



Rolbeugelset

TimeCutter® Max of Titan® zitmaaier

Modelnr.: 79487—Serienr.: 400000000 en hoger

Installatie-instructies

Bewaar dit document samen met de *Gebruikershandleiding* van de tractie-eenheid.

Veiligheid

Bescherming van de rolbeugel

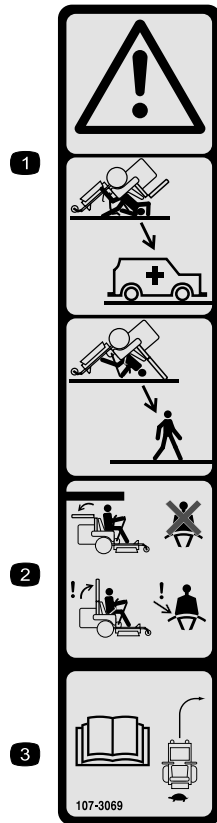
- De rolbeugel is een integrale veiligheidsvoorziening. Verwijder geen onderdelen van de rolbeugel van de machine.
- Zorg dat u de veiligheidsgordel draagt en deze in een noodgeval snel kunt losmaken.
- Houd de rolbeugel in de volledig omhooggeklapte en vergrendelde stand en doe altijd de veiligheidsgordel om wanneer de rolbeugel omhooggeklapt is.
- Controleer zorgvuldig op objecten boven het hoofd voordat u hieronder rijdt, en raak deze niet.
- Vervang beschadigde onderdelen van de rolbeugel. U mag deze niet repareren of aanpassen.
- Er is geen omkantelbeveiliging als de rolbeugel omlaag is geklapt.
- Wielen die over randen of over steile oevers heen komen of in water komen, kunnen tot gevolg hebben dat de machine omkantelt, hetgeen ernstig of dodelijk letsel kan veroorzaken.
- Doe de veiligheidsgordel niet om als de rolbeugel omlaag is geklapt.
- Klap de rolbeugel uitsluitend omlaag als dit absoluut noodzakelijk is; klap hem omhoog zodra de ruimte dit toelaat.
- Indien de machine omkantelt, moet u de machine naar een erkende servicedealer brengen om de rolbeugel te laten inspecteren.
- Gebruik uitsluitend door Toro goedgekeurde accessoires en werktuigen voor de rolbeugel.



Veiligheids- en instructiestickers



Informatieve en veiligheidsstickers zijn gemakkelijk zichtbaar voor de bestuurder en bevinden zich bij plaatsen waar gevaar kan ontstaan. Vervang alle beschadigde of verdwenen stickers.



decal107-3069

107-1644138-3069

1. Waarschuwing – Er is geen omkantelbeveiliging als de rolbeugel omlaag is geklapt.
2. Om lichamelijk of dodelijk letsel te voorkomen als de machine omkantelt, moet u de rolbeugel in de volledig omhoog geklapte en vergrendelde stand houden en de veiligheidsgordel omdoen. Klap de rolbeugel uitsluitend omlaag als dit absoluut noodzakelijk is; als de rolbeugel omlaag is geklapt, mag u de veiligheidsgordel niet omdoen.
3. Lees de *Gebruikershandleiding*; rij langzaam en voorzichtig.

Installatie

Losse onderdelen

Gebruik onderstaande lijst om te controleren of alle onderdelen zijn geleverd.

Procedure	Omschrijving	Hoeveelheid	Gebruik
1	Geen onderdelen vereist	–	De machine voorbereiden op de montage.
2	Linker rolbeugelbevestiging Rechter rolbeugelbevestiging Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x $2\frac{1}{2}$ ") Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ") Linker rolbeugelbuis onderaan Rechter rolbeugelbuis onderaan Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x $3\frac{1}{2}$ ")	1 1 4 8 1 1 4	De rolbeugelbevestigingen en de onderste rolbeugel bevestigen.
3	Linkerbeugel voor veiligheidsgordel (alleen voor modellen met MyRide) Rechterbeugel voor veiligheidsgordel (alleen voor modellen met MyRide) Bout met gedeeltelijke schroefdraad ($\frac{3}{8}$ " x 2") Ring Borgmoer ($\frac{3}{8}$ ") Gesp van veiligheidsgordel Tong van veiligheidsgordel Slotbout ($\frac{7}{16}$ " x 1") Borgmoer ($\frac{7}{16}$ ")	1 1 2 2 2 1 1 2 2	Monteer de veiligheidsgordel (alleen voor modellen met MyRide®).
4	Gesp van veiligheidsgordel Tong van veiligheidsgordel Beugel van gesp van veiligheidsgordel (alleen voor modellen zonder MyRide) Beugel van tong van veiligheidsgordel (alleen voor modellen zonder MyRide) Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x 1") Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ") Slotbout ($\frac{3}{8}$ " x 1") Borgmoer ($\frac{3}{8}$ ")	1 1 1 1 2 6 4 4	De veiligheidsgordel monteren (alleen voor modellen zonder MyRide).
5	Bovenste rolbeugel Bumper Borstbout Golfring Vergrendelpenconstructie Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ") Olie (indien nodig)	1 2 2 2 2 2	De bovenste rolbeugel monteren.
6	Koffergewicht (alleen voor machines die zijn uitgerust met een grasvanger)	1	Bijkomende gewichten monteren (enkel voor machines die zijn uitgerust met een grasvanger).

1

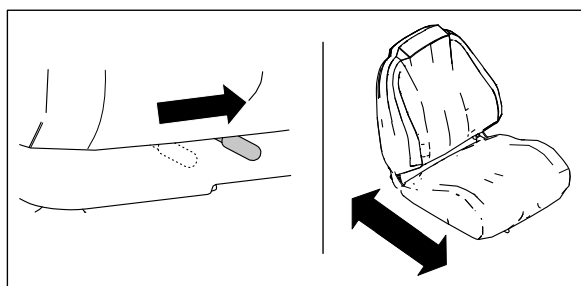
De machine voorbereiden op de montage

Geen onderdelen vereist

Procedure

Opmerking: Bepaal vanuit de normale bedieningspositie de linker- en rechterzijde van de machine.

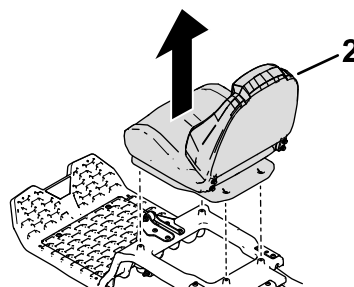
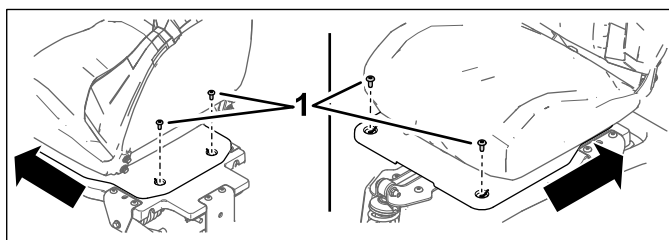
1. Parkeer de machine op een horizontaal oppervlak.
2. Schakel de aftakas uit.
3. Zet de rijhendels in de PARKEERSTAND.
4. Schakel de machine uit en verwijder het contactsleuteltje.
5. Wacht tot alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen.
6. Laat de onderdelen van de machine afkoelen.
7. **Enkel voor modellen zonder MyRide:** Breng de stoel omhoog; raadpleeg de *Gebruikershandleiding* van uw machine.
8. **Enkel voor modellen met MyRide:** Voer de volgende stappen uit om de stoel te verwijderen.
 - A. Gebruik de hendel van de bestuurdersstoel om de stoel naar voren en naar achteren te schuiven ([Figuur 1](#)).



Figuur 1

g471967

- B. Zorg dat u bij de 4 Torx bouten komt die de stoelsteun aan het frame bevestigen. Verwijder de bouten en verwijder dan voorzichtig de stoel en leg hem opzij ([Figuur 2](#)).



Figuur 2

g471954

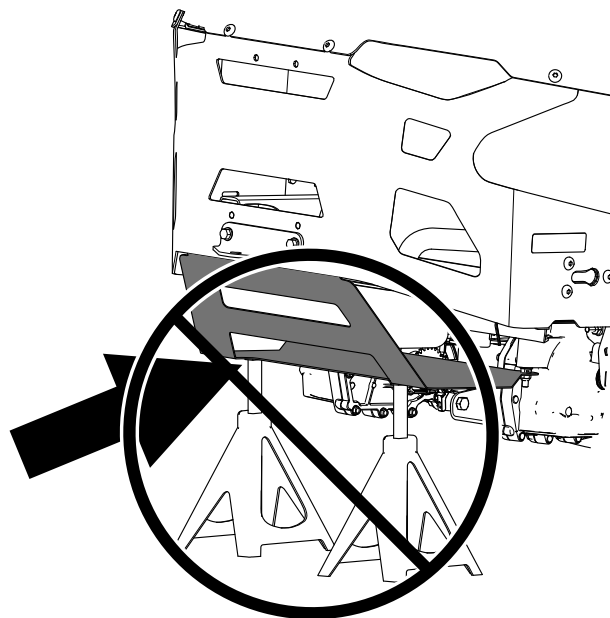
- | | |
|--------------|----------|
| 1. Torx bout | 2. Stoel |
|--------------|----------|

9. Zet de achterkant van de machine omhoog op kriksteunen; raadpleeg de *Gebruikershandleiding* van uw machine.

⚠ WAARSCHUWING

De machine ondersteunen op het onderste geluiddemperscherf ([Figuur 3](#)) kan het scherm beschadigen en kan de machine doen vallen, waardoor u en omstanders letsel kunnen oplopen.

Gebruik het onderste geluiddemperscherf niet om de machine te ondersteunen.

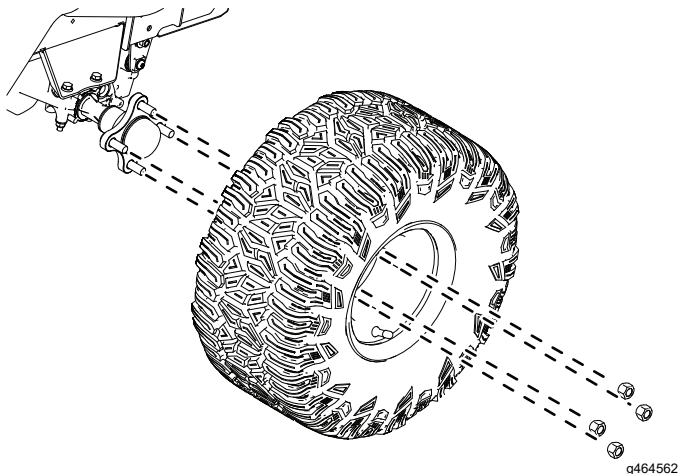


Figuur 3

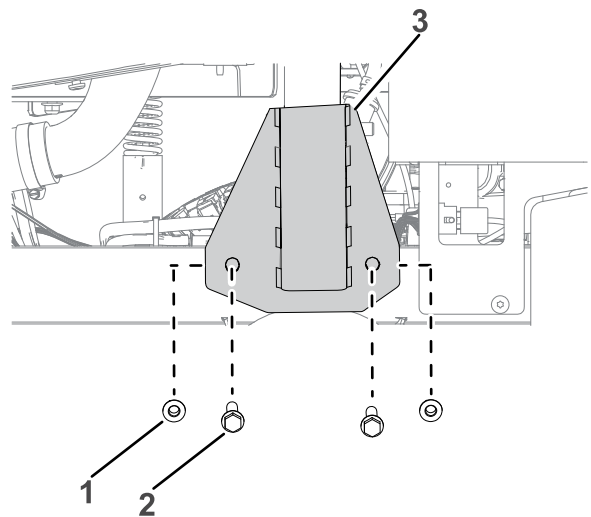
g471762

10. Verwijder de achterbanden zoals wordt getoond in [Figuur 4](#).

Opmerking: Bewaar alle wielonderdelen voor latere montage.



Figuur 4



g573573

Figuur 5

Linkerkant getoond

1. Borgmoer ($\frac{1}{2}$ "
2. Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x $2\frac{1}{2}$ ")
3. Rolbeugelbevestiging

2. Laat een onderste rolbeugelbuis zakken in de rolbeugelbevestiging en bevestig deze met 2 zeskantbouten ($\frac{1}{2}$ " x $3\frac{1}{2}$ ") en 2 borgmoeren ($\frac{1}{2}$ ") zoals getoond in [Figuur 6](#). Herhaal aan de andere kant.

2

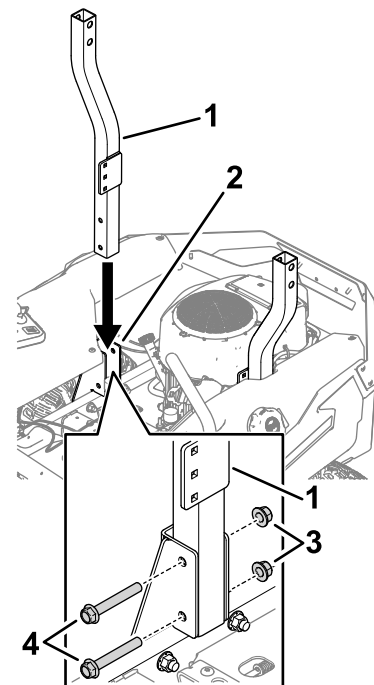
De rolbeugelbevestigingen en de onderste rolbeugel bevestigen

Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Linker rolbeugelbevestiging
1	Rechter rolbeugelbevestiging
4	Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x $2\frac{1}{2}$ ")
8	Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ")
1	Linker rolbeugelbuis onderaan
1	Rechter rolbeugelbuis onderaan
4	Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x $3\frac{1}{2}$ ")

Procedure

1. Monteer de rolbeugelbevestiging aan het machineframe boven de as zoals getoond in [Figuur 5](#). Herhaal aan de andere kant.



g472039

Figuur 6

1. Onderste rolbeugelbuis
2. Rolbeugelbevestiging
3. Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ")
4. Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x $3\frac{1}{2}$ ")

3. Draai de bouten in stap 1 en 2 vast met een torsie van 91–113 N·m.

3

De veiligheidsgordel monteren

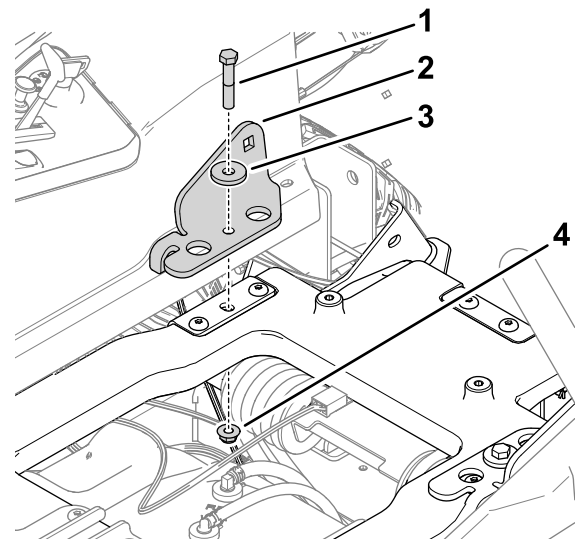
Alleen voor modellen met MyRide

Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Linkerbeugel voor veiligheidsgordel (alleen voor modellen met MyRide)
1	Rechterbeugel voor veiligheidsgordel (alleen voor modellen met MyRide)
2	Bout met gedeeltelijke schroefdraad ($\frac{3}{8}$ " x 2")
2	Ring
2	Borgmoer ($\frac{3}{8}$ ")
1	Gesp van veiligheidsgordel
1	Tong van veiligheidsgordel
2	Slotbout ($\frac{7}{16}$ " x 1")
2	Borgmoer ($\frac{7}{16}$ ")

Procedure

1. Monteer de beugels voor de veiligheidsgordel aan het stoelplatform; gebruik hiervoor 2 bouten met gedeeltelijke schroefdraad ($\frac{3}{8}$ " x 2"), 2 ringen en 2 borgmoeren ($\frac{3}{8}$ ") zoals getoond in [Figuur 7](#). Herhaal aan de andere kant.



g472007

Figuur 7
Stoelplatform afgebeeld

1. Bout met gedeeltelijke schroefdraad ($\frac{3}{8}$ " x 2")
 2. Beugel van veiligheidsgordel
 3. Ring
 4. Borgmoer ($\frac{3}{8}$ ")
-
2. Monteer de gesp en tong van de veiligheidsgordel met 2 slotbouten ($\frac{7}{16}$ " x 1") en 2 borgmoeren ($\frac{7}{16}$ ") aan de beugels van de veiligheidsgordels zoals getoond in [Figuur 8](#). Herhaal aan de andere kant voor de tong van de veiligheidsgordel.

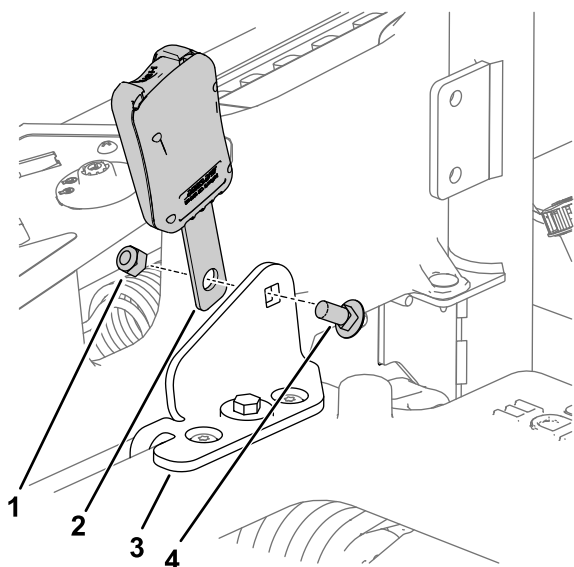
4

De veiligheidsgordel monteren

Alleen voor modellen zonder MyRide

Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Gesp van veiligheidsgordel
1	Tong van veiligheidsgordel
1	Beugel van gesp van veiligheidsgordel (alleen voor modellen zonder MyRide)
1	Beugel van tong van veiligheidsgordel (alleen voor modellen zonder MyRide)
2	Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x 1")
6	Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ")
4	Slotbout ($\frac{3}{8}$ " x 1")
4	Borgmoer ($\frac{3}{8}$ ")



g517003

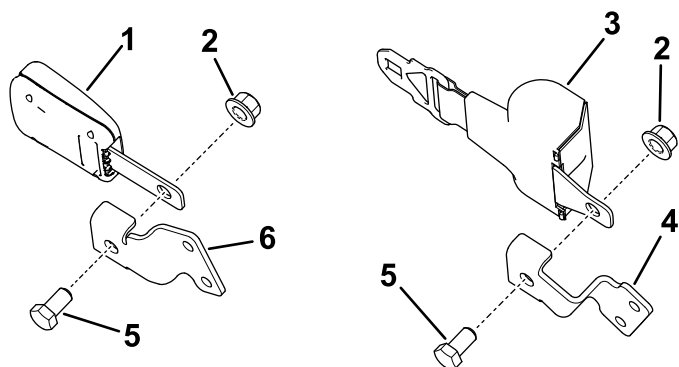
Figuur 8

Gesp van de veiligheidsgordel afgebeeld. Herhaal de procedure met de tong van de veiligheidsgordel.

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Borgmoer ($\frac{7}{16}$ " x 1") | 3. Beugel van veiligheidsgordel |
| 2. Gesp van veiligheidsgordel | 4. Slotbout ($\frac{7}{16}$ " x 1") |

Procedure

1. Monteer de veiligheidsgordels door de gesp en tong met 2 zeskantbouten ($\frac{1}{2}$ " x 1") en 2 borgmoeren ($\frac{1}{2}$ ") aan de binnenkant van de beugels voor de veiligheidsgordels te bevestigen zoals getoond in [Figuur 9](#).



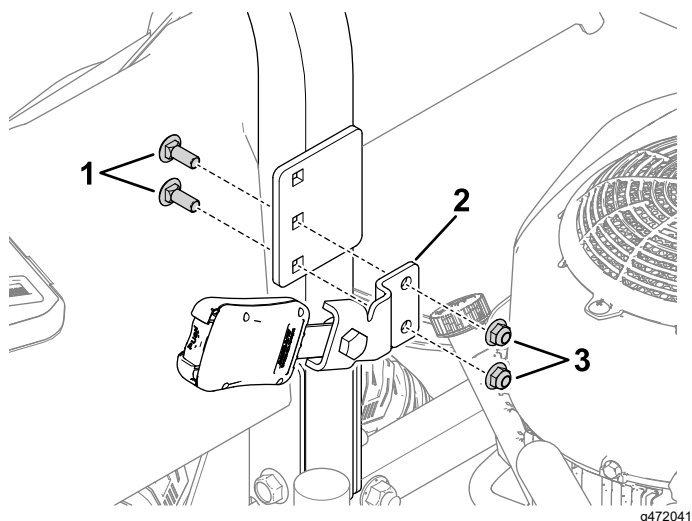
g471783

Figuur 9

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. Gesp | 4. Beugel van tong |
| 2. Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ") | 5. Zeskantbout ($\frac{1}{2}$ " x 1") |
| 3. Koppeling | 6. Beugel van gesp |

2. Monteer de gesp van stap 1 met 2 slotbouten ($\frac{3}{8}$ " x 1") en 2 borgmoeren ($\frac{3}{8}$ ") aan de binnenkant van de beugel van de rolbeugel zoals getoond in [Figuur 10](#). Herhaal

aan de andere kant voor de tong van de veiligheidsgordel.

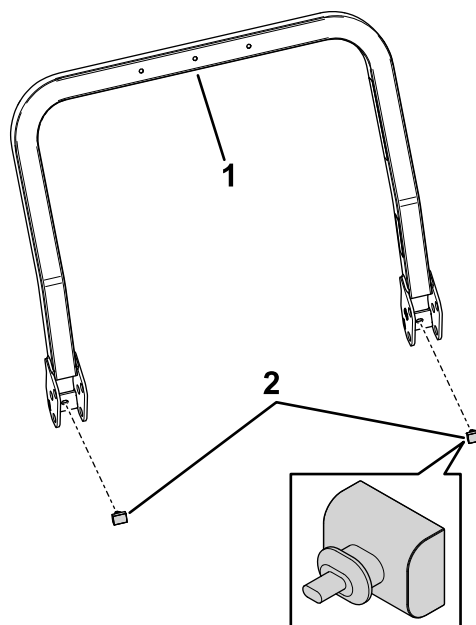


Figuur 10

Gesp van de veiligheidsgordel afgebeeld

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| 1. Slotbout ($\frac{3}{8}$ " x 1") | 3. Borgmoer ($\frac{3}{8}$ ") |
| 2. Gesp van veiligheidsgordel | |

4. Zoek de bovenste buis van de rolbeugel. Monteer 2 rubberen aanslagen (Figuur 11).



Figuur 11

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1. Bovenste rolbeugel | 2. Rubberen aanslag |
|-----------------------|---------------------|

5

De bovenste rolbeugel monteren

Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Bovenste rolbeugel
2	Bumper
2	Borstbout
2	Golfkring
2	Vergrendelpenconstructie
2	Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ")
	Olie (indien nodig)

Procedure

1. Monteer de achterbanden zoals getoond in [Figuur 4](#).
2. Breng de machine omlaag; raadpleeg de *Gebruikershandleiding* van uw machine.
3. Breng de stoel omlaag of monteer hem; zie [1 De machine voorbereiden op de montage \(bladz. 4\)](#).

5. Smeer de binnenkant van de onderste rolbeugelbuizen licht in met olie ([Figuur 12](#)).
6. Monteer de bovenste rolbeugel met 2 borstbouten, 2 golfringen, 2 lipborgplaatjes bevestigd aan koordjes en 2 borgmoeren ($\frac{1}{2}$ ") aan de onderste rolbeugel zoals getoond in [Figuur 12](#).

Opmerking: Zorg ervoor dat de borstbouten gemonteerd zijn met de boutkoppen aan de binnenkant van de rolbeugel.

Opmerking: Zorg ervoor dat de lipborgplaatjes gemonteerd zijn en naar de achterkant van de machine wijzen.

6

Bijkomende gewichten monteren

Enkel voor machines die zijn uitgerust met een grasvanger

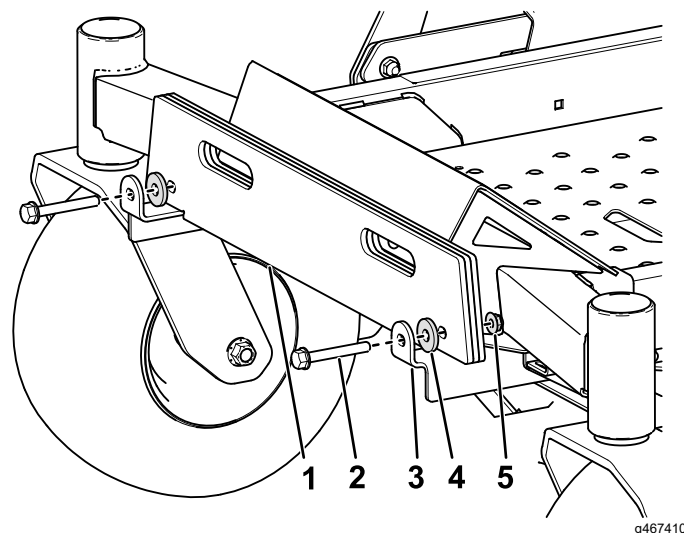
Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Koffergewicht (alleen voor machines die zijn uitgerust met een grasvanger)
---	--

Procedure

Enkel voor machines die zijn uitgerust met een grasvanger: Monteer het meegeleverde extra koffergewicht aan de machine; gebruik hiervoor 2 bouten ($\frac{3}{8}$ " x $2\frac{3}{4}$ ") zoals getoond in (Figuur 13).

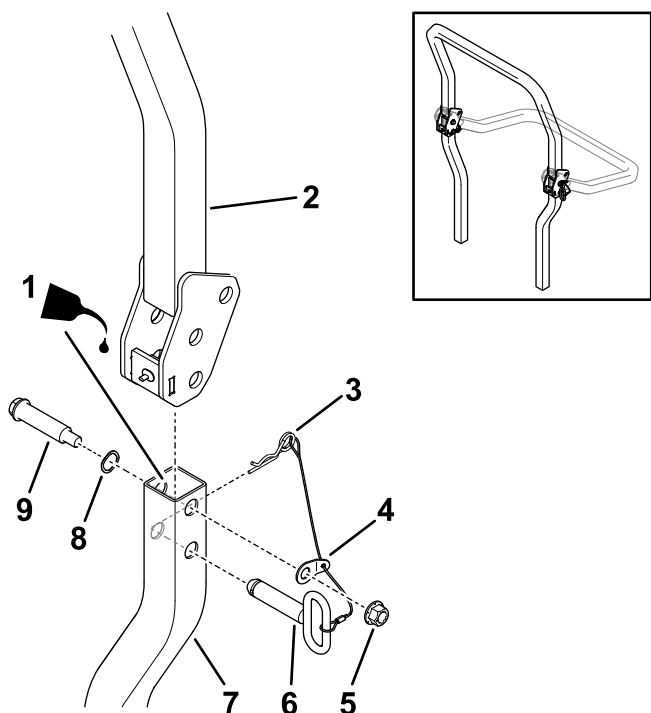
Raadpleeg de volgende tabel voor het nodige aantal gewichten voor elk model en elke maaidekgrootte:



Figuur 13

TimeCutter model van 152 cm met 3 gewichten afgebeeld.

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Koffergewicht | 4. Ring |
| 2. Bout ($\frac{3}{8}$ " x $2\frac{3}{4}$ ") | 5. Borgmoer ($\frac{3}{8}$ ") |
| 3. Gewichtmontagebeugel | |



Figuur 12

Linkerkant van de machine afgebeeld. Herhaal deze procedure aan de andere kant.

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1. Breng indien nodig olie aan op de binnenoppervlakken. | 6. Vergrendelpenconstructie |
| 2. Bovenste rolbeugel | 7. Onderste rolbeugel |
| 3. R-pen | 8. Golfing |
| 4. Lipborgplaat | 9. Borstbout |
| 5. Borgmoer ($\frac{1}{2}$ ") | |
-
- Draai de borstbouten vast met een torsie van 91 tot 113 N·m.
 - Zet de bovenste rolbeugel rechtop, breng de vergrendelpennen aan (de ovale hendels moeten naar de buitenkant van de machine wijzen), en zet deze aan elke kant vast met de R-pennen (Figuur 12).

TimeCutter Max modellen	
Maaidekgrootte	Totaal aantal vereiste gewichten
152 cm	4
137 cm	55
127 cm	55
107 cm	7

Titan modellen.	
Maaidekgrootte	Totaal aantal vereiste gewichten
152 cm	2
137 cm	33
122 cm	4

Belangrijk: Als u de grasvanger verwijdert, moet u de voorgewichten verwijderen zodat de machine stabiel blijft.

Onderhoud

Veiligheidsgordel controleren

Onderhoudsinterval: Bij elk gebruik of dagelijks

Controleer de veiligheidsgordel op slijtage en sneden en controleer de juiste werking van het terugtreksysteem en de sluiting. Vervang de veiligheidsgordel als deze is beschadigd.

De omkantelbeveiliging (rolbeugel) controleren

Onderhoudsinterval: Bij elk gebruik of dagelijks

Controleer de rolbeugel visueel op los bevestigingsmateriaal en andere mogelijke problemen. Zet het bevestigingsmateriaal vast en verhelp eventuele problemen voordat u de machine gaat gebruiken.

Opmerkingen:



Count on it.