



Count on it.

Form No. 3366-713 Rev B

Gebruikershandleiding

Turf Groomer

**Sand Pro® tractie-eenheid met
snelkoppelsysteem**

Modelnr.: 08794—Serienr.: 311000001 en hoger

Modelnr.: 119-2827

Modelnr.: 119-7107

Modelnr.: 119-7108

Modelnr.: 119-7109

Inleiding

Dit product voldoet aan alle relevante Europese richtlijnen, zie voor details de aparte product-specifieke conformiteitsverklaring.

De Turf Groomer en zijn werktuigen worden op een Sand Pro gemonteerd en zijn bedoeld voor gebruik door professionele bestuurders in commerciële toepassingen. De machine is in de eerste plaats bedoeld om synthetische en natuurlijke grasmatten te verzorgen.

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

U kunt rechtstreeks contact opnemen met Toro via www.Toro.com voor informatie over producten en accessoires, om een dealer te vinden of om 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. U kunt de nummers noteren in de ruimte hieronder.

Modelnr.: _____

Serienr.: _____

Er worden in deze handleiding een aantal mogelijke gevaren en een aantal veiligheidsberichten genoemd (Figuur 1) 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 1

1. Veiligheidssymbool

Er worden in deze handleiding nog 2 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.

Inhoud

Inleiding.....	2
Veiligheid	3
Vóór het gebruik	3
Tijdens het gebruik.....	3
Onderhoud	4
Veiligheids- en instructiestickers	4
Montage.....	5
De Turf Groomer op de tractie-eenheid monteren	6
De greensborstels op de Turf Groomer monteren	7
De borstel voor synthetisch gras op de Turf Groomer monteren	7
De verende tanden op de Turf Groomer monteren	7
De magneetoptie op de Turf Groomer monteren	8
Koppelingmechanisme afstellen	9
Gebruiksaanwijzing.....	10
Oefenperiode.....	10
Tips voor bediening en gebruik.....	10
Behandelpatroon.....	11
De Turf Groomer, werktuigen en tractie-eenheid inspecteren en reinigen.....	11
Onderhoud	12
Smering.....	12
Onderhoud van de borstels.....	12

Veiligheid

Risicobeheersing en ongevallenpreventie zijn afhankelijk van de oplettendheid, zorgvuldigheid en een goede training van het personeel dat is belast met het gebruik, onderhoud en opslag van de machine. Onjuist gebruik of onderhoud van het voertuig kan lichamelijk of dodelijk letsel veroorzaken. Om het risico van lichamelijk of dodelijk letsel te verminderen, moet u zich aan de volgende veiligheidsinstructies houden.

Vóór het gebruik

- Lees deze Gebruikershandleiding en de Gebruikershandleiding van de Sand Pro en zorg ervoor dat u deze begrijpt voordat u de machine in gebruik neemt. Zorg ervoor dat u vertrouwd raakt met de bedieningsorganen en weet hoe u de motor snel kunt stoppen. U kunt een gratis nieuwe handleiding onder vermelding van het volledige modelnummer en serienummer bestellen bij The Toro® Company, 8111 Lyndale Avenue South, Bloomington, Minnesota 55420-1196.
- Laat kinderen nooit de machine bedienen. Laat volwassenen de machine nooit bedienen zonder dat zij een grondige instructie hebben gekregen. Deze machine mag uitsluitend worden gebruikt door getrainde personen die deze handleiding hebben gelezen.
- Gebruik de blazer nooit als u onder invloed van drugs of alcohol verkeert.
- Houd alle omstanders uit de buurt van het werkgebied.
- Laat alle veiligheidsafschermingen en veiligheidsvoorzieningen op hun plaats. Als veiligheidsschermen, veiligheidsvoorzieningen of stickers in slechte staat verkeren, onleesbaar zijn of beschadigd raken, moet u deze herstellen of vervangen, voordat u de machine gaat gebruiken. Draai ook losse moeren, bouten of schroeven vast zodat veilig met de machine kan worden gewerkt.
- Draag geen sandalen, tennisschoenen of gymshoes als u de machine gebruikt. Draag ook geen losse kleding die kan worden gegrepen door bewegende onderdelen. Draag altijd een lange broek en stevige schoenen. Het verdient aanbeveling een veiligheidsbril, veiligheidsschoenen en een helm te dragen. Dit is verplicht op grond van diverse plaatselijke verordeningen en verzekeringsbepalingen.

Tijdens het gebruik

- Laat de motor niet in een afgesloten ruimte zonder goede ventilatie lopen. Uitlaatgassen zijn gevaarlijk en kunnen de dood veroorzaken.
- De stoel biedt plaats aan één persoon. Vervoer nooit passagiers.
- Neem plaats op de bestuurdersstoel als u de motor start en de machine in gebruik neemt.
- Let goed op als u de machine gebruikt. Om te voorkomen dat u de controle over de machine verliest, moet u de volgende instructies naleven:
 - Werk uitsluitend bij daglicht of goed kunstlicht.
 - Let op kuilen of andere verborgen gevaren.
 - Wees uiterst voorzichtig als u langs bunkers, greppels, sloten of andere gevaarlijke punten rijdt.
 - Verminder uw snelheid als u een scherpe bocht maakt of draait op een helling.
 - Vermijd plotseling starten en stoppen.
 - Voordat u achteruitrijdt, moet u achterom kijken om er zeker van te zijn dat er zich niemand achter de machine bevindt.
 - Let op het verkeer als u in de buurt van een weg werkt of deze oversteekt. Verleen altijd voorrang.
- Blijf uit de buurt van de afvoeropening als de machine in bedrijf is. Houd alle omstanders uit de buurt van de afvoeropening en houd de afvoeropening nooit naar omstanders gericht.
- Als de motor afslaat of de machine vaart verliest en de top van een helling niet kan bereiken, mag u de machine nooit keren. U moet dan altijd langzaam in een rechte lijn achterwaarts de helling af rijden.
- **Neem geen risico's die letsel kunnen veroorzaken!** Als er onverwachts een persoon of huisdier in of in de buurt van het werkgebied verschijnt, moet u **stoppen met uw werkzaamheden**. Onvoorzichtig gebruik in combinatie met de hoeken van het terrein, afkaatsingen en verkeerde geplaatste schermen kunnen leiden tot letsel als gevolg van uitgeworpen voorwerpen. Ga pas verder met uw werk als er niets of niemand meer in het werkgebied is.
- Bliksem kan ernstig of dodelijk letsel veroorzaken. Als u bliksem ziet of donder hoort in het gebied, gebruik de machine dan niet; ga schuilen.
- Raak de motor of de geluiddemper niet aan als de motor loopt of direct nadat u deze heeft afgezet. Deze kunnen heet zijn en brandwonden veroorzaken.

Onderhoud

- Haal de sleutel uit het contactslot om te voorkomen dat de motor per ongeluk gestart wordt tijdens service, afstellen of opbergen.
- Verricht onderhoudswerkzaamheden uitsluitend volgens de instructies in deze handleiding. Indien belangrijke reparaties nodig zijn of hulp is vereist, moet u contact opnemen met een erkende Toro dealer.
- Om het risico op brand te verminderen, moet u de omgeving van de motor vrij houden van overtollig vet, gras, bladeren en aangekoekt vuil. Was nooit een hete motor of elektrische aansluitingen met water.
- Zorg ervoor dat alle moeren, bouten en schroeven goed zijn vastgedraaid zodat u veilig met de machine kunt werken.
- Zorg ervoor dat alle aansluitstukken van de hydraulische leidingen vastzitten en alle hydraulische slangen en leidingen in goede staat verkeren voordat u druk zet op het hydraulische systeem.
- Houd lichaam en handen uit de buurt van kleine lekaten in de hydraulische leidingen waaruit onder hoge druk hydraulische vloeistof ontsnapt. U kunt lekken in het hydraulische systeem opsporen met behulp van karton of papier. Hydraulische vloeistof die onder druk ontsnapt, kan door de huid heen dringen en letsel veroorzaken. Vloeistof die per ongeluk in de huid is geïnjecteerd, dient binnen enkele uren operatief te worden verwijderd door een arts die bekend is met deze vorm van verwondingen, omdat anders gangreen kan ontstaan.
- Voodrat u het hydraulische systeem loskoppelt of werkzaamheden daaraan verricht, moet u alle druk in het systeem opheffen. Dit doet u door de motor af te zetten en de pomp neer te laten op de grond.
- Als de motor moet lopen om onderhouds of afstelwerkzaamheden uit te voeren, moet u uw kleding, handen, voeten en andere lichaamsdelen uit de buurt van de ventilator en andere bewegende delen houden.
- Voorkom dat de motor het maximaal toelaatbare toerental overschrijdt, doordat de instellingen van de motor zijn veranderd. Ten behoeve van de veiligheid en een nauwkeurige afstelling moet u het maximale motortoerental door een erkende Toro dealer laten controleren met een toerenteller.
- U moet de motor afzetten voordat u het oliepeil controleert of het carter bijvult met olie.
- Om de beste prestaties te verkrijgen en er zeker van te zijn dat de machine veilig kan worden gebruikt, moet u ter vervanging altijd originele onderdelen en accessoires van Toro aanschaffen, zodat de machine ook een echte &ToroShort blijft. **Gebruik nooit 'universele' onderdelen en accessoires van andere fabrikanten.** Let op het Toro logo, zodat u weet dat het om een echt Toro-onderdeel gaat. Het gebruik van niet-goedgekeurde onderdelen en accessoires kan de garantie in gevaar brengen.

Veiligheids- en instructiestickers



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



114-0646

1. Waarschuwing - houd omstaanders op een veilige afstand van de borstel.

Montage

Losse onderdelen

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

Omschrijving	Hoeveelheid	Gebruik
Turf Groomer	1	De Turf Groomer op de tractie-eenheid monteren
Greensborstels	7	De greensborstels monteren
Bout, 5/16 x 1-1/2 inch	28	
Ring	28	
Borstel voor synthetisch gras	14	De borstel voor synthetisch gras monteren
Flensbout, 5/16 x 0,613 inch	42	
Flensmoer, 5/16 inch	42	
Verende tanden	1	Monteer de verende tanden
Flag-pen	2	
Bout, 5/16 x 1 inch	2	
Houdbeugel	2	
Borgpen	1	
Magneetoptie	1	Monteer de magneetoptie
Flensbout, 5/16 x 1 inch	4	
Flensmoer, 5/16 inch	4	
Geen onderdelen vereist	—	Stel het koppelingsmechanisme af

Instructiemateriaal en aanvullende onderdelen

Omschrijving	Hoeveelheid	Gebruik
Onderdelencatalogus	1	Gebruik dit document om onderdeelnummers op te zoeken
Gebruikershandleiding	1	Lezen voordat de machine in gebruik wordt genomen.
Conformiteitscertificaat	1	Conformiteitsverklaring

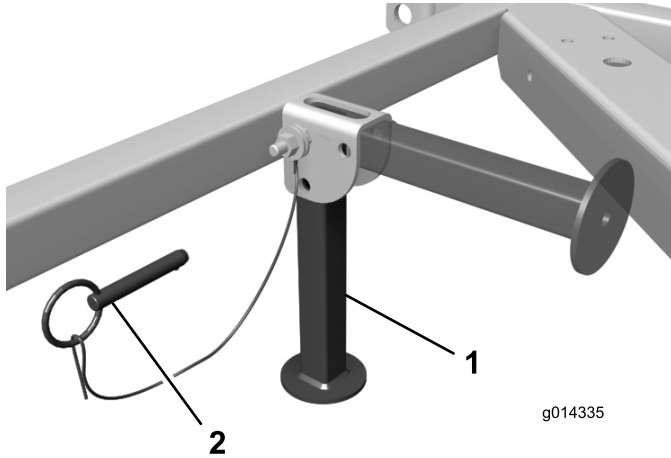
Opmerking: Bepaal vanuit de normale bedieningspositie de linker- en rechterzijde van de machine.

Opmerking: Voor optimale prestaties wordt aanbevolen om de gewichtsset, onderdeelnummer 100-6442, te installeren op de Sand Pro als deze met meer dan één optie is uitgerust.

Opmerking: Als u op greens werkt kunt u gladde banden, onderdeelnummer 112-0034, of sportbanden, onderdeelnummer 94-6126, op de Sand Pro monteren om beschadiging van de grasmat te voorkomen.

De Turf Groomer op de tractie-eenheid monteren

1. Verwijder het bevestigingsmateriaal waarmee de Turf Groomer aan de verzendkist is bevestigd. Neem de Turf Groomer uit de verzendkist.
2. Verwijder de borgpennen die de opslagstandaarden in de horizontale stand houden (Figuur 2). Draai de standaarden naar omlaag en bevestig met de borgpennen.



Figuur 2

1. Opslagstandaard
2. Borgpen

3. Verwijder werktuigen van de koppeling van de tractie-eenheid.
4. Beweeg de tractie-eenheid achteruit en plaats deze tegenover de werktuigkoppeling.

Opmerking: Controleer of de sluithendel (Figuur 3) naar links is gedraaid (onvergrendelde stand) gezien vanaf de achterkant van de machine. Transport gebeurt in de bovenste stand. Breng de machine naar beneden voor een agressievere verzorging.

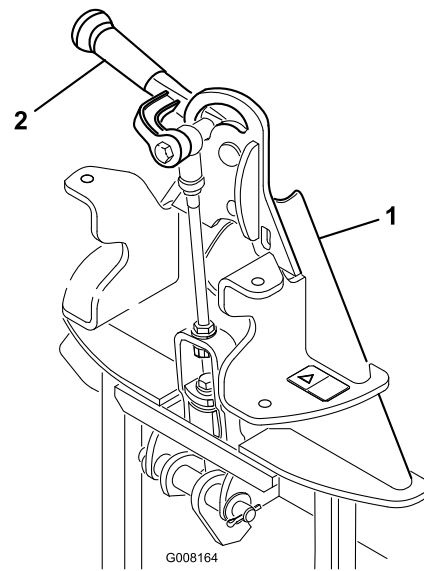
5. Schuif de werktuigkoppeling op de koppeling van de tractie-eenheid.

⚠ VOORZICHTIG

Wees voorzichtig, omdat anders uw vingers bekneld kunnen raken tussen de werktuigkoppeling en de koppeling op de tractie-eenheid.

U dient het werktuig altijd op te heffen en te bewegen met behulp van de handgreep op de achterkant van de werktuigkoppeling.

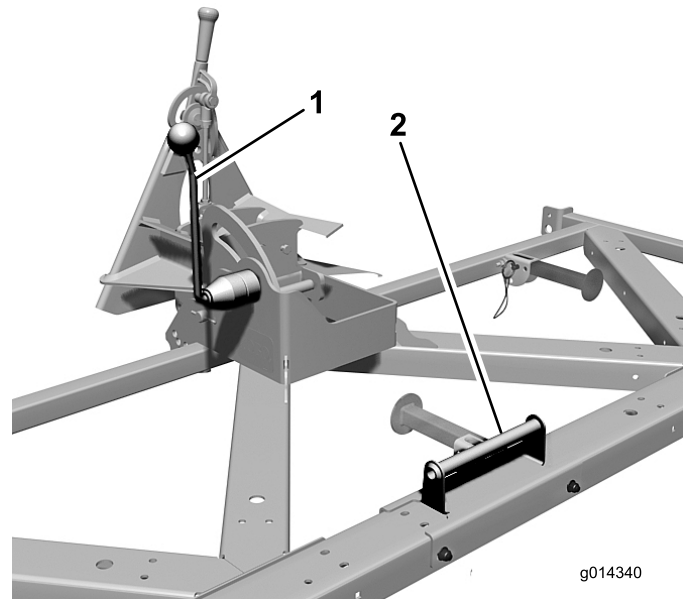
6. Draai de sluithendel naar rechts om de koppelingen aan elkaar vast te zetten.
7. Til de koppelingen op.



Figuur 3

1. Werktuigkoppeling
2. Sluithendel

Opmerking: Om de Turf Groomer naar boven te draaien, zet u de sluithendel los, draait de Turf Groomer naar boven in de gewenste stand en zet de sluithendel vast (Figuur 4). Transport gebeurt in de bovenste stand. Breng de machine naar beneden voor een agressievere verzorging.



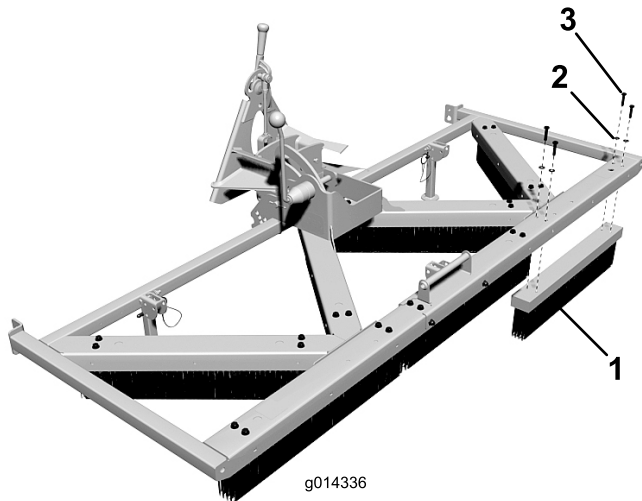
Figuur 4

1. Sluithendel
2. Handgreep

De greensborstels op de Turf Groomer monteren

De greensborstels dienen gebruikt te worden op natuurlijke grasmatten na een lichte topdressing.

1. Bevestig elk van de (7) borstels aan de onderkant van de Turf Groomer met (4) 5/16 x 1-1/2 inch bouten en ringen. Plaats de borstels zoals wordt getoond in Figuur 5.



Figuur 5

- | | |
|----------------------|---------|
| 1. Borstel | 3. Ring |
| 2. Bout 5/16 x 1-1/2 | |

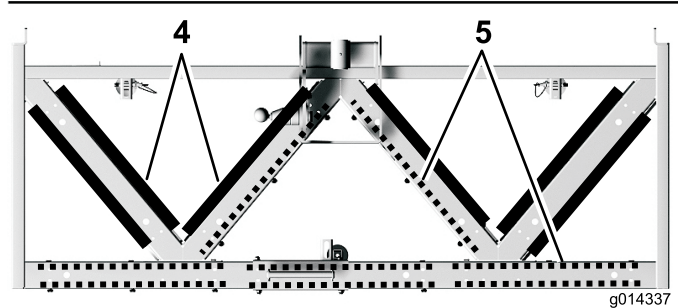
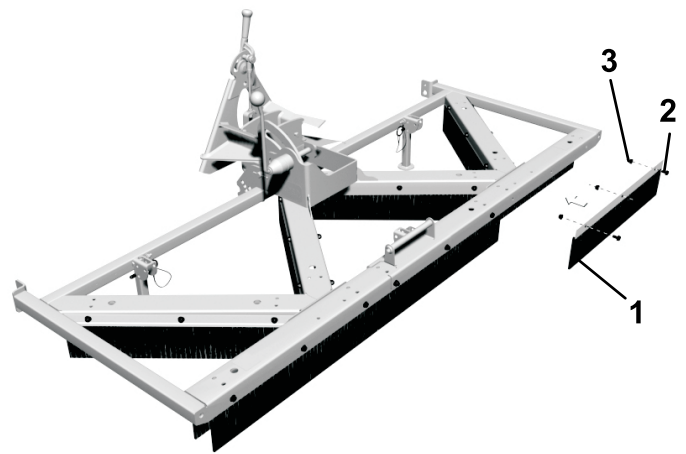
2. Draai alle bouten goed vast. Controleer na het eerste gebruik of al het toebehoren nog vast zit, en voer daarna periodieke controles uit.

De borstel voor synthetisch gras op de Turf Groomer monteren

De borstels voor synthetisch gras worden gebruikt op synthetisch gras of natuurlijk gras na een zware topdressing.

1. Bevestig elk van de (14) borstels voor synthetisch gras aan de zijden van de Turf Groomer met (3) 5/16 x 0,613 inch flensbouten en -moeren. De borstels dienen onder de flens geplaatst te worden, zoals getoond in Figuur 6.

Belangrijk: Als de borstels niet geplaatst worden zoals in afbeelding Figuur 6, zullen ze elkaar hinderen.



Figuur 6

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. Borstel voor synthetisch gras | 4. Buitenkant van steungoot (doorlopende lijn) |
| 2. Inbusschroef | 5. Binnenkant van steungoot (stippellijn) |
| 3. Flensmoer | |

2. Draai alle bouten en moeren stevig vast. Controleer na het eerste gebruik of al het toebehoren nog vast zit, en voer daarna periodieke controles uit.

De verende tanden op de Turf Groomer monteren

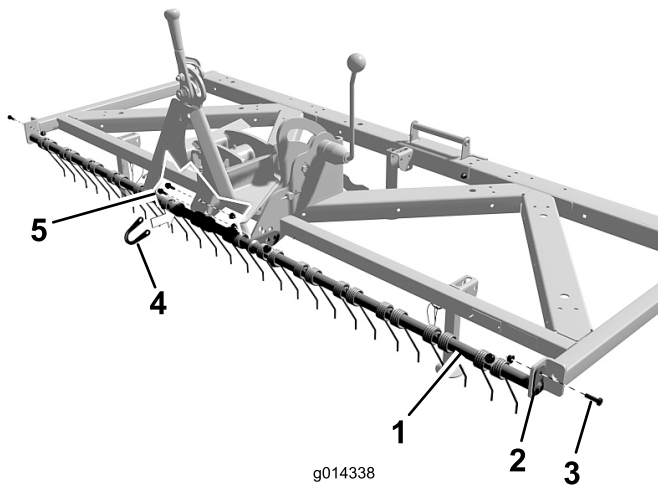
De verende tanden kunnen gebruikt worden om het vulmengsel voor synthetisch gras te herverdelen en los te maken.

1. Bevestig de uiteinden van de veertandhouder aan de uiteinden aan de voorkant van de Turf Groomer door middel van een pen en een 5/16 x 1 inch bout. Plaats de veertandhouder zoals wordt getoond in Figuur 7.

De magneetoptie op de Turf Groomer monteren

De magneetoptie mag enkel gebruikt worden met de borstels voor synthetisch gras.

1. Bevestig de houders van de magneetoptie bovenop de Turf Groomer met (2) 5/16 x 1 inch flensbouten en flensmoeren (Figuur 9).

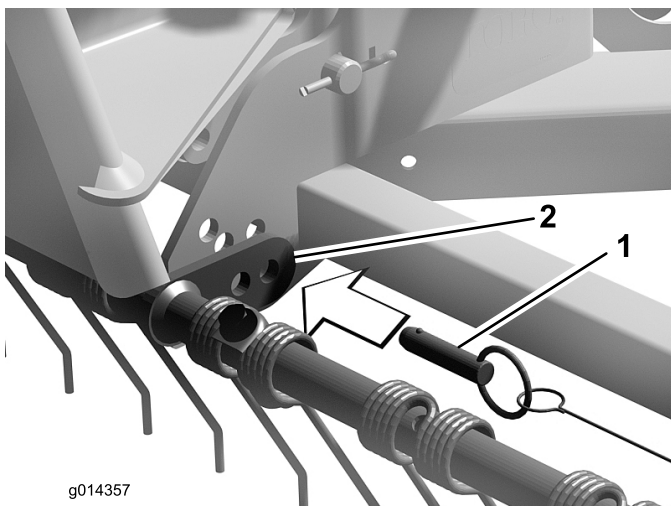


Figuur 7

- | | |
|-------------------|---------------|
| 1. Veertandhouder | 4. Houdbeugel |
| 2. Flag-pen | 5. Bout |
| 3. Bout | |

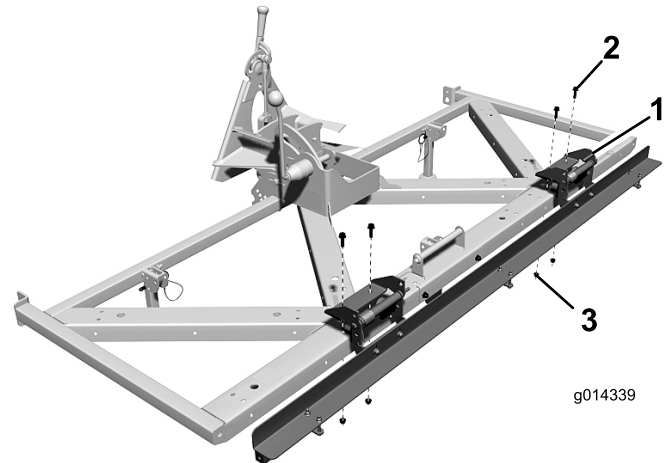
2. Bevestig de veertandhouder aan de Turf Groomer met een houdbeugel en (2) 5/16 x 1 inch bouten (Figuur 7).
3. Zet het lipje van de veertandhouder vast aan de Turf Groomer met de borgpen (Figuur 8). De stand van de veertandgroomer kan aangepast worden door de borgpen in een ander stel gaatjes van het bevestigingslipje en de groomer te steken.

Opmerking: Om de veertandhouder in de bedrijfs- op opslagstand te borgen moet u mogelijk lichtjes naar binnen duwen om de borgpen uit te lijnen met de bevestigingslip (Figuur 8).



Figuur 8

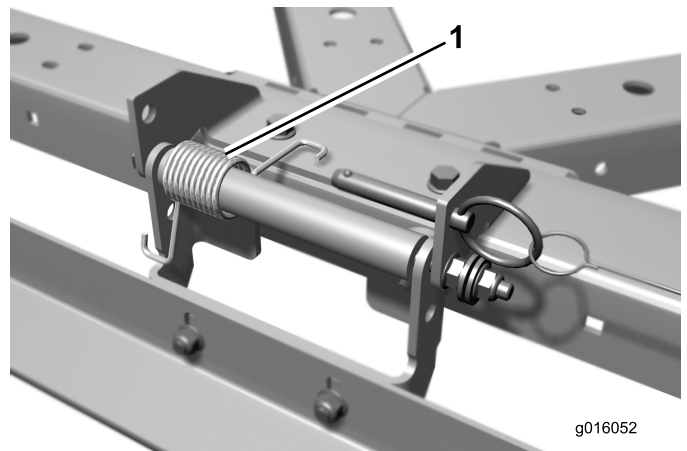
- | | |
|------------|--------------------|
| 1. Borgpen | 2. Bevestigingslip |
|------------|--------------------|



Figuur 9

- | | |
|------------------------|--------------|
| 1. Houder magneetoptie | 3. Flensmoer |
| 2. Flensbout | |

Opmerking: Om de montage van de houders op de Turf Groomer te vergemakkelijken, kunt u de spanning van de torsieveren halen (Figuur 10).

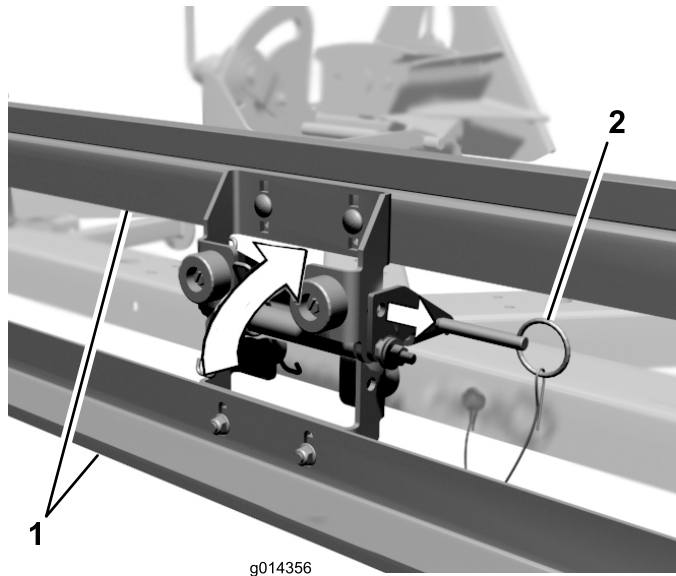


Figuur 10

- | |
|---------------|
| 1. Torsieveer |
|---------------|

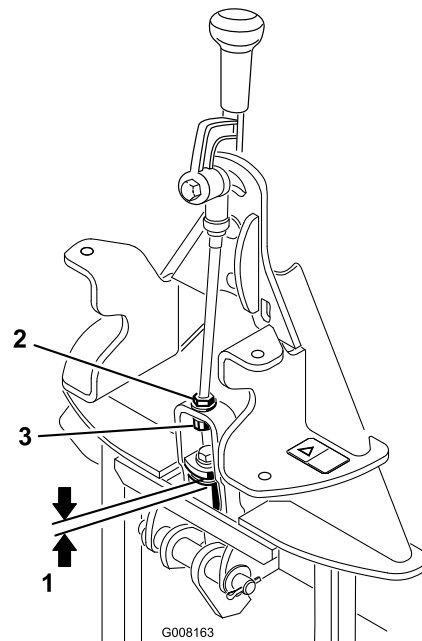
2. Draai alle bouten en moeren stevig vast. Controleer na het eerste gebruik of al het toebehoren nog vast zit, en voer daarna periodieke controles uit.

3. Stel de Turf Groomer zo in dat de onderkant van de magneet zich tijdens bedrijf 6 tot 25 mm boven de grasmat bevindt.
4. Om de magneet naar boven te draaien, verwijdert u de borgpen, draait de magneet naar boven en plaatst de borgpen terug (Figuur 11). Dit kunt u doen als u afval van de magneet wilt verwijderen.



Figuur 11

1. Magneet
2. Borgpen



Figuur 12

1. 1,5-22 mm
2. Contramoer
3. Stelmoer

Koppelingmechanisme afstellen

1. Monteer de Turf Groomer op de tractie-eenheid en breng het werktuig omhoog.
2. Meet de afstand tussen de bovenste ring en het afstandsstuk in het verbindingmechanisme op de werktuigkoppeling zoals wordt getoond in Figuur 12.

Opmerking: De afstand tussen de ring en de kraag moet 1,5-22 mm zijn.

Gebruiksaanwijzing

Lees **het hele hoofdstuk over verzorging** door alvorens u echt met een grasmatt begint te werken. Er zijn een groot aantal omstandigheden die de benodigde afstelling bepalen. Stel de optie af voor optimale resultaten bij uw specifieke toepassing.

Oefenperiode

Oefen het verzorgen vooraleer u de grasmatt echt gaat behandelen. Oefen op starten, stoppen, draaien en het tillen en omlaag brengen van het werktuig. Oefen bij lage snelheid. In deze oefenperiode kunt u zich vertrouwd maken met de bediening en de werking van de machine.

Opmerking: Rijd niet achteruit met de tractie-eenheid terwijl het werktuig omlaag is gebracht, Anders beschadigt u het werktuig en de grasmatt.

Tips voor bediening en gebruik

De Turf Groomer en zijn werktuigen zijn bedoeld als hulp bij het topdressen van uw grasmatt en het herverdelen van het vulmengsel om speeloppervlakken effen en constant te houden. Zo zorgt u ervoor dat prestaties voorspelbaar blijven. De Groomer zorgt er ook voor dat het gras 'overeind' komt, en de magneetoptie verzamelt metaalafval op synthetische oppervlakken.

Alle oppervlakken

- U kunt met de Sand Pro werken in zwevende stand als u de Turf Groomer gebruikt. Zo blijft het gewicht op het werktuig stabiel.
- Voor aggressievere verzorging kunt u neerwaartse druk creëren. Dit is handig als u grote hoeveelheden materiaal over het terrein verplaatst.
- Als u de Turf Groomer vervoert, dient deze zich in de stand volledig rechtop te bevinden.

Synthetische oppervlakken

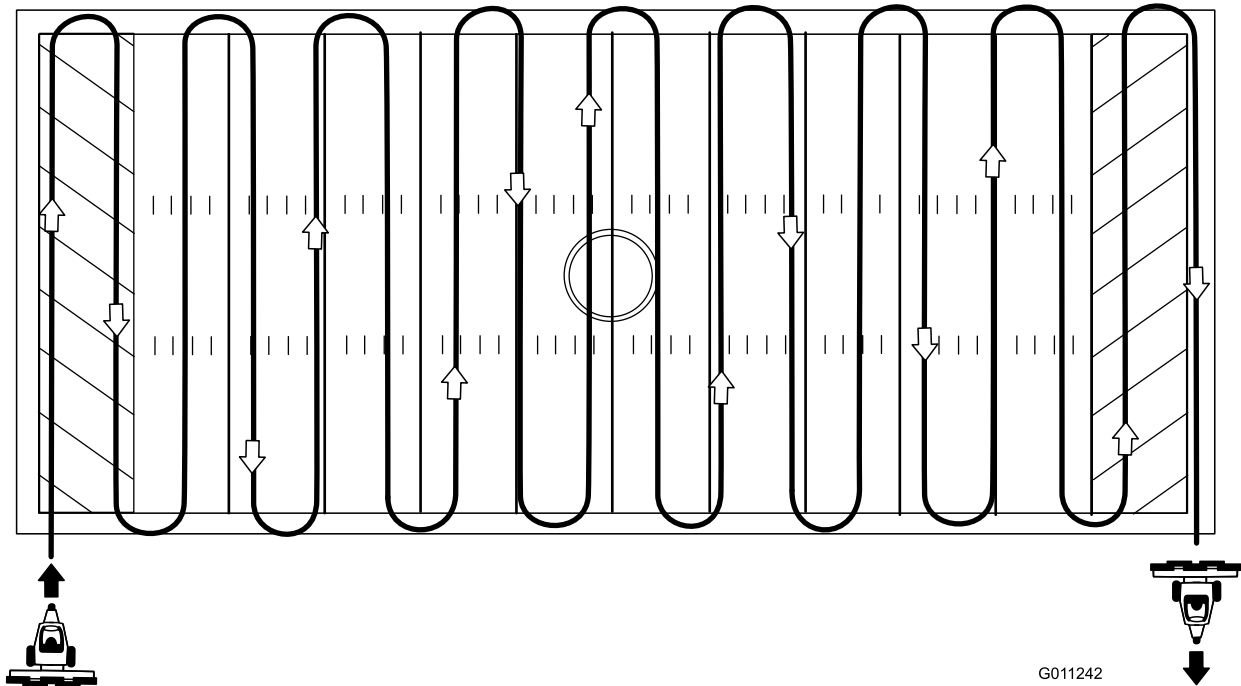
- Verwijder ruw afval van het te behandelen oppervlak voordat u gaat verzorgen. Als u dit niet doet, wordt het afval in de grasmatt gewerkt, wat leidt tot een verminderde doordringbaarheid van de grasmatt.

Opmerking: Als u een blazer gebruikt om afval te verwijderen, pas dan op dat u het mondstuk niet te diep richt.

- Voer de verzorging een keer om de 1 à 2 weken uit, afhankelijk van de toestand van het oppervlak. De frequentie van behandeling hangt af van veel factoren, zoals het soort oppervlak en het gebruik. Houd verzorgingsactiviteiten bij in een onderhoudsoverzicht.

Behandelpatroon

- Behandel nooit loodrecht op de groeven.
- Breng de groomer omlaag en rijd in een rechte lijn.
- Breng de groomer altijd omhoog als u een bocht gaat nemen.
- Sleep de groomer heen en weer en houd rekening met de richting van de groeven.
- Verander nu en dan het sleeppatroon om textuur in de grasmat te voorkomen.
- Het aanbevolen patroon om een sportterrein te behandelen wordt getoond in Figuur 13.

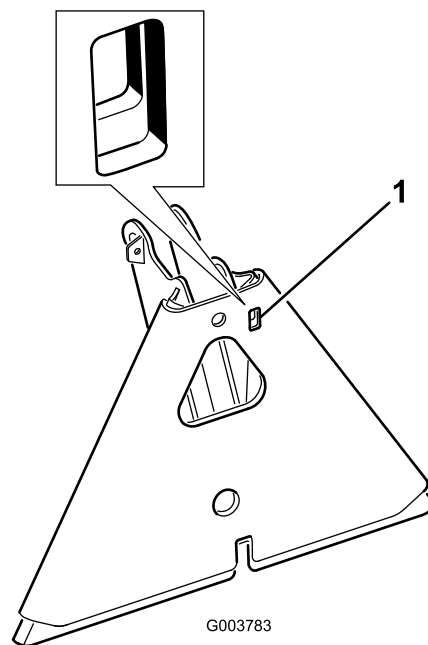


Figuur 13

De Turf Groomer, werktuigen en tractie-eenheid inspecteren en reinigen

Reinig na het verzorgen de machine grondig met water om vuil uit de werktuigen te verwijderen.

Opmerking: Als de werktuigkoppeling blijft vastzitten aan de koppeling van de tractie-eenheid, moet u een wringijzer/schroevendraaier in de sleuf steken om beide delen van elkaar los te maken (Figuur 14).



Figuur 14

1. Sleuf

Onderhoud

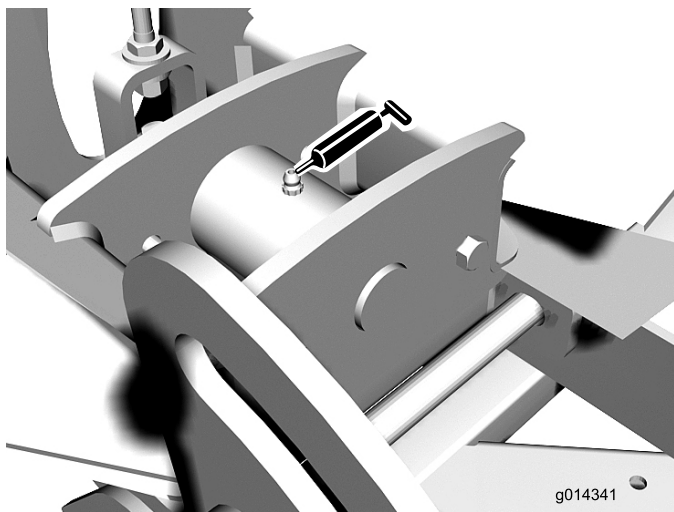
Smering

De lagers smeren

Als u de Turf Groomer onder normale omstandigheden gebruikt, smeert u alle fittings voor lagers en lagerbussen **om de 50 bedrijfsuren** met nr. 2 lithiumvet voor algemeen gebruik. Wij adviseren de lagers en lagerbussen **onmiddellijk** na elke wasbeurt te smeren, ongeacht de voorgeschreven interval.

De smeerpunten en de aantallen zijn als volgt:

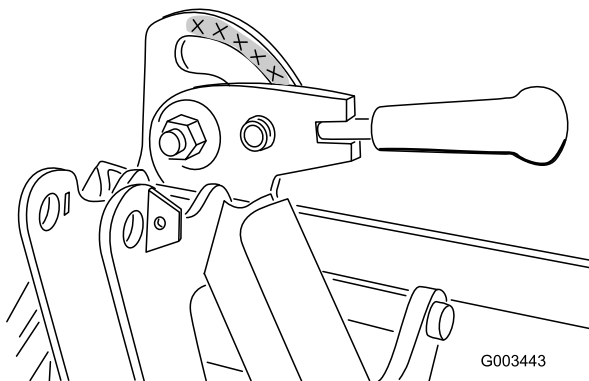
Draaipunt van de werktuigkoppeling - aantal 1
(Figuur 15)



Figuur 15

De werktuigkoppeling smeren

Als de sluithendel op de werktuigkoppeling niet onbelemmerd en soepel draait, moet u een dun laagje vet aanbrengen op de plaats die wordt getoond in Figuur 16.



Figuur 16

Onderhoud van de borstels

De borstels draaien

U kunt de borstels draaien zodat deze langer meegaan. Als de haren een neiging beginnen te vertonen, draait u de borstels.

Opmerkingen:

Opmerkingen:

Opmerkingen:



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 lijst met aanbevolen onderhoudswerkzaamheden in de *Gebruikershandleiding* kan 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.
- Normale geluidsterkte, 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.

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.

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 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.

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.