsmateriaal dienen uitsluitend ter ondersteuning van de achterste grasvanger.

4. Verwijder de vorkbout (G) langs de binnenzijde van het achterste frame. Til de opvangbak van het achterste frame.

Vervangen van de maaimessen

Indien speciale messen werden gemonteerd voor het opvangen van gras, verwijder ze. Monteer de juiste messen voor de volgende maaitoepassingen.

Veilige opslag



LET OP: Vermijd letsel! Brandstofdampen kunnen

ontploffen en zijn brandbaar. De uitlaatgassen van de motor bevatten koolstofmonoxide en kunnen leiden tot ernstige gezondheidsschade en overlijden.

- Laat de motor niet langer draaien dan nodig is om de machine in of uit de plaats van opslag te rijden.
- Er kan brand ontstaan in de machine en in gebouwen als de machine wordt opgeslagen voordat hij is afgekoeld, als vuil rond de motor en uitlaat niet wordt verwijderd of als de machine wordt opgeslagen in de buurt van brandbaar materiaal.
- Sla het voertuig niet met brandstof in de tank op in een gebouw waar de dampen in aanraking kunnen komen met open vuur of vonken.
- Laat de motor afkoelen voordat u de machine in een gesloten ruimte wegzet.

Opslag van de aanbouwunit

N.B.: 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 aandrijfas, 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. Draai los bevestigingsmateriaal aan.
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: Vermijd schade! 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 hem dan, indien mogelijk, op blokken en dek af met een waterdicht zeil.

Gebruik

Ontstoppen van de maaier, de grasopvangzak en het opvangsysteem



LET OP: Vermijd letsel! Probeer het hulpstuk niet te ontstoppen terwijl de machine draait.

- Draaiende maaimessen zijn gevaarlijk. Zet de motor af en verwijder de contactsleutel voordat u van de stoel afkomt om de machine en het hulpstuk te inspecteren.
- Weggeslingerde voorwerpen kunnen ernstig letsel veroorzaken. Zorg dat alle onderdelen van de machine tot stilstand zijn gekomen voordat u het deksel van de hopper opent of een goot verwijdert.

Controleren op verstoppingen tijdens het rijden

Controleer of de goot verstopt is en of er problemen zijn met de ventilator wanneer het gras zich voor de uitwerpgoot van het maaideck ophoopt.

Controleer of de koker verstopt is, de opvangzakken vol zijn of er problemen zijn met de ventilator wanneer er een spoor van snijafval is achter de maaier of wanneer het snijafval zijwaarts wordt weggeblazen.

Vuil verwijderen uit de inspectiepunten:

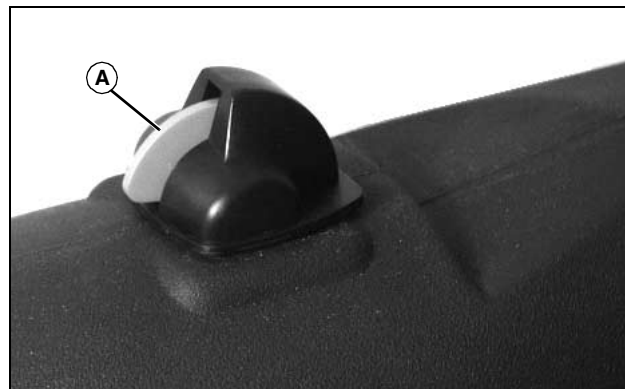


LET OP: Vermijd letsel! Gebruik geen handen of voeten om een verstopt maaidek of blower te ontstoppen. Door opgeslagen energie kunnen de maaimessen alsnog gaan draaien.

1. Parkeer de machine veilig. Wacht tot alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen voordat u afstapt om de machine te inspecteren.
2. Open het hopperdeksel. Controleer de kokeruitgang.
3. Verwijder de koker van het maaideck of van de ventilator. Controleer de kokeringang.
4. Controleer of er geen vuil zit onder het maaideck.

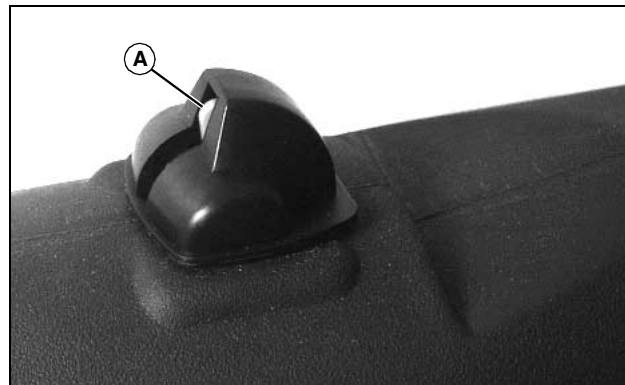
Luchtstroom van het vergaarsysteem

Het vergaarsysteem vereist een goede luchtstroom van het maaideck naar de zakken voor een optimale prestatie. De kokers van de Rear Bagger en Power Flow zijn uitgerust met een debietindicator die weergeeft of het systeem voldoende luchtstroom heeft:



M96617

- Wanneer de rode indicator (A) zichtbaar is, is er weinig of geen luchtstroom door de koker.



M96616

- Wanneer de rode indicator (A) niet zichtbaar is, is er voldoende luchtstroom.

Volg deze aanbevelingen om voldoende luchtstroom te behouden:

- Houd de ventilator (indien aanwezig), goten, top hopper, scherm, zakken en onderkant van het maaideck schoon.
- Houd de gashendel in de snelle stand maar verplaats u traag.
- Stel de maaier in de lengterichting af zodat de achterzijde van de maaier niet meer dan 10 mm (3/8 in.) hoger is dan de voorzijde van de maaier.
- Gebruik de maaier in een stand voor hogere maaiahogte.
- Vervang versleten of beschadigde maaimessen.
- Haak optionele flappen aan (indien beschikbaar).

Gebruik van de vulgraadverklikker



MX8425

GEBRUIK

Voor een optimale prestatie vereist het opvangsysteem een goede luchtstroom van het maaideck naar de zakken. Een vulgraadverklapper op de grasopvangkoker meet de luchtstroom door het systeem. Naar mate de egraszakken vol raken, stijgt de luchtdruk in de koker waardoor het gele diafragma (A) omhoog komt. De verklapper geeft ook aan dat de hopper vol is als de koker ergens tussen de verklapper en de hopper verstopt is.

Voldoende luchtstroom handhaven:

- Houd de POWER FLOW, de koker, de hopper, de zakken en de onderkant van het maaideck schoon.
- Houd de gashendel in de snelle stand maar verplaats u traag.
- Stel de maaier in de lengterichting af zodat de achterzijde van de maaier niet meer dan 10 mm (3/8 in.) hoger is dan de voorzijde van de maaier.
- Gebruik de maaier in een stand voor hogere maaiahogte.
- Vervang versleten of beschadigde maaimessen.
- Installeer de optionele absorbeerset, indien verkrijgbaar, voor uw maaiermodel. Raadpleeg uw John Deere-dealer.

Vullen van de zakken

Controleer regelmatig het peil van het maaisel.

Ledig de zakken wanneer ze vol zijn om het verstopping van de koker te voorkomen.

De linkerzak vult zich meestal eerst.

Het is mogelijk dat de rechterzak zich niet volledig vult wanneer u een dunbegroeid grasoppervlak maait. De zak zal zich opvullen wanneer u de motor vertraagt om de luchtstroom te verminderen.

Vul de zakken maar half om het kantelen te voorkomen wanneer u op hellingen werkt.

Tips voor opzakken

Laat de motor vol gas draaien. Verminder de rijsnelheid wanneer het toerental lager wordt.

Vang het gras op wanneer het droog is. Nat gras leidt verstopping van de koker en de opzakker.

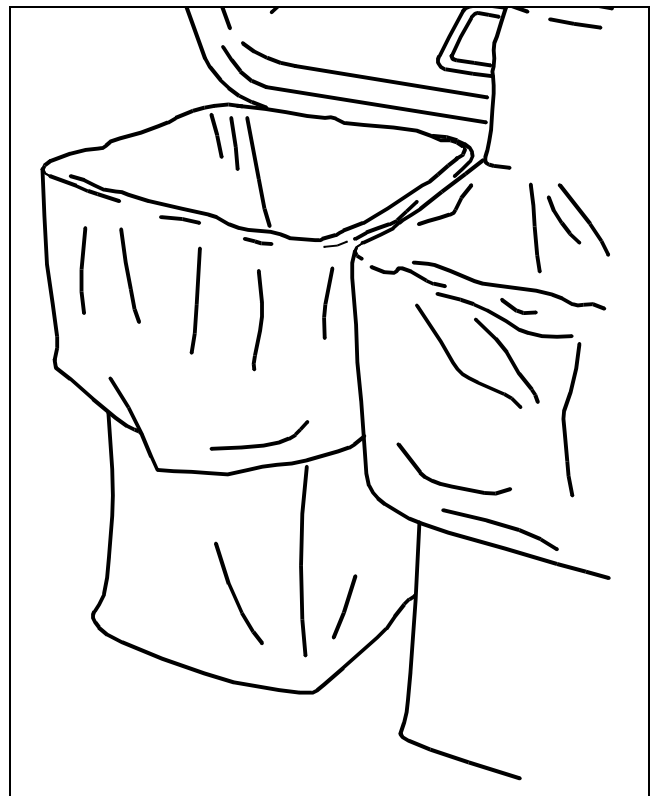
Zorg dat het deksel van de hopper altijd gesloten is.

Verwijder alle stenen, takjes en ander vuil voordat u maait en gras opzakt. Maai het gras de eerste keer hoger dan gewenst, zodat de maaier niet zichtbare voorwerpen zichtbaar maakt die de maaier of de opzakker kunnen beschadigen.

BELANGRIJK: Vermijd schade! Laat maaisel niet in de zakken zitten:

- Vochtigheid kan de zakken beschadigen.
- Vochtig maaisel vormt een brandgevaar.

Laat nooit gras of bladeren in de zak 's nachts of voor langere tijd. Vochtige bladeren of vochtig gras tasten de zakken aan. Vochtige bladeren of gras in zakken zijn tevens brandbaar en kunnen ontbranden. Bewaar daarom nooit vuilniszakken met bladeren of de opzakker met volle of gedeeltelijk gevulde zakken in een garage of andere overdekte ruimte. Grasmaaisel is een uitstekend compost. Maaisel kan gebruikt worden als mulch tussen tuinen of rond bloemen, struiken en bomen.



MIF

Plastic gazon en bladeren of vuilniszakken kunnen binnenin de stoffen zakken geplaatst worden om het afvoeren van gras of bladeren te vergemakkelijken. Gebruik zakken voor gazon en bladeren van 33 gallon.

N.B.: Zorg dat er voldoende plastic over de buitenkant van de stoffen zak hangt aan alle vier zijden zodat de zakken gemakkelijk dichtgeknoopt kunnen worden na het vullen.

Eerst de zak sluiten voordat u de plastic zakken verwijderd. Neem de stoffen zak met de plastic zak van de steun. Leg de zak op zijn kant op de grond. Pak het koord onderop de zak beet en schud het materiaal uit de zak om hem te legen.

BELANGRIJK: Vermijd schade! De opzakker kan uitsteken voorbij de machine of maaier. Pas op dat u met de hopper geen bomen of gebouwen raakt als u een scherpe bocht maakt.

Na het grasopvangen

BELANGRIJK: Vermijd schade! Laat maaisel niet in de zakken zitten:

- Vochtigheid kan de zakken beschadigen.
- Vochtig maaisel vormt een brandgevaar.

Ledig onmiddellijk het snijafval uit de stoffen zakken. Laat de zakken drogen na het maaien om aftakeling te voorkomen.

Laat de motor afkoelen om ontvlaming te voorkomen wanneer u de maaier opslaat.

Maak, indien mogelijk, de bovenkant van het maaideck, de motor en het vergaarsysteem schoon met compressielucht om ophoping en ontvlaming te voorkomen.

Maak de onderkant van het platform schoon met water onder druk om ophoping te voorkomen en agressieve gazonchemicaliën te verwijderen. Laat, na het wassen van het platform, de motor een paar minuten draaien om te drogen.

ONDERHOUD

Opvangsysteem vervoeren

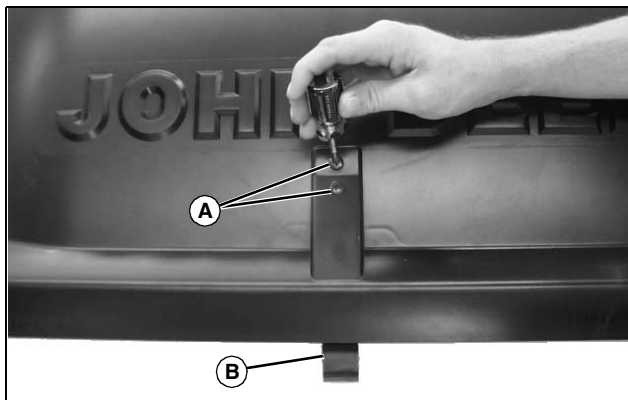
Volg deze richtlijnen voor het vervoeren van de eenheid wanneer het vergaarsysteem op de tractor gelaten wordt tijdens het vervoer:

- Leeg de zakken van stof en haal ze uit de hopper. Volle zakken verhogen het gewicht en kunnen het frame van de hopper overbelasten op ruwe wegen. De stoffen zakken kunnen vroegtijdig verslijten bij verplaatsing op de weg aan hoge snelheid.
- Zorg dat het hopperdeksel stevig vergrendeld is aan het hopperframe.
- Verwijder de koker van de Rear Bagger of Power Flow voor het transport wanneer de eenheid over lange afstand of tegen hoge snelheid vervoerd wordt.

Onderhoud

Afstellen van de hoppersluiting

De hoppersluiting is ontworpen om een goede afsluiting te behouden tussen het hopperdeksel en de behuizing. Als de sluiting moeilijk te gebruiken is, kan hij afgesteld worden:

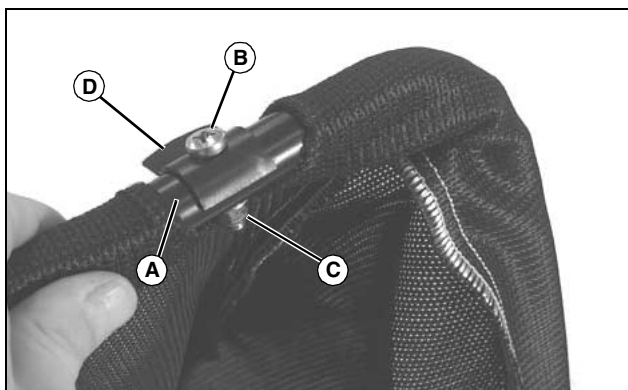


M96617

1. Draai de bevestigingsschroeven (A) los.
2. Trek de sluiting (B) naar beneden om de sluitafstand te vergroten.
3. Draai de bevestigingsschroeven aan.

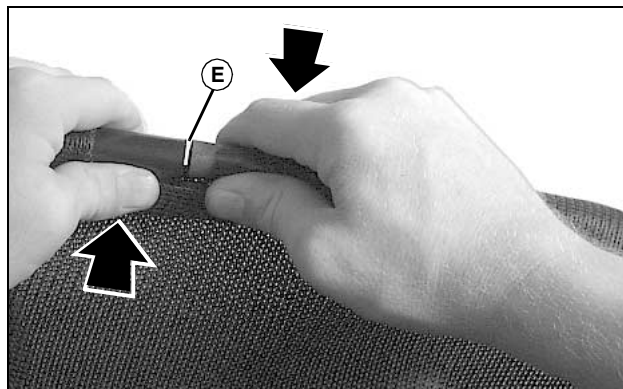
Vervangen van de grasopvangzakken

1. Verwijder de zakken van de hopper.



M96674

2. Markeer elk zakframe (A) als rechts of links.
3. Verwijder de M6 x 30 platte-kopschroef (B), de M6 borgmoer (C) en de klem (D) uit de framebuis. Bewaar alle onderdelen.



M96675

4. Schuif de zak rond het frame tot de naad (E) bij een van de zakopeningen zichtbaar is.

BELANGRIJK: Vermijd schade! Vermijd vervorming van het frame. Buig de uiteinden van het frame niet meer dan 12 mm (1/2 in.) uit elkaar.

5. Trek de framebuizen uit elkaar. Buig de buizen voorzichtig in tegenovergestelde richting om een speling van 12 mm (1/2 in.) te krijgen.

N.B.: Als de positie van het frame verkeerd is bij het installeren van de nieuwe zak, komt de zak ondersteboven te zitten.



M96676

6. Werk het zakmateriaal rond de framebuis tot de zak verwijderd is.
7. Zoek het gat in het frame waar de klem zich oorspronkelijk bevond. Houd het frame dan als of het op de hopper gemonteerd zou worden. Werk de nieuwe zak op het frame met de zak in de goede positie.
8. Verdraai de zak na de montage zodanig dat de veiligheidssticker op de machine zich aan de sluitzijde van de hopper bevindt.
9. Monteer de originele klem.
10. Herhaal de procedure voor de andere zak.

Inspecteren van de maaimessen

Inspecteer de maaimessen:

- Controleer en zorg dat de eenheid uitgerust is met de juiste maaimessen voor de grasopvanger. Zie "Monteer de juiste maaimessen" in deze handleiding.
- Controleer en zorg dat de maaimessen in perfecte conditie zijn en dat de messen scherp zijn.
- Zorg dat de maaimessen goed gemonteerd zijn op de draaispil en dat de bevestigingsbouten en moeren het juiste aandraaimoment hebben.

PROBLEEMOPLOSSING

Probleemoplossing

Gebruik van de probleemoplossingstabel

Neem contact op met uw John Deere-dealer als u te maken krijgt met een probleem dat niet in deze tabel staat.

Vraag uw John Deere-dealer om hulp als u alle mogelijke oorzaken in de tabel hebt onderzocht en het probleem zich nog steeds voordoet.

ALS	CONTROLLEREN
Niet al het gras wordt opgeraapt.	Maai het gras wanneer het minder nat is. Maai met vol gas. Rijd langzamer. Reinig het hopperuitlaatscherm. Leeg de zakken. Reinig de koker en de ventilator (indien aanwezig). Reinig het maaideck. Gebruik de juiste getrokken maaimesen. Zet het maaideck waterpas. Stel het maaideck af voor een grotere maaihoogte. Inspecteer de maaideckriemen en vervang ze zo nodig.
De Power Flow en/of uitwerpkoker is verstopt.	Leeg de zakken. Maai het gras wanneer het minder nat is. Maai met vol gas. Rijd langzamer. Reinig het hopperuitlaatscherm. Nivelleer het maaideck en gebruik de juiste maaihoogte. Reinig het maaideck.
Gras lekt uit de hopper.	Controleer of de afdichtingen van de hopper beschadigd zijn.

Onderdelen

Wij adviseren het gebruik van John Deere-kwaliteitsonderdelen en -smeermiddelen, verkrijgbaar bij uw John Deere-dealer.

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

Bestellen van onderdelen via internet

Ga naar <http://JDParts.deere.com> voor het bestellen van onderdelen en het verkrijgen van informatie via internet.

John Deere-kwaliteit omvat service van topkwaliteit

John Deere heeft vaste procedures voor de behandeling van eventuele vragen en problemen en zorgt dat de kwaliteit van uw product behouden blijft dankzij de onderdelen en service van uw John Deere-dealer.

Volg onderstaande stappen als u vragen hebt over uw product.

1. Raadpleeg de gebruikshandleiding van uw aanbouwunit, machine of hulpstukken.
2. Neem contact op met uw John Deere-dealer als u nog vragen hebt.
3. Bel in Noord-Amerika of Canada het John Deere Customer Contact Center.

- Bel nummer +1 (800) 537 8233 en vermeld hierbij het serie- en modelnummer van uw product.

Specificaties

7-Bushel Rear Bagger

Volume van elke zak (bij benadering) 0,12 m³ (3.50 bushel)

(Specificaties en ontwerp kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.)

Service van hoge kwaliteit

Onderhoudsinformatie

Bel voor een exemplaar van het onderdelenboek of van de technische handleiding voor deze machine:

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

AANTEKENINGEN

AANTEKENINGEN

AANTEKENINGEN
