



Onderhoudsmaaidek

Groundsmaster 4100-D model 30447 en 30449

Modelnr.: 30451—Serienr.: 310000001 en hoger

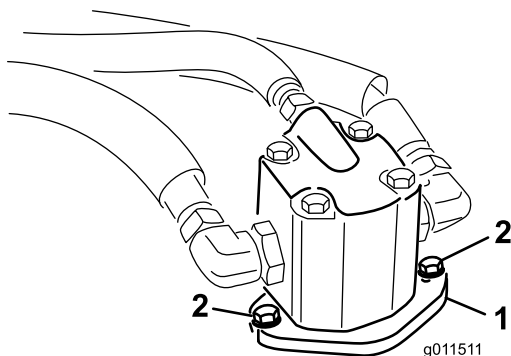
Form No. 3362-827 Rev A

Installatie-instructies

Installatie

Opmerking: Als het onderhoudsmaaidek wordt gebruikt op een tractie-eenheid model 30411 of 30413, moet ook de deksensorset (onderdeelnummer 119-5307) op het maaidek zijn gemonteerd.

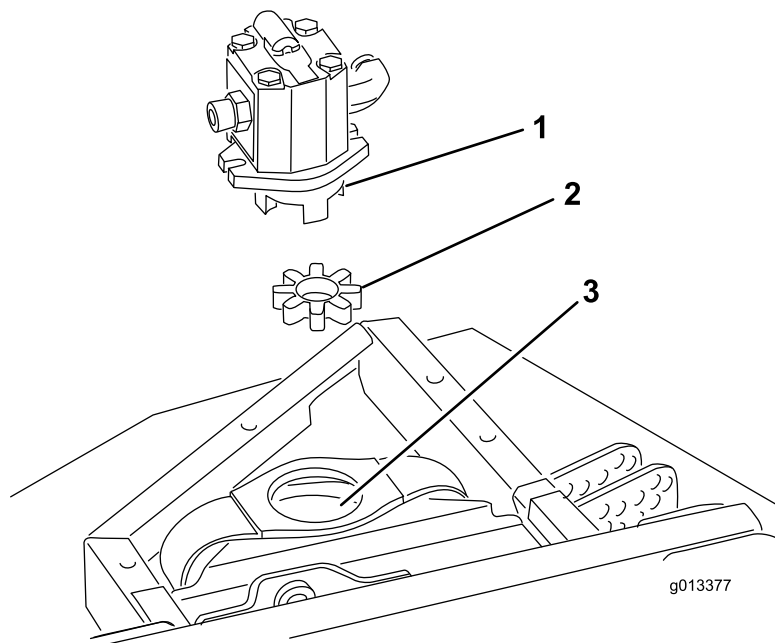
1. Parkeer de machine op een horizontaal oppervlak, breng het maaidek helemaal omlaag, schakel de parkeerrem in en controleer of het tractiepedaal in de neutraalstand staat en of de aftakas is uitgeschakeld. Zet de motor af en haal het sleuteltje uit het contact.
2. Verwijder de bouten waarmee de hydraulische motoren aan het maaidek zijn bevestigd (Figuur 1). Til de motoren uit het maaidek en leg deze op een schoon oppervlak. Zorg dat de motoren niet in de weg liggen. Zorg ervoor dat u de aluminium koppelingen niet beschadigt.



Figuur 1

1. Hydraulische motor 2. Montagebouten

3. Verwijder de ster van elastomeer vanuit de binnenzijde van elke poeliekoppeling. Controleer op slijtage en vervang in geval van beschadiging. Behoud het onderdeel als het niet beschadigd is, voor installatie op een nieuw maaidek Figuur 2.



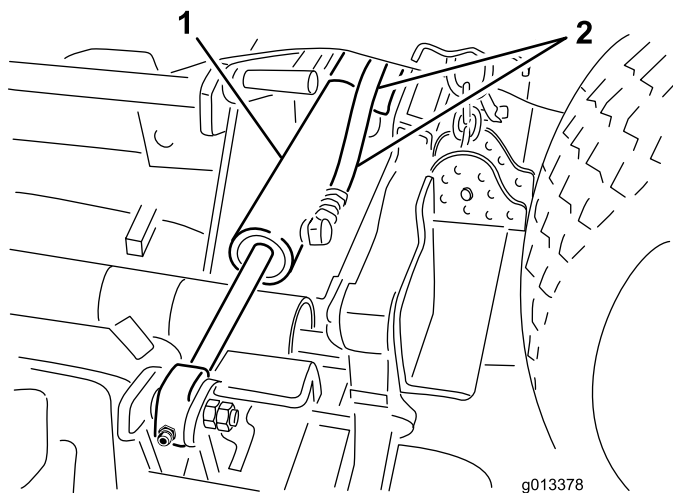
Figuur 2

1. Ster 3. Poeliekoppeling
2. Sternaaf

Opmerking: Controleer de sternaaf op slijtage en vervang deze in geval van beschadiging (Figuur 2).

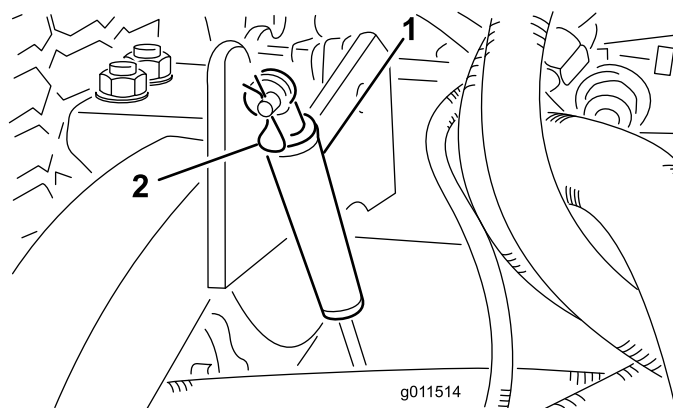
4. Koppel de hydraulische slangen los van de hefcilinders van het zijmaaidek (Figuur 3).

Belangrijk: Als u de hydraulische slangen opnieuw op de hefcilinders aansluit, zorg er dan voor dat de O-ringen op de juiste plaats zitten en dat de nippels zijn aangedraaid met 23 tot 26 Nm.



Figuur 3

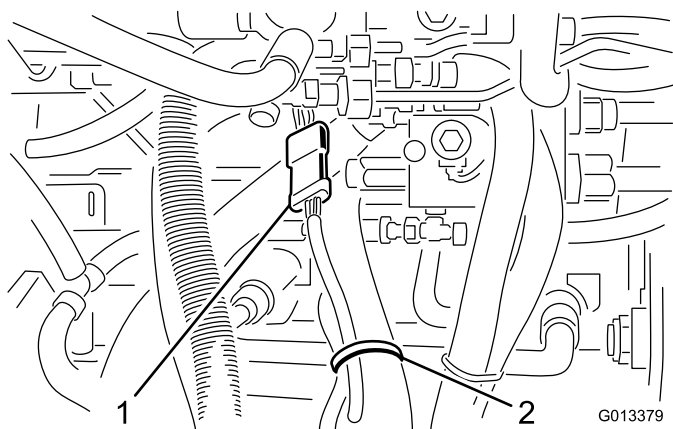
1. Hefcilinder van zijmaaidek 2. Hydraulische slangen



Figuur 5

1. Demper 2. R-pen

5. Koppel de kabelboom los van de kabelboom van de tractie-eenheid (Figuur 4). Verwijder ook eventuele kabelklembanden waarmee de kabelboom aan andere componenten van de tractie-eenheid zijn bevestigd.



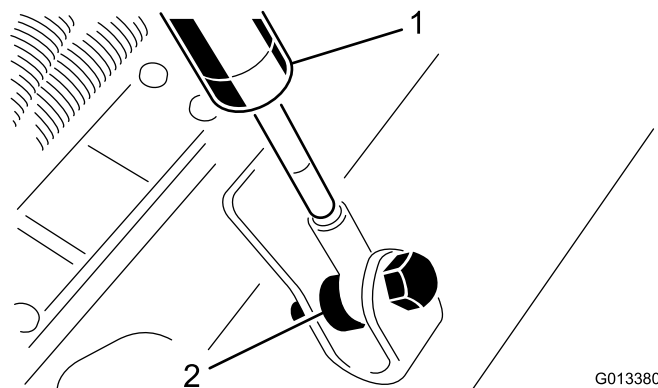
Figuur 4

1. Kabelboom 2. Kabelklemband

6. Verwijder de R-pennen waarmee de dempers van het maaidek zijn bevestigd (Figuur 5).

7. Verwijder de bouten, afstandsstukken en flensmoeren waarmee het andere uiteinde van de dempers aan het maaidek is bevestigd (Figuur 6).

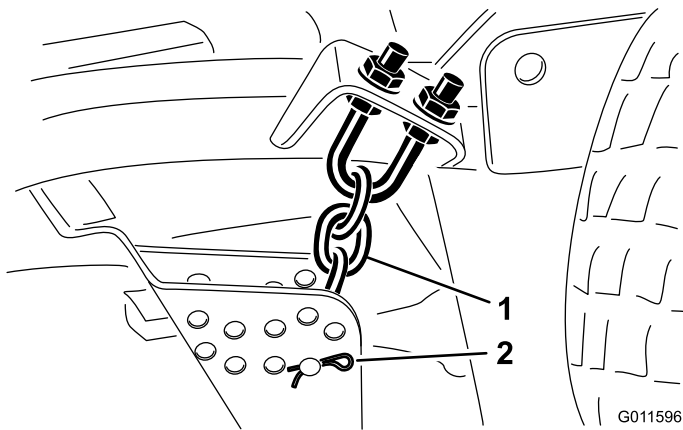
Opmerking: Zorg ervoor dat het afstandsstuk vóór het stanguiteinde van de demper is geplaatst als u het geheel weer op het maaidek monteert.



Figuur 6

1. Demper 2. Bout, afstandsstuk en flensmoer

8. Verwijder de R-pennen en de gaffelpennen waarmee de maaiboogkettingen zijn bevestigd aan de achterkant van het maaidek (Figuur 7).

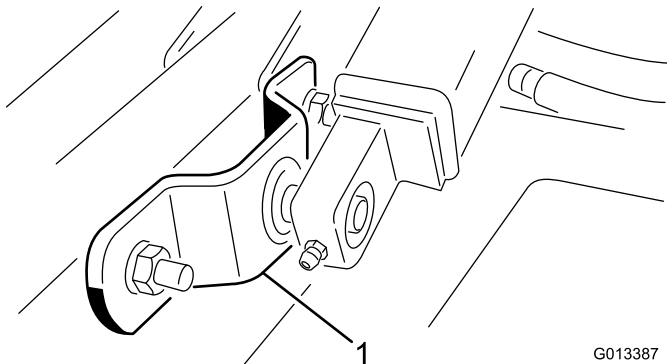


Figuur 7

1. Maaihoogeteketting 2. Gaffelpen en R-pen

9. Verwijder de bouten, ringen en borgmoeren waarmee de hefarmbevestiging aan de buizen van de zwenkwielarm van het maaidek is bevestigd (Figuur 8).

Belangrijk: Zorg er bij het opnieuw monteren van de hefarmbevestiging aan de buizen van de zwenkwielarm voor dat deze zo zijn geplaatst dat de gesleufde montage-openingen naar achteren zijn gericht en dat het bevestigingsmateriaal is vastgedraaid met 102–115 Nm.



Figuur 8

1. Hefarmbevestiging (2)

10. Schuif het maaidek bij de tractie-eenheid vandaan.
11. Schuif het nieuwe maaidek naar de juiste plaats en monteer het maaidek aan de tractie-eenheid door de bovenstaande procedure in omgekeerde volgorde uit te voeren.



De Toro Total Coverage-garantie

Beperkte garantie

Voorwaarden en producten waarvoor de garantie geldt

De 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 is van materiaalgebreken of fabricagefouten, 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:

Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196, VS
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, snijplaten, pennen, bougies, zwenkwielen, 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 koelvloeistoffen, smeermiddelen, additieven, meststoffen, water, chemicaliën en dergelijke.

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-dealer voor de garantiebepalingen die in hun land, provincie of staat van toepassing zijn. Als u om wat voor reden dan ook ontevreden bent over de service van uw dealer of moeilijk informatie over de garantie kunt krijgen, verzoeken wij u contact op te nemen met de Toro-importeur. Als alle andere middelen tekortschieten, kunt u zich wenden tot de Toro Warranty Company.

- 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.

Opmerking met betrekking tot de garantie op semi-tractieaccu's:

Semi-tractieaccu's hebben een specifiek totaal aantal kilowatt-uren die zij tijdens hun levensduur kunnen leveren. De gebruikte technieken voor het bedienen, opladen en onderhouden van de accu kan leiden tot een langere of kortere levensduur van de accu. 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.

Onderhoud op kosten van de eigenaar

Opvoeren van de motor, smeren, reinigen en waxen, het vervangen van items en voorwaarden die niet onder de garantie vallen, filters, koelvloeistof en het uitvoeren van aanbevolen onderhoudswerkzaamheden behoren tot de gebruikelijke werkzaamheden die nodig zijn voor Toro producten en die voor rekening komen van de eigenaar.

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 uitdrukkelijke garantie.

Alle impliciete garanties van verkoopbaarheid of geschiktheid voor gebruik zijn beperkt tot de duur van deze uitdrukkelijke 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 emissiecontrolesysteem in de *Gebruikershandleiding* of in het documentatiemateriaal van de fabrikant van de motor voor nadere bijzonderheden.