



Count on it.

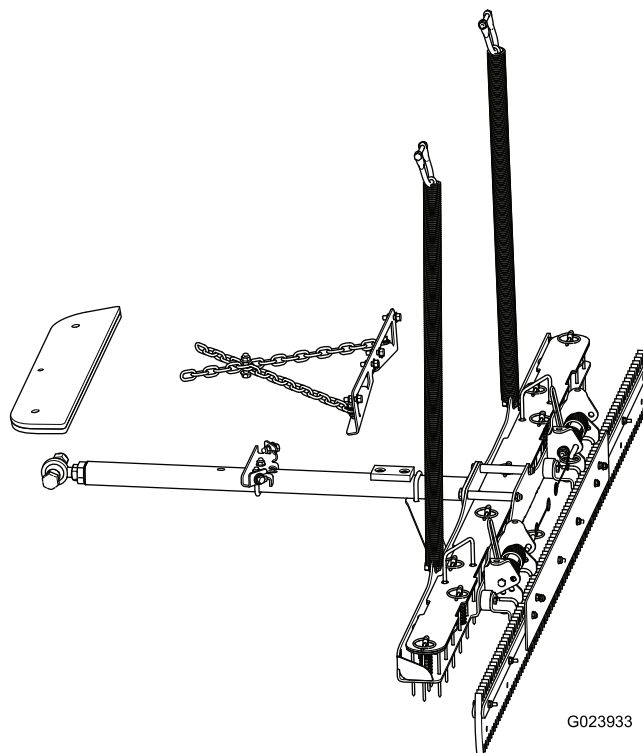
Form No. 3457-759 Rev A

Gebruikershandleiding

Sleephark

Sand Pro® 2040Z tractie-eenheid

Modelnr.: 08717—Serienr.: 314000001 en hoger



⚠ WAARSCHUWING

CALIFORNIË

Proposition 65 Waarschuwing

Gebruik van dit product kan leiden tot blootstelling aan chemische stoffen waarvan de Staat Californië weet dat ze kanker, geboortefwijkingen en andere schade aan het voortplantingssysteem veroorzaken.

(Figuur 2) met de volgende veiligheidssymbolen, die duiden op een gevaarlijke situatie die zwaar lichamelijk letsel of de dood tot gevolg kan hebben wanneer de veiligheidsvoorschriften niet in acht worden genomen.



Figuur 2

g000502

1. Veiligheidssymbool

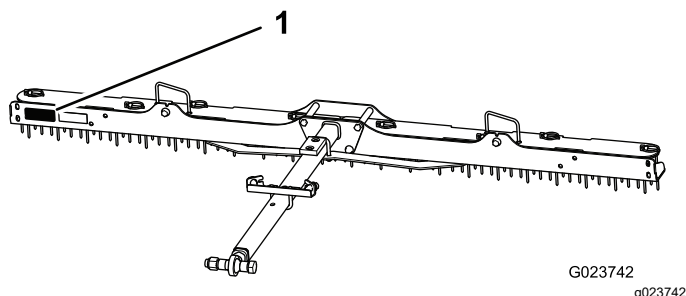
Er worden in deze handleiding twee woorden gebruikt om uw aandacht op bijzondere informatie te vestigen. **Belangrijk** attendeert u op bijzondere technische informatie en **Opmerking** duidt algemene informatie aan die bijzondere aandacht verdient.

Inleiding

Lees deze informatie zorgvuldig door, zodat u weet hoe u dit product op de juiste wijze moet gebruiken en onderhouden en om letsel en schade aan de machine te voorkomen. U bent verantwoordelijk voor het juiste en veilige gebruik van de machine.

U kunt op www.Toro.com rechtstreeks contact met Toro opnemen om informatie over producten en accessoires te verkrijgen, een verkoper te vinden of uw product te registreren.

Als u service, originele Toro onderdelen of aanvullende informatie nodig hebt, kunt u contact opnemen met een erkende servicedealer of met de klantenservice van Toro. U dient hierbij altijd het modelnummer en het serienummer van het product te vermelden. **Figuur 1** geeft de plaats van het modelnummer en het serienummer van het product aan. U kunt de nummers noteren in de ruimte hieronder.



G023742
g023742

Figuur 1

1. Locatie van het model- en serienummer

Modelnr.: _____

Serienr.: _____

Er worden in deze handleiding een aantal mogelijke gevaren en een aantal veiligheidsberichten genoemd

Inhoud

Montage	3
De sleepark monteren	4
Algemeen overzicht van de machine	6
Gebruiksaanwijzing	7
De gewichten monteren en verwijderen	7
De sleepark bevestigen aan de machine.	7
De sleepark losmaken van de machine.	9
De groomer opklappen	9
Gebruik van de achterplaat	9
De diepte aanpassen	9
Tips voor bediening en gebruik	10
Onderhoud	11
De tanden vervangen	11
De sleepark reinigen	11
Problemen, oorzaak en remedie	12

Montage

Losse onderdelen

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

Omschrijving	Hoeveelheid	Gebruik
Trekstang	1	Monteer de sleepark.
Draagbeugel	2	
Kettingstopper	1	
Bout (3/8 x 4-1/2 inch)	2	
Bout (3/8 x 3/4 inch)	4	
Borgmoer (3/8")	6	
Lange afstandsbus	2	
Bout (5/16 x 3/4 inch)	2	
Flensborgmoer (5/16")	4	
U-bout	1	
Hefketting	2	
Ring (3/8")	2	
Tand	88	

Instructiemateriaal en aanvullende onderdelen

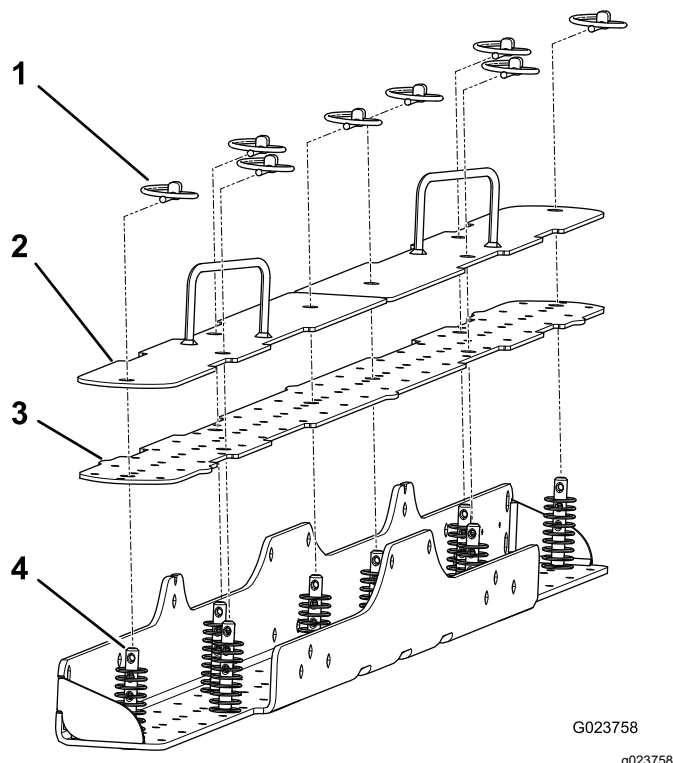
Omschrijving	Hoeveelheid	Gebruik
Bout (5/16 x 2-1/2 inch)	2	Monteer de sleepark op de machine.
Flensborgmoer (5/16")	2	
D-sluiting	2	
Bout (3/4 x 4-1/2 inch)	1	
Borgmoer (3/4 inch)	1	
Kort afstandsstuk	2	

De sleephark monteren

De platen verwijderen

1. Verwijder de borgpennen van de 8 gaffelpennen waarmee de tandenplaat en de bovenplaten aan de onderste plaat zijn bevestigd (**Figuur 3**).

Opmerking: Bewaar de borgpennen om later de tandenplaat en de bovenste platen te kunnen monteren



Figuur 3

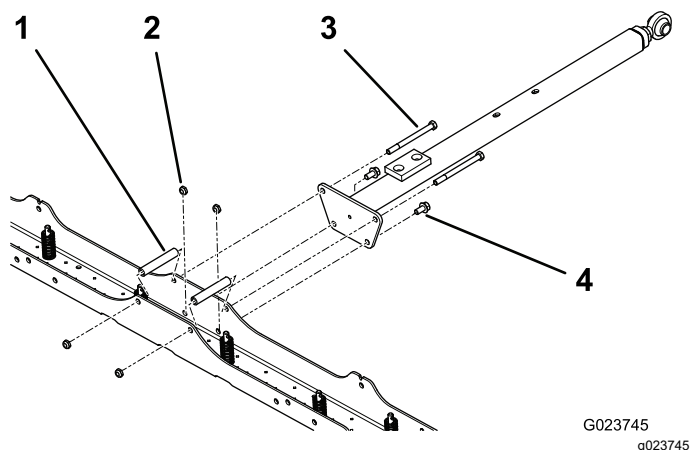
- | | |
|-----------------------|------------------|
| 1. Borgpen (8) | 3. Tandensplaat |
| 2. Bovenste plaat (2) | 4. Gaffelpen (8) |

2. Verwijder de 2 bovenste platen en de tandenplaat.

De trekstang bevestigen

1. Lijn 2 lange afstandsringen uit met de bovenste boutopeningen in de onderste plaat en gebruik 2 borgmoeren (3/8") en 2 bouten (3/8 x 4-1/2") om de trekstang aan de onderste plaat te bevestigen (**Figuur 4**).

Opmerking: Draai de bovenste bouten en borgmoeren nog niet vast: zo kunt u later nog de bovenste platen monteren.



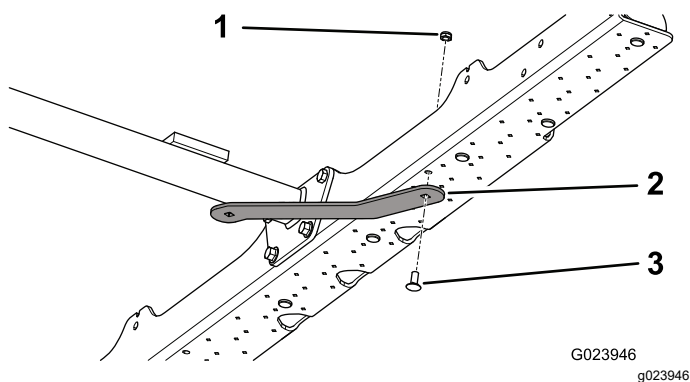
Figuur 4

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| 1. Lange afstandsring (2) | 3. Lange bout (3/8 x 4-1/2"), 2 |
| 2. Borgmoer (3/8 inch), 4 | 4. Korte bout (3/8 x 3/4"), 2 |

2. Steek 2 bouten (3/8 x 3/4") door de onderste boutopeningen in de onderste plaat en bevestig de bouten met 2 borgmoeren (3/8").

De draagbeugel bevestigen

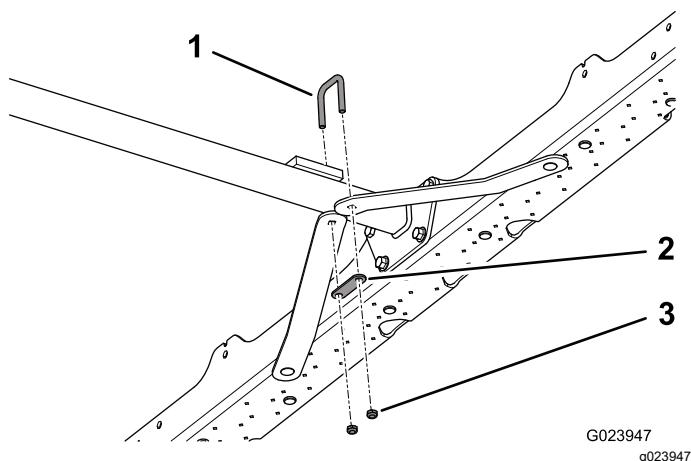
1. Leg het lange, platte uiteinde van een draagbeugel tegen de onderkant van de onderste plaat. Het korte, platte uiteinde moet tot de trekstang reiken (**Figuur 5**).



Figuur 5

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 1. Flensborgmoer (5/16") | 3. Bout (5/16 x 3/4 inch) |
| 2. Draagbeugel | |

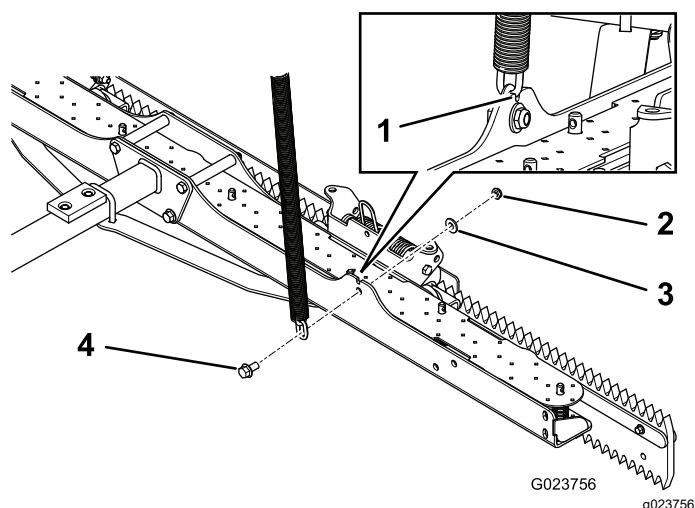
2. Bevestig de draagbeugel aan de onderste plaat met een bout (5/16 x 3/4") en een borgmoer (5/16"); zie **Figuur 5**.
3. Herhaal stappen 1 en 2 voor de andere draagbeugel.
4. Breng een U-bout aan over de trekstang, en zorg ervoor dat de gaten in de korte, vlakke uiteinden van de draagbeugels overeenkomen met de U-bout (**Figuur 6**).



Figuur 6

1. U-bout
 2. Band
 3. Flensborgmoer (5/16"), 2
-
5. Plaats de band over de schroefdraden van de U-bout en maak de U-bout vast met 2 flensborgmoeren (5/16"); zie [Figuur 6](#).

bevestigt u de tweede schakel van de ketting in de sleuf boven de boutopening; zie [Figuur 8](#).

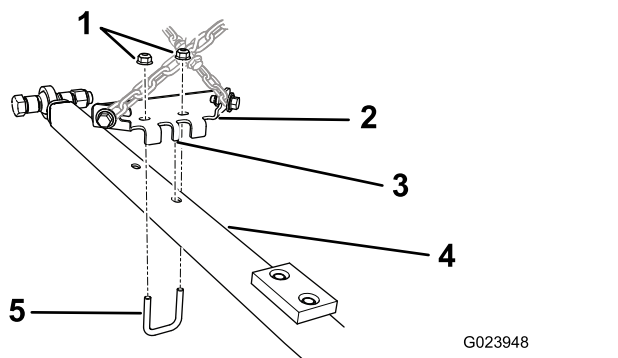


Figuur 8

1. Sleuf
2. Borgmoer (3/8 inch)
3. Ring (3/8 inch)
4. Bout (3/8 x 3/4 inch)

De kettingstopper bevestigen

1. Lijn de middelste tong van de trekstangbeugel uit met de achterste opening van de trekstang ([Figuur 7](#)).



Figuur 7

1. Flensborgmoer (5/16")
2. Trekstangbeugel
3. Middelste tong
4. Trekstang
5. U-bout

2. Plaats de U-bout en bevestig deze met 2 flensmoeren van 5/16".

Hefkettingen monteren

1. Breng een bout (3/8 x 3/4") door een hefketting en bevestig de bout aan de onderste plaat met een ring (3/8") en een borgmoer (3/8"); zie [Figuur 8](#).

Opmerking: Om te vermijden dat de kettinglengte niet verandert bij het draaien,

2. Herhaal stap 1 voor de andere kant.

De egalisatiesleepmat bevestigen (optioneel, afzonderlijk verkrijgbaar)

Als u van plan bent om de egalisatiesleepmat te monteren, doe dit dan alvorens de tanden te bevestigen. Raadpleeg de *Gebruikershandleiding* van de egalisatiesleepmat.

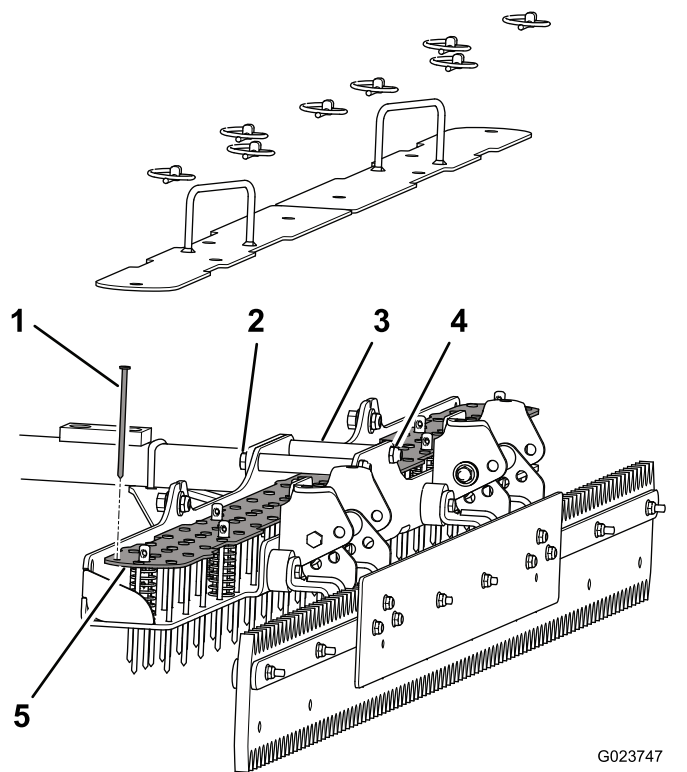
Opmerking: U kunt de egalisatiesleepmat ook later nog monteren, maar daarbij zult u een aantal onderdelen van de sleepphark moeten verwijderen.

De tanden bevestigen

Bevestig, voordat u de tanden monteert, de sleepphark aan de machine. Op die manier kunt u de sleepphark omhoog brengen met het werktuighefsysteem; zie [De sleepphark bevestigen aan de machine](#). (bladz. 7).

1. Verwijder de bovenste bouten, borgmoeren en ringen van de trekstang.
2. Monteer de tandenplaat op de gaffelpennen.
3. Draai de bovenste bouten, borgmoeren en ringen van de trekstang stevig vast.
4. Start de machine en breng het werktuig omhoog zodat de sleepphark van de grond komt.
5. Steek de tanden door de tandenplaat en de onderste plaat ([Figuur 9](#)).

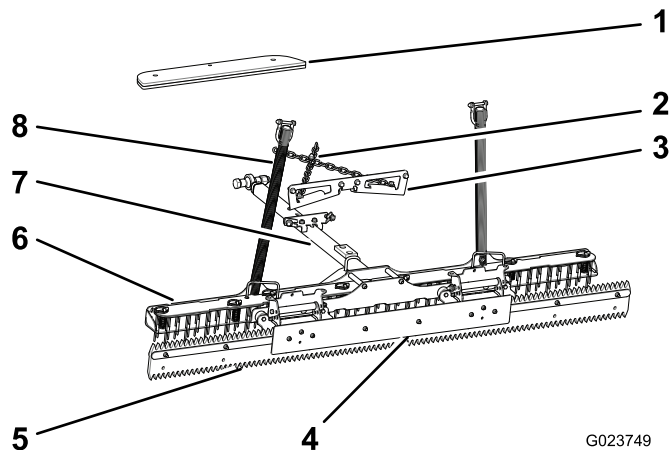
Algemeen overzicht van de machine



Figuur 9

- | | |
|---------------------------|-----------------|
| 1. Tanden (88) | 4. Borgmoer (2) |
| 2. Bout van trekstang (2) | 5. Tandenplaat |
| 3. Afstandsstuk (2) | |

-
6. Plaats de bovenste platen.
7. Maak de bovenste platen vast door de 8 borgpennen in de 8 gaffelpennen te monteren.



Figuur 10

- | | |
|----------------------------------|-------------------|
| 1. Voorgewichten (2 meegeleverd) | 5. Groomer |
| 2. Kettingstopper | 6. Sleephark |
| 3. Framesteun | 7. Trekstang |
| 4. Achterplaat | 8. Hefketting (2) |

Gebruiksaanwijzing

De gewichten monteren en verwijderen

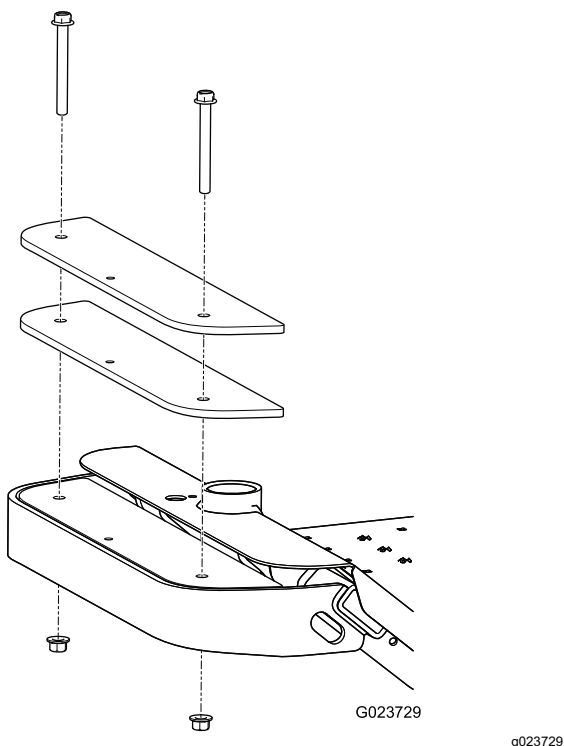
Zorg dat uw machine altijd uitgerust is met het juiste aantal gewichten.

Raadpleeg de volgende tabel om na te gaan hoeveel gewichten u vooraan de machine moet monteren:

Werktuig	Aantal vereiste gewichten
Hark met flexibele tanden	4
Sleephark	6
Sleephark met egalisatiesleepmat	8

1. Verwijder de 2 bouten en 2 moeren waarmee de oude gewichten aan de voorkant van de machine zijn bevestigd (Figuur 11).

Opmerking: Als de machine uitgerust is met de lichtenset, moet u de moer en de bout verwijderen waarmee het voorlicht bevestigd is aan de machine. Bewaar alle onderdelen; raadpleeg de *Montage-instructies van de lichtenset*.



Figuur 11

2. Verwijder of monteer gewichten zoals vereist.
3. Zet de gewichten vast met de 2 bouten en 2 moeren.

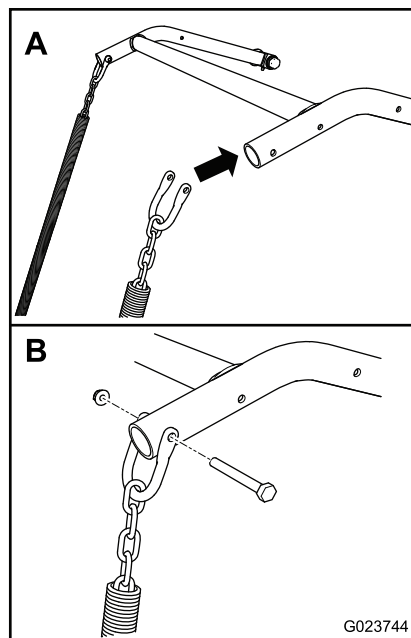
De egalisatiesleepmat wordt geleverd met 2 langere bouten omdat voor het werktuig bijkomende gewichten nodig zijn.

Opmerking: Als de machine uitgerust is met de lichtenset, dient u het voorlicht te monteren door de bout door de gewichten te steken en te bevestigen met de moer; raadpleeg de *Montage-instructies voor de lichtenset*.

De sleephark bevestigen aan de machine.

De kettingen bevestigen aan het hefsysteem voor het werktuig.

1. Plaats de trekstang onder de machine.
2. Breng een schakel aan op het uiteinde van elke hefketting.
3. Lijn de schakels uit aan de overeenkomende zijde van het werktuighefsysteem van de machine (Figuur 12).



Figuur 12

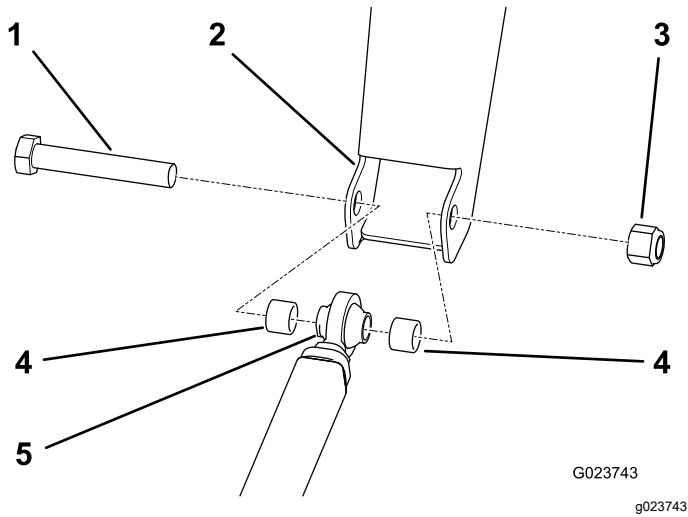
4. Bevestig de schakels met een flensborgmoer (5/16") en een bout (5/16 x 2-1/2").

Opmerking: Zorg dat de schroefdraad van de bouten het nylon inzetstuk van de flensborgmoer raakt, en dat de schakels vrij kunnen draaien.

Belangrijk: Zorg ervoor dat de kettingen niet gedraaid lopen in de ribbelbuis.

De trekstang vastmaken aan het trekpunt van het frame

1. Lijn het stanguiteinde van de trekstang uit met het trekpunt van het frame ([Figuur 13](#)).



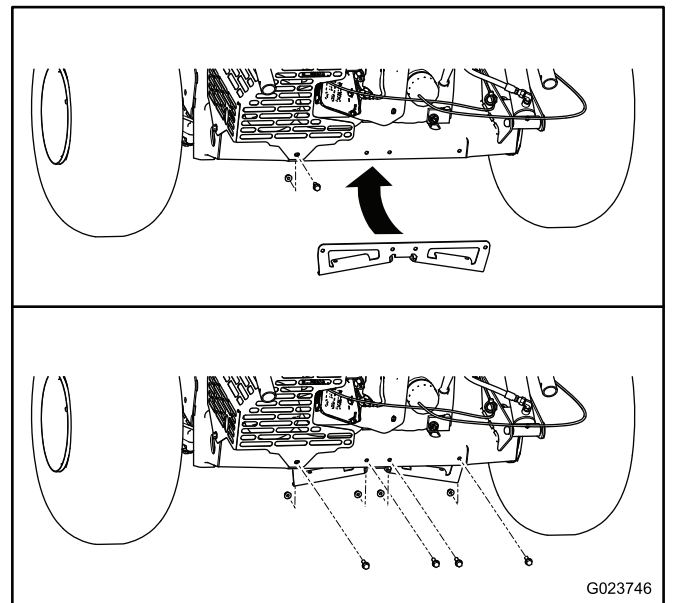
Figuur 13

- | | |
|----------------------------|-----------------------|
| 1. Bout (3/4 x 4-1/2 inch) | 4. Kort afstandsstuk |
| 2. Trekpunt van frame | 5. Uiteinde van stang |
| 3. Borgmoer (3/4 inch) | |

2. Lijn een afstandsstuk uit aan beide zijden van het stanguiteinde en steek de bout (3/4 x 4-1/2") door het trekpunt van het frame, het stanguiteinde en de afstandsstukken.
3. Bevestig de bout met de borgmoer (3/4") aangedraaid tot 163-217 N·m.

De framebeugel vastmaken

1. Verwijder de moer en de bout waarmee het geluiddemperscherm is vastgemaakt aan de achterzijde van de machine ([Figuur 14](#)).

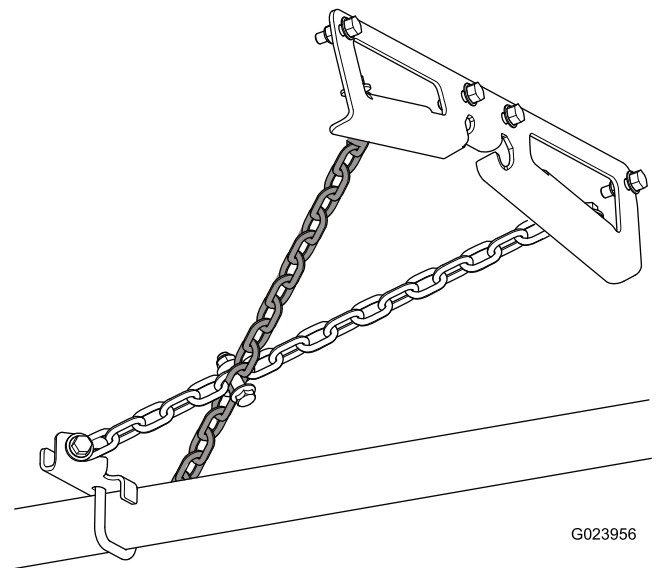


Figuur 14

Voor een duidelijke weergave is de beugel afgebeeld zonder ketting

2. Lijn de boutgaten in de framebeugel uit met de boutgaten in het frame.

Opmerking: Zorg ervoor dat de kettingen gekruist lopen; zie [Figuur 15](#).



Figuur 15

3. Bevestig de framebeugel met 4 bouten (5/16 x 1") en 4 flensborgmoeren (5/16"); zie [Figuur 14](#).

De sleephark losmaken van de machine.

⚠ WAARSCHUWING

Als u de machine verplaatst zonder werktuig, kan ze kantelen en materiële schade of fysiek letsel veroorzaken.

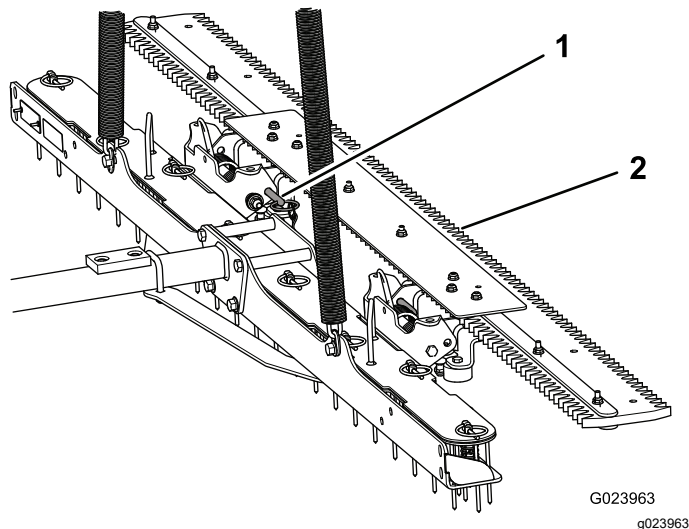
Rij niet met de machine zonder een door Toro goedgekeurd werktuig.

1. Maak de trekstang los van het trekpunt van het frame.
2. Maak de schakels los van het hefsysteem van het werktuig.
3. Verwijder de framebeugel van de achterzijde van de machine.

De groomer opklappen

Als u de sleephark wilt gebruiken zonder de groomer, kunt u deze opklappen.

1. Verwijder de gaffelpennen (Figuur 16).



Figuur 16

1. Gaffelpennen (2)
2. Groomer in opgeklapte stand

2. Kantel de groomer naar boven en breng de gaffelpennen aan om de groomer te borgen.

Gebruik van de achterplaat

Als u achteruitrijdt met de groomer in de onderste stand, worden de groomer en de plaat naar beneden gekanteld en verandert de hoek van de plaat. U kunt de plaat gebruiken om materiaal te verplaatsen

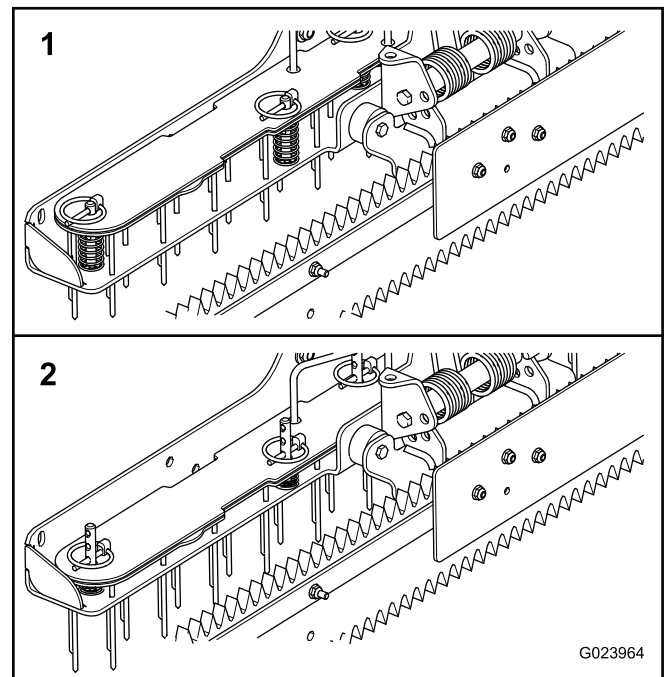
en putten op te vullen. Duw het materiaal tot voor de put en rij er voorwaarts over om het materiaal te egaliseren.

De diepte aanpassen

U kunt de diepte aanpassen aan de werkomstandigheden en aan uw voorkeuren. U kunt de diepte ook wijzigen ter compensatie van versleten tanden.

Opmerking: Als u merkt dat de sleephark te veel materiaal sleept, verhoogt u de werkdiepte zodat er meer materiaal door gaat.

1. Start de machine en breng het werktuig omhoog zodat de sleephark van de grond komt.
2. Verwijder de borgpennen.
3. Stelt de diepte af naargelang de werkomstandigheden en uw voorkeuren.
 - Om de diepte-instelling te vergroten, drukt u de bovenste platen en de onderste plaat samen zodat de veren samengedrukt worden.
 - Om de diepte-instelling te verkleinen, laat u de veren ontspannen zodat de bovenste platen en de onderste plaat van elkaar worden weggeduwd.



Figuur 17

1. Minder diep
2. Dieper

4. Monteer de borgpennen in de gewenste openingen in de gaffelpennen.

Opmerking: Stel alle borgpennen af op dezelfde diepte.

Tips voor bediening en gebruik

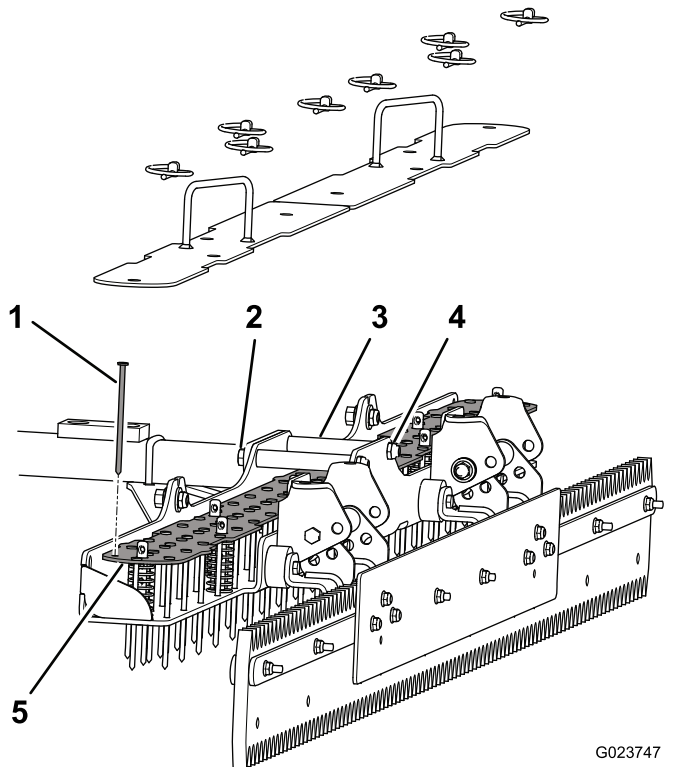
- Als u de achterplaat gaat gebruiken om putten te vullen, duw het materiaal dan tot precies voor de put. Dit laat de sleephark en de groomer toe om de put volledig te vullen bij het egaliseren van de ondergrond.
- Om de levensduur van de groomer te verlengen, kunt u deze verwijderen, omkeren en opnieuw monteren.

Onderhoud

De tanden vervangen

1. Start de machine en breng het werktuig omhoog zodat de sleephark van de grond komt.
2. Verwijder de borgpennen van de 8 gaffelpennen waarmee de bovenste platen bevestigd zijn aan de tandenplaat en aan de onderste plaat ([Figuur 18](#)).

Opmerking: Bewaar de borgpennen voor de montage van de bovenste platen.



Figuur 18

3. Verwijder de bovenste platen.

Opmerking: Mogelijk moet u de bovenste moeren en bouten waarmee de trekstang bevestigd is aan de sleephark losdraaien; zie [Figuur 4](#).

4. Verwijder de gebruikte tanden.
5. Steek de nieuwe tanden door de tandenplaat en de onderste plaat.
6. Bevestig de bovenste platen en maak ze vast met de borgpennen.
7. Als u de bovenste moeren en bouten waarmee de trekstang aan de sleephark is bevestigd hebt losgedraaid, dient u deze nu terug aan te draaien.

Problemen, oorzaak en remedie

Probleem	Mogelijke oorzaak	Remedie
Het groomresultaat is onaanvaardbaar.	1. De tanden zijn niet op de juiste diepte ingesteld. 2. Het gewenste resultaat kan niet worden verkregen met de standaardconfiguratie. 3. De machine rijdt te snel of te traag.	1. Stel de diepte van de tanden af of verwijder een aantal tanden als dat nodig is. 2. Monteer de optionele sleepmat (afzonderlijk verkrijgbaar). 3. Stel de snelheid van de machine af, of monteer de optionele snelheidsbegrenzer (afzonderlijk verkrijgbaar).
De sleephark raakt de banden.	1. De stopkettingen zijn niet goed gemonteerd.	1. Zorg ervoor dat de stopkettingen gekruist lopen en dat de bout waarmee de kettingen bevestigd zijn in de 6e schakel vanaf de trekstang is gemonteerd.
De sleephark loopt niet centraal tijdens het groomen in een rechte lijn.	1. Er is een hefketting gedraaid in de beschermkap.	1. Verwijder de schakel, haal de draaiing uit de ketting, en breng de schakel opnieuw aan.
Er zit materiaal opgehoopt aan de voorzijde van het werktuig.	1. Het materiaal is te nat. 2. Het materiaal heeft meer ruimte nodig om door de sleephark te stromen.	1. Laat het materiaal drogen voordat u gaat groomen. 2. Stel de tanden dieper in of wijzig het patroon door enkele tanden te verwijderen.

Opmerkingen:

Inbouwverklaring

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, VS verklaart dat de volgende eenheid/eenheden voldoet/voldoen aan de vermelde richtlijnen als ze volgens de bijgeleverde instructies gemonteerd worden op bepaalde Toro machines, zoals beschreven in de relevante gelijkvormigheidsattesten.

Modelnr.:	Serienr.:	Productbeschrijving	Factuuromschrijving	Algemene omschrijving	Richtlijn
08717	314000001 en hoger	Sleephark voor Sand Pro 2040Z tractie-eenheid	NAIL DRAG - SANDPRO 2040Z	Sleephark	2006/42/EG

De relevante technische documentatie werd samengesteld in overeenstemming met Deel B van Bijlage VII van richtlijn 2006/42/EG.

Wij beloven op vraag van nationale overheden relevante informatie over deze gedeeltelijk afgewerkte machine over te dragen. Dit zal gebeuren via elektronische weg.

Deze machine mag pas in werking worden gesteld als ze geïntegreerd is in een goedgekeurd Toro model zoals beschreven in het toegevoegde gelijkvormigheidsattest en in overeenstemming met alle instructies, waardoor men ervan kan uitgaan dat ze in overeenstemming is met alle relevante richtlijnen.

Gecertificeerd:



Tom Langworthy
Technisch directeur
8111 Lyndale Ave. South
Bloomington, MN 55420, USA
september 23, 2022

Erkende vertegenwoordiger:

Marcel Dutrieux
Manager European Product Integrity
Toro Europe NV
Nijverheidsstraat 5
2260 Oevel
Belgium

UK Declaration of Incorporation

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, VS verklaart dat de volgende eenheid/eenheden voldoet/voldoen aan de vermelde richtlijnen als ze volgens de bijgeleverde instructies gemonteerd worden op bepaalde Toro machines, zoals beschreven in de relevante gelijkvormigheidsattesten.

Modelnr.:	Serienr.:	Productbeschrijving	Factuuromschrijving	Algemene omschrijving	Richtlijn
08717	314000001 en hoger	Sleephark voor Sand Pro 2040Z tractie-eenheid	NAIL DRAG - SANDPRO 2040Z	Sleephark	S.I. 2008 nr. 1597

De relevante technische documentatie is samengesteld zoals vereist volgens schema 10 van S.I. 2008 nr. 1597.

Wij beloven op vraag van nationale overheden relevante informatie over deze gedeeltelijk afgewerkte machine over te dragen. Dit zal gebeuren via elektronische weg.

Deze machine mag pas in werking worden gesteld als ze geïntegreerd is in een goedgekeurd Toro-model zoals beschreven in het toegevoegde gelijkvormigheidsattest en in overeenstemming met alle instructies, waardoor men ervan kan uitgaan dat ze in overeenstemming is met alle relevante richtlijnen.

This declaration has been issued under the sole responsibility of the manufacturer.
The object of the declaration is in conformity with relevant UK legislation.



Tom Langworthy
Technisch directeur
8111 Lyndale Ave. South
Bloomington, MN 55420, USA
september 23, 2022

Erkende vertegenwoordiger:

Marcel Dutrieux
Manager European Product Integrity
Toro U.K. Limited
Spellbrook Lane West
Bishop's Stortford
CM23 4BU
United Kingdom



De Toro Total Coverage-garantie

Beperkte garantie

Voorwaarden en producten waarvoor de garantie geldt

The Toro Company en de hieraan gelieerde onderneming, Toro Warranty Company, bieden krachtens een overeenkomst tussen beide ondernemingen gezamenlijk de garantie dat uw Toro product (hierna: het 'product') gedurende twee jaar of 1500 bedrijfsuren* vrij van materiaalgebreken of fabricagefouten is, met dien verstande dat hierbij de kortste periode moet worden aangehouden. Deze garantie geldt voor alle producten met uitzondering van beluchters (zie de afzonderlijke garantieverklaringen voor deze producten). In een geval waarin de garantie van toepassing is, zullen wij het product kosteloos repareren en ook niet de kosten van diagnose, arbeid, onderdelen en transport in rekening brengen. De garantie gaat in op de datum waarop het product is geleverd aan de oorspronkelijke koper.

* Het product is uitgerust met een urenteller.

Aanwijzingen voor aanvraag van garantieservice

U dient contact op te nemen met de distributeur of erkende dealer bij wie u het product heeft gekocht, zodra u denkt dat er sprake is van een geval waarop de garantie van toepassing is. Als het u moeite kost een distributeur of erkende dealer te vinden of vragen hebt over rechten of plichten met betrekking tot de garantie, kunt u contact met ons opnemen op:

Toro Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196

+1-952-888-8801 of +1-800-952-2740

E-mail: commercial.warranty@toro.com

Plichten van de eigenaar

Als eigenaar van het product bent u verantwoordelijk voor de vereiste onderhouds- en afstelwerkzaamheden die worden vermeld in de *Gebruikershandleiding*. Indien u de vereiste onderhouds- en afstelwerkzaamheden niet uitvoert, kan uw garantieclaim worden afgewezen.

Zaken en gevallen die niet onder de garantie vallen

Niet alle storingen of defecten van het product die plaatsvinden tijdens de garantieperiode zijn materiaalgebreken of fabricagefouten. Buiten deze garantie vallen:

- Defecten als gevolg van het gebruik van andere dan originele Toro onderdelen, of als gevolg van de montage en gebruik van additionele, gewijzigde of niet van Toro afkomstige accessoires en producten. De fabrikant van deze artikelen kan een afzonderlijke garantie verstrekken.
- Defecten als gevolg van nalatigheid om aanbevolen onderhouds- en/of afstelwerkzaamheden te verrichten. Als u uw Toro product niet goed onderhoudt volgens de lijst met aanbevolen onderhoudswerkzaamheden in de *Gebruikershandleiding*, kan dit ertoe leiden dat garantieclaims worden afgewezen.
- Defecten als gevolg van verkeerd, achteloos of roekeloos gebruik van het product.
- Onderdelen die onderhevig zijn aan slijtage door gebruik, tenzij deze gebreken vertonen. Voorbeelden van onderdelen die slijten of worden verbruikt tijdens een normaal gebruik van het product zijn onder meer, maar niet uitsluitend: remblokken en remvoeringen, koppelingsvoeringen, maaimessen, messenkooien, rollen en lagers (verzegeld of smeerbaar), snijplaten, bougies, zwenkwielen en zwenkwiellagers, banden, filters, drijfriemen en sommige onderdelen van spuitmachines zoals membranen, spuitdoppen, afsluitkleppen en dergelijke.
- Defecten veroorzaakt door externe invloeden. Externe invloeden zijn onder meer, maar niet uitsluitend: weersomstandigheden, wijze van opslag, verontreiniging, gebruik van niet-goedgekeurde brandstoffen, koelvloeistoffen, smeermiddelen, additieven, meststoffen, water, chemische stoffen en dergelijke.
- Storingen of gebrekkige prestaties die het gevolg zijn van het gebruik van brandstoffen (bv. benzine, diesel of biodiesel) die niet voldoen aan hun respectievelijke industriestandaarden.

Andere landen dan de VS of Canada

Kopers van Toro producten die zijn geëxporteerd uit de Verenigde Staten of Canada, moeten contact opnemen met hun Toro Distributeur (Dealer) voor de garantiebepaling die in hun land, provincie of staat van toepassing zijn. Als u om een of andere reden ontevreden bent over de service van uw verdeler of moeilijk informatie over de garantie kunt krijgen, verzoeken wij u contact op te nemen met de Toro importeur.

- Normale geluidssterkte, trillingen, slijtage en achteruitgang.
- Normale slijtage omvat onder meer, maar niet uitsluitend: schade aan stoelen als gevolg van slijtage of afschuring, afgebladderde verfoppervlakken, beschadigde stickers en krassen op ruiten.

Onderdelen

Garantie wordt verleend op onderdelen die moeten worden vervangen in het kader van het vereiste onderhoud, gedurende de garantieperiode tot hun geplande vervanging. Een onderdeel dat uit hoofde van de garantie is vervangen, komt voor de duur van de oorspronkelijke productgarantie in aanmerking voor de garantie en wordt eigendom van Toro. Toro neemt de uiteindelijke beslissing of een onderdeel of een groep van onderdelen wordt gerepareerd of vervangen. Toro mag voor garantiereparaties in de fabriek gereviseerde onderdelen gebruiken.

Garantie semitractieaccu en lithiumionaccu:

Semitractieaccu's en lithiumionaccu's hebben een specifiek totaal aantal kilowatturen die zij tijdens hun levensduur kunnen leveren. De wijze waarop zij worden gebruikt, opgeladen en onderhouden kan hun levensduur verlengen of bekorten. Als de accu's in dit product worden gebruikt, zal hun bruikbaarheid tussen de oplaadintervallen langzaam verminderen totdat zij volledig uitgeput zijn. Vervanging van een accu die is uitgeput als gevolg van normaal gebruik, is de verantwoordelijkheid van de eigenaar van het product. Een accu moet soms tijdens de normale garantieperiode op kosten van de eigenaar worden vervangen. Opmerking: (alleen lithiumionaccu): Een lithiumionaccu heeft een gedeeltelijke proratarantie die loopt van jaar 3 tot jaar 5 en gebaseerd is op de tijd die de accu al dienst heeft gedaan en de gebruikte kilowatturen. Raadpleeg de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

Onderhoud op kosten van de eigenaar

Opvoeren van de motor, smeren, reinigen en waxen, het vervangen van filters, koelvloeistof en het uitvoeren van aanbevolen onderhoudswerkzaamheden behoren tot de gebruikelijke werkzaamheden die nodig zijn voor Toro-producten en die voor rekening van de eigenaar zijn.

Algemene voorwaarden

Op grond van deze garanties mogen reparaties uitsluitend worden uitgevoerd door een erkende Toro dealer.

The Toro Company en de Toro Warranty Company zijn niet aansprakelijk voor indirecte of bijkomende schade of gevolgschade in samenhang met het gebruik van de Toro producten die onder deze garantie vallen, inclusief de kosten of uitgaven voor de levering van vervangen materiaal of diensten gedurende een redelijke periode van onbruikbaarheid of buitengebruikstelling tijdens de uitvoering van reparatiewerkzaamheden op grond van deze garantie. Met uitzondering van de emissiegarantie waarnaar hieronder, indien van toepassing, wordt verwezen, bestaat er geen andere expliciete garantie. Alle impliciete garanties van verkoopbaarheid of geschiktheid voor gebruik zijn beperkt tot de duur van deze expliciete garantie.

Sommige landen staan uitsluitingen van bijkomende schade of gevolgschade of beperkingen op de duur van de impliciete garantie niet toe, zodat bovengenoemde uitsluitingen en beperkingen in uw geval mogelijk niet van toepassing zijn. Deze garantie geeft u specifieke juridische rechten; daarnaast kunt u beschikken over andere rechten die per land kunnen verschillen.

Opmerking met betrekking tot de garantie op de motor:

Het emissiecontrolesysteem op uw product kan vallen onder de dekking van een afzonderlijke garantie die tegemoetkomt aan de eisen van de Amerikaanse Environmental Protection Agency (EPA) en/of de California Air Resources Board (CARB). De beperkingen van de bedrijfsuren die hierboven zijn genoemd, gelden niet voor de garantie op het emissiecontrolesysteem. Zie de garantieverklaring voor het controlesysteem van de emissie van de motor in de *Gebruikershandleiding* van uw product of in het documentatiemateriaal van de fabrikant van de motor voor nadere bijzonderheden.