



Count on it.

Form No. 3473-354 Rev B

Gebruikershandleiding

Flex-Force Power System™ 60V MAX grasmaaier van 36 cm

Modelnr.: 21836—Serienr.: 326000000 en hoger

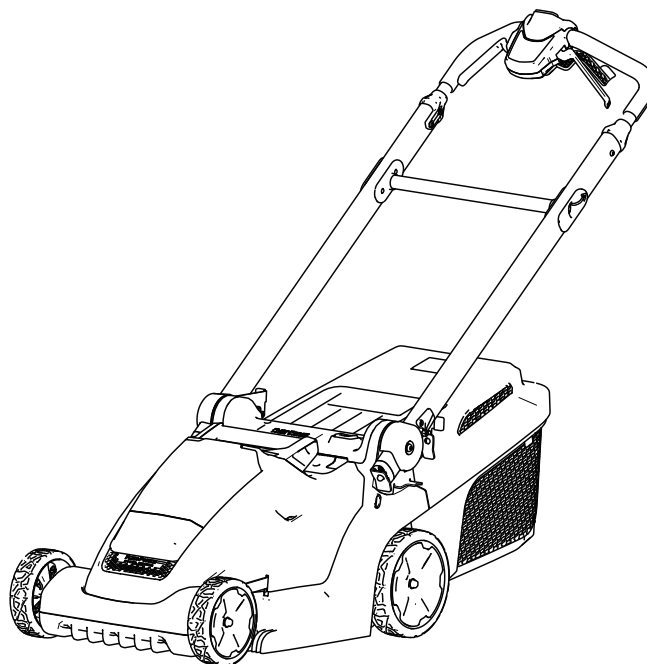
Modelnr.: 21836T—Serienr.: 326000000 en hoger

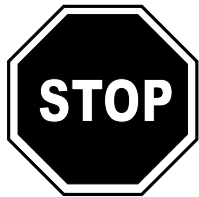
Modelnr.: 21843—Serienr.: 326000000 en hoger

Modelnr.: 21843T—Serienr.: 326000000 en hoger

Modelnr.: 21844—Serienr.: 326000000 en hoger

Modelnr.: 21844T—Serienr.: 326000000 en hoger





Voor hulp, surf naar www.Toro.com/support of neem contact op met uw erkende servicedealer, voordat u dit product retourneert.

Gelieve niet te knoeien met de veiligheidsvoorzieningen of deze uit te schakelen. Controleer ook regelmatig dat deze nog werken. Probeer het afgesteld motortoerental niet te veranderen, anders kan er een onveilige situatie ontstaan waardoor u letsel kunt oplopen.

Dit product voldoet aan alle relevante Europese richtlijnen; zie voor details de aparte productspecifieke conformiteitsverklaring.

Inleiding

Deze loopmaaier met draaiende messen is bedoeld voor gebruik door particulieren. De machine is voornamelijk ontworpen voor het maaien van gras op goed onderhouden particuliere gazons. De machine is niet ontworpen voor het maaien van struikgewas of voor gebruik in de landbouw. Ze is ontworpen om Flex-Force Power System® 60 V lithiumionaccupacks te gebruiken. Deze accu's mogen alleen worden opgeladen met een Flex-Force™ 60 V lithiumionacculader.

Deze producten gebruiken voor andere doeleinden dan het bedoelde gebruik kan voor u of voor omstanders gevaarlijk zijn.

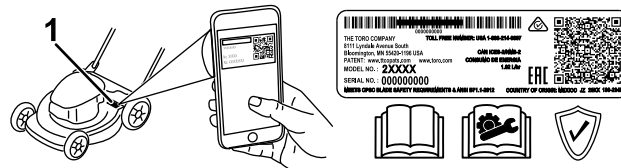
Model 21836T, 21843T en 21844T beschikken niet over een accu of een lader.

Lees deze informatie zorgvuldig door, zodat u weet hoe u de machine 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.

Ga naar www.toro.com voor meer informatie, inclusief veiligheidstips, instructiemateriaal, informatie over accessoires, hulp bij het vinden van een dealer 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. De locatie van het plaatje met het modelnummer en het serienummer van het product is aangegeven op [Figuur 1](#). U kunt de nummers noteren in de ruimte hieronder.

Belangrijk: U kunt met uw mobiel apparaat de QR-code op het plaatje met het serienummer (indien aanwezig) scannen om toegang te krijgen tot de garantie, onderdelen en andere productinformatie.



Figuur 1

1. Plaats van modelnummer en serienummer

Modelnr.: _____
Serienr.: _____

Waarschuwingssymbool

Het waarschuwingssymbool ([Figuur 2](#)) in deze handleiding en op de machine geeft belangrijke veiligheidsinformatie aan die u moet opvolgen om ongelukken te voorkomen.



Figuur 2

Waarschuwingssymbool

Het waarschuwingssymbool staat boven informatie die u waarschuwt voor onveilige acties of situaties en wordt gevolgd door het woord **GEVAAR**, **WAARSCHUWING**, of **VOORZICHTIG**.

GEVAAR: een direct gevaarlijke situatie die, als deze niet wordt voorkomen, **altijd zal leiden** tot de dood of ernstig letsel.

WAARSCHUWING: een mogelijk gevaarlijke situatie die, als deze niet wordt voorkomen, **kan leiden** tot de dood of ernstig letsel.

VOORZICHTIG: een mogelijk gevaarlijke situatie die, als deze niet wordt voorkomen, **kan leiden** tot licht of middelmatig letsel.

Er worden in deze handleiding nog 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.

Inhoud

Waarschuwingssymbool.....	2
Veiligheid	3
Waarschuwingen i.v.m. algemene veiligheid.....	3
Veiligheidswaarschuwingen voor de maaier.....	6
Bijkomende veiligheidswaarschuwingen	6
Veiligheids- en instructiestickers	8
Montage	10
1 De acculader monteren (optioneel)	10
2 De handgreep monteren	10
Algemeen overzicht van de machine	12
Specificaties	12
Voor gebruik	13
Het accupack monteren.....	13
De maaihoogte instellen	14
Tijdens gebruik	15
De machine starten	15
De zelfaandrijving gebruiken	15
Het mestoerental afstellen	15
Maaisel recyclen.....	16
Het maaisel opvangen	17
De machine uitschakelen.....	19
Het accupack uit de machine verwijderen	19
Tips voor bediening en gebruik	20
Na gebruik	21
Het accupack opladen	21
De machine schoonmaken	21
Handgreep inklappen	22
De machine in verticale stand opslaan	23
Onderhoud	24
De machine smeren.....	24
Het maaimes vervangen.....	24
Het accupack klaarmaken voor recycling.....	25
Stalling	26
Onderhoud	26
Problemen, oorzaak en remedie	27

Veiligheid

Waarschuwingen i.v.m. algemene veiligheid

⚠ WAARSCHUWING

Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, afbeeldingen en specificaties die werden meegeleverd met dit elektrisch gereedschap. Als u nalaat om alle hieronder genoemde instructies op te volgen, kan dit leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.

Bewaar alle waarschuwingen en voorschriften zodat u deze later nog kunt raadplegen.

De term 'elektrisch gereedschap' in de waarschuwingen verwijst naar uw elektrisch apparaat met elektriciteitskabel of met accu (draadloos).

1. Veiligheid van het werkgebied

- A. **Zorg ervoor dat het werkgebied schoon en goed verlicht is.** Rommelige of donkere omgevingen lokken ongevallen uit.
- B. **Gebruik geen elektrisch gereedschap in omgevingen waar ontplofingsgevaar heerst, bijvoorbeeld in de buurt van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** Elektrisch gereedschap produceert vonken die het stof of de dampen kunnen doen ontvlammen.
- C. **Hou kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap gebruikt.** Afleiding kan ervoor zorgen dat u de controle verliest.

2. Elektrische veiligheid

- A. **Stekkers van elektrisch gereedschap moeten passen in het stopcontact. Pas de stekker nooit aan. Gebruik geen verloopstekkers in combinatie met geaard elektrisch gereedschap.** Onbewerkte stekkers en passende stopcontacten verkleinen het risico op elektrische schokken.
- B. **Vermijd contact tussen uw lichaam en geaarde oppervlakken zoals buizen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Er is meer kans op elektrische schokken als uw lichaam geaard is.
- C. **Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omgevingen.** Water

dat elektrisch gereedschap binnendringt, verhoogt het risico op elektrische schokken.

- D. **Wees voorzichtig met het snoer. Gebruik het snoer nooit om het elektrisch gereedschap te dragen, trekken of uit het stopcontact te halen. Hou het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen en bewegende onderdelen.** Beschadigde of verwarde snoeren verhogen het risico op elektrische schokken.
 - E. **Als u elektrisch gereedschap buiten gebruikt, gebruik dan een verlengsnoer dat geschikt is voor buitengebruik.** Een snoer gebruiken dat geschikt is voor buitengebruik verkleint de kans op elektrische schokken.
 - F. **Als gebruik van elektrisch gereedschap in een vochtige omgeving noodzakelijk is, gebruik dan een stroomvoorziening die beveiligd is met een aardlekschakelaar.** Gebruik van een aardlekschakelaar verkleint het risico op elektrische schokken.
3. **Persoonlijke veiligheid**
- A. **Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand wanneer u de machine gebruikt. Gebruik geen elektrisch gereedschap als u moe bent of onder de invloed van drugs, alcohol of medicijnen verkeert.** Een moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap kan ernstig lichamelijk letsel tot gevolg hebben.
 - B. **Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.** Beschermingsmiddelen zoals een stofmasker, veiligheidsschoenen met antislipzool, veiligheidshelm of gehoorbescherming zullen bij juist gebruik het risico op lichamelijk letsel verkleinen.
 - C. **Voorkom dat u het gereedschap ongewild inschakelt. Zorg ervoor dat de schakelaar in de UIT-stand staat voordat u het gereedschap aansluit op het elektriciteitsnet en/of het accupack, of voordat u het gereedschap vastneemt of draagt.** Elektrisch gereedschap dragen met uw vinger op de schakelaar, of elektrisch gereedschap in werking stellen terwijl de schakelaar aan staat, lokt ongevallen uit.
 - D. **Verwijder stelsleutels en moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.** Een moer- of stelsleutel laten zitten op een draaiend deel van het elektrisch gereedschap kan tot lichamelijk letsel leiden.
- E. **Reik niet te ver. Zorg dat u te allen tijde stevig en evenwichtig staat.** Zo hebt u meer controle over het elektrisch gereedschap als zich onverwachte situaties voordoen.
 - F. **Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of juwelen. Hou uw haar en kleren uit de buurt van bewegende onderdelen.** Losse kleding, juwelen en lang haar kunnen gegrepen worden door bewegende onderdelen.
 - G. **Als er toestellen voorzien worden voor de aansluiting van stofafzuiging- en stofopvangvoorzieningen, zorg dan dat deze aangesloten zijn en correct worden gebruikt.** Gebruik van stofopvang kan risico's veroorzaken door stof verkleinen.
 - H. **Als u vaak met hetzelfde gereedschap werkt en ermee vertrouwd raakt, bestaat het gevaar dat u er minder oplettend mee omgaat en de veiligheidsrichtlijnen niet meer naleeft. Let hiervoor op!** Een nonchalante actie kan binnen een fractie van een seconde ernstig letsel veroorzaken.
4. **Gebruik van en zorg voor elektrisch gereedschap**
- A. **Belast het elektrisch gereedschap niet te zwaar. Gebruik het juiste elektrisch gereedschap voor het werk dat u wilt verrichten.** Het juiste elektrische gereedschap doet het werk beter, veiliger en in het tempo waarvoor het bedoeld is.
 - B. **Gebruik het elektrisch gereedschap niet als u het niet aan en uit kunt schakelen met de schakelaar.** Elektrisch gereedschap dat niet kan worden bediend met de schakelaar is gevaarlijk en moet worden hersteld.
 - C. **Koppel de stekker los van de stroomvoorziening en/of verwijder het accupack van het elektrisch gereedschap, indien dit verwijderbaar is, voordat u aanpassingen maakt, accessoires verandert of het elektrisch gereedschap stalt.** Zulke preventieve veiligheidsmaatregelen verkleinen de kans dat u het elektrisch gereedschap per ongeluk inschakelt.
 - D. **Bewaar elektrisch gereedschap dat niet wordt gebruikt buiten het bereik van kinderen, en voorkom dat personen die het elektrisch gereedschap of deze voorschriften niet kennen het elektrisch gereedschap gebruiken.** Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen

van gebruikers die niet de nodige training hebben genoten.

- E. **Onderhoud elektrisch gereedschap en accessoires. Controleer op slechte uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen, defecte onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het elektrisch gereedschap nadelig kunnen beïnvloeden. In geval van schade dient u het elektrisch gereedschap te laten herstellen voordat u het weer in gebruik neemt.** Veel ongelukken zijn te wijten aan slecht onderhoud van elektrisch gereedschap.
- F. **Hou maaimachines scherp en schoon.** Goed onderhouden maaimachines met scherpe snijranden lopen minder gemakkelijk vast en zijn eenvoudiger te bedienen.
- G. **Gebruik elektrisch gereedschap, accessoires, opzetwerktuigen enz. in overeenstemming met deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk.** Gebruik van het elektrisch gereedschap voor andere doeleinden dan die waarvoor het bedoeld is, kan aanleiding geven tot een gevaarlijke situatie.
- H. **Hou de handgrepen en aanraakoppervlakken droog, schoon en vrij van olie en vet.** Als de handgrepen en aanraakoppervlakken glibberig zijn, kunt u niet veilig omgaan met het gereedschap en kunt u het niet beheersen in onverwachte omstandigheden.

5. **Gebruik van en zorg voor gereedschap met accu**

- A. **Alleen herladen met de door de fabrikant aanbevolen lader.** Een lader die geschikt is voor het ene type accupack kan in combinatie met een ander accupack voor brandgevaar zorgen.
- B. **Gebruik elektrisch gereedschap alleen met specifiek daartoe bestemde accu's.** Gebruik van andere accupacks kan lichamelijk letsel en brand veroorzaken.
- C. **Als het accupack niet wordt gebruikt, hou het dan uit de buurt van metalen voorwerpen zoals paperclips, muntjes, sleutels, nagels, schroeven en andere kleine metalen objecten die een brug kunnen vormen tussen de polen.** Kortsluiting tussen de accupolen kan brandwonden en brand veroorzaken.
- D. **Bij verkeerd gebruik kan vloeistof uit de accu lekken; vermijd contact hiermee. Als u er per ongeluk toch in aanraking mee komt, spoel dan met water. Als de vloeistof in uw ogen terechtkomt, vraag dan bijkomend om medische bijstand.** Vloeistof die uit de accu wordt geworpen, kan irritatie van de huid of brandwonden veroorzaken.
- E. **Gebruik geen accupack of gereedschap dat beschadigd of aangepast is.** Beschadigde of aangepaste accu's kunnen onverwacht gedrag vertonen, wat kan leiden tot brand, explosie of lichamelijk letsel.
- F. **Stel een accupack of gereedschap niet bloot aan brand of een buitensporige temperatuur.** Blootstelling aan brand of een temperatuur boven 130 °C kan een explosie veroorzaken.
- G. **Volg alle instructies aangaande het laden en laad het accupack of het gereedschap niet op buiten het temperatuurbereik dat wordt gespecificeerd in de instructies.** Als u het accupack of het gereedschap niet juist oplaadt of met temperaturen buiten het gespecificeerde bereik, dan kan dit de accu beschadigen en het risico op brand verhogen.

6. **Onderhoud**

- A. **Laat uw elektrisch gereedschap nazien door een erkende hersteller die alleen identieke vervangonderdelen gebruikt.** Dit waarborgt veilig gebruik van het elektrisch gereedschap.
- B. **Voer nooit onderhoudswerkzaamheden uit aan beschadigde accupacks.**

Onderhoud van de accupacks mag enkel worden uitgevoerd door de fabrikant of erkende dienstverleners.

Veiligheidswaarschuwingen voor de maaier

- **Gebruik de gazonmaaier niet in regen of in natte omgevingen.** Als u dit toch doet, vergroot u het risico op elektrische schokken.
- **Gebruik de gazonmaaier niet in slechte weersomstandigheden, vooral wanneer er een kans is op bliksem.** Dit verhoogt de kans dat u getroffen wordt door bliksem.
- **Ga zorgvuldig na of er dieren aanwezig zijn op de plek waar u de gazonmaaier gaat gebruiken.** Wilde dieren kunnen gewond raken door de gazonmaaier tijdens het werk.
- **Inspecteer eerst grondig het terrein waar u de gazonmaaier wilt gebruiken, en verwijder alle stenen, takken, draden, botten of andere vreemde voorwerpen.** Uitgeworpen objecten kunnen ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.
- **Voordat u de gazonmaaier gebruikt, moet u altijd de messen en de meseenheid controleren op sporen van slijtage of beschadiging.** Versleten of beschadigde onderdelen vergroten het risico op letsel.
- **Controleer de grasvanger regelmatig op slijtage en mankementen.** Een versleten of beschadigde grasvanger kan het risico op lichamelijk letsel vergroten.
- **Zorg ervoor dat alle schermen op hun plaats zitten. De schermen moeten in goede staat verkeren en goed gemonteerd zijn.** Een scherm dat los zit, beschadigd is of niet juist werkt, kan lichamelijk letsel tot gevolg hebben.
- **Houd de inlaat voor de koellucht vrij van vuil.** Geblokkeerde luchtinlaten en vuil kunnen leiden tot brand of oververhitting.
- **Draag tijdens het werken met de gazonmaaier altijd beschermende antislipschoenen. Draag geen schoenen met open tenen en loop niet op blote voeten wanneer u de gazonmaaier gebruikt.** Dit vermindert de kans op letsel aan de voeten door aanraking met het bewegende maaimes.
- **Draag altijd een lange broek wanneer u de gazonmaaier gebruikt.** Onbedekte huid vergroot de kans op letsel door uitgeworpen voorwerpen.
- **Gebruik de gazonmaaier niet in nat gras. Wandelen, nooit rennen.** Dit verkleint het risico op slippen en vallen, wat kan leiden tot lichamelijk letsel.
- **Gebruik de gazonmaaier niet op extreem steile hellingen.** Dit verkleint het risico op verlies van controle, slippen en vallen, wat kan leiden tot lichamelijk letsel.
- **Zorg er bij het werken op hellingen altijd voor dat u stevig staat, maai altijd dwars op de helling, nooit omhoog en omlaag en ga zeer zorgvuldig te werk als u van richting verandert.** Dit verkleint het risico op verlies van controle, slippen en vallen, wat kan leiden tot lichamelijk letsel.
- **Ga zeer voorzichtig te werk als u de maaier omkeert of naar u toetrekt. Let altijd op uw omgeving.** Dit vermindert het risico op struikelen tijdens het werk.
- **Raak messen en andere gevaarlijke bewegende onderdelen niet aan terwijl deze nog bewegen.** Dit verkleint het risico op letsel door bewegende onderdelen.
- **Zorg ervoor dat alle voedingsschakelaars uitgezet zijn en dat het accupack is losgekoppeld wanneer u vastgelopen materiaal verwijdert of de gazonmaaier schoonmaakt.** Onverwacht gebruik van de gazonmaaier kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel.

Bijkomende veiligheids- waarschuwingen

1. Training

- De bestuurder van de machine is verantwoordelijk voor ongevallen of schade aan andere personen of hun eigendommen.
- Laat kinderen niet spelen met de machine, het accupack of de acculader of laat hen deze niet gebruiken; plaatselijke voorschriften kunnen nadere eisen stellen aan de leeftijd van degene die met het toestel werkt.
- Laat mensen met beperkte fysieke, sensorische of geestelijke capaciteiten of zonder ervaring en kennis de machine, het accupack of de acculader niet gebruiken tenzij er toezicht wordt gehouden of aanwijzingen worden gegeven over hoe deze veilig kunnen worden gebruikt en ze de gevaren begrijpen die inherent zijn aan het gebruik ervan.
- Lees alle instructies en waarschuwingen op deze producten voordat u het accupack en de acculader gebruikt.

2. Vóór ingebruikname

- Vervang beschadigde of onleesbare labels.

- Gebruik enkel het accupack dat door Toro wordt gespecificeerd. Indien u andere accessoires en werktuigen gebruikt, kan dit het risico op letsel en brand verhogen.
- Het aansluiten van de acculader op een stopcontact met een ongeschikte spanning kan leiden tot brand of een elektrische schok. Gebruik bij een afwijkend stopcontact indien nodig een adapterstekker van het juiste type.
- Gebruik geen beschadigd of aangepast accupack of beschadigde of aangepaste acculader. Deze kunnen onverwacht gedrag vertonen, wat kan leiden tot brand, explosie of lichamelijk letsel.
- Als het stroomsnoer van de acculader beschadigd is, neem dan contact op met een erkende servicedealer om het te vervangen.
- Gebruik geen niet-oplaadbare batterijen.
- Laad het accupack enkel op met de acculader die door Toro is gespecificeerd. Een lader die geschikt is voor het ene type accupack kan in combinatie met een ander accupack voor brandgevaar zorgen.
- Laad het accupack alleen op in een goed verluchte ruimte.
- Stel het accupack of de acculader niet bloot aan een brand of aan temperaturen hoger dan 68 °C.
- Volg alle instructies aangaande het laden en laad het accupack niet op buiten het temperatuurbereik dat wordt gespecificeerd in de instructies. Anders kunt u het accupack beschadigen en het risico op brand verhogen.
- Het materiaal dat afgevoerd wordt niet naar iemand richten. Voorkom het afvoeren van materiaal tegen een muur of afscherming; het materiaal kan naar u terugketsen. Zet het mes/de messen stil bij het oversteken van grindoppervlakken.
- Kijk uit voor gaten, geulen, hobbels, stenen of andere verborgen objecten. Op oneffen terrein kunt u uw evenwicht verliezen of wegglijden.
- Als de machine een voorwerp raakt of begint te trillen, schakel de machine dan onmiddellijk uit, verwijder de elektrische startknop, verwijder het accupack en wacht totdat alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen voordat u de machine controleert op beschadiging. Voer alle noodzakelijke reparaties uit voordat u de machine weer in gebruik neemt.
- Stop de machine en verwijder de elektrische startknop voordat u de machine laadt voor transport.
- Bij verkeerd gebruik kan vloeistof uit het accupack lekken; vermijd contact hiermee. Als u per ongeluk in contact komt met de vloeistof, moet u spoelen met water. Als de vloeistof in uw ogen terechtkomt, moet u naar een arts gaan. Vloeistof die uit de accu ontsnapt, kan irritatie van de huid of brandwonden veroorzaken.

3. **Bediening**

- Blijf altijd uit de buurt van afvoeropeningen.
- Schakel de zelfaandrijving uit (indien aanwezig) voordat u de machine start.
- Voorkom dat u de machine ongewild start – Zorg ervoor dat de elektrische startknop is verwijderd van de ontsteking voordat u het accupack aansluit en de machine hanteert.
- Stop de machine, verwijder de elektrische startknop, verwijder het accupack van de machine en wacht totdat alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen voordat u de machine schoonmaakt of er servicewerkzaamheden aan verricht.
- Verwijder het accupack en de elektrische startknop uit de machine wanneer u deze onbeheerd achterlaat of voordat u de accessoires wisselt.

4. Onderhoud en opslag

- Stop de machine, verwijder de elektrische startknop, verwijder het accupack van de machine en wacht totdat alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen voordat u de machine schoonmaakt of er servicewerkzaamheden aan verricht.
- Probeer de machine niet te herstellen behalve als dit aangegeven is in de instructies. Laat een erkende servicedealer servicewerkzaamheden uitvoeren aan de machine en zorg ervoor dat hij/zij identieke vervangingsonderdelen gebruikt.
- Slijp een bot mes aan beide zijden om de balans te behouden. Maak het mes schoon en controleer of het uitgebalanceerd is.
- Wanneer u servicewerkzaamheden uitvoert aan het mes, moet u zich ervan bewust zijn dat het mes nog kan worden bewogen zelfs wanneer de stroomaansluiting is losgekoppeld.
- Gebruik alleen originele vervangingsonderdelen en accessoires van Toro voor de beste prestaties. Gebruik nooit andere vervangingsonderdelen en accessoires, omdat dit gevaarlijk kan zijn. Dit kan ertoe leiden dat de garantie op het product komt te vervallen.
- Onderhoud de machine – Houd snijranden scherp en schoon voor de beste en veiligste prestaties. Houd handgrepen droog, schoon en vrij van olie en smeervet. Laat de

beveiligingen zitten en zorg dat ze naar behoren werken. Houd de messen scherp. Gebruik enkel identieke vervangingsmessen.

- Tenzij anders aangegeven in de instructies moet u een erkende servicedealer een beschadigde beschermkap of beschadigd onderdeel laten herstellen of vervangen.
- Als het accupack niet wordt gebruikt, hou het dan uit de buurt van metalen voorwerpen zoals paperclips, muntjes, sleutels, nagels en schroeven die een brug kunnen vormen tussen de polen. Kortsluiting tussen de accupolen kan brandwonden en brand veroorzaken.
- Controleer regelmatig of het mes en de montagebouten van de motor stevig vastzitten.
- **OPGELET** – Een verkeerd behandeld accupack kan brand of chemische brandwonden veroorzaken. Demonteer het accupack niet. Verhit het accupack niet boven 68 °C en verbrand deze niet. Vervang het accupack alleen door een origineel Toro accupack, het gebruik van een ander accupack kan leiden tot brand of een explosie. Hou accupacks buiten het bereik van kinderen en in de originele verpakking totdat u ze gaat gebruiken.
- De accu niet verbranden. De cel kan ontploffen. Controleer of er plaatselijke voorschriften gelden om de accu af te voeren.

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 ontbrekende stickers.

Symbol op accu of lader	Verklaring
	Lees de <i>Gebruikershandleiding</i> .
	Neem contact op met de lokale overheid of uw erkende servicedealer of distributeur voor meer informatie over hoe u de accu op een verantwoorde manier kunt recylen.

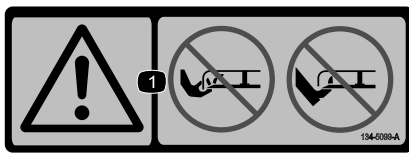


decal134-6016

134-6016

1. Motortoerental –
Langzaam

2. Motortoerental – Snel



134-5099

decal134-5099

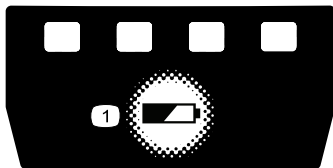
1. Waarschuwing – Houd uw handen en voeten uit de buurt van het maaiemes.



134-5297

decal134-5297

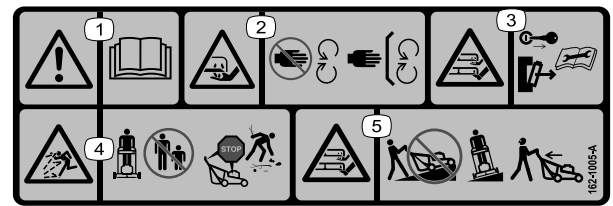
1. Modus 'Max Power'



161-3764

decal161-3764

1. Laadstatus van accu



162-1005

decal162-1005

1. Waarschuwing – Lees de *Gebruikershandleiding*.
2. Handen of voeten kunnen worden gesneden/geamputeerd door het maaiemes – Blijf uit de buurt van bewegende onderdelen; houd alle beschermende delen op hun plaats.
3. Handen of voeten kunnen worden gesneden/geamputeerd, maaiemes – Verwijder het sleuteltje, verwijder het accupack en lees de *Gebruikershandleiding* vóór u onderhoudswerkzaamheden uitvoert.
4. Gevaar voor weggeslingerde objecten – Houd omstanders op een afstand; zet de motor af alvorens de bestuurderspositie te verlaten; raap afval op voordat u begint te maaien.
5. Handen of voeten kunnen worden gesneden/geamputeerd door het maaiemes – Maai nooit heuvelopwaarts en heuvelafwaarts; gebruik de machine dwars op hellingen; kijk achterom als u achteruitloopt.

Montage

Belangrijk: Het accupack is niet volledig opgeladen bij aankoop. Raadpleeg [Het accupack opladen \(bladz. 21\)](#) voordat u de machine voor de eerste keer gebruikt.

Opmerking: De veiligheidssleutel en alle andere losse onderdelen zijn in het accucompartiment geplaatst opdat de machine veilig zou kunnen worden geleverd. Zorg ervoor dat u ze verwijdert uit het compartiment en bewaar ze op een veilige plek voordat u de machine monteert.

1

De acculader monteren (optioneel)

Benodigde onderdelen voor deze stap:

2	Bevestigingselementen (niet meegeleverd)
---	--

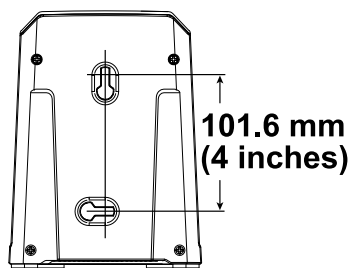
Procedure

Indien gewenst, kunt u de acculader veilig aan een muur hangen met de gaten voor muurbevestiging achteraan de lader.

Monteer de lader binnen (zoals een garage of andere droge plek) in de buurt van een stroomaansluiting en buiten het bereik van kinderen.

Raadpleeg [Figuur 3](#) voor hulp bij het monteren van de lader.

Schuif de lader over de bevestigingsmiddelen om de lader op te hangen (bevestigingsmiddelen niet meegeleverd).



Figuur 3

g290534

2

De handgreep monteren

Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Bovenste handgreep
2	Bout
2	Borgmoer

Procedure

Belangrijk: Verwijder het plastic waarmee de maaier is afgedekt en eventueel ander plastic of verpakkingsmateriaal op de machine.

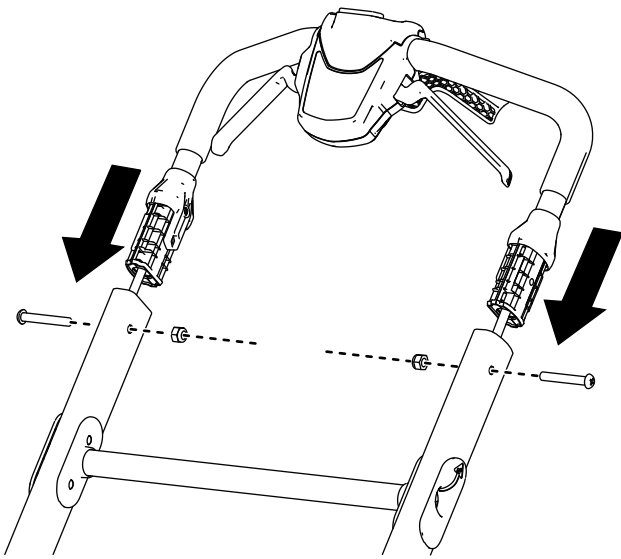
Opmerking: Verwijder de rubberen dop van de handgreep voordat u het bovenste deel van de handgreep in het onderste deel van de handgreep brengt. Deze werden geplaatst tijdens de productie om te voorkomen dat de kabels worden beschadigd.

⚠ WAARSCHUWING

Als de handgreep verkeerd wordt in- en uitgekapt, kunnen de kabels schade oplopen, waardoor de machine niet veilig kan worden gebruikt.

- Zorg ervoor dat u de kabels niet beschadigt als u de handgreep in- of uitkapt.
- Indien een kabel is beschadigd, moet u contact opnemen met een erkende Service Dealer.

1. Monteer de bovenste handgreep aan de onderste handgreep en bevestig deze met 2 bouten en 2 borgmoeren zoals getoond in [Figuur 4](#).

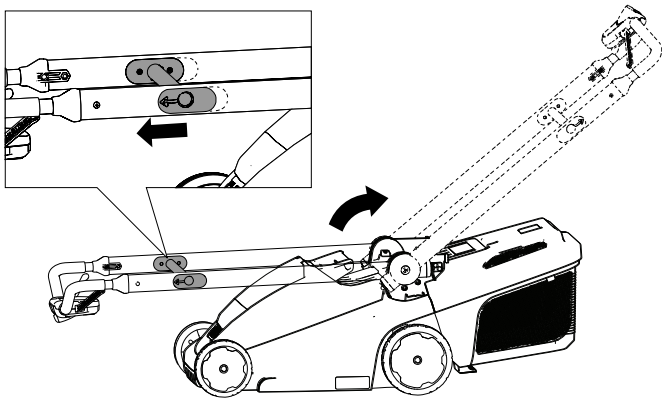


g342173

Figuur 4

2. Trek de vrijgavebeugel van de duwboom naar de bovenste handgreep toe om de handgreepvergrendeling vrij te zetten (Figuur 5).
3. Beweeg de handgreep naar achteren naar de bedrijfsstand en laat de vrijgavebeugel van de duwboom los (Figuur 5).

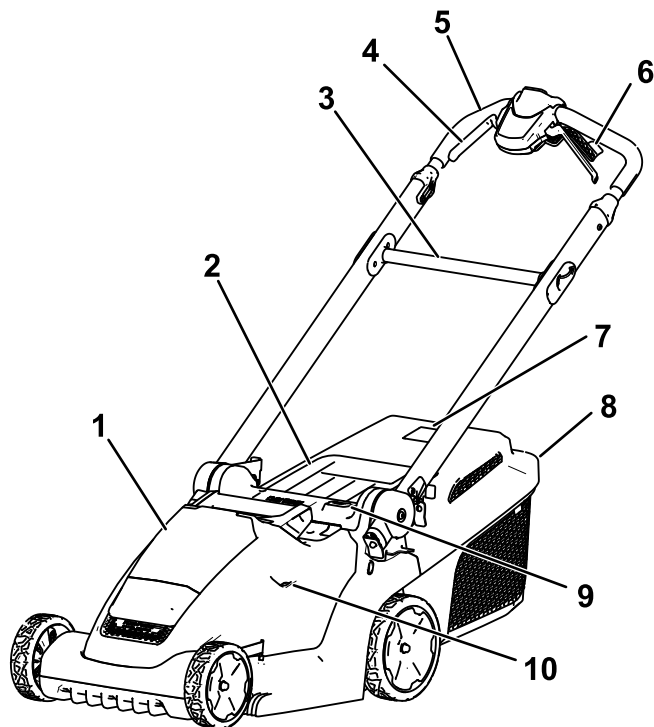
Opmerking: Zorg ervoor dat de handgreep op zijn plaats klikt.



g341335

Figuur 5

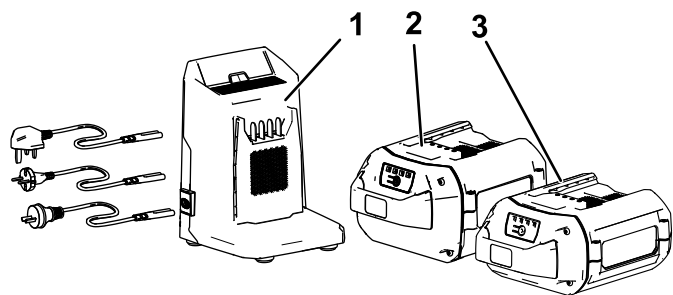
Algemeen overzicht van de machine



Figuur 6

g364064

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. Accucompartiment | 6. Zelfaandrijvingshendels (alleen model 21844) |
| 2. Achteruitworpleider | 7. Volstand-indicator van grasvanger |
| 3. Vrijgavebeugel van duwboom | 8. Grasvanger |
| 4. Hendels voor maaihesbediening | 9. Maaihoogteknop |
| 5. Duwboom | 10. Maaihoogte-indicatievenster |



Figuur 7

g342171

- | | |
|---|--|
| 1. Acculadermodel 86902 (meegeleverd met model 21836, 21843 en 21844) | 3. Accupackmodel 88925 (meegeleverd met model 21836) |
| 2. Accupackmodel 88941 (meegeleverd met model 21843 en 21844) | |

Specificaties

Model	Gewicht (zonder een accu)	Lengte	Breedte	Hoogte
21836/T	20,2 kg	130,6 cm	41,7 cm	107,3 cm
21843/T	22,1 kg	136,2 cm	48,5 cm	108,5 cm
21844/T	24,0 kg	136,2 cm	48,5 cm	108,5 cm

SmartStow afmetingen

Type	Lengte	Breedte	Hoogte
21836/T	41,2 cm	41,7 cm	113,5 cm
21843/T	41,0 cm	48,5 cm	114,0 cm
21844/T	41,0 cm	48,5 cm	114,0 cm

Accupack

Model	88925	88941
Capaciteit van accupack	2,5 Ah	5,0 Ah
	135 Wh	270 Wh
Door fabrikant bepaald voltage = 60 V maximaal en 54 V nominaal. Werkelijk voltage afhankelijk van de belasting.		

Acculader

Model	86902
Type	60 V MAX lithium-ion acculader
Input	100 tot 240 V AC 50/60 Hz max. 2,0 A
Output	60 V DC 2,0 A

Geschikt temperatuurbereik

Laad/bewaar het accupack bij een temperatuur van	5 °C tot 40 °C*
Gebruik het accupack bij een temperatuur van	-30 °C tot 49 °C*
Gebruik de machine bij een temperatuur van	0 °C tot 49 °C*

* De oplaadtijd zal langer in beslag nemen als u het accupack niet binnen dit bereik oplaadt.

Sla de machine, het accupack en de acculader op in een afgesloten schone, droge ruimte.

Gebruiksaanwijzing

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

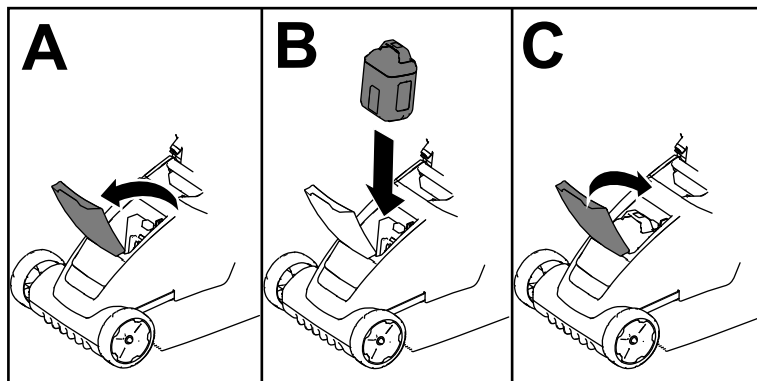
Voor gebruik

Het accupack monteren

Belangrijk: Gebruik het accupack alleen bij temperaturen die binnen het gepaste temperatuurbereik liggen; zie [Specificaties \(bladz. 12\)](#).

1. Zorg ervoor dat de veiligheidssleutel niet op de machine zit.
2. Zorg ervoor dat er geen stof of vuil ligt op de openingen in de accu.
3. Til het deksel van het accucompartiment op (A van [Figuur 8](#)).
4. Lijn de holte in het accupack uit met de koppeling op de machine en schuif het accupack in het compartiment tot het vastklikt (B van [Figuur 8](#)).
5. Sluit het deksel van het accucompartiment (C van [Figuur 8](#)).

Opmerking: Als het deksel van het accucompartiment niet volledig sluit, is de accu niet volledig gemonteerd.



Figuur 8

g341293

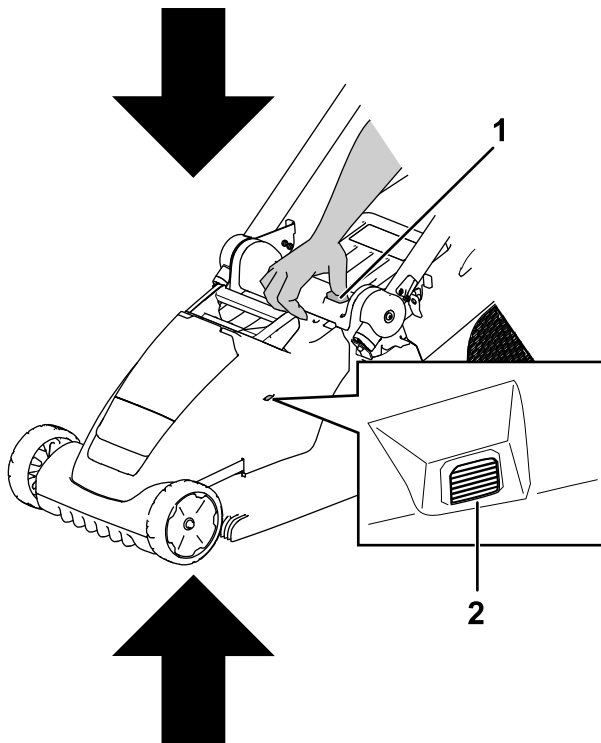
De maaihoogte instellen

⚠ WAARSCHUWING

Bij het instellen van de maaihoogte kunnen uw handen een bewegend mes raken. Dit kan ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.

- Zet de motor af, verwijder de accu en wacht totdat alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen voordat u de maaihoogte afstelt.
- Plaats uw vingers niet onder de maaikast als u de maaihoogte instelt.

Om de maaihoogte in te stellen, drukt u op de maaihoogteknop en brengt u het maaidek omhoog of omlaag tot de gewenste maaihoogte-instelling wordt getoond in het maaihoogtevenster (Figuur 9).



Figuur 9

g364065

1. Maaihoogteknop

2. Kijkvenster voor maaihoogte

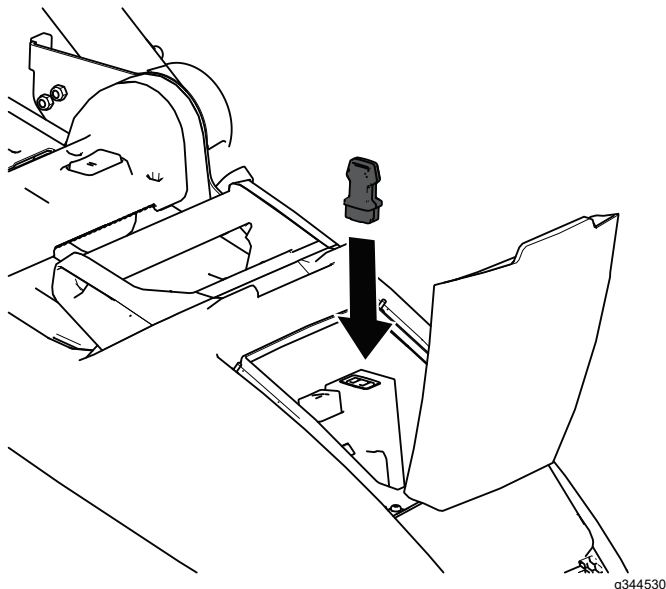
De maaihoogte is verstelbaar in 6 stappen tussen 19 mm en 70 mm.

Indicator	Maaihoogtestand
	1 (laagste)
	2
	3
	4
	5
	6 (hoogste)

Tijdens gebruik

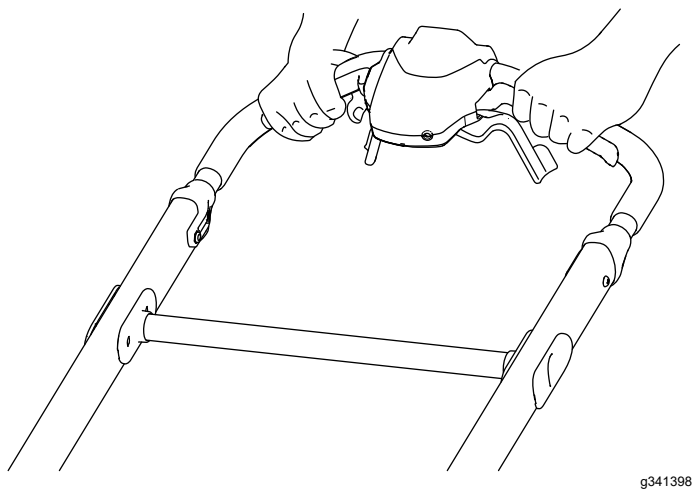
De machine starten

1. Zorg ervoor dat het accupack opgeladen is en gemonteerd is in de machine; zie [Het accupack monteren \(bladz. 13\)](#).
2. Steek de veiligheidssleutel in de machine ([Figuur 10](#)).



Figuur 10

3. Druk op de aan/uit-knop in het midden van de bovenste handgreep om de machine in te schakelen.
4. Knijp de hendels voor de maimesbediening in om de machine te starten.



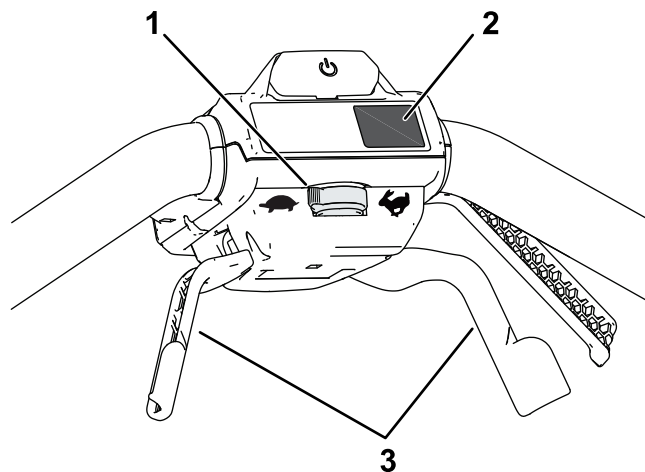
Figuur 11

De zelfaandrijving gebruiken

Uitsluitend model 21844/T

- Om de zelfaandrijvingsnelheid af te stellen, moet u de snelheidsregeling afstellen ([Figuur 12](#)).
- Om de zelfaandrijving in te schakelen, trekt u de zelfaandrijvingshendels tegen de handgreep en houdt u ze in deze positie ([Figuur 12](#)).
- Om de zelfaandrijving uit te schakelen, laat u de hendels van de zelfaandrijving los.

Opmerking: Om de rijnsnelheid te verlagen, zet u de snelheidsregeling naar links; om de snelheid te verhogen, zet u de snelheidsregeling naar rechts.



Figuur 12

1. Snelheidsregeling van zelfaandrijving
2. MAX-knop
3. Hendels voor zelfaandrijving

Het mestoerental afstellen

Deze machine heeft 2 instellingen voor het mestoerental: RUNSMART en MAX.

- Wanneer het mestoerental is ingesteld op RUNSMART, wordt het automatisch afgesteld voor een grotere efficiëntie. Wijzigingen in de maaioomstandigheden worden gedetecteerd en het mestoerental verhoogt wanneer dit nodig is om een goede maaikwaliteit te behouden.
- Wanneer het mestoerental is ingesteld op MAX, blijft het mestoerental altijd op het hoogste toerental.

Druk op de MAX-knop onder de Aan-knop om de machine in te stellen op het MAXIMALE toerental ([Figuur 12](#)).

Maaisel recyclen

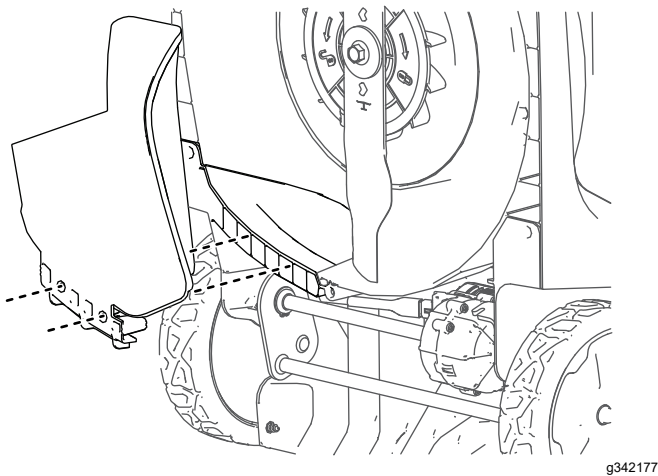
De machine kan maaisel en bladafval over het gazon verspreiden (recycling).

Als de grasvanger op de machine zit, moet u die verwijderen alvorens het maaisel te recyclen. Zie [De grasvanger verwijderen \(bladz. 18\)](#).

De mulchplug plaatsen

1. Zet de machine uit en verwijder het accupack en de veiligheidssleutel; zie [Het accupack uit de machine verwijderen \(bladz. 19\)](#).
2. Zet de machine in de verticale opslagstand; zie [De machine in verticale stand opslaan \(bladz. 23\)](#).
3. Maak de onderkant van het maaidek schoon om ervoor te zorgen dat de plug op de juiste manier kan worden geplaatst; zie [De onderkant van de machine reinigen \(bladz. 21\)](#).
4. Lijn de mulchplug uit en duw op de onderkant van de plug tot deze op zijn plaats klikt op de 2 borgpennen zoals getoond in [Figuur 13](#).

Belangrijk: De onderkant van de mulchplug moet gelijk komen met de onderkant van het dek wanneer de plug op de juiste manier is geplaatst. Als de plug niet juist kan worden geplaatst, moet u deze niet gebruiken. Neem dan contact op met uw erkende servicedealer.



Figuur 13

De mulchplug verwijderen

Om de mulchplug te verwijderen, verwijdert u het accupack en dan voert u de stappen in [De mulchplug plaatsen \(bladz. 16\)](#) in omgekeerde volgorde uit.

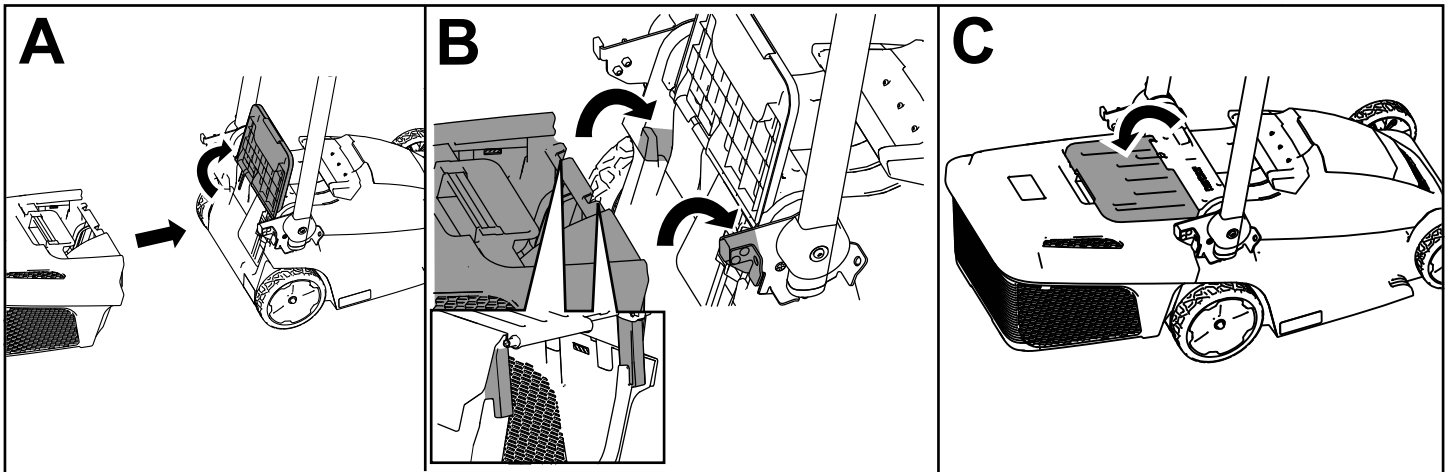
Het maaisel opvangen

Gebruik de grasvanger als u maaisel en bladafval wilt verzamelen.

Als de mulchplug op de machine zit, moet u die verwijderen alvorens het maaisel op te vangen. Zie [De mulchplug verwijderen \(bladz. 16\)](#).

De grasvanger monteren

1. Zet de handgreep rechtop en til de achterste grasgeleider op (A van [Figuur 14](#)).
2. Plaats de haken van de grasvanger in de inkepingen op de achterkant van de machine (B van [Figuur 14](#)).
3. Laat de achterste geleider zakken zodat deze komt te rusten op de grasvanger (C van [Figuur 14](#)).
4. Zet de handgreep terug in de bedrijfsstand; zie [Handgreep inklappen \(bladz. 22\)](#).

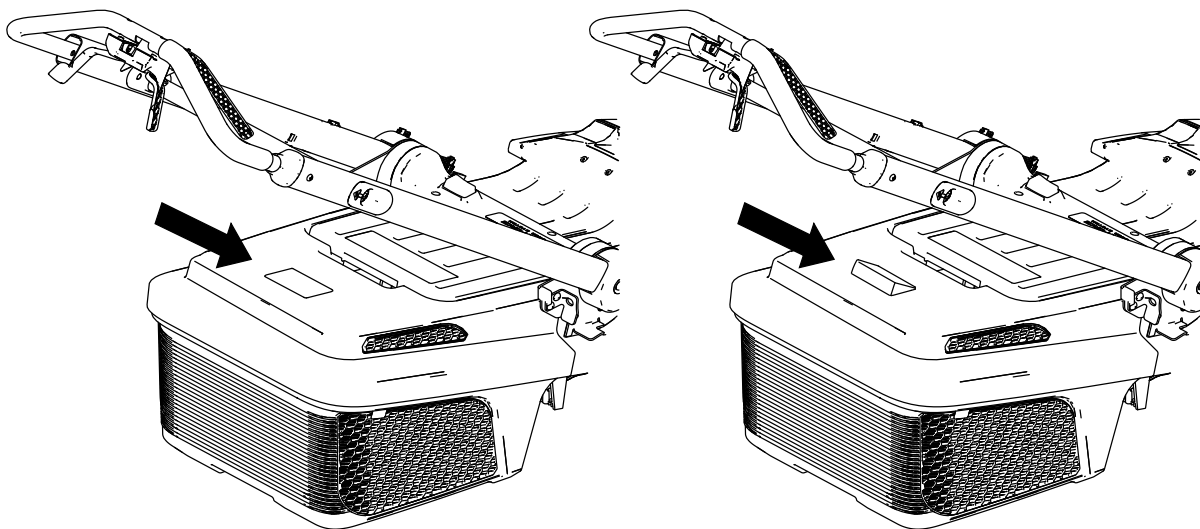


Figuur 14

g341400

Volstand-indicator van grasvanger

De grasvanger is uitgerust met een volstand-indicator aan de achterkant van de harde bovenkant. Terwijl het gras wordt verzameld, stroomt er lucht door de grasvanger waardoor de indicatorklep wordt omhooggebracht naar de open stand. Wanneer de grasvanger vol zit, wordt de luchtstroom geblokkeerd en sluit de indicatorklep.



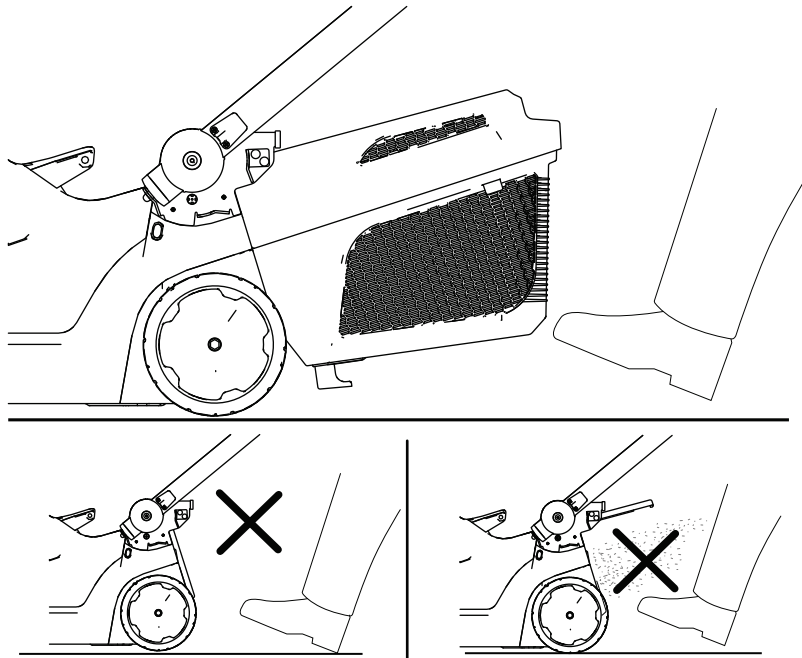
Figuur 15

g363501

De grasvanger verwijderen

Om de grasvanger te verwijderen, voert u de stappen in [De grasvanger monteren \(bladz. 17\)](#) in omgekeerde volgorde uit.

Gebruik de machine niet wanneer de grasvanger verwijderd is tenzij de mulchafsluiter gemonteerd is. Verwijder de grasvanger enkel wanneer u mulcht, de machine transporteert, de machine opbergt of de grasvanger leegmaakt ([Figuur 16](#)).

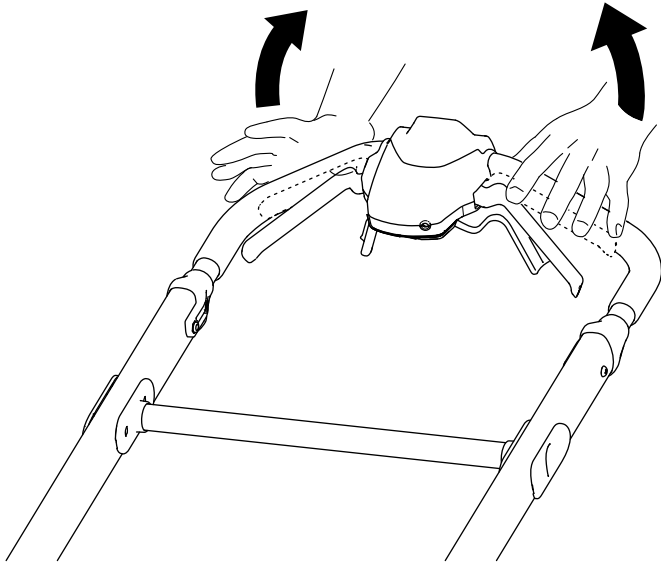


Figuur 16

g356991

De machine uitschakelen

1. Laat de bedieningsstang van het maaimes los ([Figuur 10](#)).

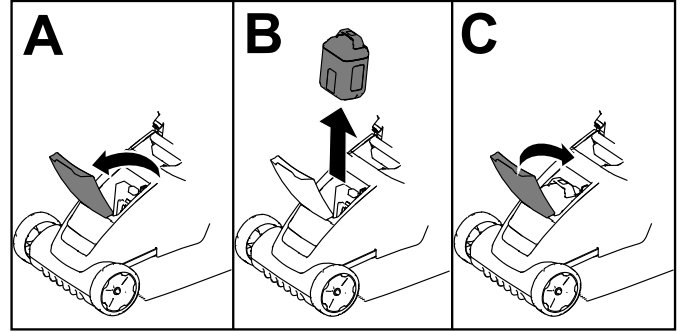


Figuur 17

g341392

Het accupack uit de machine verwijderen

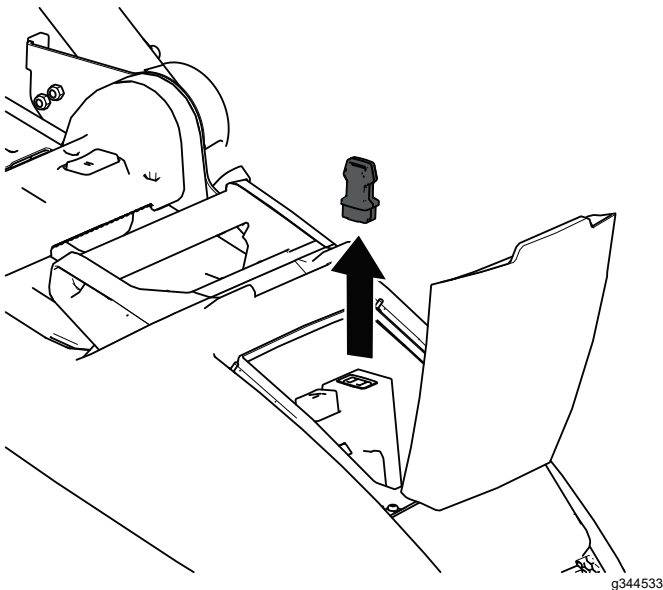
1. Til het deksel van het accucompartiment op.
2. Druk op de accupackvergrendeling om het accupack los te maken en verwijder het accupack.
3. Sluit het deksel van het accucompartiment.



Figuur 19

g341360

2. Verwijder de veiligheidssleutel van de machine ([Figuur 10](#)).



Figuur 18

g344533

3. Verwijder het accupack; zie [Het accupack uit de machine verwijderen](#) (bladz. 19).

Opmerking: Wanneer u de machine niet gebruikt, moet u steeds het accupack verwijderen.

Tips voor bediening en gebruik

Algemene maaitips

- Zorg ervoor dat het mes geen vaste voorwerpen raakt. Maai nooit met opzet over voorwerpen.
- De beste resultaten krijgt u door een nieuw Toro mes te monteren voordat het maaiseizoen begint of wanneer dit nodig is.

Gras maaien

- U moet telkens niet meer dan ongeveer een derde van de lengte van het gras afmaaien. Maai het gras met een hogere maaihoogte voor een betere maaikwaliteit, een betere gangtijd en betere opvang van het maaisel.
- Maai niet met de laagste maaihoogte-instelling tenzij de grasmat dun is, of als het laat in het najaar is wanneer het gras langzamer begint te groeien.
- Als u lang gras wilt maaien, moet u maaien bij de maximale maaihoogte en een langzamere loopsnelheid. Vervolgens gaat u maaien bij een lagere maaihoogte om het gazon een zo fraai mogelijk uiterlijk te geven. Als het gras te hoog is, kan de machine verstopt raken en de motor afslaan.
- Nat gras en natte bladeren gaan aankoeken, waardoor de machine verstopt kan raken of de motor kan vastlopen. Gebruik de machine niet in vochtige omstandigheden.
- Wees bedacht op het risico van brand in zeer droge omstandigheden; neem alle plaatselijke brandwaarschuwingen in acht en houd de machine vrij van droog gras en bladafval.
- Maai steeds in wisselende richtingen. Hierdoor wordt het maaisel beter over het gazon verstrooid, zodat het gazon gelijkmatig wordt bemest.
- Als u met het uiterlijk van het voltooide gazon niet tevreden bent, probeer dan een of meer van de volgende stappen:
 - Vervang het maaimes of laat het slijpen.
 - Loop langzamer tijdens het maaien.
 - Stel de maaimachine in op een hogere maaihoogte.
 - Maai het gras vaker.
 - Laat de maaibanen overlappen in plaats van steeds een volledig nieuwe baan te maaien.

Bladeren fijnmaken

- Na het maaien moet altijd 50% van het gazon zichtbaar blijven door de bladerlaag. Dit kan een of meerdere rondgangen over de bladeren vereisen.
- Verwijder buitensporige hoeveelheden bladeren van de grond voordat u de bladeren fijnmaakt. Als de machine de bladeren niet fijn genoeg maakt, moet u uw maaisnelheid verminderen of maaien met een hogere maaihoogte-instelling en dan opnieuw met de gewenste maaihoogte.

Na gebruik

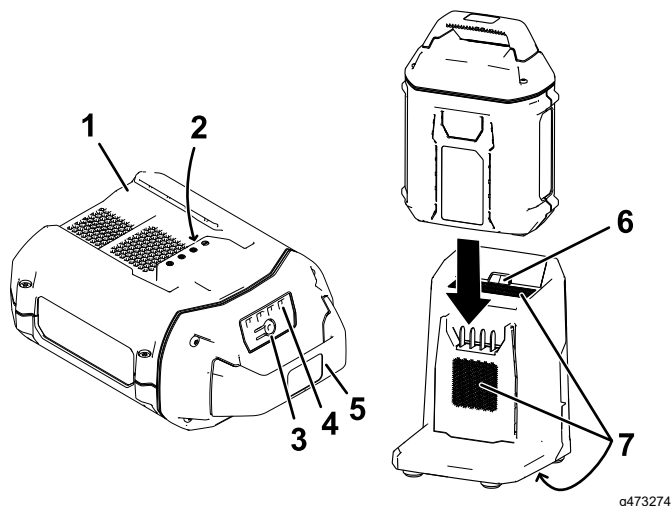
Het accupack opladen

Belangrijk: Het accupack is niet volledig opgeladen bij aankoop. Voordat u het gereedschap voor het eerst gebruikt, plaatst u het accupack in de lader en laat u het opladen tot het leddisplay aangeeft dat het accupack volledig opgeladen is. Lees alle veiligheidsrichtlijnen.

Belangrijk: Laad het accupack alleen op bij temperaturen die binnen het gepaste temperatuurbereik liggen; zie [Specificaties \(bladz. 12\)](#).

Opmerking: U kunt altijd drukken op de knop van het accuspanningslampje op het accupack om de huidige lading weer te geven (led-lampjes).

1. Zorg ervoor dat er geen stof of vuil ligt op de openingen en oplaadterminals in het/de accupack(s) en oplader.



Figuur 20

1. Holte van accupack
 2. Contacten van accupack
 3. Knop van indicator van accuspanning
 4. Ledindicators (ladingstoestand)
 5. Handgreep
 6. Ledindicatielampje lader
 7. Luchtopeningen lader
2. Lijn de holte in het accupack ([Figuur 20](#)) uit met de koppeling op de lader.
3. Schuif het accupack in de lader tot het volledig op zijn plaats zit ([Figuur 20](#)).
4. Om het accupack te verwijderen, schuift u de accu naar achteren uit de lader.

5. De volgende tabel geeft aan wat de toestand van het ledlampje op de acculader betekent.

Ladersymbool	Indicatie-lampje	Betekenis
	Groen, knipperend	Accu wordt geladen
	Groen	Accu is geladen
	Rood	Het accupack en/of de acculader zijn/is boven of onder het geschikte temperatuurbereik
	Rood, knipperend	Laadstoring van accupack*
	Uit	Geen accupack ingebracht

*Raadpleeg [Problemen, oorzaak en remedie \(bladz. 27\)](#) voor meer informatie.

Belangrijk: Gaat u een machine met korte tussenperiodes verschillende keren gebruiken, dan kunt u het accupack in de lader laten zitten. Als u het accupack lange tijd niet gaat gebruiken, haal het accupack dan uit de lader; zie [Stalling \(bladz. 26\)](#).

De machine schoonmaken

De onderkant van de machine reinigen

Onderhoudsinterval: Na elk gebruik

Om de beste resultaten te verkrijgen, dient u de onderkant van de machine te reinigen zodra u klaar bent met maaien.

1. Zet de machine uit en verwijder het accupack en de veiligheidssleutel.
 2. Zet de machine in zijn laagste maaistand.
 3. Zet de machine in de verticale stand; zie [De machine in verticale stand opslaan \(bladz. 23\)](#).
 4. Verwijder afval van de onderkant van de machine met een borstel of bezem.
- Belangrijk:** Gebruik geen water om de machine schoon te maken; water kan elektrische onderdelen beschadigen.
5. De grasvanger reinigen.

De grasvanger reinigen

Onderhoudsinterval: Na elk gebruik

Maak de grasvanger regelmatig schoon om de maximale opvangcapaciteit te verzekeren. Borstel vuil weg.

Handgreep inklappen

⚠ WAARSCHUWING

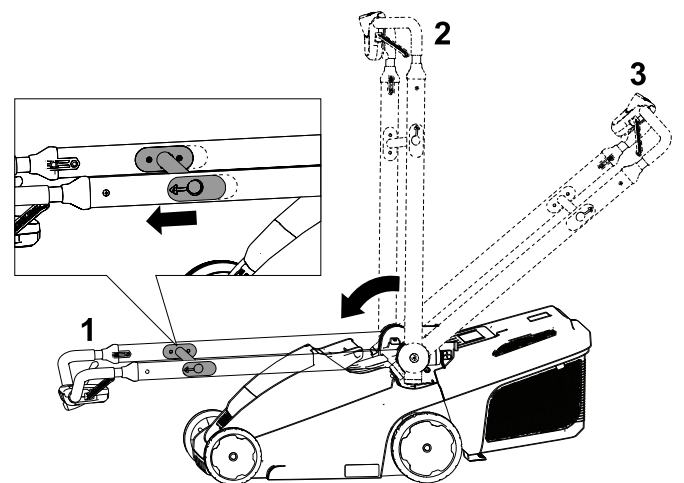
Als de handgreep verkeerd wordt in- en uitgeklapt, kunnen de kabels schade oplopen, waardoor de machine niet veilig kan worden gebruikt.

- Zorg ervoor dat u de kabels niet beschadigt als u de handgreep in- of uitklapt.
- Indien een kabel is beschadigd, moet u contact opnemen met een erkende Service Dealer.

⚠ WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat de handgreep in de bedrijfsstand staat voordat u de machine start om letsel als gevolg van uitgeworpen voorwerpen te voorkomen.

1. Schakel de machine uit, verwijder de veiligheidssleutel en verwijder het accupack; zie [De machine uitschakelen \(bladz. 19\)](#).
2. Trek de vrijgavebeugel van de duwboom naar de bovenste handgreep toe om de handgreepvergrendeling vrij te zetten ([Figuur 21](#)).
3. Zet de handgreep halfweg naar voren (zodat deze rechtop staat), of volledig voorwaarts naar de verticale opslagstand zoals getoond in [Figuur 21](#).



Figuur 21

g342175

1. Verticale opslagstand
2. Rechtop
3. Bedrijfsstand

4. Om de handgreep uit te vouwen, zie [2 De handgreep monteren \(bladz. 10\)](#).

De machine in verticale stand opslaan

U kunt de machine in de verticale stand opslaan om de opslagruimte te beperken.

⚠ WAARSCHUWING

Als de handgreep verkeerd wordt in- en uitgeklappt, kunnen de kabels schade oplopen, waardoor de machine niet veilig kan worden gebruikt.

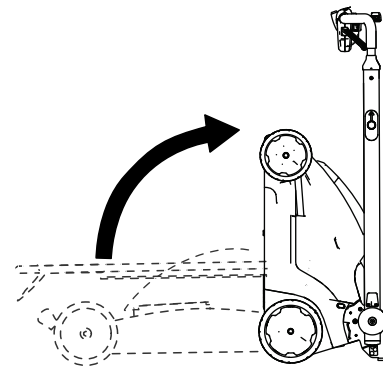
- Zorg ervoor dat u de kabels niet beschadigt als u de handgreep in- of uitklapt.
- Indien een kabel is beschadigd, moet u contact opnemen met een erkende Service Dealer.

1. Schakel de machine uit, verwijder de veiligheidssleutel en verwijder het accupack; zie [Het accupack uit de machine verwijderen \(bladz. 19\)](#).
2. Klap de handgreep helemaal naar voren tot deze in positie klikt; zie [Handgreep inklappen \(bladz. 22\)](#).
3. Zorg ervoor dat de grasvanger niet gemonteerd is op de machine. Als dit wel het geval is, moet u de grasvanger verwijderen. Zie [De grasvanger verwijderen \(bladz. 18\)](#).
4. Zorg ervoor dat de maaihogte op de machine is ingesteld op de hoogste instelling (instelling 6). Als dit niet het geval is, zet deze dan op de hoogste instelling. Zie [De maaihogte instellen \(bladz. 14\)](#).
5. Kantel de machine naar achter en rol ze met de handgreep in een opslagplek ([Figuur 22](#)).

⚠ WAARSCHUWING

Door te trekken aan de vrijgavebeugel van de duwboom, ontgrendelt u de duwboom, wat ervoor kan zorgen dat de maaier plots op de grond valt.

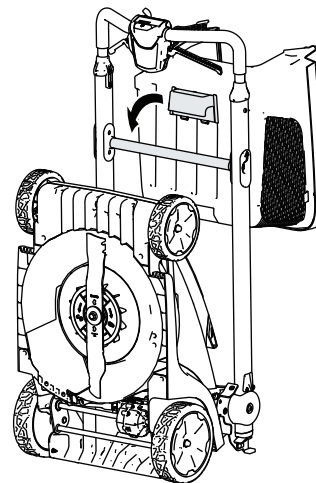
Trek niet aan de vrijgavebeugel van de duwboom om de machine te verplaatsen.



Figuur 22

g342176

Opmerking: U kunt de grasvanger op de vrijgavebeugel van de duwboom haken in deze stand ([Figuur 23](#)).



Figuur 23

g356985

Onderhoud

Verwijder de veiligheidssleutel en het accupack uit de machine voordat u onderhoudswerkzaamheden verricht aan de machine of deze schoonmaakt.

Zet de machine altijd af, wacht totdat alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen en laat de machine afkoelen voordat u de machine afstelt, reinigt, stalt of er onderhoudswerkzaamheden aan verricht.

Gebruik alleen de vervangonderdelen en accessoires die de fabrikant aanbeveelt.

Voer regelmatig controles en onderhoudswerkzaamheden uit aan de machine. Laat de machine alleen herstellen door een erkende servicedealer.

De machine smeren

Het is niet nodig om de machine te smeren; alle lagers zijn in de fabriek gesmeerd voor de gehele levensduur van de machine.

Het maimes vervangen

Onderhoudsinterval: Jaarlijks

Belangrijk: *U hebt een momentsleutel nodig om het mes op correcte wijze te monteren. Als u geen momentsleutel hebt of niet goed weet hoe u de montage moet uitvoeren, kunt u contact opnemen met een erkende servicedealer.*

Een beschadigd of gescheurd mes moet direct worden vervangen. Als de snijrand bot is of bramen vertoont, moet u het mes laten slijpen en balanceren of het mes vervangen.

⚠ WAARSCHUWING

Wanneer u servicewerkzaamheden uitvoert aan het mes, moet u zich ervan bewust zijn dat het mes nog kan worden bewogen zelfs wanneer de stroomaansluiting is losgekoppeld. Het maimes is scherp, contact met het maimes kan ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.

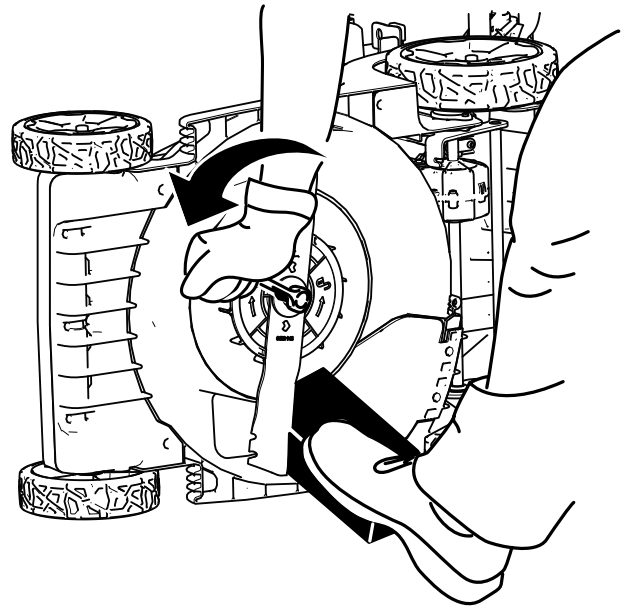
Gebruik handschoenen als u het mes monteert.

1. Verwijder de veiligheidssleutel en het accupack uit de machine.
2. Gebruik een blok hout om het mes stil te houden (Figuur 24).
3. Verwijder de mesbout, ring en het mes. Bewaar de ring en de mesbout (Figuur 24).

4. Monteer het nieuwe mes, de ring en de mesbout (Figuur 25).

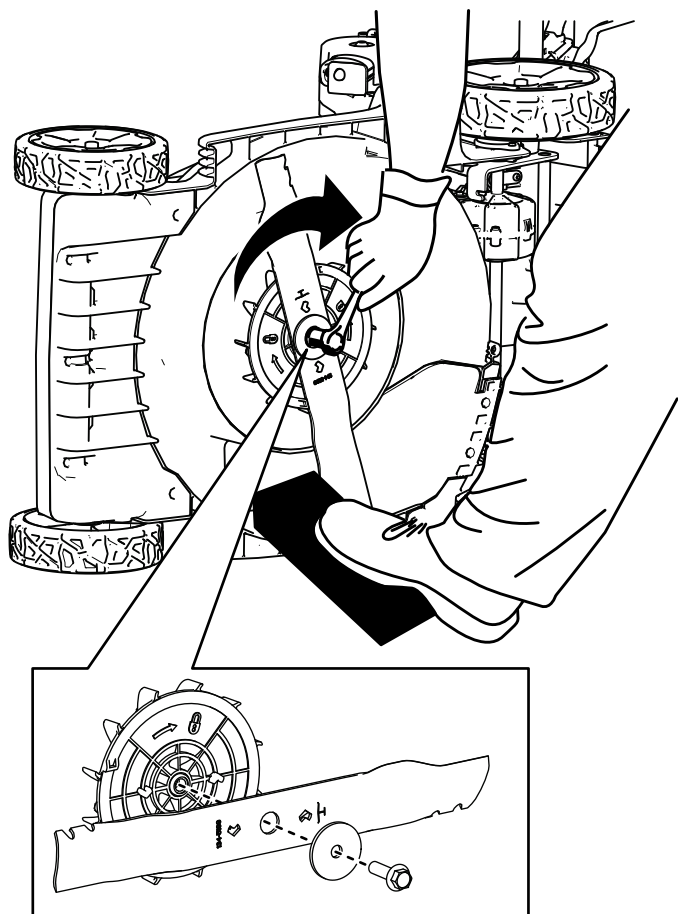
Belangrijk: De gebogen uiteinden van het mes moeten naar boven, naar de behuizing van de machine wijzen.

5. Gebruik een momentsleutel om de mesbout vast te draaien met een torsie van 35 N·m.



Figuur 24

g357349



Figuur 25

g357350

Het accupack klaarmaken voor recycling

Belangrijk: Neem het accupack van het gereedschap en bedek de contacten met stevig plakband. Probeer niet om het accupack te vernietigen of te demonteren, of onderdelen ervan te verwijderen.

Neem contact op met de lokale overheid of uw erkende servicedealer of distributeur voor meer informatie over hoe u de accu op een verantwoorde manier kunt recycleren.



Lithium-ion accupacks gemerkt met het Call2Recycle logo kunnen voor recycling worden afgegeven aan een leverancier of recycling station dat deelneemt aan het Call2Recycle programma (alleen in de VS of Canada). Om een leverancier of recycling station te vinden kunt u contact opnemen met 1-800-822-8837 of www.call2recycle.org bezoeken.



Lithiumion accupacks met de aanduiding High Energy Battery (HEB), hiernaast getoond, en alle 60V Flex-Force accu's van minstens 6,0 Ah kunnen gerecycled worden bij dealers of verkopers die onderdeel zijn van het Call2Recycle HEB program. Ga naar www.hebattery.org om een deelnemende dealer of verkoper in uw buurt te vinden.

Is er geen deelnemende verkoper of faciliteit in uw buurt, of als u zich afvraagt voor welk recyclingprogramma uw accupack in aanmerking komt, ga dan naar de klantenondersteuningswebsite vermeld in de gebruikershandleiding van uw werktuig/machine. U vindt er meer informatie over het verantwoord recycleren van het accupack.

Als u zich buiten de VS en Canada bevindt, neem dan contact met uw erkende servicecenter of distributeur voor meer informatie over hoe u het accupack op verantwoorde wijze kunt recycleren.

Stalling

Belangrijk: Sla de machine, het accupack en de lader alleen op bij temperaturen die binnen het gepaste temperatuurbereik liggen; zie [Specificaties \(bladz. 12\)](#).

Belangrijk: Als u de machine een jaar of langer opbergt, verwijder het accupack dan uit de machine en laad het accupack op tot er 1 of 2 ledindicatoren op de accu groen oplichten. Berg een volledig opgeladen of volledige lege accu niet op. Wanneer u de machine weer nodig hebt, laadt u het accupack op totdat het ledlampje links op de lader groen oplicht of alle 4 de ledlampjes op de accu groen oplichten.

- Koppel de machine los van de voedingsbron (d.w.z. verwijder het accupack en de veiligheidssleutel) en controleer op beschadiging na gebruik.
- Verwijder vuil van de machine.
- Sla de machine of de lader niet op terwijl het accupack gemonteerd is.
- Wanneer de machine niet wordt gebruikt, moet u de machine, de veiligheidssleutel, het accupack en de acculader opbergen buiten het bereik van kinderen.
- Houd de machine, het accupack en de acculader uit de buurt van bijtende producten, zoals tuinchemicaliën en strooizout.
- Om het risico op ernstig lichamelijk letsel te verkleinen mag u het accupack niet buiten of in een voertuig stallen.
- Draai alle bevestigingen vast.
- Sla de machine, het accupack en de acculader op in een afgesloten schone, droge ruimte.

Onderhoud

Onderhoudsinterval: Jaarlijks

Is er onderhoud aan de machine nodig, neem dan contact op met uw erkende servicedealer.

Problemen, oorzaak en remedie

Voer alleen de stappen uit die zijn omschreven in deze instructies. Alle bijkomende controles, onderhouds- en herstelwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door een erkend servicecentrum of een gelijkaardig gekwalificeerde specialist als u het probleem niet zelf kunt oplossen.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Remedie
De machine start niet.	1. De accu is niet volledig gemonteerd in de machine. 2. Het accupack is niet opgeladen. 3. Het accupack is beschadigd. 4. Er is een ander elektrisch probleem met de machine.	1. Verwijder de accu en vervang vervolgens de accu in de machine; zorg er hierbij voor dat deze volledig gemonteerd en vergrendeld is. 2. Verwijder het accupack uit de machine en laad het op. 3. Vervang het accupack. 4. Neem contact op met een erkende servicedealer.
De machine loopt niet of niet continu.	1. Er zit vocht op de kabels van het accupack. 2. De accu is niet volledig gemonteerd in het gereedschap.	1. Laat het accupack drogen of veeg het droog. 2. Verwijder de accu en vervang vervolgens de accu in het gereedschap; zorg er hierbij voor dat deze volledig gemonteerd en vergrendeld is.
De machine kan niet op volle kracht draaien.	1. De laadcapaciteit van het accupack is te laag. 2. De ontluuchtingsgaten zijn geblokkeerd.	1. Verwijder het accupack uit de machine en laad het accupack volledig op. 2. Reinig de ontluuchtingsgaten.
Het accupack verliest snel de lading.	1. Het accupack is boven of onder het geschikte temperatuurbereik. 2. De machine wordt te zwaar belast.	1. Verplaats het accupack naar een locatie waar het droog is en de temperatuur tussen 5 en 40 °C ligt. 2. Maai het gras met een hogere maaihoogte of loop langzamer tijdens het maaien.
De acculader werkt niet.	1. De acculader is boven of onder het geschikte temperatuurbereik. 2. Het stopcontact waarin de acculader zit heeft niet genoeg stroom.	1. Koppel de acculader af en verplaats deze naar een locatie waar het droog is en de temperatuur tussen 5 en 40 °C ligt. 2. Neem contact op met uw bevoegde elektriciën om het stopcontact te herstellen.
De zelfaandrijving van de maaimachine werkt niet.	1. Het zelfaandrijvingssysteem of de voedingskabel is beschadigd.	1. Neem contact op met een erkende servicedealer.
Het led-lampje op de acculader is rood.	1. Het accupack en/of de acculader zijn/is boven of onder het geschikte temperatuurbereik.	1. Koppel de acculader af en verplaats de acculader en het accupack naar een locatie waar het droog is en de temperatuur tussen 5 en 40 °C ligt.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Remedie
Het ledlampje op de acculader knippert rood.	1. Er is een fout in de communicatie tussen het accupack en de lader. 2. Het accupack is zwak.	1. Verwijder het accupack van de acculader, haal de acculader uit het stopcontact en wacht 10 seconden. Sluit de acculader opnieuw aan op het stopcontact en plaats het accupack op de acculader. Als het ledlampje op de acculader nog steeds rood knippert, moet u deze procedure herhalen. Als het ledlampje op de acculader na 2 pogingen nog steeds rood knippert, moet u het accupack volgens de gepaste procedure afvoeren in een recyclingcentrum. 2. Neem contact op met een erkende servicedealer als de accu in garantie is of voer het accupack af volgens de gepaste procedure in een recyclingcentrum.
De machine maakt een piepend geluid.	1. Het accupack is niet opgeladen. 2. De machine bevindt zich in een onveilige positie voor gebruik. 3. De machine wordt te zwaar belast. 4. Er is een ander elektrisch probleem met de machine.	1. Verwijder het accupack uit de machine en laad het op. 2. Zorg ervoor dat de machine zich niet in een extreme hoek bevindt terwijl u ze gebruikt. 3. Maai het gras met een hogere maaihoogte of loop langzamer tijdens het maaien. 4. Probeer de andere probleemoplossende acties. Als het alarm nog steeds afgaat, moet u contact opnemen met een erkende servicedealer.
De maaikwaliteit neemt af of is onbevredigend.	1. Het mes is bot. 2. Er zit aangekoekt vuil op het maaidek.	1. Laat het mes slijpen of vervangen. 2. De onderkant van de machine reinigen.
Het opvangen van het maaisel neemt af of is onbevredigend.	1. De machine wordt te zwaar belast. 2. De openingen van de grasvanger zijn geblokkeerd.	1. Maai het gras met een hogere maaihoogte. 2. Reinig de grasvanger met water en een zachte borstel.
De machine maait ongelijkmatig.	1. Het mes is bot. 2. Het maaidek is beschadigd.	1. Laat het mes slijpen of vervangen. 2. Neem contact op met een erkende servicedealer.
De machine trilt.	1. Het mes is gebogen of beschadigd.	1. Controleer het mes en vervang het indien nodig.