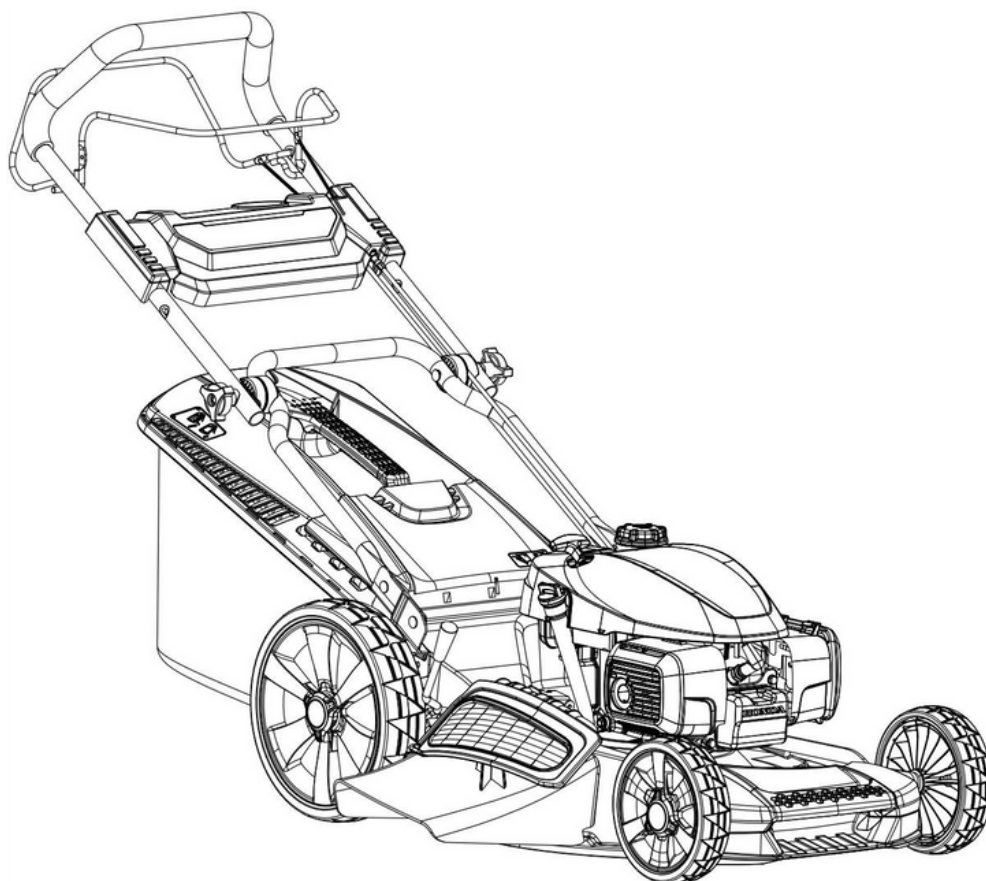




HAHN A SYN s.r.o.
Lelkova 186/4
747 21 Kravaře
CZECH REPUBLIC
info@hahn-profi.cz

Hahn & Sohn GmbH
Janahof 53
93413 Cham
Deutschland
hahn@hahn-sohn.de

GEBRUIKERSHANDLEIDING



Grasmaaier

MODEL NR:

☐ CEDKS53S-H AL

SERIENUMMER

Het modelnummer en serienummer staan op het typeplaatje.
Schrijf ze op en bewaar ze op een veilige plaats.



PREFACE

Deze gebruikershandleiding bevat de belangrijkste informatie over het apparaat, de constructie, de functies en het gebruik. Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door voordat u aan de slag gaat. Veilig en correct gebruik zal u helpen de beste resultaten te behalen.

Alle informatie in de handleiding is gebaseerd op de meest recente productgegevens op de drukdatum. Door de voortdurende verbetering van apparaten en de invoering van wijzigingen, kan de gebruikershandleiding afwijken van de werkelijke toestand van het apparaat.

De fabrikant behoudt zich het recht voor om op elk moment wijzigingen aan het product aan te brengen. Productparameters kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. Het is verboden de gebruikershandleiding en de onderdelen ervan te kopiëren en te vermenigvuldigen zonder toestemming van de fabrikant.

Deze gebruikershandleiding moet worden beschouwd als een integraal onderdeel van het apparaat en moet samen met het apparaat worden overgedragen als het apparaat aan derden wordt overgedragen of wordt doorverkocht.

Bediening van het apparaat in overeenstemming met de gebruikershandleiding en de berichten daarin is van cruciaal belang voor een langdurige en veilige werking van het apparaat en om aan de verwachtingen van gebruikers te voldoen. Het niet lezen, begrijpen of opvolgen van de gebruikershandleiding kan leiden tot ernstig letsel en schade aan het apparaat.

CEDRUS is niet verantwoordelijk voor eventuele fouten in de druk van deze handleiding, die niet direct van invloed zijn op de manier waarop het apparaat wordt gebruikt en alleen betrekking hebben op gedetailleerde technische of beschrijvende gegevens. Apparaten worden tijdens de productie gemoderniseerd, daarom kunnen sommige gegevens in deze handleiding afwijken van de werkelijke gegevens, wat ook geen invloed heeft op de manier waarop het apparaat wordt gebruikt.

Foto's en illustraties in deze gebruikershandleiding dienen ter illustratie en de fysieke toestand van het apparaat kan afwijken van de werkelijke toestand.



Informatie die op deze manier is gemarkeerd, duidt op acties die de gebruiker moet ondernemen om situaties te voorkomen die kunnen leiden tot schade aan het apparaat, materiële schade, ernstig letsel voor de gebruiker en anderen, of in extreme gevallen, overlijden.

Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

Het wordt aanbevolen om het serienummer van het apparaat samen met de aankoopdatum in het onderstaande veld te noteren, zodat u deze informatie altijd bij de hand hebt.

SERIENUMMER _____

DATUM VAN AANKOOP: _____

Het model- en serienummer van uw apparaat vindt u op het typeplaatje aan de achterkant van de behuizing.

Bewaar deze informatie en uw aankoopbewijs voor toekomstig gebruik.

Inhoud

Aan de gebruiker.....	1
Productinformatie opnemen.....	1
Belangrijke veilige bedieningspraktijken.....	1
Algemene bediening.....	2
Bediening op hellingen.....	3
Kinderen	4
Service.....	4
Motor niet wijzigen.....	5
Hellingmeter.....	5
Montage en installatie.....	6
Inhoud van de doos.....	7
Montage.....	7
Bekerhouder	8
Opzetten.....	10
Werking	11
Motor starten.....	11
Motor stoppen.....	11
Motortoerentalregeling (voor model met gasklepregeling).....	11
Zelfrijdende functie.....	2
Uw maaier gebruiken.....	2
Onderhoud.....	3
Algemene aanbevelingen.....	3
Kantelen van de motor.....	3
Smering	3
De maaier reinigen.....	3
Verzorging van de motor.....	4
Kabel Onderhoud.....	4
Bladonderhoud.....	4
Buiten het seizoen opbergen.....	6
Problemen oplossen.....	7

Aan de gebruiker

Welkom bij uw nieuwe gazonmaaier! Om een veilig en gemakkelijk gebruik van uw machine te garanderen, raden wij u aan deze hele handleiding aandachtig door te lezen voordat u de machine gebruikt. Deze handleiding bevat gedetailleerde instructies over hoe u uw gazonmaaier op de juiste manier kunt instellen, gebruiken en onderhouden. Het is van cruciaal belang dat u en andere personen die de machine bedienen te allen tijde de aanbevolen veiligheidspraktijken volgen om persoonlijk letsel of schade aan eigendommen te voorkomen. Houd er rekening mee dat deze gebruikershandleiding betrekking kan hebben op een reeks productspecificaties voor verschillende modellen en dat de besproken kenmerken en functies mogelijk niet van toepassing zijn op alle modellen. Wij behouden ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving of verplichting wijzigingen aan te brengen in productspecificaties, ontwerpen en apparatuur. In deze handleiding worden alle verwijzingen naar de rechter- en linkerzijde van de machine waargenomen vanuit de bedieningspositie om de juiste oriëntatie te garanderen. Houd er rekening mee dat de fabrikant van de motor verantwoordelijk is voor alle zaken die met de motor te maken hebben, zoals prestaties, vermogen, specificaties, garantie en service. Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding van de motorfabrikant, die apart bij uw machine is verpakt.

BELANGRIJKE OPMERKING:

1. Machines zijn mogelijk niet volledig gemonteerd en worden mogelijk in dozen verkocht. Het is de

verantwoordelijkheid van de gebruiker om ervoor te zorgen dat de montage-instructies in deze handleiding precies worden opgevolgd.

2. Zelfs als het apparaat voorgeassembleerd is, moet de gebruiker voor elk gebruik controleren of het apparaat in goede staat verkeert. Gebruik het apparaat niet als het beschadigd is of niet goed werkt.

3. Het apparaat moet correct gemonteerd zijn.

4. Voordat de gebruiker het apparaat in gebruik neemt, moet hij het zorgvuldig inspecteren om er zeker van

te zijn dat het in goede staat verkeert. Gebruik het apparaat niet als het beschadigd is of niet goed werkt.

Onderdelen te bestellen of technische hulp in te roepen, is de volgende informatie nodig:

1. De vereiste informatie is te vinden op de achterflap of het achterste gedeelte van het chassis.

2. Aanvullende informatie, zoals DATUM VAN PRODUCTIE, is verkrijgbaar bij uw plaatselijke dealer.

Model:

Datum geproduceerd (DD /MM /JJJJ):

Datum aangeschaft (DD /MM /JJJJ):

Belangrijke veilige bedieningspraktijken

DEZE machine is ontworpen om te worden bediend in overeenstemming met de veilige bedieningspraktijken die in deze handleiding worden beschreven. Zoals bij elk type elektrisch apparaat kunnen bedieningsfouten of onvoorzichtigheid leiden tot ernstig letsel. Dit apparaat kan vingers, handen, tenen en voeten amputeren en kan ook voorwerpen met grote kracht wegwerpen. Het niet opvolgen van de volgende veiligheidsinstructies kan leiden tot ernstig letsel of zelfs de dood.

Algemene bediening

1. Lees deze handleiding grondig door voordat u het apparaat in elkaar zet. Volg alle instructies in de handleiding op het apparaat zorgvuldig op voordat u het gebruikt. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats, zodat u de handleiding later kunt raadplegen en indien nodig vervangende onderdelen kunt gebruiken.
2. Zorg ervoor dat u de bedieningselementen en het juiste gebruik van het apparaat goed begrijpt voor u het apparaat in gebruik neemt.
3. Dit apparaat is een krachtig stuk gereedschap dat voorzichtig gebruikt moet worden. Wees altijd voorzichtig. Het is bedoeld om gras te maaien en mag niet voor andere activiteiten worden gebruikt.
4. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door kinderen jonger dan 14 jaar. Personen van 14 jaar en ouder moeten de bedieningsinstructies en veiligheidsrichtlijnen in deze handleiding en op het apparaat zorgvuldig lezen en begrijpen. Ze moeten ook de juiste training en supervisie krijgen van een volwassene voordat ze het apparaat gaan bedienen.
5. Dit apparaat mag alleen worden bediend door verantwoordelijke personen die goed op de hoogte zijn van de veiligheidsvoorschriften voor veilig gebruik volgen.
6. Voordat u de apparatuur gebruikt, moet u het gebied waar het gebruikt gaat worden zorgvuldig onderzoeken. Verwijder stenen, stokken, draad, botten, speelgoed of ander afval waarover u kunt struikelen of dat door het blad kan worden geslingerd. Rondvliegende voorwerpen kunnen ernstig letsel veroorzaken, dus wees voorzichtig.
7. Plan tijdens het maaien uw patroon zorgvuldig om te voorkomen dat afval in de richting van wegen, trottoirs, omstanders of andere gebieden wordt verspreid. Zorg ervoor dat u het materiaal niet tegen muren of obstakels gooit, omdat het terug kan kaatsen in de richting van de bestuurder en letsel kan veroorzaken.
8. Blijf in de aangewezen bestuurderszone achter de handgrepen om het risico op contact met het blad of weggeslingerde voorwerpen te minimaliseren. Zorg ervoor dat kinderen, omstanders, helpers en huisdieren tijdens het maaien minstens 10 meter uit de buurt van de maaier blijven. Stop de machine onmiddellijk als er iemand in de buurt komt.
9. Het is cruciaal om altijd een veiligheidsbril te dragen tijdens het bedienen van de machine of het uitvoeren van aanpassingen of reparaties. Dit beschermt uw ogen tegen weggeslingerde voorwerpen die ernstig oogletsel kunnen veroorzaken, vooral als ze afketsen.
10. Het wordt aanbevolen om duurzame werkschoenen met ruwe zolen te dragen en nauwsluitende kleding te dragen, zoals broeken en shirts die de armen en benen bedekken. Schoenen met stalen neuzen worden ook aanbevolen. Bedien de machine niet op blote voeten, sandalen of lichtgewicht schoenen zoals canvas.
11. Houd uw handen en voeten uit de buurt van draaiende onderdelen en onder het maaidek. Messen kunnen ernstige verwondingen veroorzaken, waaronder amputatie van vingers, handen, tenen en voeten.
12. Het bedienen van de machine zonder uitwerpklep, of met een beschadigde klep, kan leiden tot verwondingen door contact met messen of weggeslingerde voorwerpen.
13. Vallen door uitglijden of struikelen kan leiden tot ernstig letsel als de maaier over de voet wordt getrokken. Als u valt, houd u dan niet vast aan de maaier, maar laat de handgreep meteen los.
14. Trek de maaier niet naar u toe terwijl u loopt. Als u de maaier van een muur of obstakel moet verwijderen, volg dan de volgende voorzorgsmaatregelen:
 - a. Stap weg van de maaier om uw armen volledig uit te strekken.
 - b. Zorg ervoor dat u in evenwicht bent en stevig staat.
 - c. Trek de maaier langzaam, niet meer dan halverwege naar u toe.
 - d. Herhaal deze stappen indien nodig.
15. Het bedienen van de maaier onder invloed van alcohol of drugs is ten strengste verboden.
16. Activeer de zelfrijfunctie niet voordat u de motor start op machines die hiermee zijn uitgerust.
17. De bladbediening is een veiligheidsvoorziening. Probeer nooit de werking ervan te omzeilen. Als u de

Dit kan leiden tot persoonlijk letsel door contact met het draaiende mes. De bladbediening moet gemakkelijk in beide richtingen werken en automatisch terugkeren naar de uitgeschakelde positie wanneer deze wordt losgelaten.

18. Probeer de bladcontrole niet uit te schakelen of te omzeilen, want dit is een veiligheidsfunctie. Dit kan de beveiliging onbruikbaar maken en leiden tot ernstig letsel door het ronddraaiende blad. De mesbediening moet soepel werken in beide richtingen en automatisch terugkeren naar de uitgeschakelde positie wanneer deze wordt losgelaten.

19. Maai alleen overdag of bij goed kunstlicht. Loop nooit terwijl u de maaier bedient.

20. Zorg ervoor dat u het mes uitschakelt als u over grindpaden, wandelpaden of wegen moet rijden.

21. Schakel bij abnormale trillingen de motor onmiddellijk uit en onderzoek de oorzaak. Trillingen zijn een indicatie van een probleem dat moet worden aangepakt.

22. Schakel de motor altijd uit en wacht tot het mes volledig tot stilstand is gekomen voordat u de grasafwerper verwijdert of de stortkoker leegmaakt. Zelfs nadat de mesbediening is losgelaten, kan het maaimes nog enkele seconden blijven draaien. Plaats nooit enig lichaamsdeel in de buurt van het mes totdat u zeker weet dat het mes gestopt met draaien.

23. Zorg er altijd voor dat de veiligheidsbeschermingen, zoals het sleepschermbandje, de uitwerpklep, de grasafwerper en de mesbediening op hun plaats zitten en correct werken voordat u de maaier bedient. Gebruik de maaier niet als een veiligheidsvoorziening beschadigd is, omdat dit persoonlijk letsel kan veroorzaken.

24. De uitlaatdemper en de motor van de maaier kunnen heet worden en brandwonden veroorzaken. Vermijd aanraking tijdens het gebruik.

25. Probeer nooit het wiel of de maaihoogte te verstellen terwijl de motor draait.

26. Gebruik alleen door de fabrikant gemaakte onderdelen en accessoires die speciaal zijn ontworpen voor deze machine. Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot persoonlijk letsel.

27. Trek bij het starten van de motor langzaam aan het koord totdat u weerstand voelt en trek dan snel. Trek niet snel terugtrekken van het startkoord (terugslag) omdat dit uw hand en arm sneller naar de motor kan trekken dan u kunt loslaten, wat kan leiden tot botbreuken, kneuzingen of verstuikingen.

Bediening op hellingen

Hellingen vormen een aanzienlijk risico op ongevallen door uitglijden en vallen, wat kan leiden tot ernstig letsel. Daarom moet extra voorzichtigheid in acht worden genomen wanneer de machine op hellingen wordt gebruikt. Het gewicht van de machine en de zwaartekracht kunnen de machine versnellen bij het afdalen, dus het is essentieel voorbereid te zijn om de controle over de machine te behouden. Gebruik om uw veiligheid te garanderen altijd de hellingmeter in de handleiding om hellingen te meten voordat u de machine gebruikt op hellende of heuvelachtig gebieden. Maai geen hellingen groter dan 10 graden.

Do:

1. Maai altijd dwars op hellingen en nooit op en neer om te voorkomen dat u de controle verliest.

2. Wees uiterst voorzichtig bij het veranderen van richting op hellingen; draai bergopwaarts, niet bergafwaarts.

3. Kijk uit voor gaten, rijsporen, stenen, verborgen voorwerpen of hobbels waardoor je kunt uitglijden. Hoog gras kan obstakels aan het zicht onttrekken.

4. Zorg er altijd voor dat je stevig staat. Als je het gevoel hebt dat je je evenwicht verliest, laat dan onmiddellijk de hendel van de bladbediening los.

Niet doen:

- 1. Maai niet in de buurt van drop-offs, greppels of taluds omdat u uw voet of evenwicht kunt verliezen.
- 2. Maai niet op nat gras. Een onstabiele ondergrond kan leiden tot uitglijden.

2

Kinderen

Er kunnen tragische ongelukken gebeuren als de bestuurder niet alert is op de aanwezigheid van kinderen, die aangetrokken kunnen worden door de maaier en de maaierwerkzaamheden. Volg deze richtlijnen om de veiligheid van kinderen te garanderen:

- 1. Houd kinderen uit het maaigebied en onder toezicht van een verantwoordelijke volwassene die niet de bestuurder is.
- 2. Wees alert en schakel de maaier uit als er een kind in het gebied komt.
- 3. Kijk voor en tijdens het achteruit rijden naar achteren en naar beneden voor kleine kinderen.
- 4. Wees uiterst voorzichtig bij het naderen van blinde hoeken, deuropeningen, struiken, bomen of andere obstakels die uw zicht kunnen belemmeren op een kind dat tegen de maaier aan kan lopen.
- 5. Houd kinderen uit de buurt van hete of draaiende motoren, omdat ze brandwonden kunnen oplopen van de uitlaatdemper.
- 6. Laat deze machine nooit bedienen door kinderen jonger dan 14 jaar. Kinderen van 14 jaar en ouder moeten de instructies en veilige werkmethoden in deze handleiding en op het apparaat lezen en begrijpen en moeten getraind en onder toezicht staan van een volwassene.
- 7. Verwijder na het stoppen van de motor de elektrische startknop (indien aanwezig) en bewaar deze op een veilige plaats buiten het bereik van kinderen.

Service

Veilig omgaan met benzine

- 1. Om persoonlijk letsel of schade aan eigendommen te voorkomen, moet uiterst voorzichtig met benzine worden omgegaan, omdat benzine uiterst ontvlambaar en explosief is. Als er benzine op jou of je kleren terecht komt, kan dit ontbranden en ernstig persoonlijk letsel veroorzaken. Daarom is het essentieel om je huid te wassen en je onmiddellijk om te kleden.
- 2. Gebruik alleen goedgekeurde benzinecontainers. 3. Benzinecontainers mogen niet worden gevuld in een voertuig of op een vrachtwagen- of trailerbed met een plastic voering. Ze moeten op de grond uit de buurt van het voertuig worden geplaatst voordat ze worden gevuld.
- 4. Apparatuur op gas moet uit de vrachtwagen of trailer worden gehaald en op de grond worden getankt. Als dit niet mogelijk is, moet er getankt worden vanaf een benzinepomp, maar dan op een aanhangwagen met een draagbare container.
- 5. Het mondstuk moet tijdens het tanken in contact blijven met de rand van de tank- of containeropening en er mag geen vergrendeling van het mondstuk worden gebruikt.
- 6. **APPROBATION** Ontstekingsbronnen zoals sigaretten, sigaren, pijpen, enz. moeten worden gedoofd. De benzinedop mag niet worden verwijderd en er mag geen brandstof worden toegevoegd terwijl de machine draait. Machines mogen niet binnenhuis van brandstof worden voorzien, aangezien ontvlambare dampen zich in de omgeving kunnen ophopen.
- 7. De brandstoftank mag niet te vol zijn. De tank mag niet meer dan 2,5 cm onder de bodem van de vulopening zijn om uitzetting van de brandstof mogelijk te maken.
- 8. De benzinedop moet worden teruggeplaatst en goed worden vastgedraaid.
- 9. Gemorste benzine moet van de motor en apparatuur worden geveegd en de machine moet naar een veilige plaats worden verplaatst. De motor mag pas na vijf minuten worden gestart.

- 12. De machine of de brandstoftank mag niet worden opgeslagen in de buurt van een open vlam, vonk zoals op een boiler, ruimteverwarming, oven, wasdroger of andere gastoestellen.
- 13. Om het brandgevaar te verminderen, moet het apparaat vrij worden gehouden van gras, bladeren. Gemorste olie of brandstof moet worden opgeruimd en met brandstof doordrenkt vuil moet worden verwijderd.
- 14. Laat het apparaat minstens vijf minuten afkoelen voordat u het opbergt.

Algemeen onderhoud

- 1. Motoren mogen nooit binnenshuis of in een slecht geventileerde ruimte worden gebruikt, omdat de van de motor koolmonoxide bevatten, een geurloos en dodelijk gas.
- 2. Voordat u de motor reinigt, repareert of inspecteert, moet u ervoor zorgen dat het blad en alle beweegstukken stilstaan. De bougiekabel moet worden losgekoppeld en tegen de motor worden geaard, en de elektrische startknop (indien aanwezig) moet worden verwijderd om onbedoeld starten te voorkomen.
- 3. Controleer regelmatig of de bevestigingsbouten van het blad en de motor goed vastzitten. Het blad moet regelmatig visueel worden geïnspecteerd op beschadiging (bijv. verbogen, gebarsten, versleten) en alleen worden vervangen door het blad van de originele fabrikant (O.E.M.).
- 4. Maaimessen zijn scherp en kunnen snijden. Het wordt aanbevolen om het mes in te pakken of handschoenen te dragen en extra voorzichtig te zijn bij het onderhoud.
- 5. Alle moeren, bouten en schroeven moeten goed vastzitten om ervoor te zorgen dat de apparatuur veilig werkt.
- 6. Er mag niet worden geknoeid met veiligheidsvoorzieningen en de goede werking ervan moet regelmatig

gecontroleerd.

- 7. Na het raken van een vreemd voorwerp moet de motor worden stopgezet, de bougiekabel moet worden losgekoppeld

en tegen de motor worden geaard en de maaier grondig worden geïnspecteerd op eventuele schade. De schade moet worden gerepareerd voordat de maaier wordt gestart en gebruikt.

- 8. Probeer het wiel of de maaihogte niet af te stellen terwijl de motor draait.

- 9. De onderdelen van de grasvanger, de uitwerpklep en het sleepscherf moeten regelmatig worden gecontroleerd

omdat ze onderhevig zijn aan slijtage en schade. Dit kan ertoe leiden dat bewegende onderdelen bloot komen te

liggen of dat er met voorwerpen wordt gegooid. Om de veiligheid te garanderen, is het belangrijk om beschadigde

onderdelen onmiddellijk te vervangen door onderdelen van de originele fabrikant (O.E.M.).

- 10. De instelling van de gouverneur van de motor mag niet worden gewijzigd of te hoog worden ingesteld. De

regulateur is verantwoordelijk voor het regelen van het maximale veilige bedrijfstoerental van de motor.

- 11. Het wordt aanbevolen om de brandstofleiding, de tank, de dop en de fittings regelmatig te controleren op

scheuren of lekken. Als er schade wordt geconstateerd, moeten de onderdelen onmiddellijk worden vervangen.

- 12. Probeer de motor niet aan te zwengelen als de bougie verwijderd is.

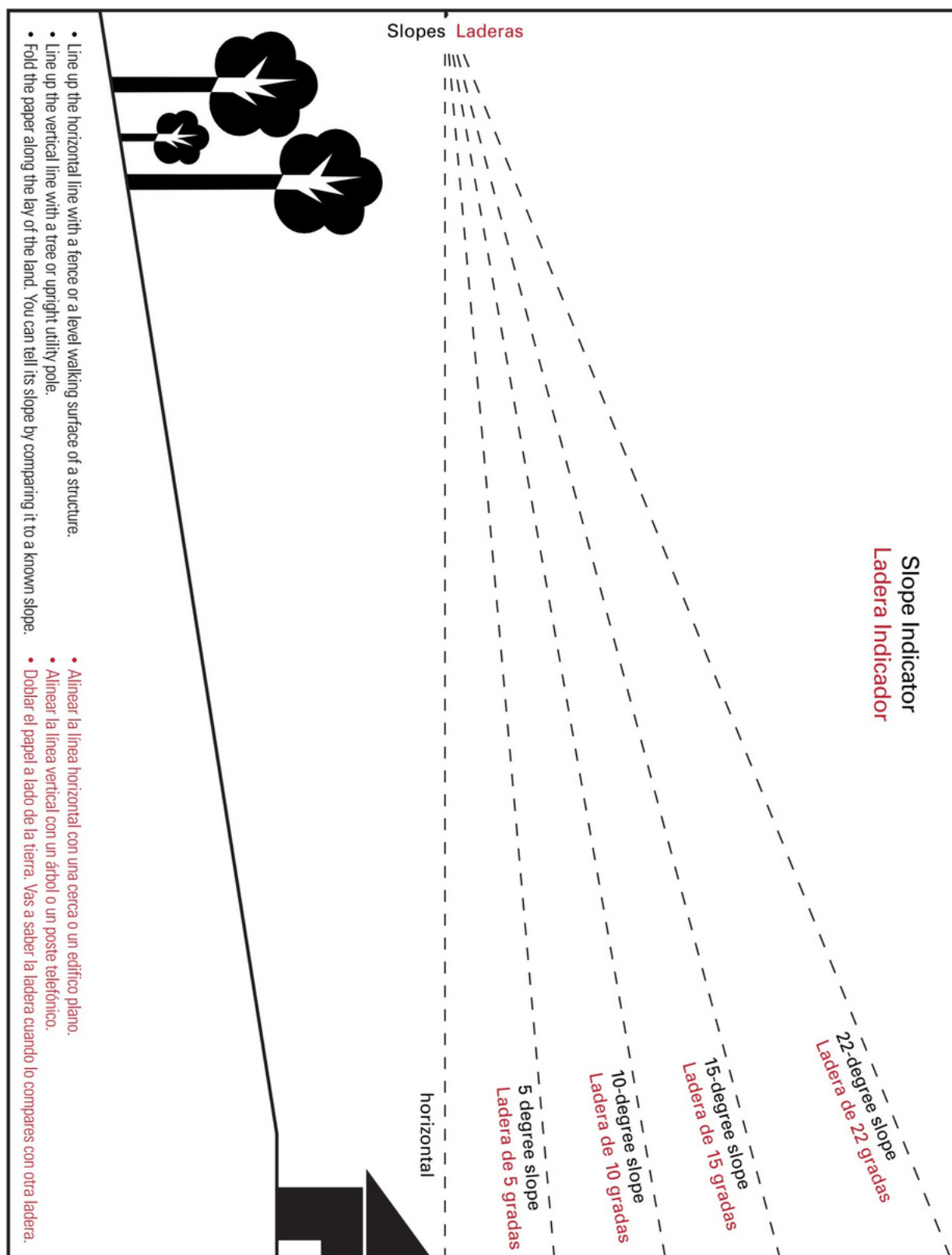
- 13. Veiligheids- en instructielabels moeten worden onderhouden of indien nodig worden vervangen.

Motor niet wijzigen

Om het risico van ernstig of dodelijk letsel te voorkomen, mag u de motor op geen enkele manier wijzigen. Het aanpassen van de reguleurinstelling kan resulteren in een ongecontroleerde motor die kan tot gevolgen hebben dat de motor met gevaarlijke toerentallen gaat draaien. Het is van cruciaal belang dat u nooit de fabrieksinstellingen van de gouverneur van de motor wijzigt.

Hellingmeter

Om controleverlies te voorkomen, moet u over hellingen rijden, niet op en neer. Draai bij het draaien omhoog, omlaag. Gebruik de machine niet op hellingen van meer dan 10 graden.



Montage en installatie

Deze handleiding is van toepassing op maaiers uit de serie met zij-uitworp.

uw model.

Inhoud van de doos

- | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| (1) Grasmaaier | (2) Grasvanger | (3) Hardwarepakket |
| (4) Gebruikershandleiding gazonmaaier | (5) Bedieningshandleiding motor | (6) Goot voor zij-uitwerp |
| (7) Mulchstekker | (8) Bekerhouder | |

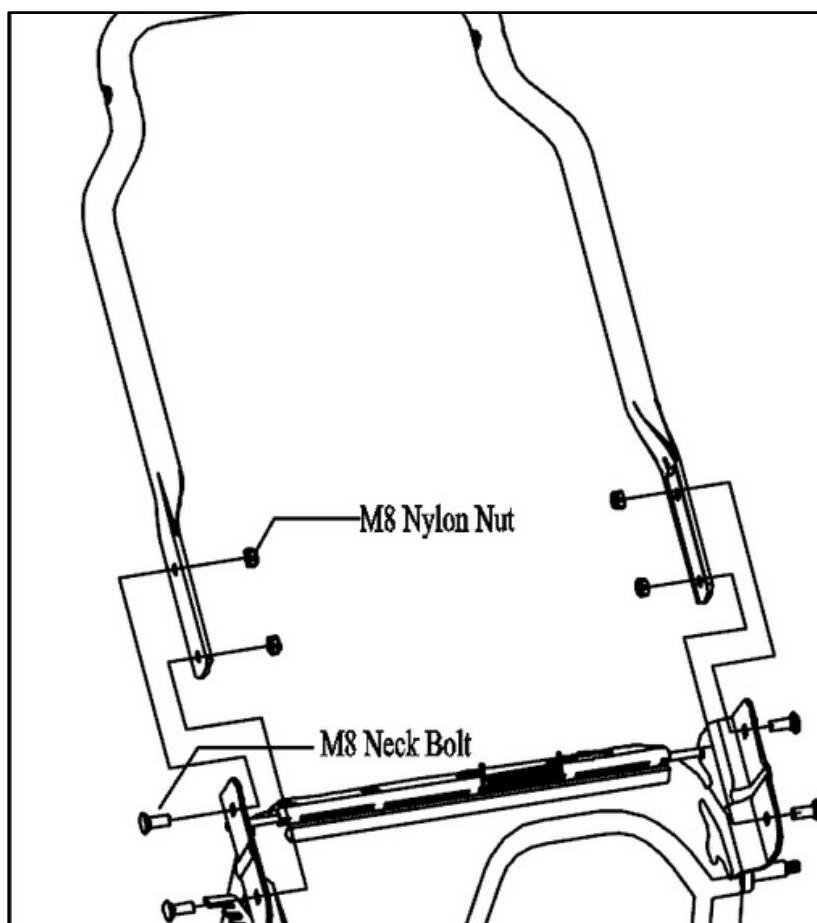
Montage

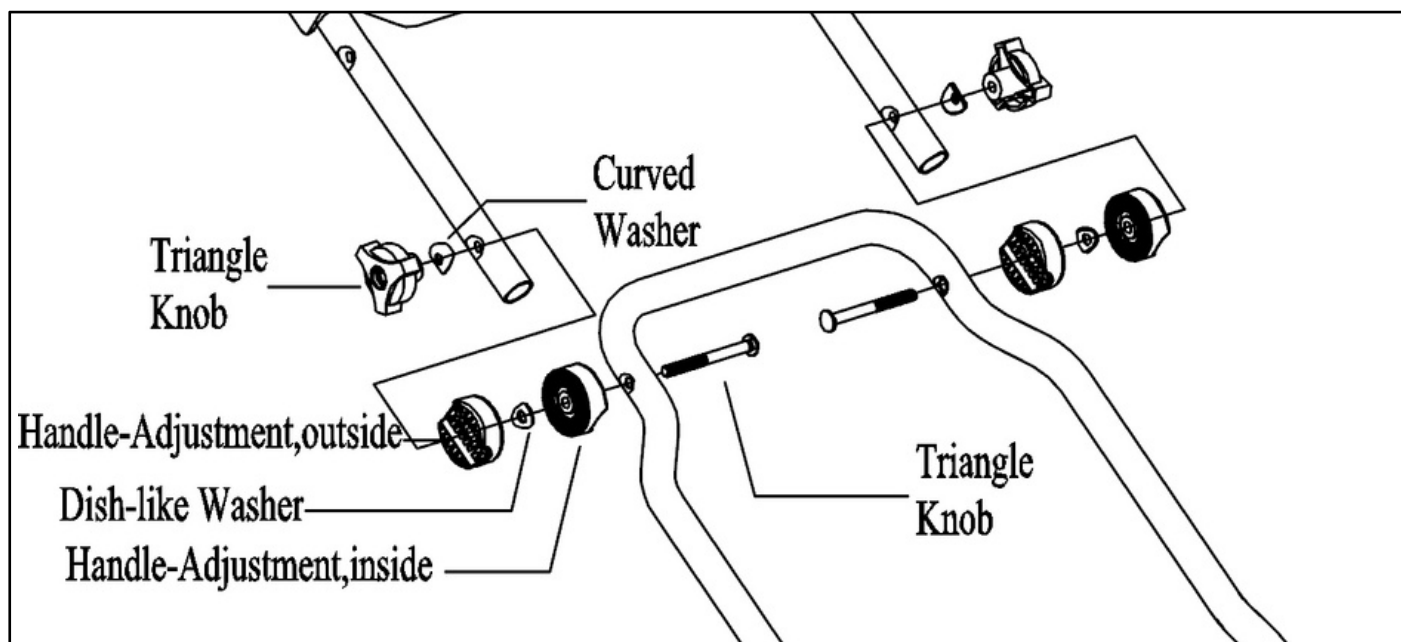
Handgreep

Verwijder eventueel verpakkingsmateriaal tussen de bovenste en onderste handgrepen.

a. Gebruik twee bouten en twee moeren aan elke kant om de handgreep vast te zetten. Zorg ervoor dat de onderste handgreep goed vastzit in de montagebeugels van de handgreep. Krimp de kabel niet tijdens het optillen van de handgreep.

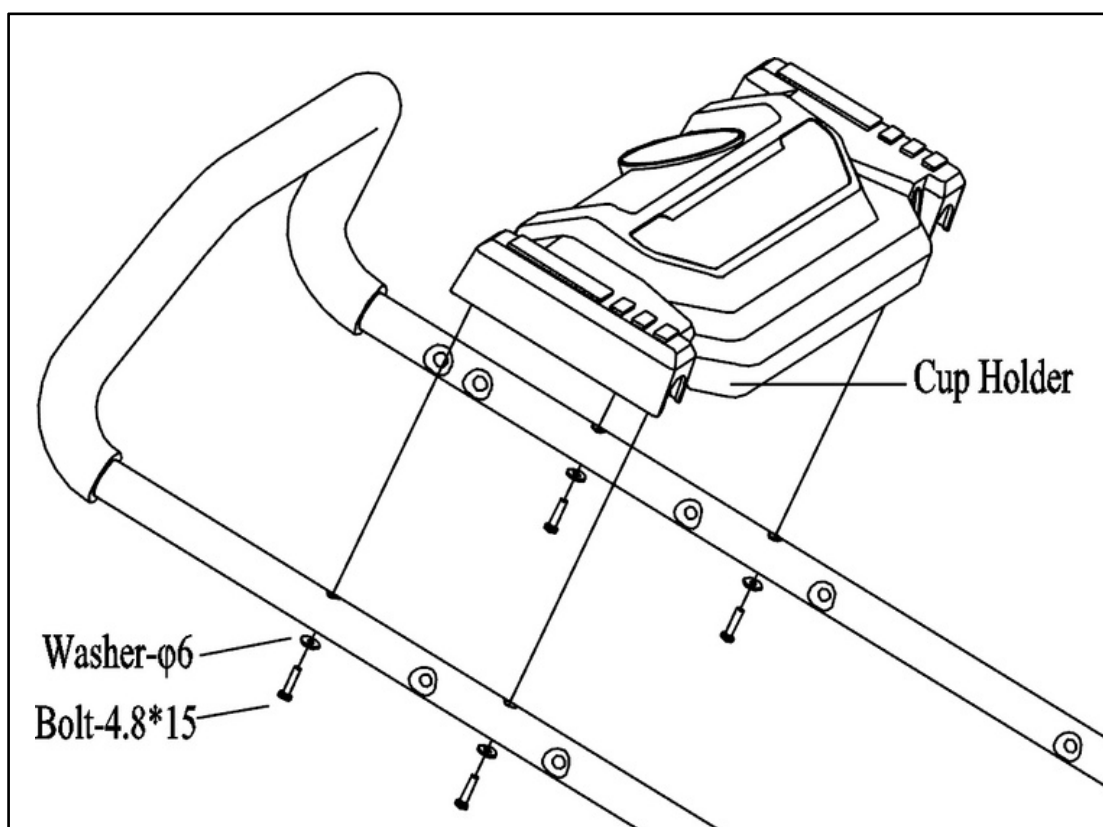
b. Draai aan het buitenste handvatverstelstuk om de handgreep in hoogte te verstellen. Zorg ervoor dat tandwielen volledig zijn vastgeklemd. Draai de driehoekige knoppen aan beide zijden vast.





Bekerhouder

Pak 2 sluitringen, 2 bouten en een bekerhouder. Gebruik een schroevendraaier om de bekerhouder op de boven handgreep te monteren.

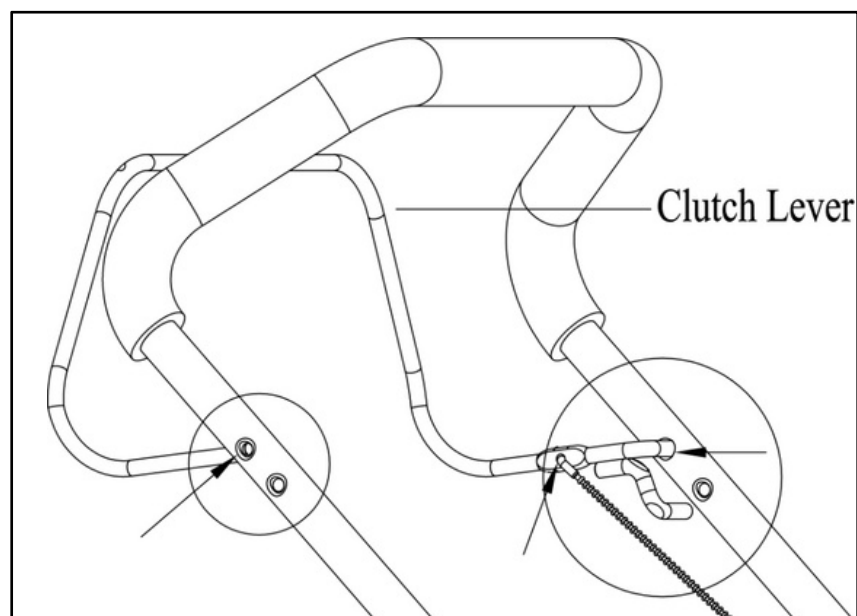


Bedieningshendel

Koppelingshendel

Als er twee sets installatiegaten op de bovenste handgreep zitten, gebruik dan de bovenste om de koppelingshendel te installeren.

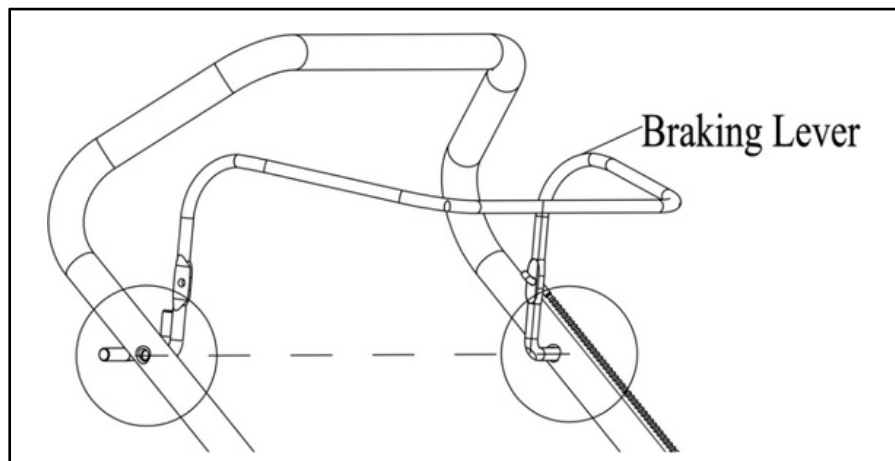
- Hang het uiteinde van de koppelingskabel aan het gat aan de zijkant van de koppelingshendel en zorg ervoor dat de kabel stevig in het gat vastzit.
- Steek de zijmontagegaten aan beide zijden in de gaten van de bovenste handgreep.
- Schakel de hendel in en trek de machine naar achteren om te controleren of de dichtheid van de koppelingskabel geschikt is. Als het achterwiel naar achteren kan draaien bij het inschakelen van de hendel, draai dan de kabel strakker. Stel de bovenste en onderste moeren af totdat het achterwiel niet kan draaien in deze situatie. Let op dat de koppelingskabel speling moet hebben wanneer lichte vingerdruk wordt uitgeoefend, anders moet je een beetje los te laten.



Remhendel

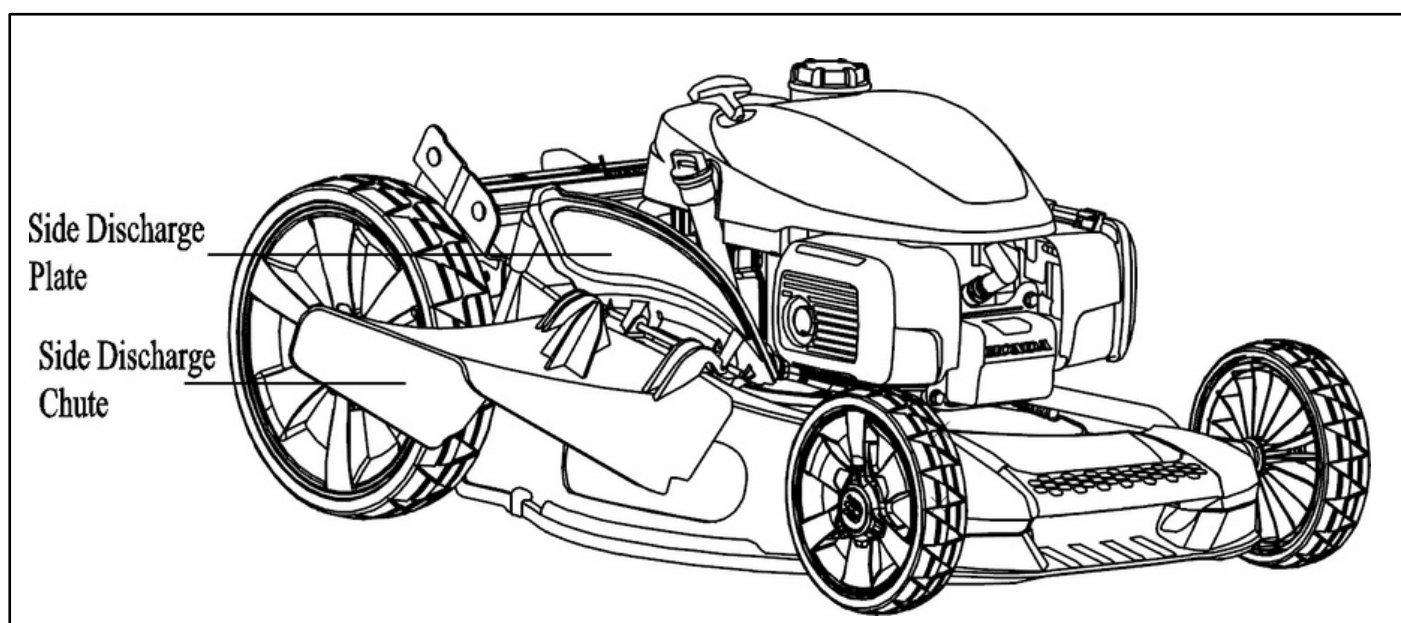
Als er twee sets montagegaten op de bovenste handgreep zitten, gebruik dan de onderste om de remhendel te installeren.

- Hang het uiteinde van de remkabel aan het gat aan de zijkant van de remhendel en zorg ervoor dat de kabel goed in het gat vasthaakt.
- Steek de twee uiteinden van de zijmontagegaten aan beide zijden in de gaten van de onderste handgreep.
- Let op dat de remkabel speling moet hebben wanneer er lichte druk met de vinger op wordt uitgeoefend, anders moet u een klein beetje losmaken.



Zij-uitlaatgoot

Opende zij-uitloopplaat en monteer de zij-uitloopplaat op de as.



Graszak

Om de graszak te monteren, tilt u de achterklep op en monteert u de graszak op de achteras van de klep.

Opstellen

Gas en olie bijvullen

WAARSCHUWING: Wees uiterst voorzichtig met benzine. Benzine is uiterst brandbaar en de dampen zijn explosief. Vul de machine nooit binnenshuis met brandstof of terwijl de motor heet is of draait. Doof sigaretten, sigaren, pijpen en andere ontstekingsbronnen.

Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor voor aanvullende informatie over de motor.

- 1 Er is geen smeermiddel toegevoegd na fabricage om transportredenen. Voeg olie toe voor de eerste keer starten.
- 2 Onderhoud de motor met benzine zoals aangegeven in de gebruikershandleiding van de motor.

Werking

Motor starten

WAARSCHUWING: Zorg ervoor dat niemand anders dan de gebruiker in de buurt van de grasmaaier staat terwijl de motor wordt gestart of de maaier wordt bediend. Laat de motor nooit binnenshuis draaien of in gesloten, slecht geventileerde ruimten. De uitlaatgassen van de motor bevatten koolmonoxide, een geurloos en dodelijk gas. Houd handen, voeten, haar en losse kleding uit de buurt van bewegende delen van de motor en grasmaaier.

Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor voor hulp met de motor.

1. Als de motor een primer heeft, druk dan drie keer op de primer. Druk niet op de primer om een warme motor opnieuw te starten. **OPMERKING:** Als u de primer te vaak indrukt, loopt de motor vol met brandstof en kan hij moeilijk starten.
2. Duw de gashendel naar voren voor de beste startprestaties.
3. Ga achter de maaier staan en zet de remhendel tegen de bovenste handgreep.
4. Houd deze twee hendels stevig bij elkaar, pak de hendel van de terugslagstarter vast en trek het touw met een snelle, ononderbroken, volledige armbeweging. Herhaal dit tot de motor aanslaat. Laat het touw telkens langzaam oprollen.
5. Trek na het starten van de machine de gashendel iets naar achteren om de "Close Choke"-stand te verkiezen.

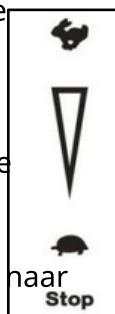
Motor stoppen

Laat de remhendel los om de motor en het blad te stoppen. Als de motor niet wil stoppen, houd dan een schroevendraaier tegen de bougie en tegen de koelribben van de motor. De vonk zal naar de grond gaan en de motor zal stoppen.

WAARSCHUWING: Bedien de remhendel een paar keer voordat u de motor probeert te starten om er zeker van te zijn dat de hendel gemakkelijk kan bewegen. Wacht tot het mes volledig stilstaat voordat u werkzaamheden aan de maaier uitvoert of het mulchscherm verwijdert.

Motortoerentalregeling (voor model met gashendel)

Met de gashendel kan de gebruiker de snelheid van de motor aanpassen. Het "Konijn"-symbool staat voor de hoogste snelheid en het "Schildpad"-symbool voor de laagste snelheid. Sommige motoren kunnen ook open/dichte choke accepteren. Voor een gemakkelijke start, schakel de versnelling altijd naar de "Konijn"-versnelling of de "Dichte Choke"-versnelling. Wanneer de machine is gestart, trek je de gashendel een beetje naar achteren om naar Snel te schakelen.



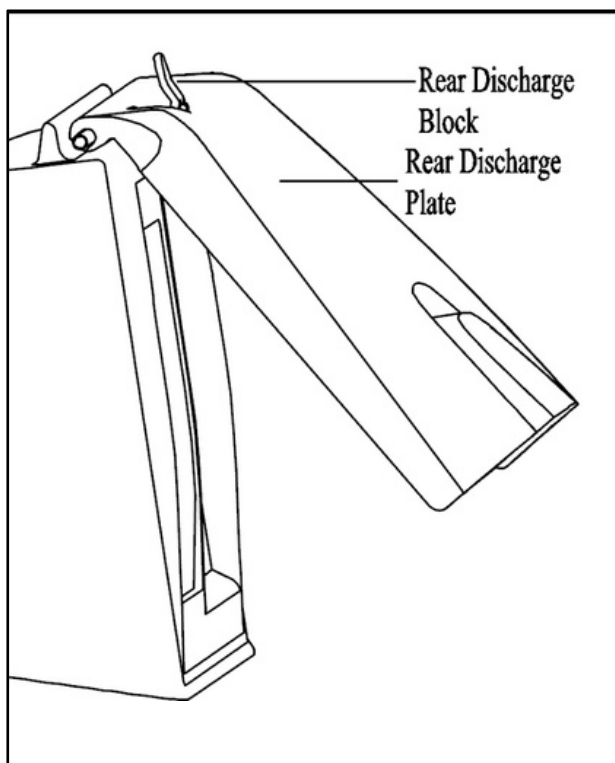
Zelfrijdende functie

Volg de onderstaande stappen om uw gazonmaaier zelfrijdend te maken:

1. Start de motor zoals hierboven beschreven in het hoofdstuk Motor starten.
2. Zet de koppelingshendel op de hoofdhandgreep. De grasmaaier begint te bewegen met draaiende messen. Het is gemakkelijker om de machine een paar stappen handmatig te duwen en dan de zelfrijdende beweging in te schakelen om ervoor te zorgen dat het gras niet wordt beschadigd en de machine niet plotseling weggrijpt van de gebruiker.
3. Om de beweging van de grasmaaier te stoppen, hoeft u alleen maar de koppelingshendel los te laten.
4. Als je de snelheid wilt aanpassen, duw je de versnellingshendel naar voren of naar achteren om de snelheid te wijzigen.

Functie achterlossen

Als je hebt gekozen voor een achterklep met blokkun je de machine in de modus Achteruitwerpen. Open de achterklep en trek aan het blok om de positie van de achterklep te beperken.



Uw maaier gebruiken

Zorg ervoor dat het gazon vrij is van stenen, stokken, draad of andere voorwerpen die de grasmaaier of de motor kunnen beschadigen. Dergelijke voorwerpen kunnen per ongeluk door de maaier in een willekeurige richting worden gegooid en ernstig persoonlijk letsel veroorzaken bij de bestuurder en anderen.

WAARSCHUWING: Het gebruik van een grasmaaier kan ertoe leiden dat vreemde voorwerpen in de ogen worden

geworpen, wat uw ogen ernstig kan beschadigen. Draag altijd een veiligheidsbril wanneer u de maaier bedient of wanneer u aanpassingen of reparaties aan de maaier uitvoert.

WAARSCHUWING: Stop de motor als u een vreemd voorwerp raakt. Verwijder de draad van de bougie. inspecteer de maaier grondig op schade en repareer de schade voordat u de maaier opnieuw start en gebruikt. Sterke trillingen van de maaier tijdens het gebruik duiden op schade. Het apparaat moet onmiddellijk worden geïnspecteerd en gerepareerd.

Onderhoud

Algemene aanbevelingen

1. Neem altijd de veiligheidsregels in acht bij het uitvoeren van onderhoud.
2. De garantie op deze grasmaaier geldt niet voor onderdelen die zijn blootgesteld aan misbruik of nalatigheid door de gebruiker. Om de volledige waarde van de garantie te ontvangen, moet de gebruiker de grasmaaier onderhouden zoals hier beschreven.
3. Het wijzigen van het motortoerental leidt tot het vervallen van de garantie.
4. Alle afstellingen moeten ten minste eenmaal per seizoen worden gecontroleerd.
5. Controleer regelmatig alle bevestigingsmiddelen en zorg ervoor dat deze goed vastzitten.

Kantelen van de motor

Wanneer u de motor onderhoudt, het maaimes inspecteert of de onderkant van de maaier reinigt, zorg er dan voor dat u de motor altijd kantelt met de bougie naar boven. Wanneer u de motor kantelt met de bougie naar beneden, kan dit leiden tot moeilijk starten, roken van de motor, vervuiling van de bougie of verzadiging van het luchtfilter met olie.

Smering

Voor maximale prestaties smeer je de wielen en alle draaipunten regelmatig met olie.

1. Smeer de draaipunten op de bedieningshendel minstens eenmaal per seizoen met lichte olie. Deze hendel moet in

beide richtingen vrij kunnen bewegen.

2. Smeer de wielen minstens eenmaal per seizoen met lichte olie (of motorolie). Als de wielen om welke reden

dan ook worden verwijderd, smeer dan het oppervlak van de asbout en de binnenkant van het wiel met lichte olie.

3. Volg de bedieningshandleiding van de motor voor het smeerschema en de instructies voor het smeren van de motor.

De maaier reinigen

Reinig de onderkant van het maaidek na elk gebruik om ophoping van gras of ander vuil te voorkomen. Volg onderstaande stappen voor een goede reiniging.

1. Laat de motor draaien totdat de brandstof op is. Probeer geen brandstof uit de motor te gieten. Maai de bougiekabel los. Raadpleeg de bedieningshandleiding van de motor.

2. Kantel de maaier zodat deze op de behuizing rust. Houd de kant met het luchtfilter naar boven gericht. Houd de maaier stevig vast.

3. Schraap en reinig de onderkant van het chassis met een geschikt gereedschap.

4. Zet de maaier terug op zijn wielen op de grond.

Verzorging van de motor

Hieronder staat een lijst met belangrijke onderhoudswerkzaamheden aan de motor die nodig zijn voor goede prestaties van de maaier. Volg de bedieningshandleiding van de motor voor een gedetailleerde lijst en instructies.

1. Houd het oliepeil op peil zoals aangegeven in de gebruikershandleiding van de motor.
2. Onderhoud het luchtfilter elke 25 uur onder normale omstandigheden. Onder extreem stoffige omstandigheden moet het de paar uur reinigen.
3. Slechte motorprestaties en overstroming duiden er meestal op dat het luchtfilter moet worden onderhouden. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor voor informatie over het onderhoud van het luchtfilter.
4. Reinig de bougie en stel de opening eenmaal per seizoen opnieuw in. Het vervangen van de bougie wordt aanbevolen aan het begin van elk maaiseizoen. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor voor het juiste type bougie en de juiste bougieafstand.
5. Reinig de motor regelmatig met een doek of borstel. Houd de bovenkant van de motor schoon voor een goede luchtcirculatie. Verwijder al het gras, vuil en brandbaar afval uit de uitlaat.
6. Motoren die tussen de 30 en 40 dagen worden opgeslagen, moeten worden behandeld met een benzinestabilisator om te voorkomen dat er rot en gom ontstaat in het brandstofsysteem of op essentiële onderdelen van de carburateur.

Kabelonderhoud

Na een tijdje van gebruik, kan de kabel worden uitgebreid en invloed hebben op de prestaties. Onze kabel kan worden terug naar optimale status door het aanpassen van de moeren van kabels.

Remkabel: Wanneer de remhendel wordt losgelaten, moet het bovenste segment van de remkabel een beetje strak zijn. Zo niet, stel dan de moeren bij als het te strak is of stel de moeren bij als het te los is.

Koppelingskabel: Laat de koppelingshendel los en trek de machine achteruit. Als de machine niet kan worden getrokken, is de machine in orde. Anders moet de gebruiker de moeren omlaag draaien. Laat de koppelingshendel los en trek de machine achteruit. Als de machine kan worden getrokken, is de machine in orde. Anders moet de gebruiker de moeren omhoog draaien.

Onderhoud van het mes

WAARSCHUWING: Bescherm uw handen met een paar zware handschoenen wanneer u het maaimes verwijdert of te vervangen.

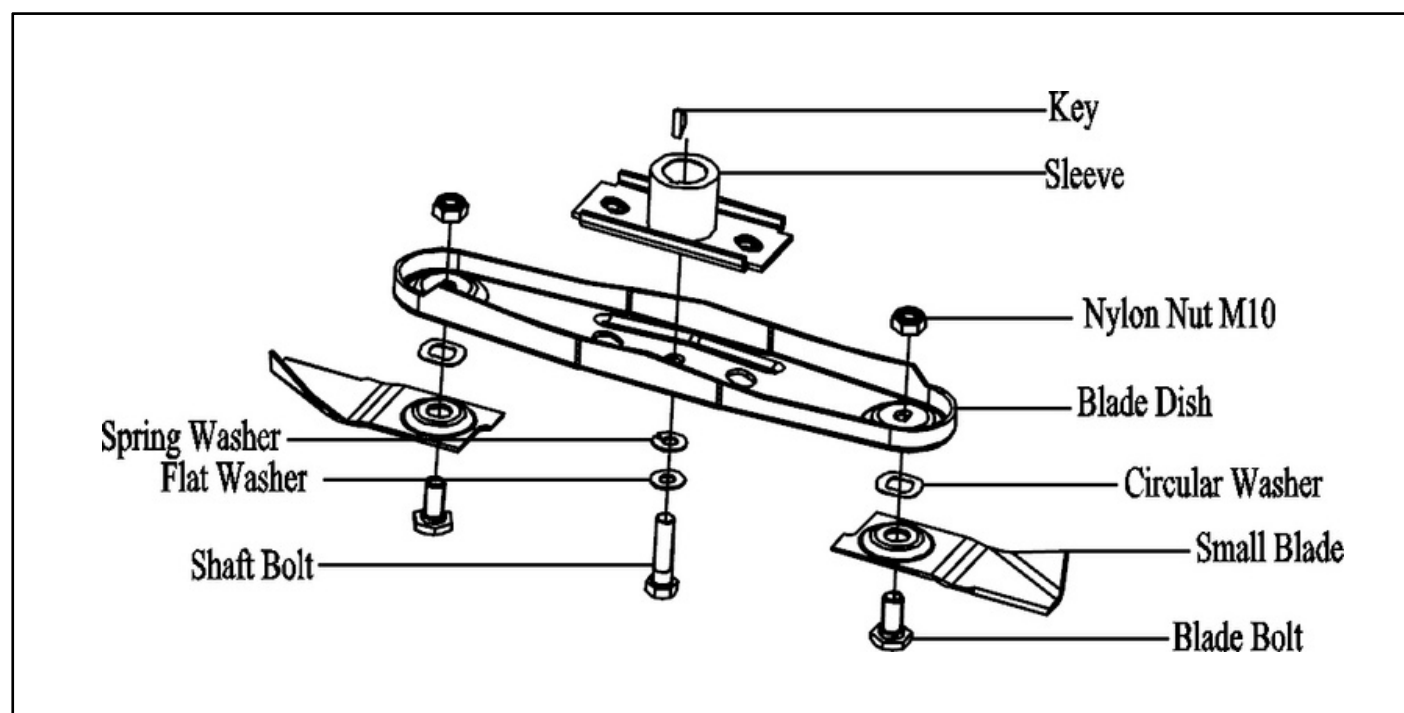
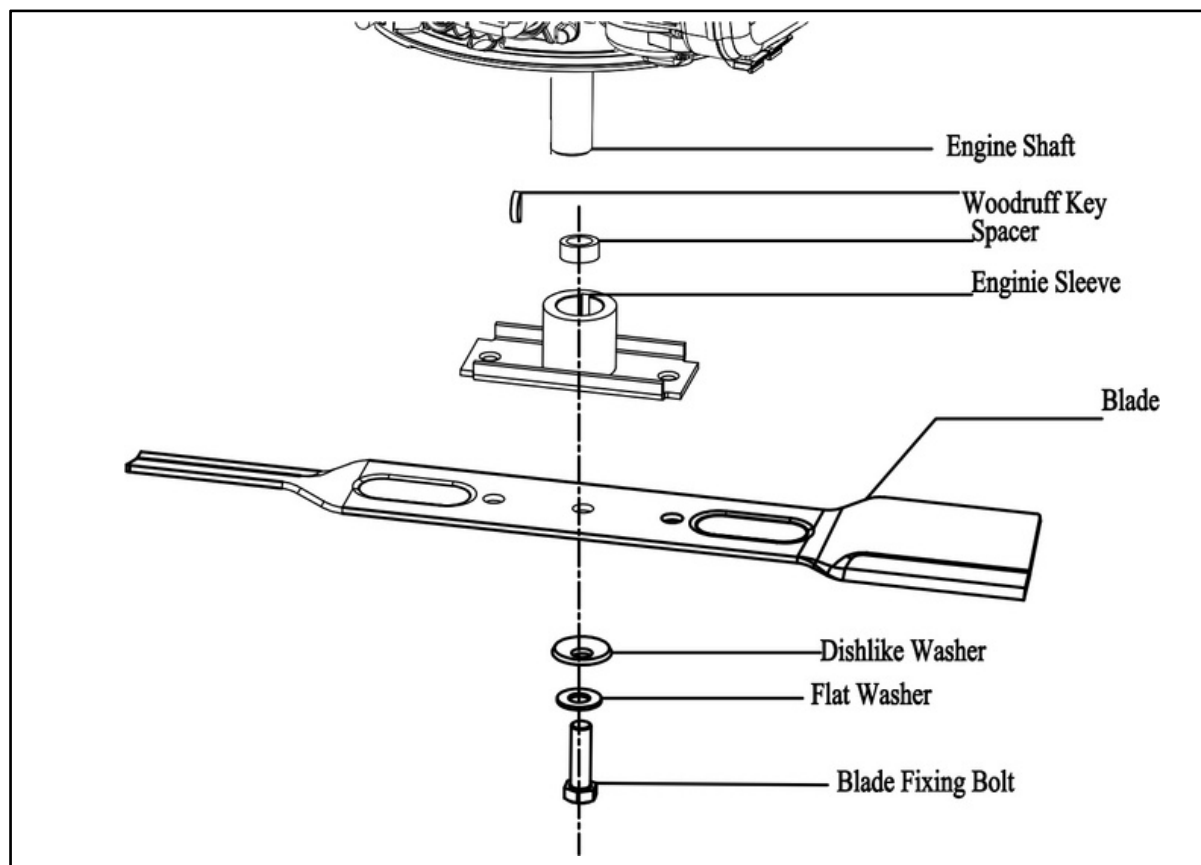
Gebruik een paar zware handschoenen of gebruik een zware doek om het mes vast te houden. Inspecteer de mesadapter op scheuren, vooral als u een vreemd voorwerp raakt. Vervang het wanneer nodig. Volg de onderstaande stappen voor het onderhoud aan het mes.

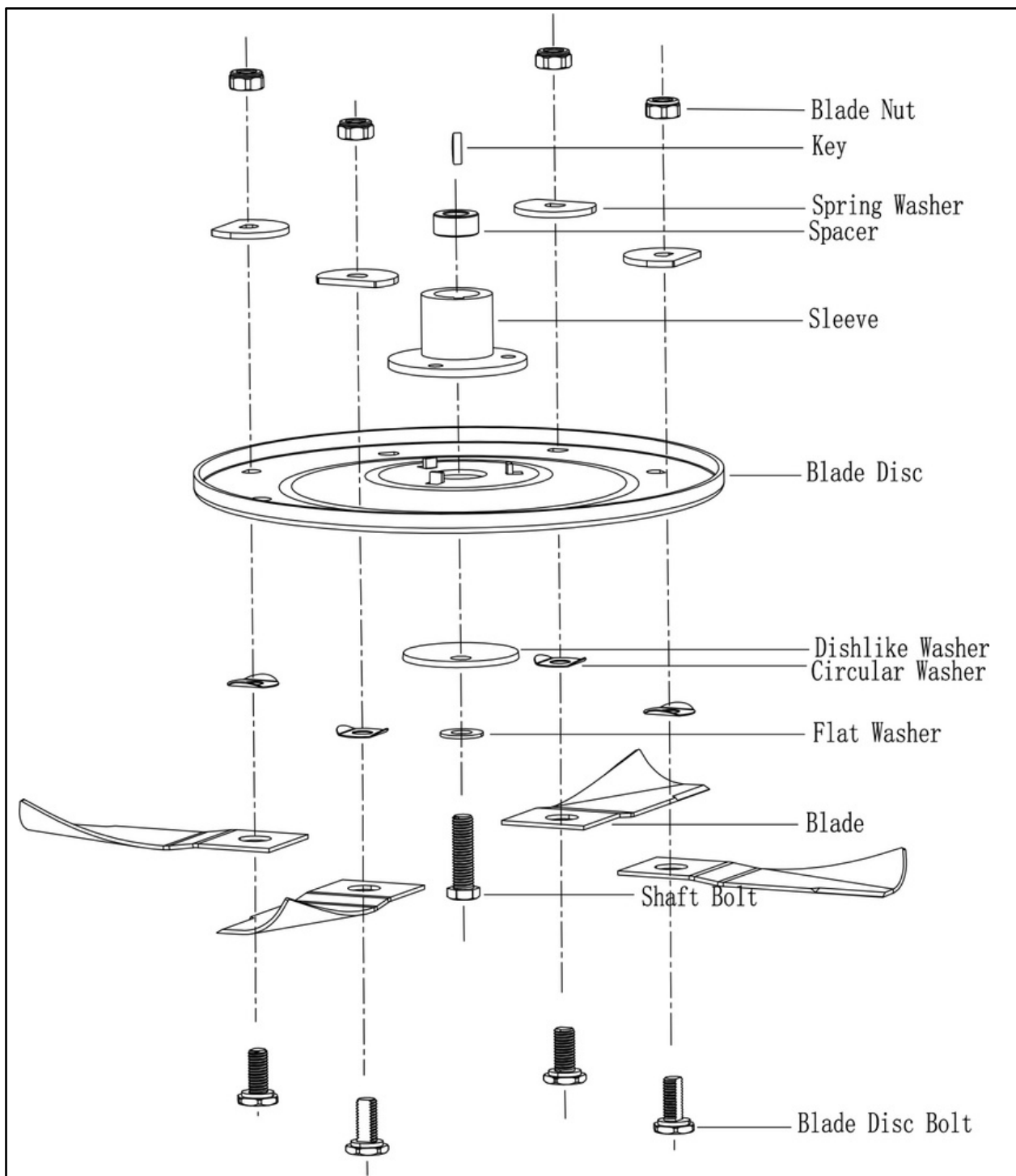
1. Laat de motor draaien tot de brandstof op is. Probeer geen brandstof uit de motor te gieten. Maak de bougiekabel los. Raadpleeg de bedieningshandleiding van de motor.
2. Draai de maaier op zijn kant en zorg ervoor dat het luchtfilter naar boven is gericht.
3. Verwijder de bout waarmee het maaimes of de rondbladschijf wordt vastgehouden.
4. Verwijder het maaimes of de rondbladschijf van de krukas.
5. Bij het slijpen van het mes moet de oorspronkelijke slijphoek worden aangehouden. Slijp elke snijkant afzonderlijk om het blad in balans te houden. Balanceer het blad op een schroevendraaier met ronde schacht om dit te controleren. Verwijder metaal van de zware kant totdat het blad gelijkmatig in balans is.

WAARSCHUWING: Een ongebalanceerd maaimes veroorzaakt overmatige trillingen wanneer het op hoge snelheden draait. Het kan schade aan de maaier veroorzaken en kan breken, wat persoonlijk letsel kan veroorzaken.

6. Plaats het maaimes of de ronde maaischijf op de krukas, het montagegat is homocentrisch.
7. Plaats de sluitring(en) en steek de zeskantbout door het gat van het maaimes of de ronde maaischijf.
8. Draai de zeskantbout vast met een moment: 50 Nm (min), 60 Nm (max). Voor een veilige werking van u

regelmatig controleren of de mesbout goed is aangedraaid.





Opbergen buiten het seizoen

Devolgende stappen moeten worden genomen om uw grasmaaier klaar te maken voor opslag.

1. Reinig en smeer de maaier grondig zoals beschreven in het hoofdstuk Smering.

2. Smeer het maimes van de maaier in met vet om roestvorming te voorkomen.

3. Raadpleeg de bedieningshandleiding van de motor voor de juiste instructies voor het opbergen van de motor.

4. Berg de maaier op in een droge, schone ruimte. Niet opslaan in de buurt van corrosieve materialen.

Wanneer u een motorapparaat opslaat in een slecht geventileerde of metalen schuur, moet u ervoor zorgen dat de motor niet roest.

om de apparatuur roestvrij te maken. Gebruik een lichte olie of siliconen om de apparatuur te coaten, vooral de kabels en alle bewegende delen van uw grasmaaier voordat u deze opbergt.

Problemen oplossen

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Motor start niet	1. Bladbediening uitgeschakeld. 2. Bougiestekker losgekoppeld. 3. Brandstoftank leeg of oude brandstof. 4. Motor niet gestart (indien uitgerust met primer). 5. Defecte bougie. 6. Geblokkeerde brandstofleiding. 7. Motor overstroomd.	1. Schakel de bladbediening in. 2. Sluit draad aan op bougiestekker. 3. Vul de tank met schone, verse benzine. 4. Start de motor zoals aangegeven in het hoofdstuk Bediening. 5. Reinig, stel de spleet af of vervang. 6. Reinig de brandstofleiding. 7. Wacht een paar minuten om opnieuw te starten, maar start niet.
Motor loopt onregelmatig	1. Bougiestekker zit los. 2. Verstopte brandstofleiding of muffe brandstof. 3. Ontluchting in benzinedop verstopt. 4. Water of vuil in brandstofsysteem. 5. Vuil luchtfilter.	1. Bougiestekker aansluiten en vastdraaien. 2. Reinig de brandstofleiding; vul de tank met schone, verse benzine. 3. Ontlucht de tank. 4. Laat de brandstoftank leeglopen. Vul de tank met verse brandstof. 5. Raadpleeg de bedieningshandleiding van de motor.
Motor raakt oververhit	1. Motoroliepeil laag. 2. Luchtstroom beperkt.	1. Vul het carter met de juiste olie. 2. Reinig de omgeving rond en bovenop de motor.
Af en toe overslaan (aarzelen) bij hoge snelheid	1. Bougieafstand te klein.	1. Spleet afstellen. Raadpleeg de bedieningshandleiding van de motor.
Start slecht	1. Bougie vervuild, defect of spleet te groot. 2. Vuil luchtfilter.	1. Stel de opening opnieuw in of vervang de bougie. 2. Raadpleeg de bedieningshandleiding van de motor.
Overmatige trillingen	1. Maaimes los of uit balans. 2. Verbogen snijblad.	1. Draai mes en adapter vast. Breng het mes in balans. 2. Ga naar een erkende servicedealer.
Ongelijkmatig maaien	1. Wielen niet goed geplaatst. 2. Bot mes.	1. Plaats alle vier de wielen in dezelfde hoogtepositie (VOORSK-MODEL). 2. Slijp of vervang het mes.

Onderhoudsschema

FREQUENTIE ACTIE		Voor elk gebruik	Na elk gebruik	Elke 10 uur	Elke 25 uur of één keer per seizoen	Vóór opslag	Informatie
MACHINE	Elementen controleren	●				●	
	Kist reinigen	●	●			●	
	Machine reinigen		●			●	
	Riem controleren/vervangen				● controleren		Indien nodig vervangen
	Luchtopeningen reinigen	●	●			●	
	Geleidewielen controleren/vervangen				● controleren		Vervangen indien nodig
	Aandrijfsysteem controleren/schoonmaken/smeren	● reinigen	● Reinig		● Smeren	● Reinigen en smeren	As reinigen
MOTOR	Olie controleren	●				●	
	Brandstof controleren					●	
	Olie ververset				●		Vaker bij zware omstandigheden
	Luchtfilter reinigen			●			Vaker bij zware omstandigheden
	Bougie controleren / vervangen				●		
	Luchtfilter vervangen				●		Vaker indien vuil
	Geluiddemper controleren				●		Vaker bij zware omstandigheden