

Gebruiksaanwijzing Rider 155



Neem de gebruiksaanwijzing grondig door en gebruik de machine niet voor u alles duidelijk heeft begrepen.

Nederlands

INHOUDSOPGAVE

Gebruiksaanwijzing voor Rider 155

Introductie	2	Controleren van luchtfilter van de	
Rijden en transport op de openbare weg	2	brandstofpomp	25
Slepen	2	Controleren van het zuurniveau in de accu ...	25
Toepassing	2	Ontstekingssysteem	26
Productienummer	3	Controle van veiligheidssysteem	27
Verklaring van de symbolen	4	Hoofdzekering	28
Veiligheidsinstructies	5	Controle van de spanning van de banden	28
Algemeen gebruik	5	Controle van de koelluchtinlaat van de	
Rijden op hellingen	7	motor	28
Kinderen	8	Monteren van het maai-element	29
Onderhoud	8	Monteren van BioClip 90	30
Transport	10	Controleren en afstellen van de druk op	
Presentatie	11	de ondergrond van maai-element	30
Plaatsing van de bedieningsorganen	11	Controleren van de paralleliteit van de	
Gas/Chokebediening	12	maaikast	30
Snelheidsregeling	12	Afstelling van de paralleliteit van het	
Parkerrem	12	maaikast	31
Maaikast	13	Demonteren van het maai-element	31
Hendel voor instelling van de maaikast	13	Vervangen van de riemen van het	
Hendel voor instelling van de maaihoogte	14	maai-element	32
Zitting	14	Servicestand voor maai-element	33
Tanken	14	In servicestand zetten	33
Rijden	15	Uit servicestand halen	35
Voor de start	15	Controle van de messen	36
Starten van de motor	15	Vervangen van breekpen (BioClip)	37
Rijden met de zitmaaier	17	Verwijderen van BioClip-plug (Combi)	37
Maaitips	18	Smeren	38
Afzetten van de motor	19	Controlere van het oliepeil van de motor	38
Ontkoppelingsregeling	19	Verversen van de motorolie	38
Onderhoud	20	Oliefilter vervangen	39
Onderhoudsschema	20	Controleren van het oliepeil van de	
Demontage van de kappen van		transmissie	39
de zitmaaier	21	Smeren van riemspanner	39
Controleren en afstellen van		Algemeen smeren	39
besturingskabels	22	Storingsschema	40
Afstellen van parkeerrem	22	Stallen	41
Afstellen van de gaskabel	23	Winterstalling	41
Controle van geluiddemper	23	Bescherming	41
Vervangen van het brandstoffilter	24	Service	41
Vervangen van luchtfilter	24	Technische specificaties	42
		EG-verklaring van overeenstemming	43
		Servicejournaal	44

BELANGRIJKE INFORMATIE

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door zodat u weet hoe u de zitmaaier moet gebruiken en onderhouden voordat u hem gebruikt.

Voor andere service dan in dit handboek wordt beschreven, moet u contact opnemen met een erkende verkoper die onderdelen en service aanbiedt.

INTRODUCTIE

Beste klant,

Gefeliciteerd met uw keuze voor een Husqvarna Rider. De Husqvarna Riders zijn volgens een uniek concept gebouwd. Ze zijn voorzien van een frontgemonteerd maaiagregaat en een gepatenteerde sturing op de achterwielen. De Rider werkt heel effectief, ook op kleine en nauwe oppervlakken. Bij elkaar geplaatste hendels en een hydrostatische transmissie die met pedalen wordt geregeld, dragen ook bij tot de prestaties van de machine.

Deze gebruiksaanwijzing is een waardevol document. Door deze te lezen en toe te passen (voor gebruik, service, onderhoud etc.) kunt u de levensduur van uw machine verlengen en de inruilwaarde verhogen.

Als u uw Rider verkoopt, moet u de gebruiksaanwijzing aan de nieuwe eigenaar geven.

Rijden en transport op de openbare weg

Controleer de geldende verkeersregels voor het rijden en vervoeren op de openbare weg. Bij eventueel transport moet u altijd goedgekeurd spanmateriaal gebruiken en ervoor zorgen dat de machine goed vast zit.

Slepen

Uw machine is voorzien van een hydrostaat en u mag de machine alleen, indien noodzakelijk, over zeer korte afstanden en met een lage snelheid slepen, anders bestaat het risico dat de hydrostaat beschadigd raakt.

Toepassing

Deze machine is gemaakt voor het maaien van gras op normale gazons en andere vrije en vlakke terreinen zonder hindernissen zoals stenen, stobbes e.d., ook wanneer de machine is uitgerust met door de producent aangeboden speciale accessoires, waarvoor bij levering een gebruiksaanwijzing wordt bijgevoegd.

Bovendien mag de machine alleen worden gebruikt voor andere speciale taken met accessoires die door de producent zijn geleverd en waarvoor instructies bij het accessoire zijn meegeleverd. Toepassing van de machine op enige andere wijze wordt beschouwd als tegengesteld aan het bedoelde gebruik. Het voldoen aan en strikte opvolging van de voorwaarden voor gebruik, service en reparatie zoals die door de producent zijn aangegeven, vormen ook een essentieel onderdeel van het bedoelde gebruik.

Deze machine mag alleen worden gebruikt, onderhouden en gerepareerd door personen die de bijzondere kenmerken kennen en bekend zijn met de relevante veiligheidsprocedures.

Voorschriften ter voorkoming van ongevallen en alle andere algemeen erkende voorschriften op het gebied van veiligheid en bedrijfsgezondheid, en alle verkeersvoorschriften moeten te allen tijde in acht worden genomen.

Enige arbitraire wijzigingen die aan deze machine worden uitgevoerd, kunnen de producent ontheffen van zijn verantwoordelijkheid voor enige schade of verwonding die hieruit voortvloeit.

INTRODUCTIE

Goede service

De producten van Husqvarna worden over de hele wereld verkocht. Dit gebeurt alleen via de serviceverlenende vakhandel, zodat we de klant de best mogelijke ondersteuning en service kunnen bieden. Voordat het product werd afgeleverd is de machine gecontroleerd en afgesteld door uw dealer.

Als u reserveonderdelen of ondersteuning bij servicevragen, garantiekwesies etc. wilt, kunt u contact opnemen met:

Deze gebruiksaanwijzing hoort bij machine met productienummer:	Motor	Transmissie

Productienummer

Het productienummer van de machine is aangegeven op een gedrukt plaatje dat bevestigd is aan de linkerkant voor onder de zitting. Op het plaatje staat van boven naar beneden:

- De typeaanduiding van de machine.
- Het typenummer van de producent.
- Het productienummer van de machine.

Geef typeaanduiding en productienummer aan wanneer u reserveonderdelen bestelt.

Het productienummer van de motor staat op het ventieldeksel gestanst. De tekst geeft aan:

- Model.
- Type.
- Code.

Geef dit aan wanneer u reserveonderdelen bestelt.

Het productienummer van de transmissie staat op een plaatje met streepjescode aan de voorkant van het huis van de linker aandrijfas:

- De typeaanduiding staat boven de streepjescode en begint met de letter "K".
- Het productienummer staat boven de streepjescode en wordt voorafgegaan door de tekens "s/n".
- De typeaanduiding van de producent staat onder de streepjescode en wordt voorafgegaan door de tekens "p/n".

Geef typeaanduiding en productienummer aan wanneer u reserveonderdelen bestelt.

VERKLARING VAN DE SYMBOLEN

Deze symbolen staan op de zitmaaier en in de gebruiksaanwijzing.
Bestudeer deze zorgvuldig, zodat u weet wat zij betekenen.



Lees de gebruiksaanwijzing.

N

Neutraal



Snel



Langzaam



Motor uit



Choke



Brandstof



Oliepeil



Maaahoogte



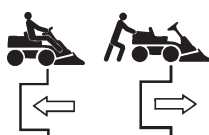
Achteruit



Vooruit



Ontsteking



Hydrostatische free-wheel



Gebruik een gehoorbescherming



Handrem



Waarschuwing



Geluidsemissie naar de omgeving volgens de richtlijn van de Europese Gemeenschap. De emissie van de machine staat in hoofdstuk TECHNISCHE GEGEVENS en op plaatjes.



Waarschuwing!
Roterende messen



Waarschuwing! Risico
dat de zitmaaier kantelt



Rijd nooit dwars over
een helling



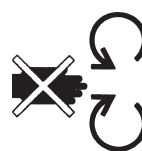
CE-markering



Gebruik de zitmaaier nooit als zich personen, in het bijzonder kinderen of huisdieren, ophouden in de nabijheid



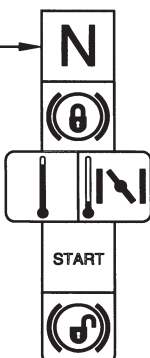
Neem nooit passagiers mee op de
zitmaaier of op het gereedschap



Steek geen handen
of voeten onder de kap
als de motor loopt



Rijd zonder maaikast
zeer langzaam



Startinstructie

Lees de gebruiksaanwijzing

Controleer het oliepeil van de motor

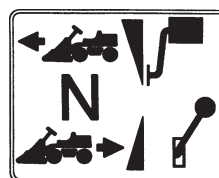
Breng de maaikast omhoog

Zet de hydrostaatpedalen in neutrale stand

Als de motor koud is, gebruik dan de choke

Start de motor

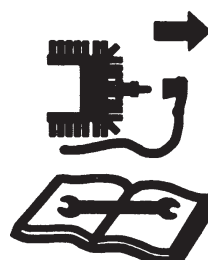
Los de handrem voordat u gaat rijden



Snelheidsregelpedaal vooruit

Neutrale stand

Snelheidsregelpedaal achteruit



Zet de motor af en maak de
ontstekingskabel los vóór
reparatie of onderhoud

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

Veiligheidsinstructies

Deze instructies zijn gemaakt voor uw veiligheid. Lees ze aandachtig door.

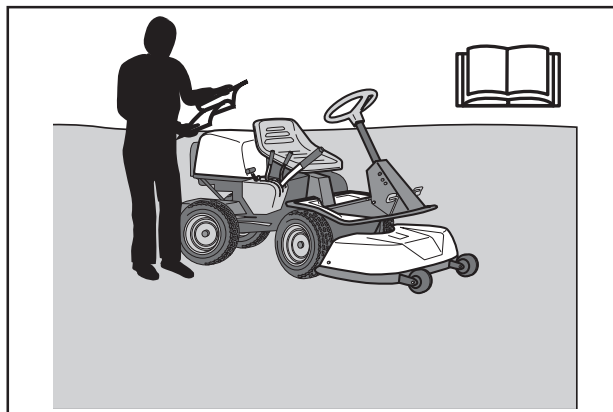


WAARSCHUWING!

Het ingevoegde symbool betekent dat belangrijke veiligheidsinstructies onder de aandacht gebracht moeten worden. Het betreft uw veiligheid.

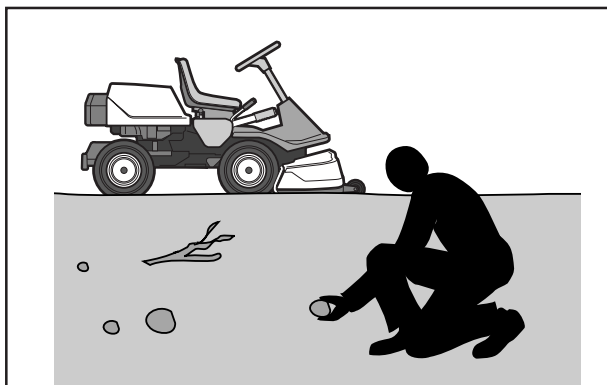
Algemeen gebruik

- Lees alle instructies uit deze gebruiksaanwijzing en op de machine voordat u hem start. Vergewis u ervan dat u ze begrijpt en volg ze daarna op.
- Leer hoe u de machine en de hendels op een veilige manier kunt gebruiken en leer hoe u snel kunt stoppen. Leer ook alle veiligheidsplaatjes herkennen.
- Laat de machine alleen gebruiken door volwassenen die ermee vertrouwd zijn.
- Zorg ervoor dat zich niemand vlakbij de machine bevindt, wanneer u de motor start, de aandrijving inschakelt of rijdt.
- Zorg ervoor dat dieren en personen zich op veilige afstand van de machine bevinden.
- Stop de machine wanneer iemand het werkterrein binnen komt.
- Maak het terrein schoon van voorwerpen zoals stenen, speelgoed, draden enz. die door de messen opgenomen en weggeslingerd kunnen worden.
- Pas op voor de uitworp en richt die niet op iemand.
- Stop de motor en voorkom een motorstart voordat u het maaidek schoonmaakt.
- Denk eraan dat de operator verantwoordelijk is voor gevaren of ongelukken.
- Neem nooit passagiers mee. De machine is alleen bedoeld om door één persoon te worden gebruikt.
- Kijk altijd naar beneden en naar achteren voor en tijdens het naar achteren rijden. Hou zowel kleine als grote obstakels in de gaten.
- Rem af voordat u de bocht omgaat.
- Zet de messen uit wanneer u niet maait.



8010-047

Lees de gebruiksaanwijzing voordat u de machine start.



6003-002

Maak het terrein schoon van voorwerpen voor het maaien.



8010-052

Neem nooit passagiers mee.



WAARSCHUWING!

Deze machine kan uw handen en voeten eraf maaien en voorwerpen wegslingeren. Wanneer u verzuimt de veiligheidsvoorschriften te volgen kan dit tot ernstig letsel leiden.

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

- Wees voorzichtig bij het rondan van een vast voorwerp, zodat de messen er niet tegen aan komen. Rijd nooit over vreemde voorwerpen heen.
- Gebruik de machine alleen bij daglicht of tijdens andere goed verlichte omstandigheden. Hou de machine op veilige afstand van gaten en andere ongelijkmatigheden in de grond. Wees opmerkzaam op andere mogelijke risico's.
- Gebruik de machine nooit als u moe bent, alcohol heeft gedronken of andere drugs heeft ingenomen of wanneer u medicijnen gebruikt die uw gezichtsvermogen, beoordelingsvermogen of coördinatievermogen negatief beïnvloeden.
- Pas op voor verkeer wanneer u vlakbij een weg werkt of deze oversteeft.
- Laat de machine nooit zonder toezicht achter wanneer de motor draait. Zet de messen altijd uit, trek de parkeerrem aan, stop de motor en haal de sleutel eruit voordat u de machine achterlaat.
- Laat kinderen of andere personen die niet zijn opgeleid om met de machine om te gaan, deze nooit gebruiken of onderhouden. Lokale voorschriften kunnen de leeftijd van de gebruiker bepalen.



WAARSCHUWING!

De uitlaatgassen van de motor van de machine, inclusief bepaalde stoffen daarin, en sommige machineonderdelen bevatten of stoten chemicaliën uit, waarvan men aanneemt dat ze kanker, schade aan de ongeboren vrucht of andere voortplantingsschade veroorzaken. De motor geeft koolmonoxide af, wat een kleurloos, giftig gas is. Gebruik de machine niet in afgesloten ruimtes.



6003-006

Hou kinderen weg van het maaiterrein.



WAARSCHUWING!

Wanneer u de machine gebruikt, moet u door de autoriteiten goedgekeurde persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke beschermingsuitrusting elimineert het risico van een ongeval niet, maar vermindert het schadelijk effect in geval van een ongeval. Vraag uw dealer om raad wanneer u uw uitrusting koopt.

- Zorg ervoor dat er altijd EHBO-middelen bij de hand zijn wanneer u de machine gebruikt.
- Gebruik de machine nooit blootvoets. Draag altijd beschermingsschoenen of beschermingslaarzen, het liefst met een stalen neus.
- Draag een goedgekeurde beschermingsbril of een volledig dekkend vizier bij montage en bij gebruik.
- Draag nooit los zittende kleding die in de bewegende delen vast kan komen zitten.



8011-292

Persoonlijke beschermingsuitrusting.

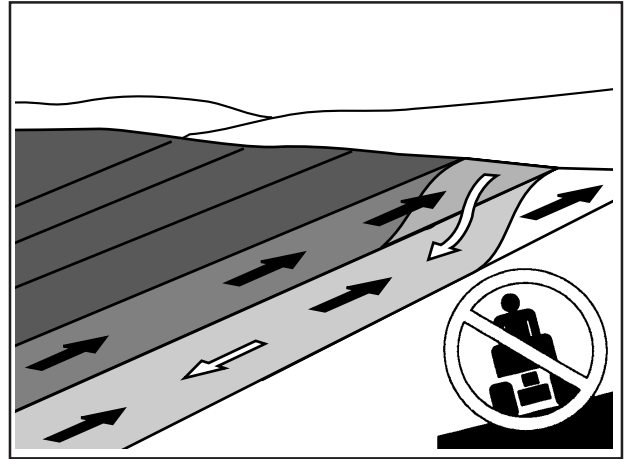
VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

Rijden op hellingen

Het rijden op hellingen is een van de operaties waar het risico het grootst is dat de bestuurder de controle verliest of dat de machine omver valt, hetgeen ernstig letsel of overlijden kan veroorzaken. Alle hellingen vragen om extra voorzichtigheid. Wanneer u op de helling niet naar achteren kunt rijden of u voelt zich onzeker, maai ze dan niet.

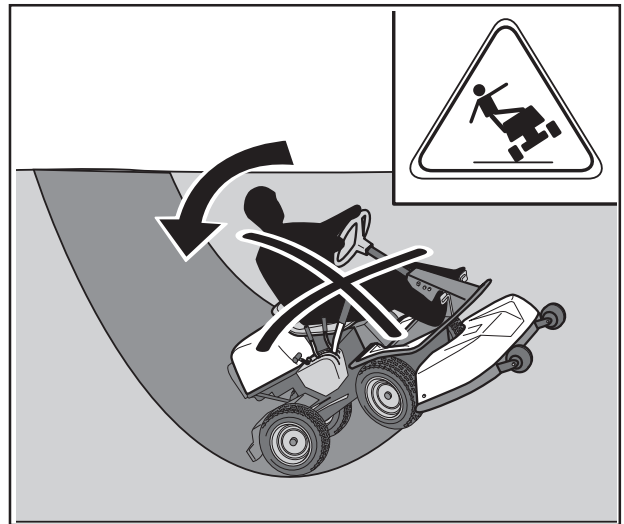
Ga als volgt te werk

- Verwijder hindernissen zoals stenen, takken enz.
- Maai naar boven en naar beneden, niet in zijwaartse richting.
- Gebruik de zitmaaier nooit op terrein dat meer dan 15° helt.
- Voorkom het starten of stoppen op een helling. Als de banden gaan slippen, moet u de messen uitdoen en langzaam van de helling afrijden.
- Rij altijd gelijkmatig en langzaam op hellingen.
- Maak geen plotselinge wijzigingen in snelheid of richting.
- Voorkom onnodige bochten op hellingen, en als het nodig is, draai dan langzaam en stap voor stap naar beneden, indien mogelijk.
- Pas op voor greppels, kuilen en verhogingen en rij er niet overheen. Op ongelijk terrein kan de machine makkelijker omver vallen. Hoog gras kan hindernissen verbergen.
- Rij langzaam. Gebruik kleine stuurbewegingen. De machine remt beter op de motor af in een lage versnelling.
- Wees extra voorzichtig met eventuele extra uitrusting, die de stabiliteit van de machine kan wijzigen.
- Maai niet vlakbij randen, sloten of wallen. De machine kan plotseling omslaan wanneer één wiel over de rand van een diepte of een sloot komt, of wanneer een rand instort.
- Maai geen nat gras. Dat is glad en de banden kunnen de grip verliezen zodat de machine gaat glijden.
- Probeer de machine niet te stabiliseren door een voet op de grond te zetten.
- Bij schoonmaken onder de machine mag hij nooit vlak naast een rand of sloot worden gereden.
- Volg de aanwijzingen van de producent over wielverzwaarders of contragewichten om de stabiliteit te verhogen.



6003-004

Maai hellingennaar boven en naar beneden, niet in zijwaartse richting.



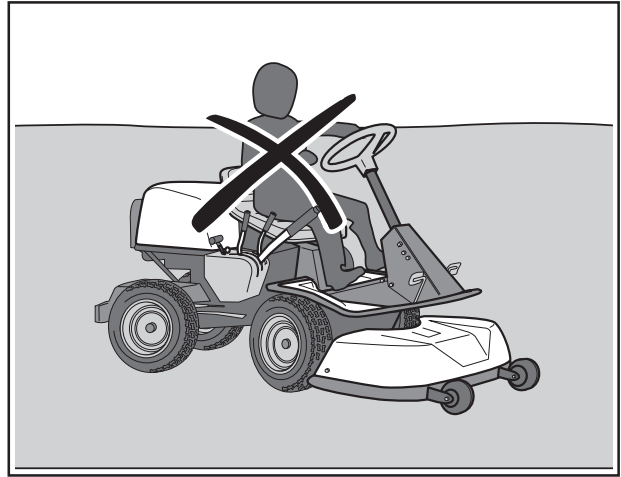
8010-054

Wees extra voorzichtig bij het rijden op hellingen.

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

Kinderen

- Ernstige ongelukken kunnen gebeuren als men niet alert is op kinderen in de buurt van de machine. Kinderen worden vaak door de machine en de maaierwerkzaamheden agetrokken. Ga er nooit van uit dat kinderen op de plek blijven waar u ze het laatst zag.
- Hou kinderen weg van het maaierterrein en onder zorgvuldig toezicht van een andere volwassene.
- Wees op uw hoede en zet de machine uit wanneer kinderen het werkterrein binnen gaan.
- Kijk voor en tijdens een achteruitrijmanoeuvre naar achteren en naar beneden naar kleine kinderen.
- Laat kinderen nooit meerijden. Ze kunnen vallen en zich ernstig bezeeren of het zonder risico's manoeuvreren van de machine belemmeren.
- Laat kinderen nooit de machine bedienen.
- Wees extra voorzichtig in de buurt van hoeken, bosjes, bomen of andere voorwerpen die het zicht belemmeren.



8010-057

Laat kinderen de machine nooit bedienen.

Onderhoud

- Stop de motor. Voorkom een start door de ontstekingskabel van de bougie te halen of verwijder de ontstekingsleutel voordat u afstellingen maakt of onderhoud uitvoert.
- Vul nooit binnenshuis brandstof bij.
- Benzine en benzinedampen zijn giftig en zeer brandgevaarlijk. Wees extra voorzichtig bij het hanteren van benzine omdat onachtzame hantering kan leiden tot persoonlijk letsel of brand.
- Bewaar de brandstof alleen in jerrycans die voor dit doel zijn goedgekeurd.
- Verwijder nooit het deksel van de brandstoftank en vul nooit benzine bij wanneer de motor loopt.
- Laat de motor afkoelen voordat u brandstof bijvult. Rook niet. Vul geen benzine bij in de buurt van vonken of open vuur.



8010-058

Vul nooit binnenshuis brandstof bij.

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

- Als er lekkage is opgetreden in het brandstofsysteem mag de motor niet gestart worden voordat dit is verholpen.
- Bewaar de machine en de brandstof zodanig dat er geen risico bestaat dat lekkende brandstof of brandstofdampen schade kunnen veroorzaken.
- Controleer voor ieder gebruik het brandstofpeil en laat ruimte over voor de brandstof om uit te zetten, omdat de warmte van de motor en de zon anders de brandstof zo uit kunnen laten zetten dat deze overloopt.
- Voorkom overvulling. Als er benzine op de machine is geknoeid, moet u dit opdrogen en wachten tot het verdampt is voordat u de motor start. Wanneer u op uw kleding hebt geknoeid moet u zich omkleden.
- Laat de machine afkoelen voordat u iets doet aan de motorkamer.
- Wees zeer voorzichtig bij het hanteren van accuzuur. Zuur op de huid kan ernstige bijt-wonden veroorzaken. Spoel onmiddellijk met water wanneer u op uw huid knoeit.
- Zuur in uw ogen kan blindheid veroorzaken, neem onmiddellijk contact op met een arts.
- Wees voorzichtig bij het onderhoud van de accu. In de accu wordt een explosief gas gevormd. Voer nooit onderhoud aan de accu uit terwijl u rookt of in de buurt van open vuur of vonken. De accu kan dan exploderen en zwaar letsel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat bouten en moeren goed zijn vastgedraaid en dat de uitrusting in goede staat verkeert.
- Wijzig de veiligheidsmiddelen nooit. Controleer regelmatig of ze werken. De machine mag niet gebruikt worden met kapotte of niet gemonteerde beschermingsplaten, beschermingskappen, veiligheidsschakelaars of andere beschermingen.
- Wijzig de regulatorinstelling niet en voorkom de motor te rijden met een te hoog toerental. Wanneer u met een te hoog toerental rijdt, bestaat het risico van machinebeschadiging.
- Hou rekening met het risico dat u gewond raakt door beweegbare of warme onderdelen wanneer u de motor met open motorkap of verwijderde beschermkappen start.



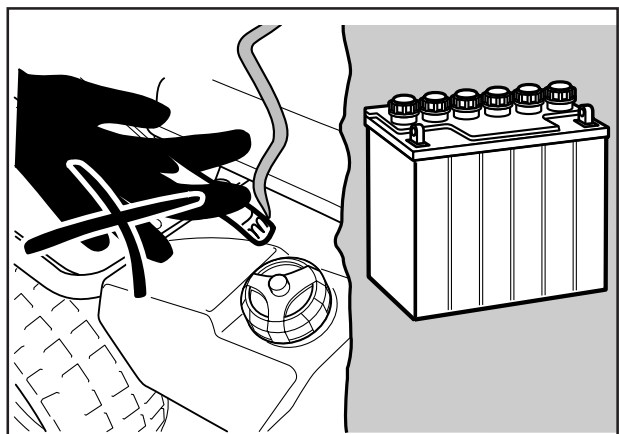
WAARSCHUWING!

De motor en het uitlaatsysteem worden zeer warm tijdens gebruik. Risico voor brandwonden bij aanraking.



WAARSCHUWING!

De accu bevat lood en loodverontreinigingen, chemicaliën waarvan men denkt dat ze kanker, schade aan de ongebo- ren vrucht of andere voortplantings- schade veroorzaken. Was uw handen nadat u de accu hebt aangeraakt.



6003-009

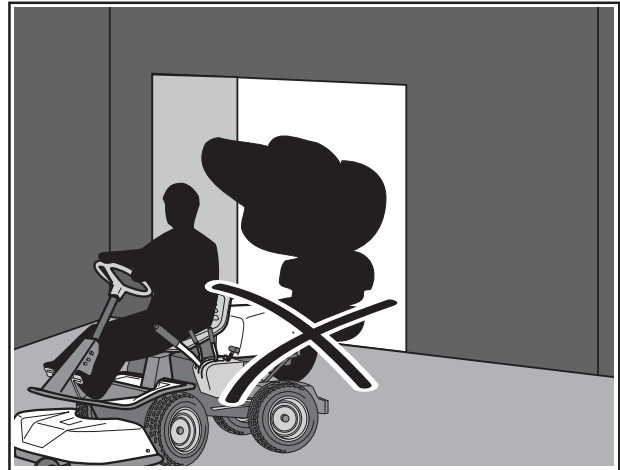
Rook niet wanneer u onderhoud uitvoert.

VEILIGHEIDSISTRUCTIES

- Gebruik de machine nooit binnenshuis of in ruimtes die ventilatie missen. De uitlaatgassen bevatten koolmonoxide, een geurloos, giftig en levensgevaarlijk gas.
- Stop om de uitrusting te inspecteren wanneer u tegen een voorwerp aanrijdt. Repareer, indien nodig, voordat u start.
- Voer nooit afstellingen uit terwijl de motor draait.
- De machine is alleen getest en goedgekeurd met door de producent geleverde en aanbevolen uitrusting.
- De mesranden zijn scherp en kunnen snijwonden geven. Verpak de bladen of gebruik beschermingshandschoenen wanneer u ze hanteert.
- Controleer regelmatig de werking van de parkeerrem. Stel af en onderhoud naar behoefte.
- Het mulchmaaidek mag alleen gebruikt worden waar maaien van betere kwaliteit gewenst is en op bekend terrein.
- Verminder het brandgevaar door gras, blad en ander vuil dat erin vast komt te zitten van de machine te halen. Laat de machine afkoelen voor deze in de stalling wordt gezet.

Transport

- De machine is zwaar en kan ernstige beknellingswonden veroorzaken. Wees extra voorzichtig wanneer hij op of van een auto of een aanhanger wordt geladen.
- Gebruik een goedgekeurde aanhanger om de machine te transporteren. Activeer de parkeerrem en zet de machine bij transport vast met goedgekeurde spanmiddelen, zoals spanbanden, kettingen of touw.
- Controleer en volg lokale verkeersbepalingen voordat u de machine vervoert of op een weg rijdt.



8010-060
Gebruik de machine nooit in een afgesloten ruimte.



8010-061
Maak de machine regelmatig schoon en verwijder gras, blad en ander vuil.

BELANGRIJKE INFORMATIE

De parkeerrem is niet voldoende om de machine vast te zetten tijdens transport. Zorg ervoor de machine goed op het transportvoertuig vast te zetten. Rij de machine achteruit het transportvoertuig op om te voorkomen dat hij kan kantelen.

PRESENTATIE

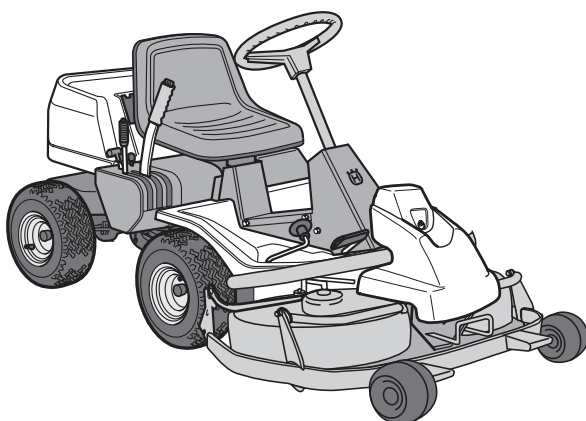
Presentatie

Gefeliciteerd met uw keuze voor een uitstekend kwaliteitsproduct waar u lang plezier van zult hebben.

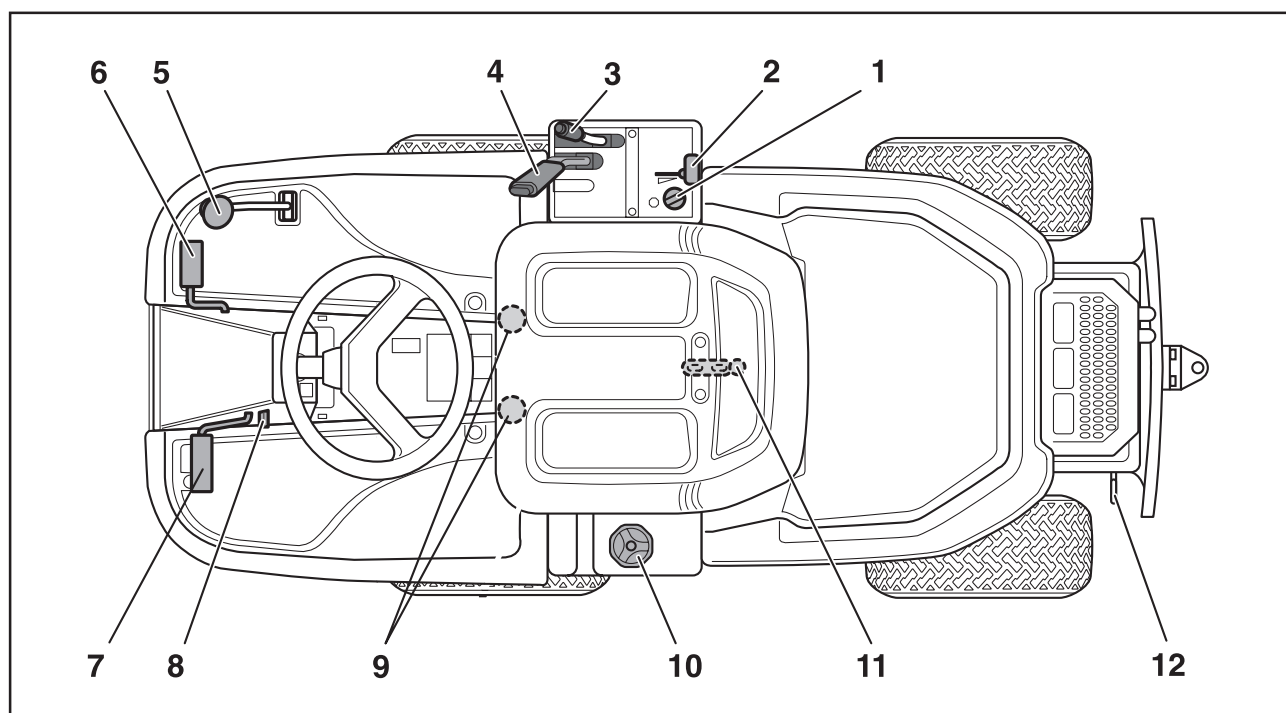
Deze gebruiksaanwijzing beschrijft een Rider 155. Deze zitmaaier is uitgerust met een motor van Kohler van 15,5 paardenkrachten.

De krachtoverbrenging van de motor gebeurt met een hydrostatische versnellingsbak waarmee een traploze variatie van de snelheid met de pedalen mogelijk is.

Een pedaal voor het vooruit en een pedaal voor het achteruit rijden.



6017-213



8009-114

Plaatsing van de bedieningsorganen

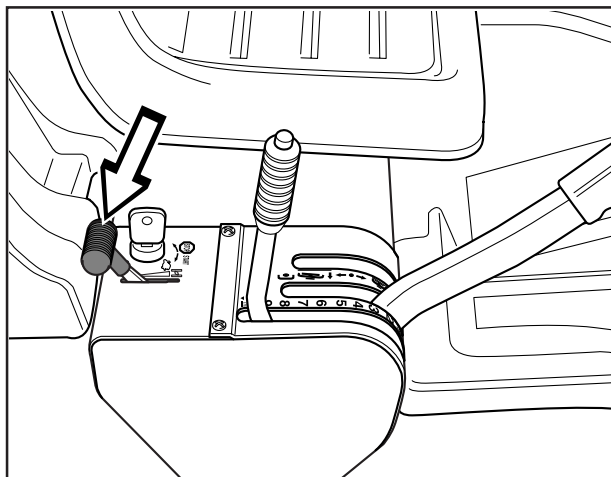
- | | |
|--|--|
| 1. Contactslot | 7. Handrem |
| 2. Gas/chokebediening | 8. Vergrendelknop voor handrem |
| 3. Regelaar voor de instelling van de maaihoogte | 9. Knoppen voor instelling van de zitting |
| 4. Hendel voor instelling van de maaikast | 10. Benzinetankdop |
| 5. Snelheidsregeling voor vooruit rijden | 11. Motorkapslot (onder zitting) |
| 6. Snelheidsregeling voor achteruit rijden | 12. Hendel voor ont koppeling van de aandrijving |

PRESENTATIE

Gas- en Chokebediening

Met de gasbediening wordt het toerental van de motor geregeld en daardoor ook de rotatiesnelheid van de messen.

De bediening wordt ook gebruikt om de chokefunctie te activeren. Bij het inschakelen van de chokefunctie krijgt de motor een vetter brandstof/lucht-mengsel, hetgeen een koude start vergemakkelijkt.



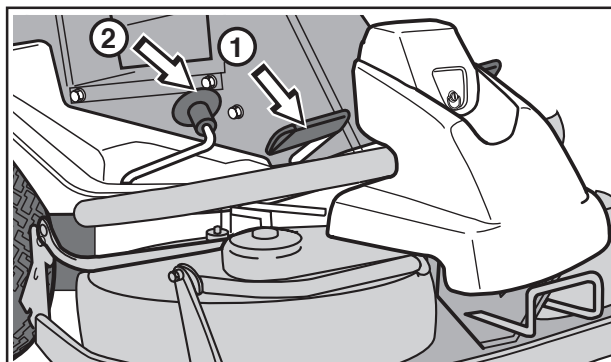
6004-004H

Snelheidsregeling

De snelheid van de machine wordt traploos geregeld met twee pedalen. Bij het vooruit rijden wordt pedaal (1) gebruikt en bij achteruit rijden pedaal (2).



WAARSCHUWING!
Zorg ervoor dat takken niet bij de pedalen kunnen bij het maaien onder struiken.
Gevaar van ongewenste beweging.



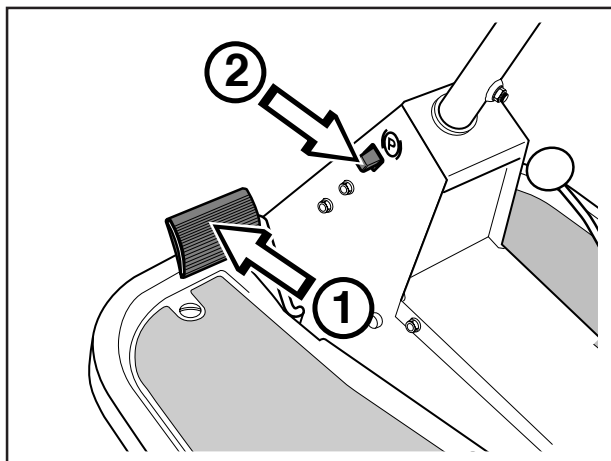
6017-214A

Parkeerrem

De parkeerrem wordt als volgt aangetrokken:

1. Druk het parkeerrempedaal (1) in.
2. Druk de vergrendelknop (2) op de stuurkolom in.
3. Laat het parkeerrempedaal omhoog komen terwijl u de knop ingedrukt houdt.

De vergrendeling van de parkeerrem wordt automatisch uitgeschakeld wanneer het parkeerrempedaal wordt ingedrukt.



6017-011

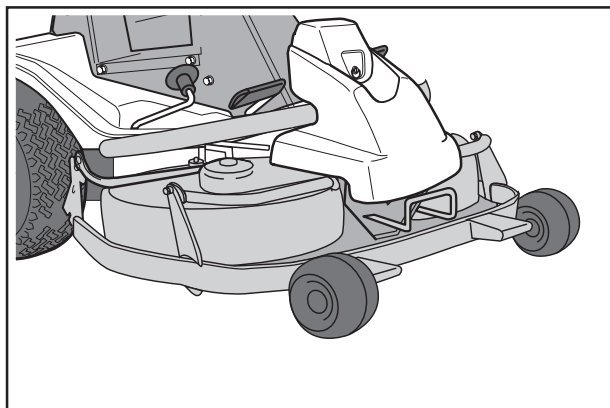
PRESENTATIE

Maaikast

De Rider 155 kan worden uitgerust met vier verschillende maai-elementen.

BioClip	- 900 mm/36"
Combi	- 1120 mm/44"
Combi	- 1030 mm/41"

Zie "Onderhoud\Controle van messen" voor de identificatie van het maai-element.



6017-214

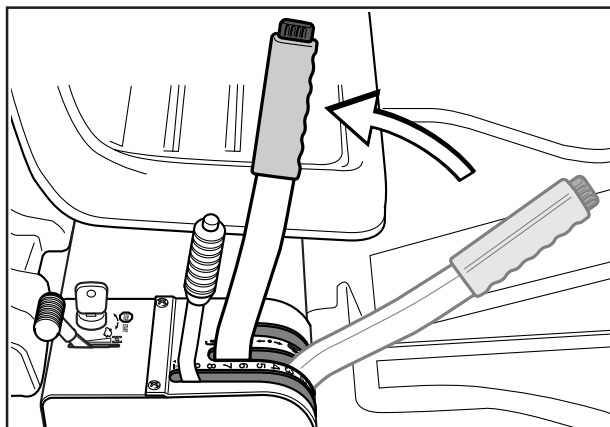
Hendel voor instelling van de maaikast

De hendel wordt gebruikt om de maaikast in de transport- of maaistand te zetten.

Als de hendel naar achteren wordt getrokken, zal het element omhoog komen en stoppen de messen automatisch met roteren (transportstand).

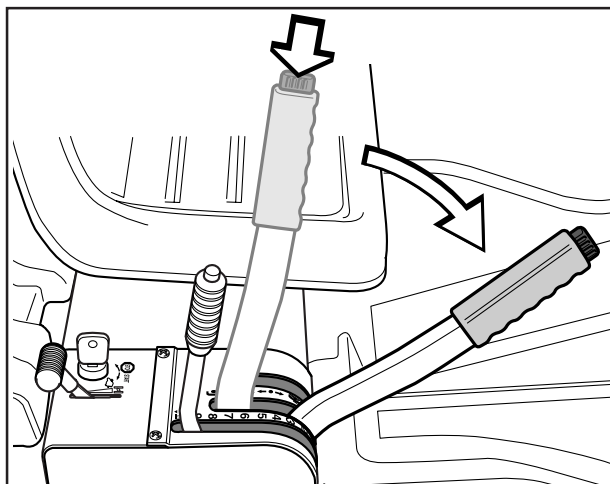
Wanneer de blokkeerknop ingedrukt wordt en de hendel wordt naar voren geduwd, zal het element zakken en beginnen de messen automatisch te roteren (maaistand).

De hendel kan ook worden gebruikt voor het tijdelijk regelen van de maaihoogte bij bijv. een kleine verhoging in de grasmat.



6004-011H

Omhoog laten komen van de maaikast (transportstand)



6004-012H

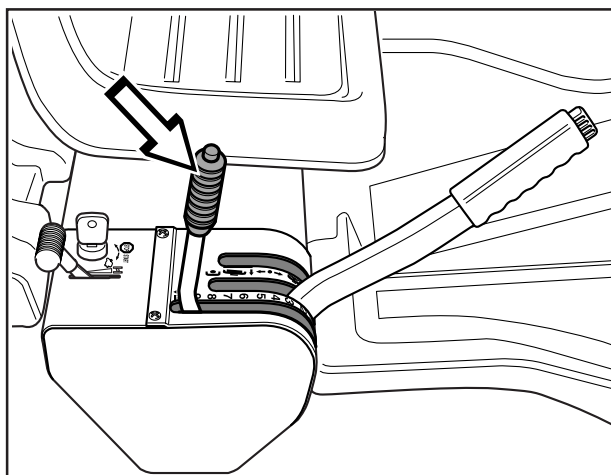
Laten zakken van de maaikast (maaistand)

PRESENTATIE

Hendel voor instelling van de maaihoogte

Met de hendel kan de maaihoogte worden geregeld in 9 verschillende standen.

Combi,	40-90 mm (1 9/16" - 3 9/16")
BioClipelement,	45-95 mm (1 3/4" - 3 3/4")



6004-013H

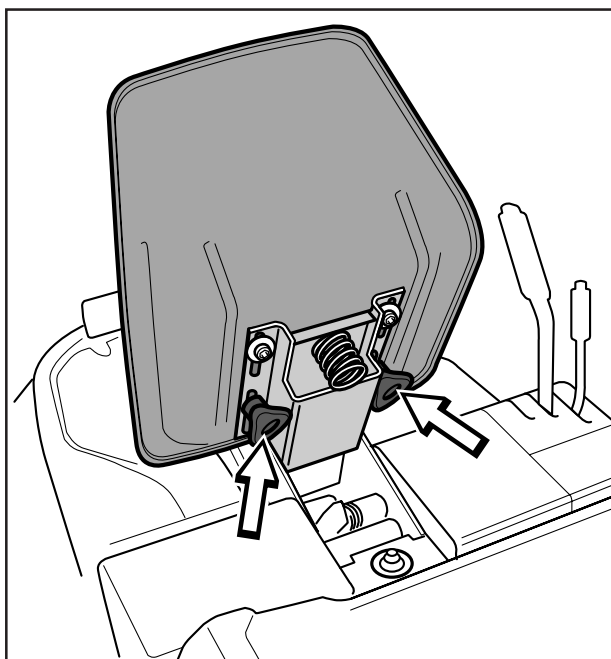
Zitting

De zitplaats heeft een gelede bevestiging aan de voorkant en kan voorover worden geklapt.

De zitting kan ook worden afgesteld in de lengterichting.

Maak de knoppen onder de zitting los en stel deze vooruit of achteruit af tot de gewenste stand.

Vergrendel daarna de instelling met de knoppen.



6004-014H

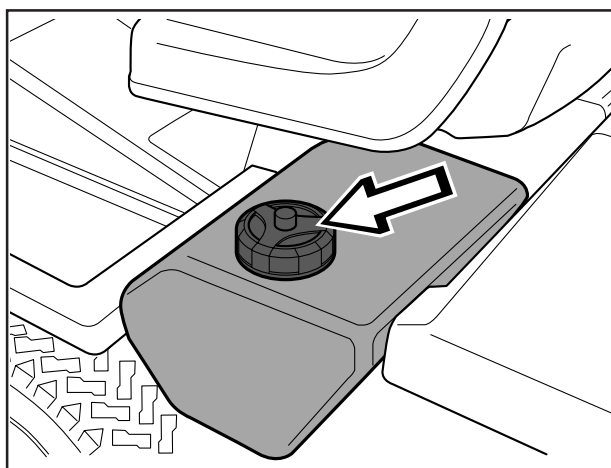
Tanken

De motor moet lopen op loodvrije benzine van minimaal 85 octaan (niet gemengd met olie). Milieuvriendelijke alkylaatzbenzine van bijv. het merk Aspen kan heel goed worden gebruikt.

Gebruik geen benzine die methanol bevat. Vul de tank niet helemaal, laat ten minste 2,5 cm (1") expansieruimte over.



Waarschuwing!
Benzine is zeer brandgevaarlijk.
Neem voorzichtigheid in acht en
tank buitenshuis (zie de
veiligheidsvoorschriften).

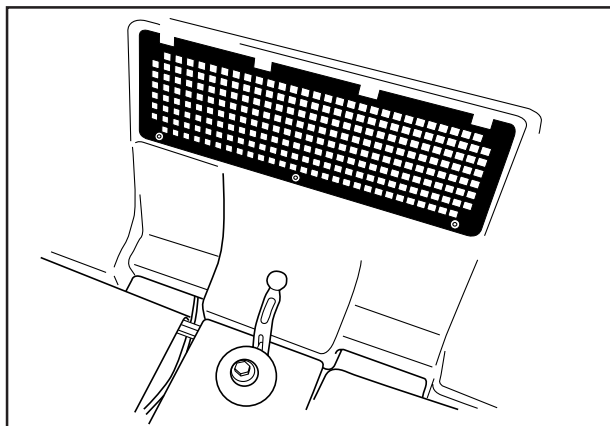


6004-015

BELANGRIJKE INFORMATIE

Het luchtinlaatrooster in de motorkap achter de bestuurderszitting mag niet geblokkeerd zijn door bijv. kledingstukken, bladeren, gras of viezigheid.

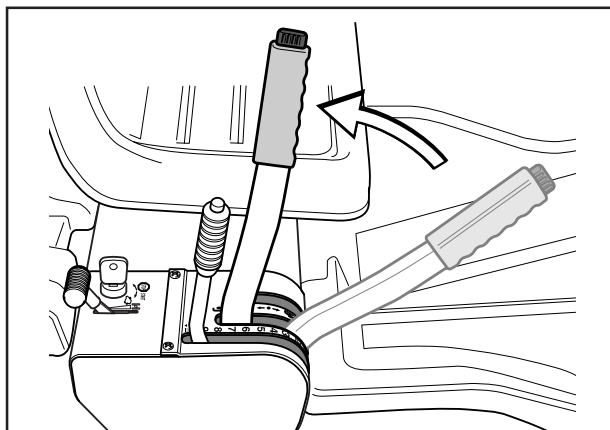
Dat verslechtert de koeling van de motor.
Risico van ernstige motorbeschadigingen.



8009-431

Voor de start

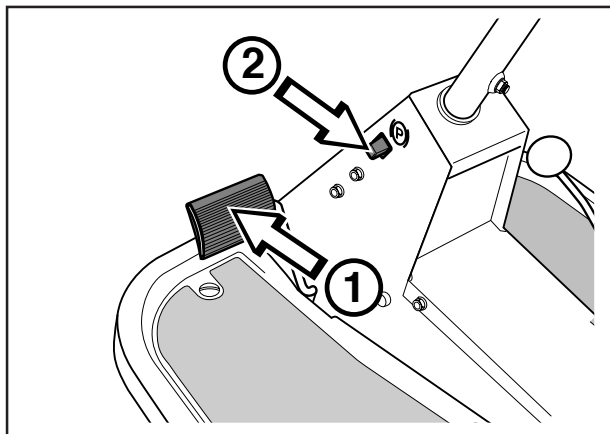
- Lees de veiligheidsvoorschriften en de informatie over de plaatsing van de bedieningsorganen en de functies voor de start door (zie de bladzijden 5–12).
- Voer het dagelijks onderhoud uit voor de start (zie het onderhoudsschema op bladzijde 18). Stel de zitplaats af in de gewenste stand.



6007-001H

Starten van de motor

1. Breng de maaikast omhoog door de hendel naar achter te trekken naar de blokkeerstand (transportstand).
2. Trek de handrem aan. Dat doet u op de volgende wijze:
 - Druk het parkeerrempedaal (1) in.
 - Druk de vergrendelknop op de stuurkolom (2) in.
 - Laat het parkeerrempedaal omhoog komen terwijl u de knop ingedrukt houdt.

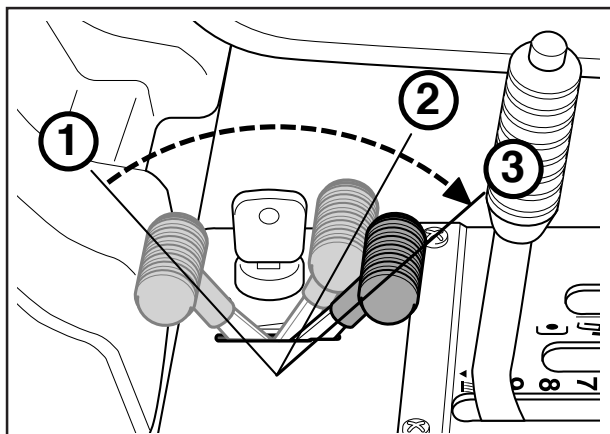


6017-011

De vergrendeling van de parkeerrem wordt automatisch uitgeschakeld wanneer het parkeerrempedaal wordt ingedrukt.

Bij koude motor:

3. Schuif de gasbediening naar stand 3 (chokestand). In deze stand krijgt de motor een vetter mengsel, hetgeen ervoor zorgt dat de motor makkelijker start.

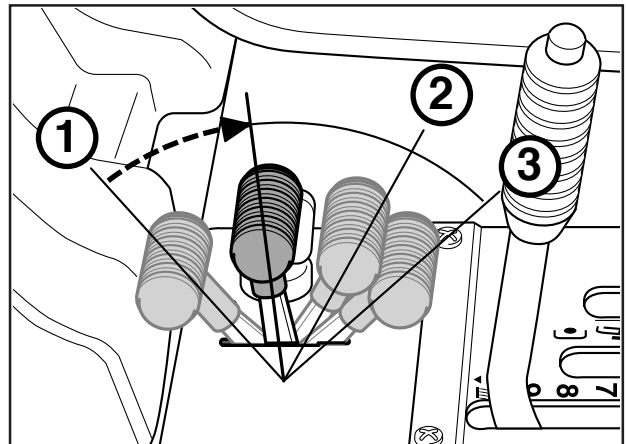


6007-004H

RIJDEN

Bij warme motor:

4. Zet de gasbediening precies tussen stand 1 en 2.

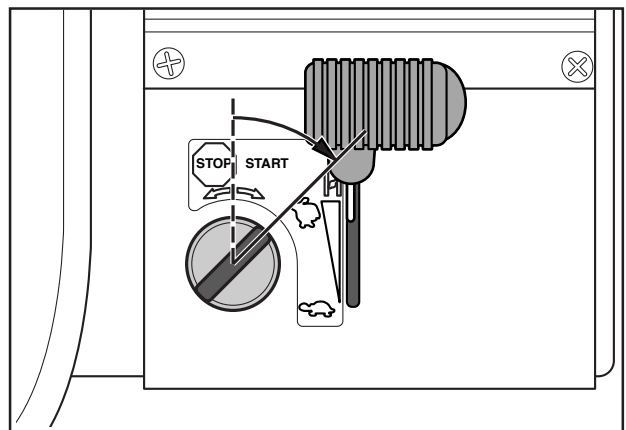


6007-005H

5. Draai de contactsleutel naar de startstand.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Laat de startmotor niet langer dan 10 seconden achter elkaar draaien. Als de motor niet start wacht dan ca. 60 seconden voordat de volgende startpoging wordt gedaan.



6007-006

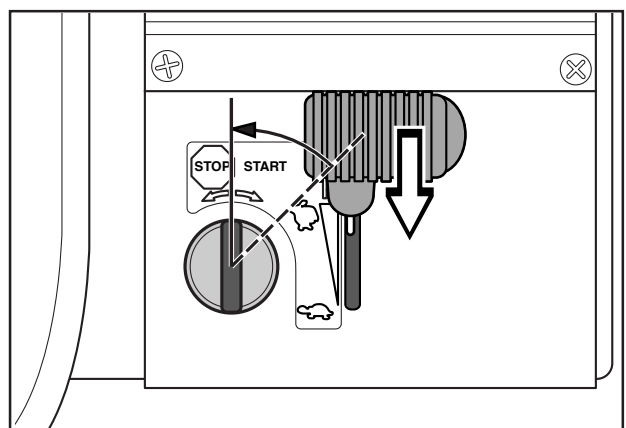
6. Als de motor is gestart, de contactsleutel terug laten gaan naar de neutrale stand.

Schuif de gasbediening naar het gewenste motortoerental. Bij maaien kunt u 3/4 tot vol gas geven.



WAARSCHUWING!

Laat de motor nooit binnenshuis lopen, in een gesloten of slecht geventileerde ruimte. De uitlaatgassen van de motor bevatten giftig koolmonoxyde.

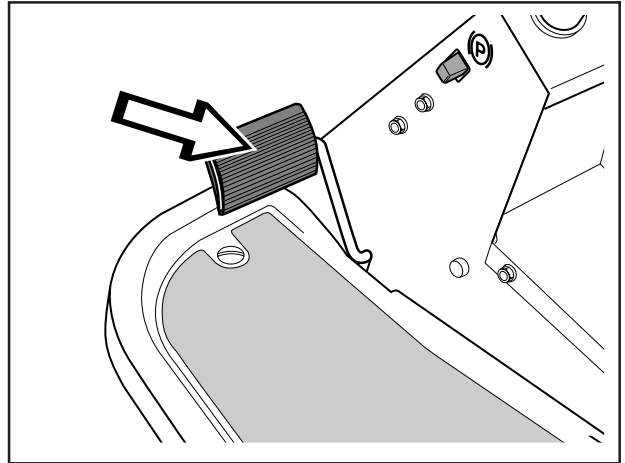


6007-007

RIJDEN

Rijden met de zitmaaier

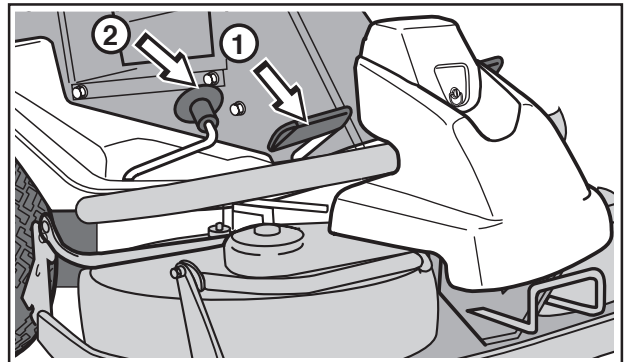
1. Zet de parkeerrem los door het parkeerrempedaal in te drukken en het vervolgens omhoog te laten komen.



6017-012

2. Druk voorzichtig een van de pedalen in totdat de gewenste snelheid is verkregen.

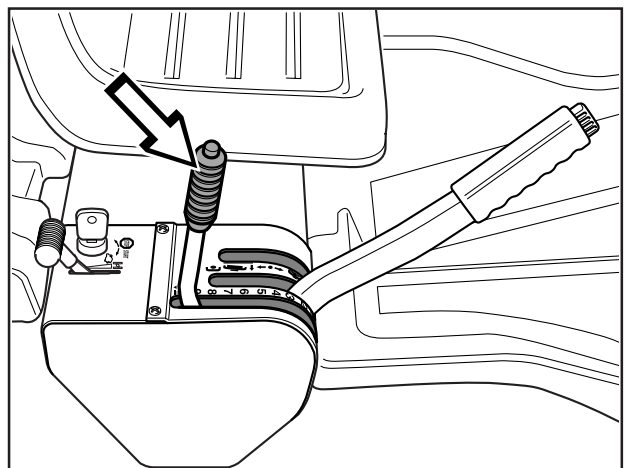
Bij vooruit rijden, druk pedaal (1) in of bij achteruit rijden, pedaal (2).



6017-214A

3. Kies de gewenste maaierhoogte (1–9) met de maaierhoogtehendel.

Om een regelmatige maaierhoogte te krijgen is het belangrijk dat de bandenspanning van beide voorwielen gelijk is 60 kPa/8.5 PSI.



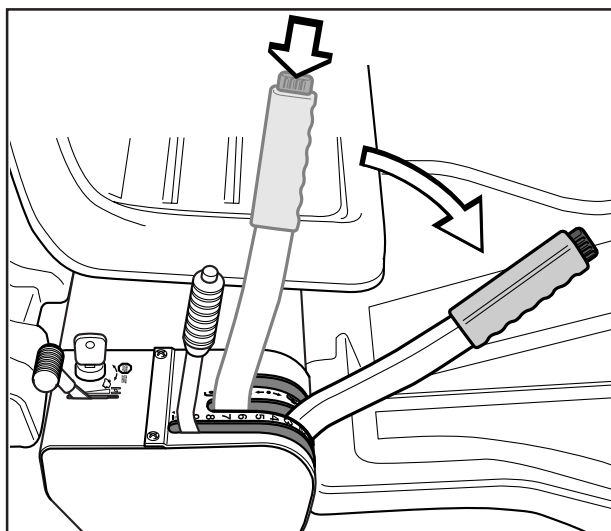
6007-008H

RIJDEN

4. Druk de blokkeerknop op de hendel voor de maaikast in en laat de maaikast zakken.

BELANGRIJKE INFORMATIE

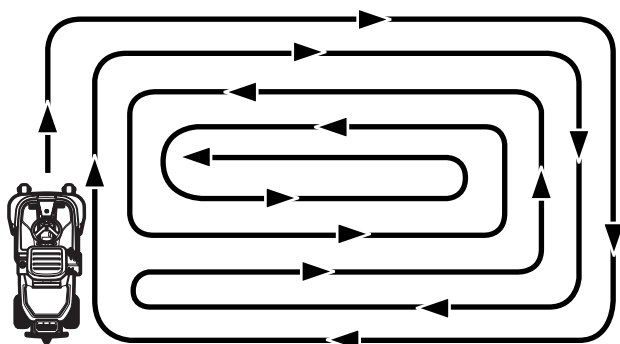
De levensduur van de aandrijfriemen wordt aanzienlijk verlengd als de motor loopt met een laag toerental als de messen worden ingeschakeld. Geef daarom pas gas als de maaikast is neergelaten in de maaistand.



6007-009H

Maaitips

- Lokaliseer en markeer stenen en andere vaste voorwerpen om te vermijden dat u hier tegenaan rijdt.
- Begin met een hoge maaihoogte en verminder tot het gewenste maaieresultaat wordt verkregen.
- Het maaieresultaat wordt het best met een hoog motortoerental (de messen roteren snel) en een lage snelheid (de zitmaaier beweegt zich langzaam). Is het gras niet al te lang en dicht op elkaar groeiend, kan de rijsnelheid worden verhoogd zonder dat het maaieresultaat merkbaar verslechtert.
- De mooiste grasmat krijgt u als u deze vaak maait. Het maaien wordt regelmatig en het afgeknipte gras wordt gelijkmatiger over het oppervlak verdeeld. De totale tijd die u aan het maaien besteedt wordt niet langer aangezien een hogere rijsnelheid kan worden gekozen zonder dat het maaieresultaat slechter wordt.
- Vermijd het maaien van een natte grasmat. Het maaieresultaat wordt slechter aangezien de wielen wegzakken in de zachte grasmat.
- Spoel na ieder gebruik het maai-element aan de onderzijde met water af, gebruik geen hogedrukspuit. Het maai-element moet dan in de servicestand gezet worden.
- Wanneer het BioClip-element wordt gebruikt, komt het extra nauw dat de maai-interval niet te lang wordt.



6007-212

Maai patroon



WAARSCHUWING!

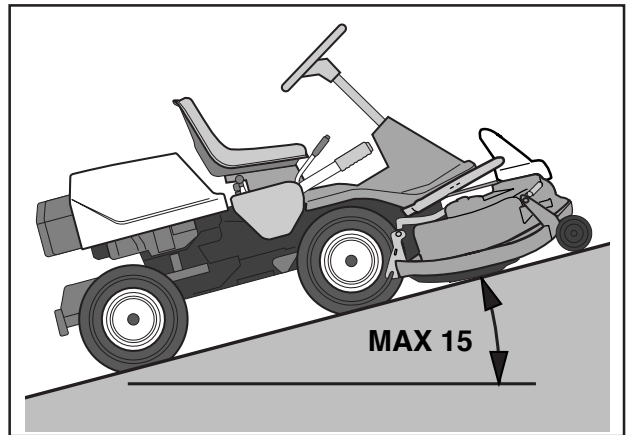
Reinig de grasmat van stenen en andere voorwerpen die door de messen kunnen worden weggeslingerd.

RIJDEN



WAARSCHUWING!

Rijd nooit met de zitmaaier over een terrein met een helling van meer dan 15°. Maai hellingen recht naar boven en recht naar beneden, nooit dwars. Vermijd plotselinge richtingsveranderingen.

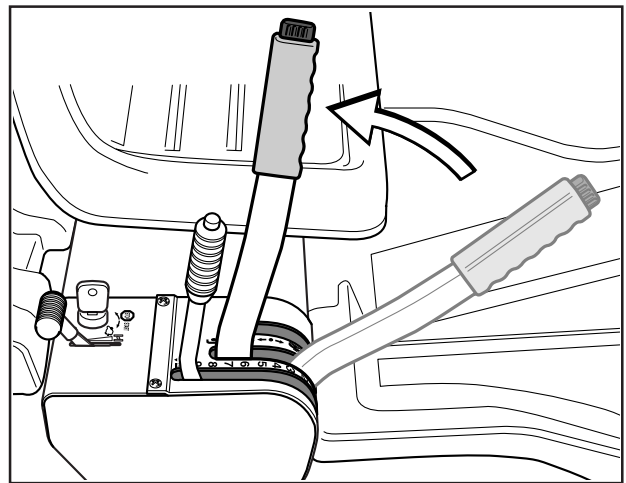


6007-002

Afzetten van de motor

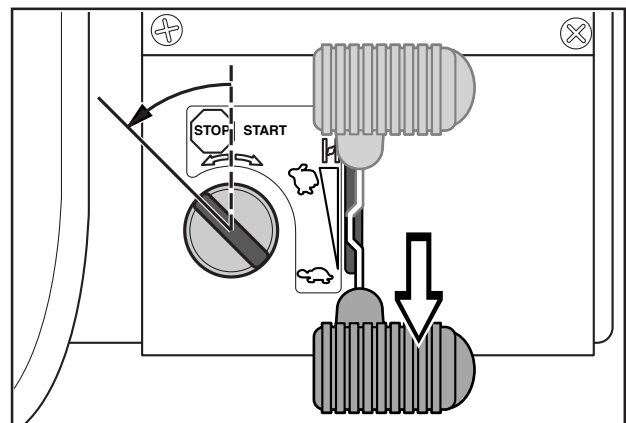
Laat de motor bij voorkeur een minuut stationair lopen om weer de normale werkteemperatuur te krijgen voordat hij wordt afgezet, als hij hard heeft moeten werken.

1. Haal de maaikast omhoog door de hendel naar achter te trekken tot de eindstand.



6007-014H

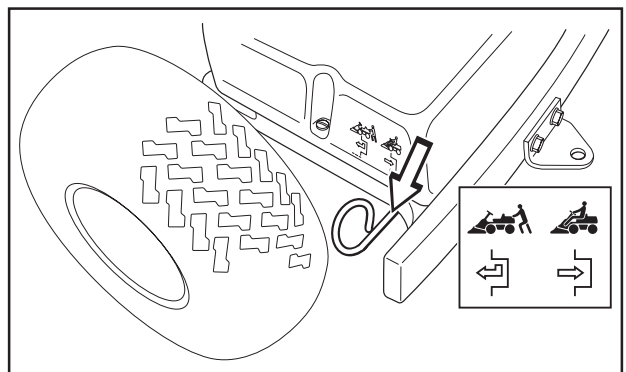
2. Trek de gasbediening terug en draai de contactsleutel naar de stand "STOP".
3. Wanneer de zitmaaier stil staat, moet u de parkeerrem naar beneden houden en de vergrendelknop indrukken.



6007-015

Ontkoppelingsregeling

Om de zitmaaier te kunnen verplaatsen met een motor die uit staat moet u de ontkoppelingshendel uittrekken.



6007-217H

ONDERHOUD

Onderhoudsschema

Hier volgt een lijst van het onderhoud dat moet worden gepleegd aan de zitmaaier. Voor de punten die in deze gebruiksaanwijzing niet worden beschreven, dient u naar een bevoegde onderhoudswerkplaats te gaan.

Onderhoud	Blad- zijde	Dagelijks onderhoud voor de start	Onderhoudsintervallen in uren		
			25	50	100
Controleer het oliepeil van de motor	38	●			
Controleer de koelluchtinlaat van de motor	28	●			
Controleer de besturingskabels	22	●			
Controleer de accu	25	●			
Controleer het veiligheidssysteem	27	●			
Controleer bouten en moeren	–	○			
Controleer evt. brandstof- en olie lekkage	–	○			
Maak schoon rond de geluiddemper	–	○			
Controleer de geluiddemper	23		●		
Ververs de motorolie ¹⁾	38		● ¹⁾	● ¹⁾	
Vervang het voorfilter van het luchtfilter ²⁾	24		●		
Controleer de maaikast	30		●		
Controleer de spanning van de banden (60 kPa/8.5 PSI)	28		●		
Smeren van riemspanner ³⁾	39		●		
Smeer gewrichten en assen ³⁾	39		●		
Controleer de spieremen	–		○		
Controleer de koelflenzen van de hydrostaat	–		○		
Controleer het oliepeil van de transmissie	39			●	
De parkeerremmen afstellen	22			●	
Controle en afstelling van de gaskabel	23			●	
Reinig de koelflenzen van de motor en de hydrostaat ^{2,4)}	–			○	
Vervang het voorfilter en het papierfilter van het luchtfilter ²⁾	24				●
Vervang het brandstoffilter	24				●
Vervang de bougie	26				●

¹⁾ Eerste verversing na 5 uur. Vervang om de 25 uur bij zware belasting of hoge temperatuur. ²⁾ Onder stoffige omstandigheden moet het reinigen en vervangen vaker plaatsvinden. ³⁾ Bij dagelijks gebruik van de zitmaaier moet het smeren twee keer per week worden uitgevoerd. ⁴⁾ Wordt uitgevoerd door een bevoegde onderhoudswerkplaats.

● = Wordt beschreven in deze gebruiksaanwijzing

○ = Wordt niet beschreven in deze gebruiksaanwijzing.



WAARSCHUWING!

Er mogen geen servicemaatregelen aan motor of maaikast worden uitgevoerd als niet:

- De motor is afgezet.
- De handrem is aangetrokken.
- De contactsleutel is verwijderd.
- De maaikast is ontkoppeld.
- De ontstekingskabel is verwijderd van de bougie.

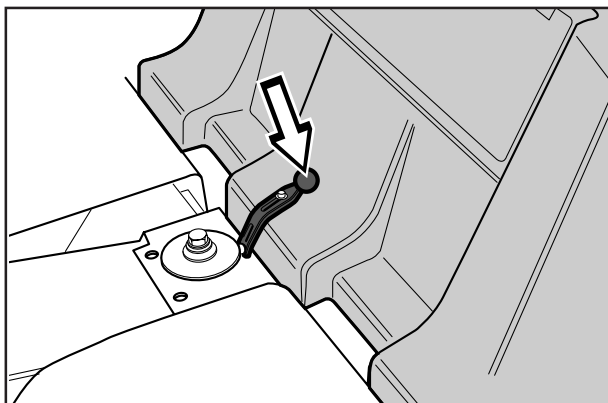
ONDERHOUD

Demonteren van de kappen van de zitmaaier

De motorkap

De motor wordt bereikbaar voor onderhoud als de motorkap is opgeklapt.

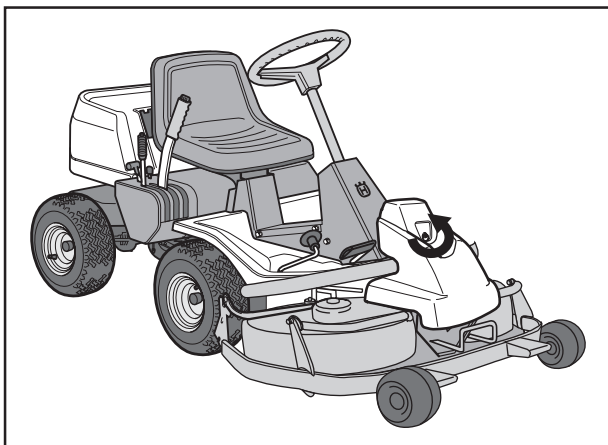
Klap de zitplaats naar voren, maak de rubberen clip onder de zitplaats los en klap de kap achterover.



6008-001

De frontkap

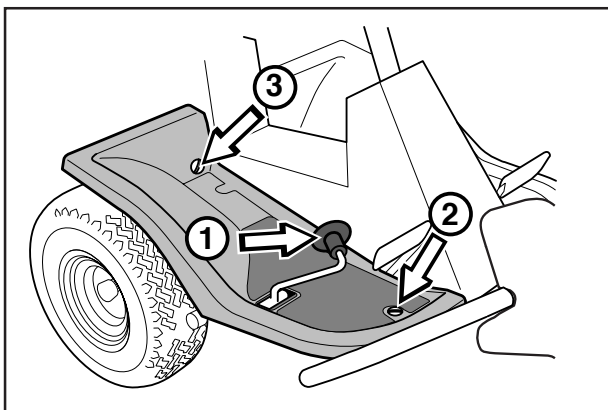
Maak de snelsluiting van de frontkap los en til de kap van zijn plaats.



6017-215

Rechter vleugelkap

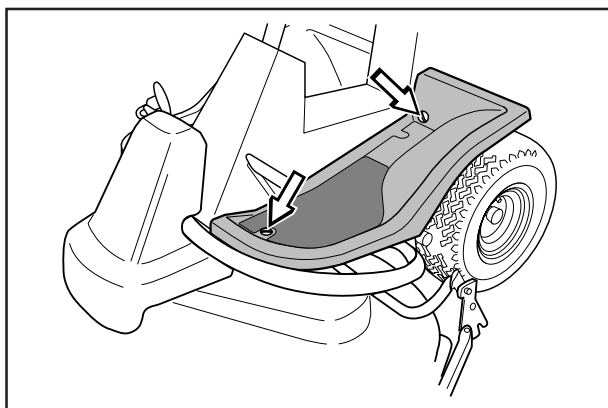
Demonteer de knop (1), de schroeven (2 en 3) en til de kap van zijn plaats.



6017-003

Linker vleugelkap

Maak de bouten in de vleugelkap (2 stuks) los en til de kap van zijn plaats.



6017-013

ONDERHOUD

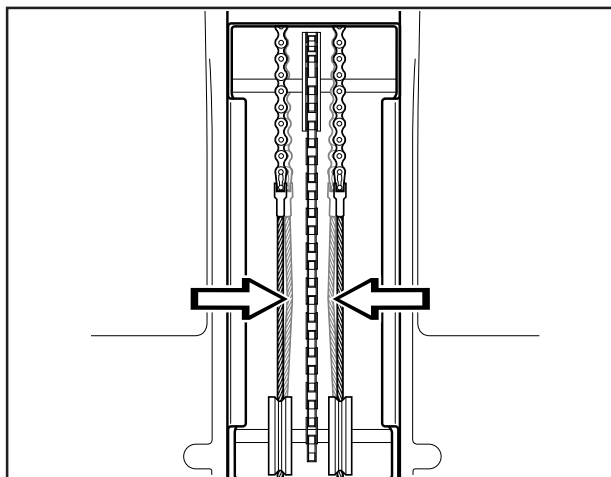
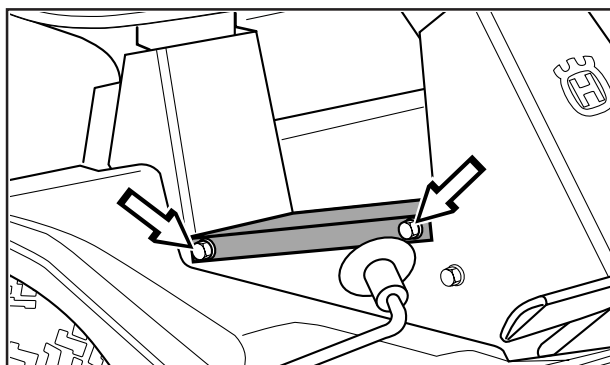
Controleren en afstellen van de besturingskabels

De besturing wordt geregeld met behulp van kabels.

Deze kunnen zich nadat de zitmaaier een tijd in gebruik is geweest, uitrekken, hetgeen betekent dat de afstelling van de besturing gewijzigd kan zijn.

De besturing wordt gecontroleerd en afgesteld op de volgende manier:

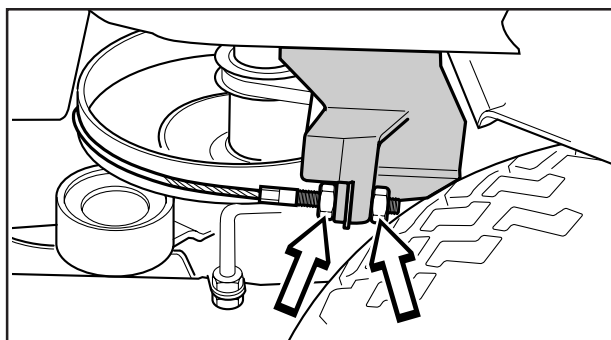
1. Demonteer de frameplaat door de bouten los te maken (2 stuks aan iedere kant).
2. Controleer hoe gespannen de besturingskabels zijn door ze samen te klemmen bij de pijlen volgens de afbeelding. De kabels moeten samen kunnen worden geklemd zodat de afstand tussen hen half zo groot wordt, zonder al te veel kracht te gebruiken.



3. Indien nodig kunnen de kabels gespannen worden door de stelmoeren aan iedere kant van de stuurkrans aan te draaien. Span de kabels niet te hard aan, ze moeten alleen *tegen* de stuurkrans *getrokken* worden.

Hou de kabel tegen zodat deze niet ineen draait. Als u alleen de ene kant spannt, kan de middenstand van het stuur wijzigen.

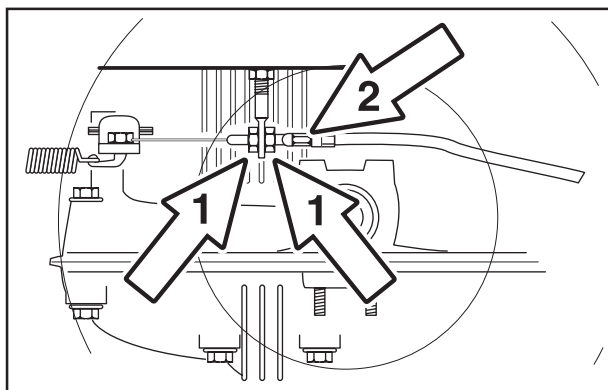
Controleer de kabelspanning volgens punt 2 na de uitgevoerde afstelling.



Afstellen van parkeerrem

De parkeerrem wordt als volgt afgesteld:

1. Maak de borgmoeren (1) los.
2. Span de kabel met de stelschroef (2) tot alle speling in de kabel verdwijnt.
3. Draai de borgmoeren (1) vast.
4. Nadat het afstellen gereed is, moet de parkeerrem opnieuw gecontroleerd worden.

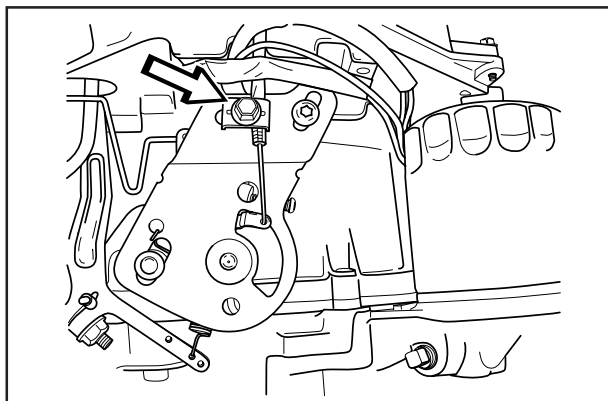


WAARSCHUWING!
Een slecht afgestelde parkeerrem
kan leiden tot verminderd
remvermogen.

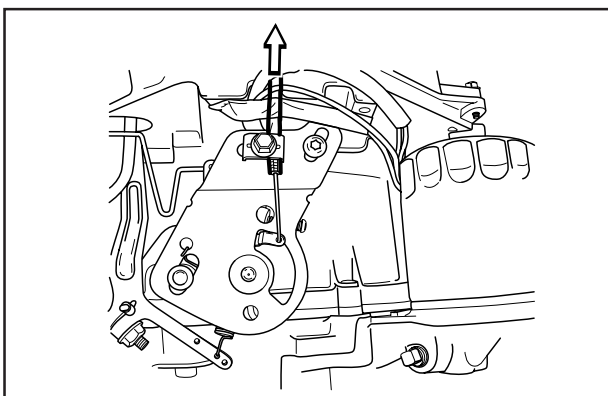
Afstellen van de gaskabel

Als de motor niet reageert zoals het hoort bij gas geven of als het maximale toerental niet wordt bereikt, kan het nodig zijn de gaskabel af te stellen.

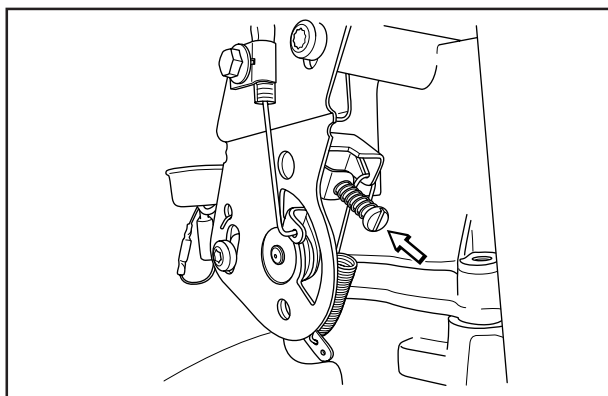
1. Maak de klemschroef (bij de pijl) los en schuif de gashendel naar de chokestand.
2. Trek de buitenhuls van de gaskabel zo ver mogelijk naar rechts en controleer of de choke volledig geactiveerd is.
3. Zet de klemschroef weer vast.
4. Trek de gashendel terug naar de volgas-stand en controleer of de choke niet langer geactiveerd is.



8009-455



8009-469



8009-456

Controle van geluiddemper

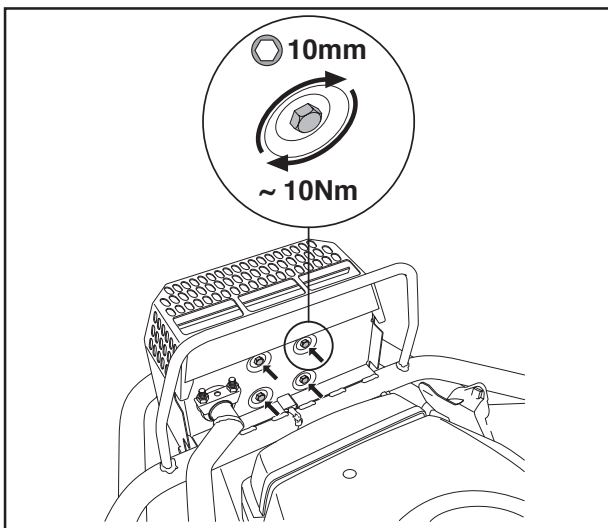
Controleer regelmatig of de geluiddemper heel is en of deze goed vast zit.

Temperatuurvariaties en trillingen kunnen betekenen dat het aanhaalmoment van de bouten afneemt. Om te zorgen voor het juiste moment moeten de bouten bij iedere servicegelegenheid worden gecontroleerd. Het aanhaalmoment moet ca. 10 Nm zijn. Gebruik nooit een kapotte geluiddemper.



WAARSCHUWING!

Tijdens en enige tijd na het gebruik is de geluiddemper erg warm. Aanraking kan leiden tot brandwonden. Denk om het brandgevaar.



8009-685

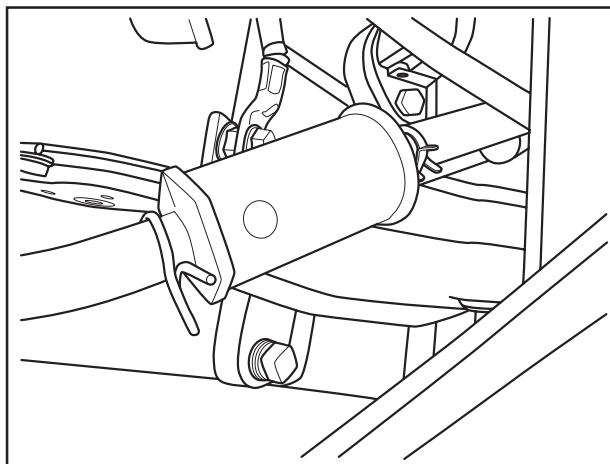
ONDERHOUD

Vervangen van het brandstoffilter

Vervang het op de leiding gemonteerde brandstoffilter iedere 100 uur (een keer per seizoen) of vaker als het verstopt is.

Vervang het filter op de volgende wijze:

1. Klap de motorkap omhoog.
2. Haal de slangklemmen weg bij het filter. Gebruik een platte tang.
3. Trek het filter los van de slanguiteinden.
4. Druk het nieuwe filter in de slanguiteinden. Indien nodig kan een zeepoplossing worden aangebracht op de filteruiteinden om de montage te vergemakkelijken.
5. Zet de slangklemmen weer terug bij het filter.



8009-457

Vervangen van luchtfilter

Als de motor zwak lijkt of onregelmatig loopt kan de oorzaak zijn dat het luchtfilter is verstopt.

Het is daarom belangrijk om met regelmatige tussenpozen het luchtfilter te vervangen (zie het onderhoudsschema voor de juiste onderhoudsintervallen).

1. Klap de motorkap omhoog.
2. Draai de vleugelmoer (A) boven op het luchtfilter los en haal het deksel weg.
3. Verwijder voorzichtig de voorreiniger. Was de voorreiniger en olie deze om de 25 bedrijfsuren in.

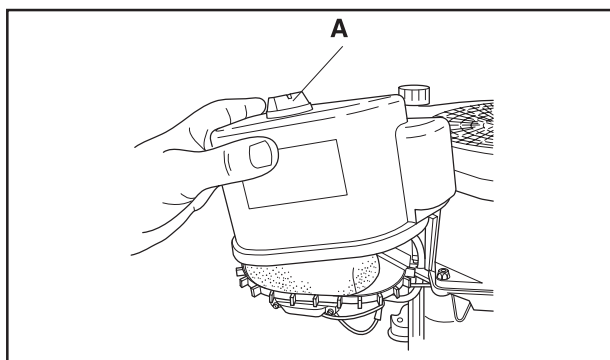
Was de voorreiniger in warm water met afwasmiddel. Spoel de voorreiniger met schoon warm water af. Knijp het water eruit (niet wringen om scheuren te voorkomen). Laten drogen voordat u een beetje verse motorolie aanbrengt en de voorreiniger over het papierfilter installeert.

BELANGRIJKE INFORMATIE

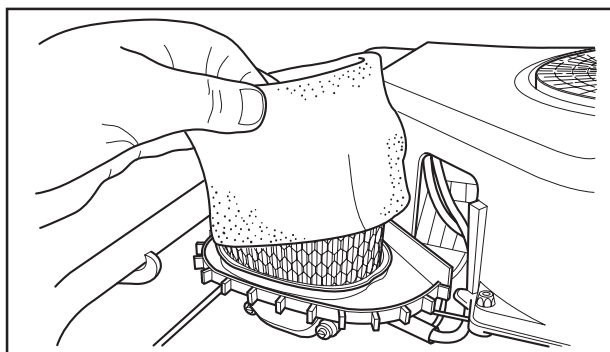
Gebruik geen perslucht om het papieren filter te reinigen.

De filters mogen niet geolied worden. Ze moeten droog gemonteerd worden.

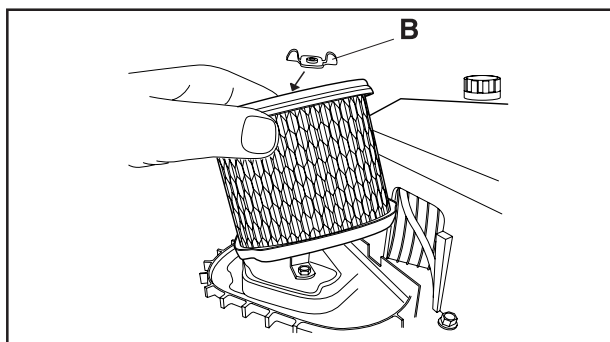
4. Vervang het papierfilter om de 100 uur of wanneer het met vuil verstopt is. Draai de vleugelmoer (B) los en verwijder het papierfilter.



8009-458



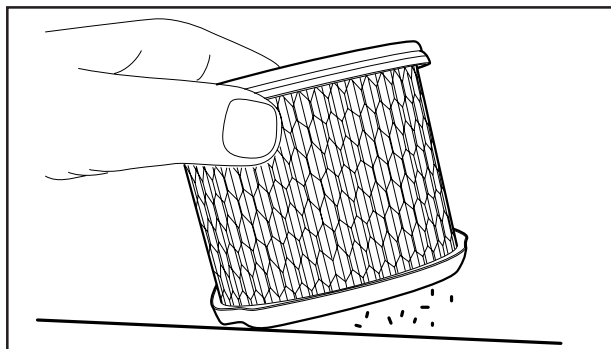
8009-459



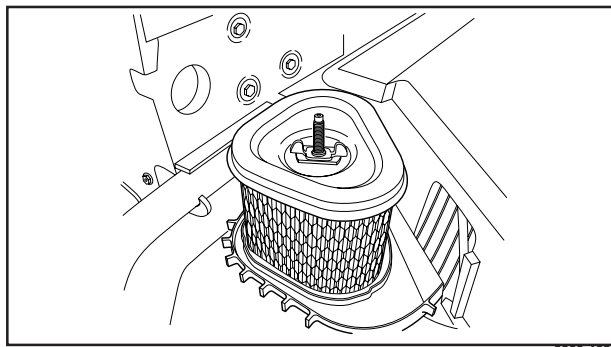
8009-460

ONDERHOUD

5. U kunt het papierfilter voorzichtig tegen een hard oppervlak slaan om stof te verwijderen. Probeer het niet te wassen of met perslucht schoon te maken.



6. Plaats het papierfilter en controleer of het goed op zijn plaats zit. Draai de vleugelmoer van het papierfilter vast en installeer de voorreiniger over het papierfilter.
7. Plaats het luchtfilterdeksel en draai de vleugelmoer vast.



Controleren van het zuurniveau in de accu

Controleer of het zuurniveau van de accu ligt tussen de markeringen. Bij bijvullen mag *alleen* gedestilleerd water worden gedaan in de cellen.



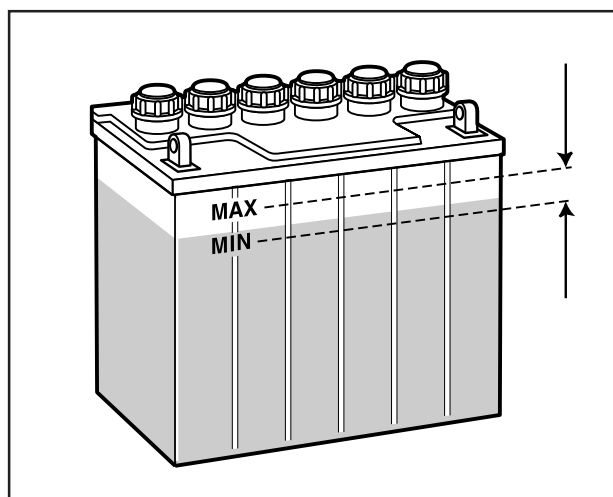
WAARSCHUWING!
Maatregelen bij contact met het zuur

Uitwendig: Spoel rijkelijk met water.

Inwendig: Drink grote hoeveelheden water of melk. Ga zo snel mogelijk naar een arts.

Ogen: Spoel rijkelijk met water. Ga zo snel mogelijk naar een arts.

De accu geeft een explosief gas af. Vonken, vlammen en sigaretten mogen absoluut niet in de buurt van de accu komen.



ONDERHOUD

Ontstekingssysteem

De motor is voorzien van een elektronische ontsteking. Alleen de bougie heeft onderhoud nodig.

Aanbevolen bougie, zie hoofdstuk "Technische gegevens".

BELANGRIJKE INFORMATIE

Een verkeerd type bougie kan de motor beschadigen.

1. Trek de bougiedop los en maak het rond de bougie schoon.
2. Verwijder de bougie met een 5/8" (16 mm) bougiesleutel.
3. Controleer de bougie. Vervang de bougie wanneer de elektroden rondom verbrand zijn of wanneer de isolator gescheurd of beschadigd is. Maak de bougie schoon met een staalborstel als die moet worden gebruikt.
4. Meet de elektrodenafstand met een voelmaat. De afstand moet 1,02 mm (0,040") zijn. Stel de afstand indien nodig af door de massaelektrode te buigen.
5. Schroef de bougie met de hand terug om te voorkomen dat het schroefdraad beschadigd raakt.
6. Nadat de bougie is geplaatst, moet u deze aandraaien met 38-43 Nm (28-32 lbft).
7. Zet de bougiedop terug.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Een bougie, die niet goed is aangedraaid, kan oververhitting veroorzaken en de motor beschadigen. Een bougie, die te hard is aangedraaid, kan het schroefdraad in de cilinderkop beschadigen.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Draai de motor niet rond met een verwijderde bougie of een losgemaakte ontstekingskabel.

ONDERHOUD

Controle van veiligheidssysteem

De zitmaaier is uitgerust met een veiligheidssysteem dat starten of rijden onder de volgende condities verhindert.

De motor moet alleen gestart kunnen worden wanneer het maaielement omhoog getild is en de hydrostaatpedalen in neutraalstand staan.

De bestuurder hoeft niet op de bestuurderszitting te zitten.

Controleer dagelijks of het veiligheidssysteem werkt door te proberen om de motor te starten wanneer aan een van deze voorwaarden niet is voldaan. Kies een andere voorwaarde en probeer het opnieuw.

Controleer of de motor uitgaat als je even van de bestuurdersstoel opstaat wanneer het maaielement in uitgeklapte stand staat of de hydrostaatpedalen niet in neutraalstand staan.



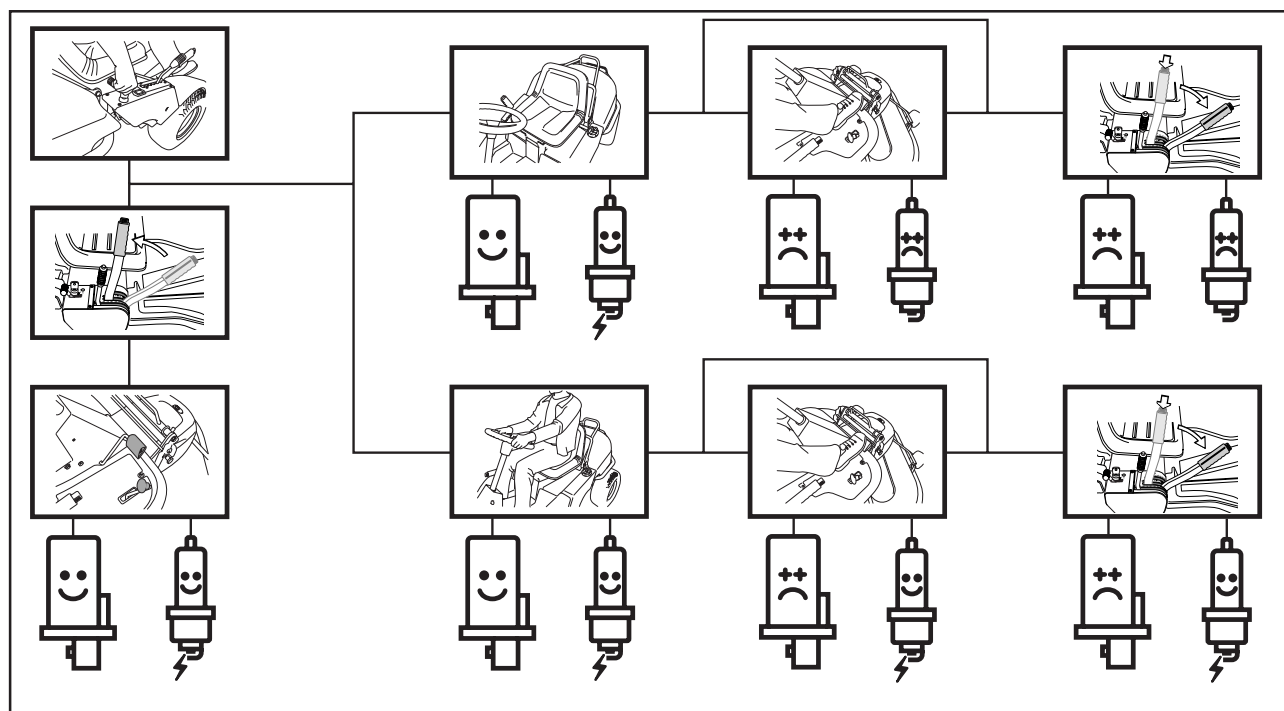
Startmotor

☺ Functioneert



Ontstekings-
systeem

☹ Functioneert
niet

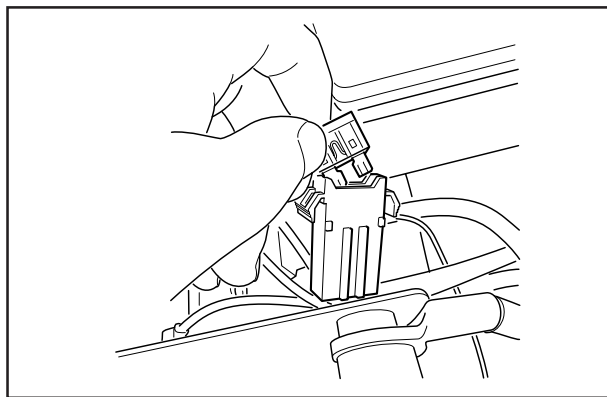


ONDERHOUD

Hoofdzekering

De zekering zit in een losse houder onder het deksel van de accubak, voor de accu. Type Platte stift, 15 A.

Gebruik geen andere zekering bij het vervangen. Een gesprongen zekering geeft aan dat de stift verbrand is. Trek de zekering uit de houder om te vervangen. De zekering dient ter bescherming van het elektrisch systeem. Wanneer hij in korte tijd weer springt, komt dit door een kortsluiting die verholpen moet worden voordat de machine weer in gebruik genomen wordt.



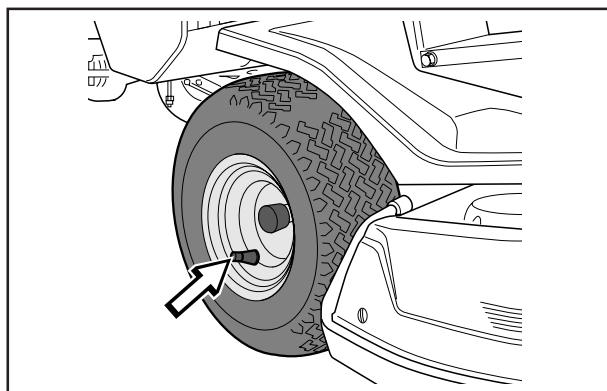
8009-370

Controle van de spanning van de banden

De spanning van de banden moet zijn 60 kPa (0.6 kg/cm²/8.5 PSI) voor alle wielen.

Om het aandrijfvermogen te verbeteren, kan de spanning voor de achterbanden worden vermindert tot 40 kPa (0.4 kg/cm²/5.6 PSI).

Hoogste toegestane spanning is 100 kPa (1.0 kg/cm²/14 PSI).



6008-030

BELANGRIJKE INFORMATIE

Een verschillende spanning in de voorbanden brengt met zich mee dat de messen het gras maaien op een verschillende hoogte.

Controle van de koelluchtinlaat van de motor

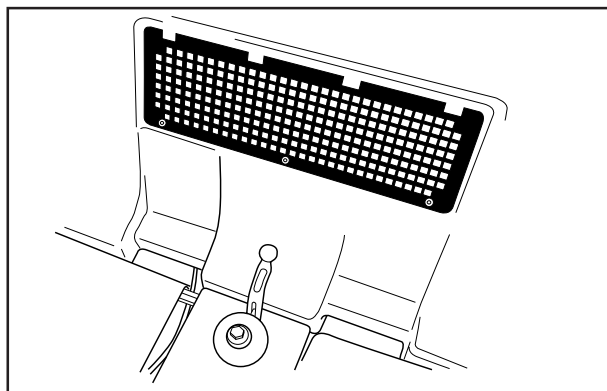
Maak het luchtinlaatrooster in de motorkap achter de bestuurderszitting schoon.

Klap de motorkap omhoog.

Controleer of de koelluchtinlaat van de motor vrij is van gebladerte, gras en vuil.

Controleer de luchtleiding, die aan de onderkant van de motorkap zit, of deze schoon is en niet tegen de koelluchtinlaat schuurt.

Bij een verstopte koelluchtinlaat wordt de koeling van de motor slechter, hetgeen kan leiden tot schade aan de motor.



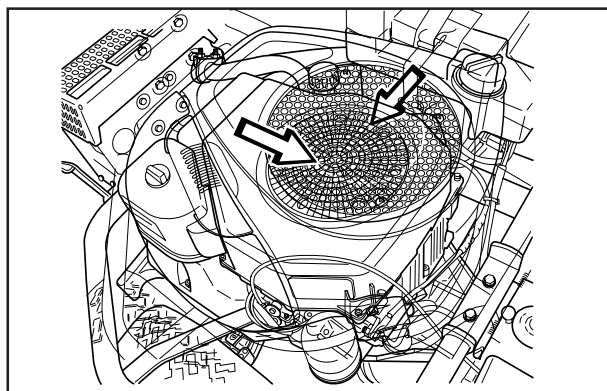
Luchtinlaatrooster

8009-431



WAARSCHUWING!

De koelluchtinlaat draait rond wanneer de motor loopt. Pas op uw vingers.



Koelluchtinlaat

8009-470

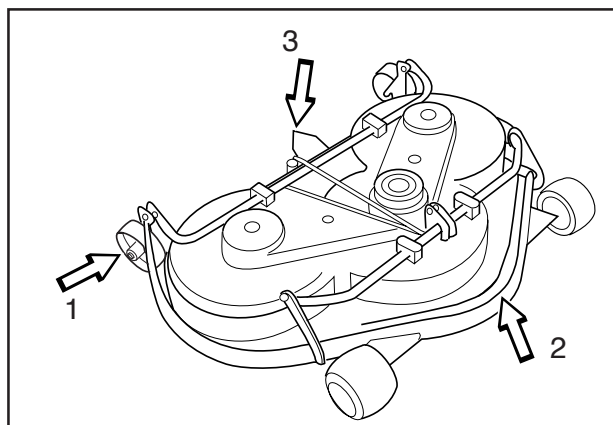
ONDERHOUD

Monteren van het maai-element

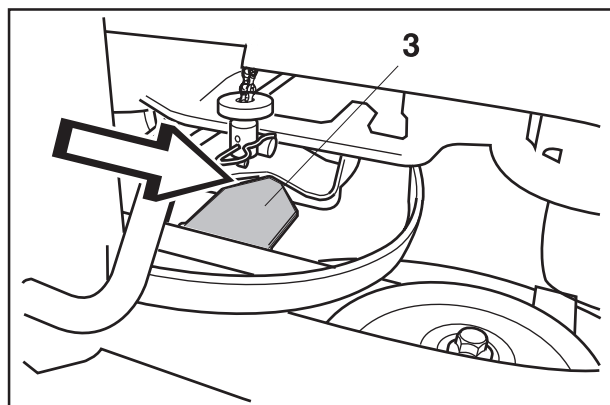
1. Plaats de Rider op een vlakke ondergrond en activeer de parkeerrem. Controleer of de hendel voor het instellen van de maaihoogte in de laagste stand staat.

Zorg ervoor dat er steunwielen op het maai-element (1) zijn gemonteerd.

2. Pak de handgreep aan de voorkant (BioClip 90) of het frame van het maai-element (2) beet en schuif het element onder de zitmaaier, let erop dat het lipje (3) van het element goed terecht komt.



6017-159

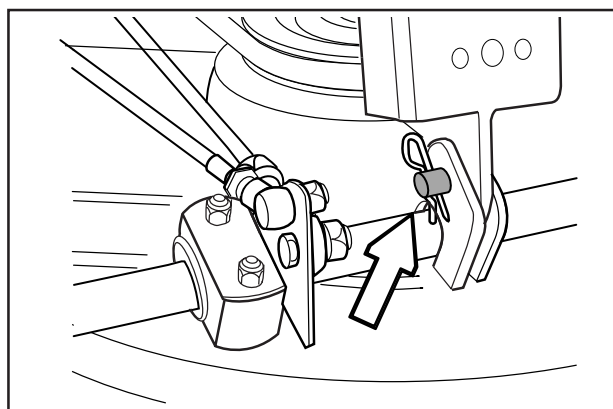


8009-438

3. Plaats de bout en zet deze met een borgspie vast.

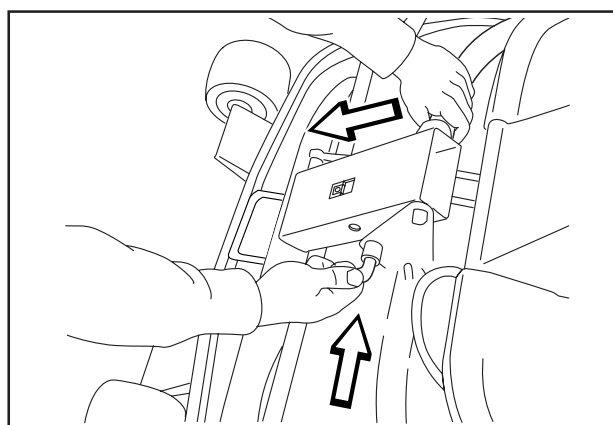


WAARSCHUWING!
Neem voorzichtigheid in acht
zodat uw hand niet bekneld raakt.



6017-120

4. Druk het frame naar beneden en zet de spie vast. Plaats de aandrijfriem om het drijf wiel van het element.
5. Haak de stang voor de hoogte-instelling vast.
6. Monteer de frontkap.
7. Zet de veer van het spanwiel vast, zie de cirkel op onderstaande tekening.

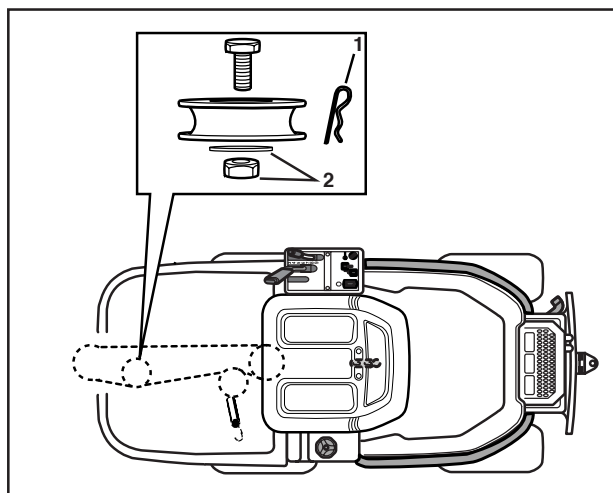


ONDERHOUD

Monteren van BioClip 90

Wanneer de BioClip 90 gemonteerd moet worden, moeten het steunwiel van de aandrijfriem gedemonteerd worden.

1. Maak de veer van het spanwiel los, zie de cirkel op de tekening.
2. Verwijder de borgspie (1) die naast het steunwiel is geplaatst.
3. Schroef de moer en de ring (2) onder het midden van het steunwiel eraf. Verwijder de schroef en het steunwiel.
4. Monteer het maaielement volgens bovengenoemde instructies.



6017-142

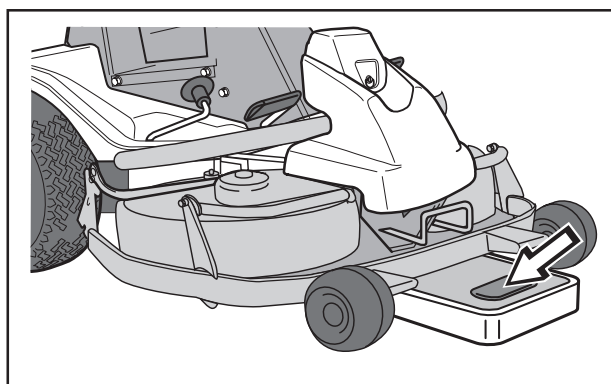
Controleren en afstellen van de druk op de ondergrond van de maaikast

Om het beste maaieresultaat te bereiken moet de maaikast de ondergrond volgen zonder daar al te stevig tegen aan te liggen.

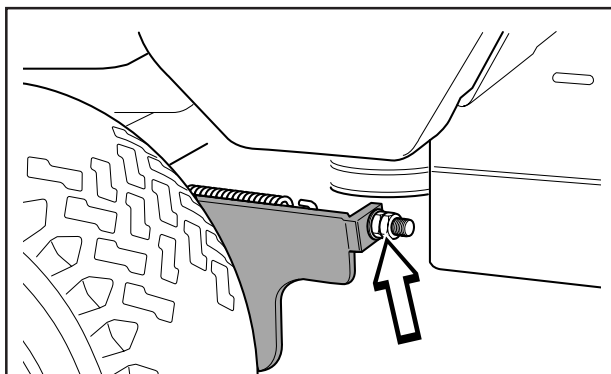
De druk wordt afgesteld met een schroef aan iedere kant van de zitmaaier.

1. Controleer de luchtdruk van de banden 60 kPa (0.6 kp/cm²/8.5 PSI).
2. Zet de zitmaaier op een vlakke ondergrond.
3. Zet de hefstang in maaistand.
4. Plaats een badkamerweegschaal onder het frame van de maaikast (aan de voorkant), zodat het aggregaat rust op de weegschaal. Indien nodig kan een blok worden gelegd tussen het frame en de weegschaal zodat de steunwielen geen gewicht opnemen.
5. Stel de druk op de ondergrond van de kast af door de stelschroeven die geplaatst zijn achter de voorwielen aan beide zijden in of uit te schroeven.

De druk moet liggen tussen 12 en 15 kg (26.5 - 33 lb).



6017-216

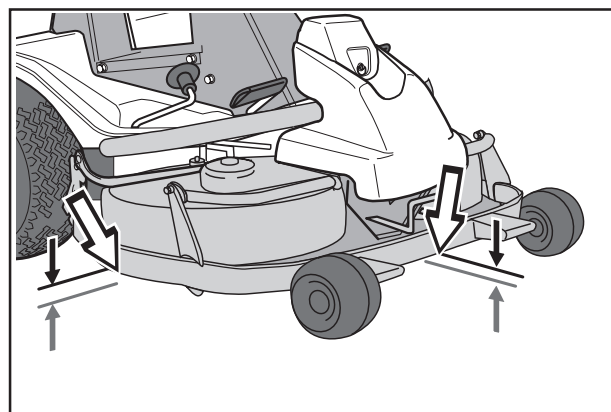


6008-019

Controleren van de paralleliteit van de maaikast

Controleer de paralleliteit van de maaikast op de volgende wijze:

1. Controleer de luchtdruk van de banden 60 kPa (0.6 kp/cm²/8.5 PSI).
2. Zet de zitmaaier op een vlakke ondergrond.
3. Zet de hefstang in maaistand.
4. Meet de afstand tussen de grond en de rand van het element, aan de voor- en de achterkant van de kap. Het element moet licht hellen, waarbij de achterkant 2-4 mm (1/8") hoger moet zijn dan de voorkant.

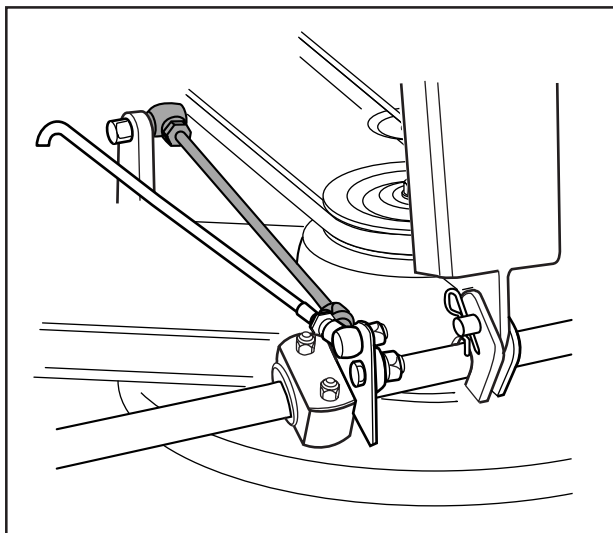


6017-217

ONDERHOUD

Afstelling van de paralleliteit van het maai-element

1. Demonteer de frontkap en de rechter vleugelkap volgens de beschrijving op blz. 21.
2. Maak de moeren van de paralleliteitsstang los.
3. Schroef de stang uit (verlengen) om de achterkant van de kap te verhogen.
Schroef de stang in (verkorten) om de achterkant van de kap te verlagen.
4. Haal na het afstellen de moeren aan.
5. Nadat het afstellen is voltooid moet de paralleliteit van het element opnieuw worden gecontroleerd.
6. Monter de rechter vleugelkap en de frontkap.



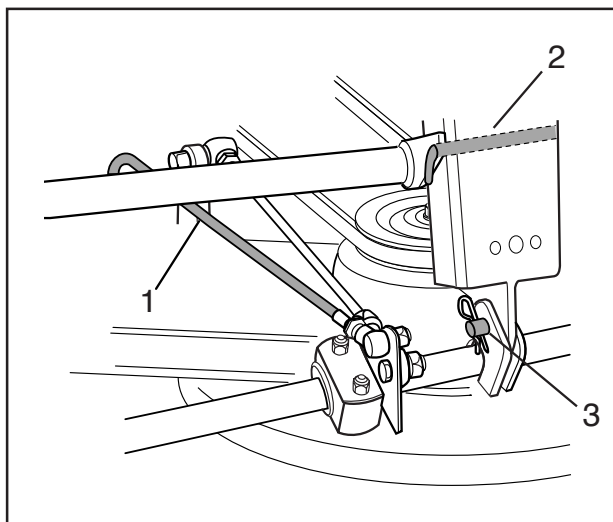
6017-018

Demonteren van het maai-element



WAARSCHUWING!
Draag een veiligheidsbril bij het demonteren van de maaikast. De veer die de riem spant kan eraf springen en persoonlijk letsel veroorzaken.

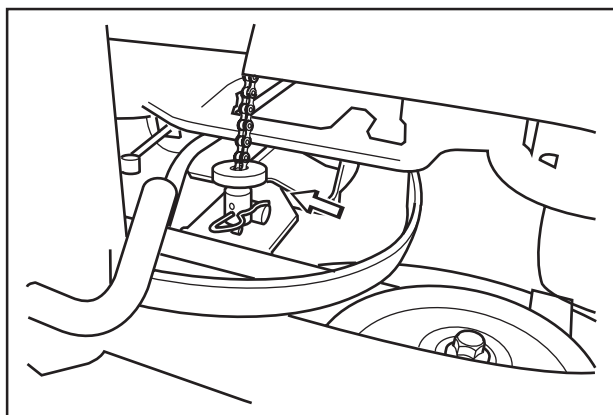
1. Voer de punten 1-9 uit om het maaielement in servicestand te zetten, zie "Servicestand voor maaielement" op bladzijde 33.
2. Verwijder de bout (3) en til het maaielement weg.



6017-021

Het monteren van het maai-element geschiedt in omgekeerde volgorde van het demonteren. Voor het monteren van bioclip 90 zie bladzijde 29.

Bij montage: Let goed op dat de "tong" van het element in de juiste stand in de beugel aan de onderkant van de machine terecht komt.



8009-123

ONDERHOUD

Vervangen van de riemen van het maai-element

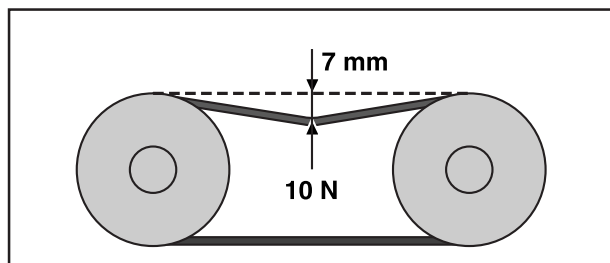
Vervangen van riem op BioClip 90

De BioClip 90 wordt aangedreven door een tandriem die het draaien van de messen synchroniseert. De riem zit onder de kast van het maai-element.

Bij het vervangen van de riem op de BioClip 90 moet u bovenstaande beschrijving volgen, punt 1-7 voor versie 2. NB! De BioClip 90 heeft slechts 1 riem.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Op een BioClip-element moeten de messen onderling in een hoek van 90° staan. Anders kunnen de messen tegen elkaar aanlopen en ernstige beschadigingen aan het maai-element veroorzaken.



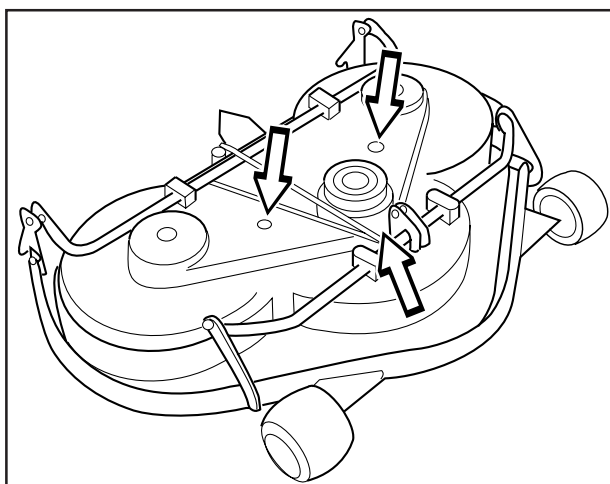
6012-079

Vervangen van riem op maaidek Combi 103, 112

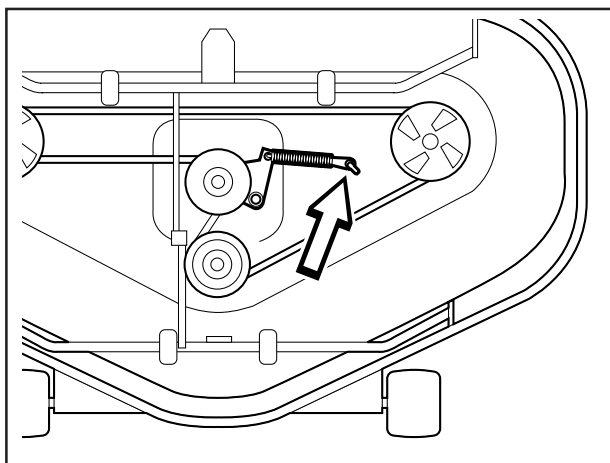
Op deze maai-elementen met "botsbeveiligde" messen worden de messen aangedreven door één V-snaar. Ga als volgt te werk om de V-snaar te vervangen:

1. Verwijder het maai-element, zie pagina 31.
2. Maak de bout van de parallelstang los en de twee schroeven op de kap. Til de kap van het maai-element af.
3. Maak de veer los die de V-snaar spanst en haal de snaar eraf.

De montage van de nieuwe riem gebeurt in omgekeerde volgorde.



8009-287



6012-080

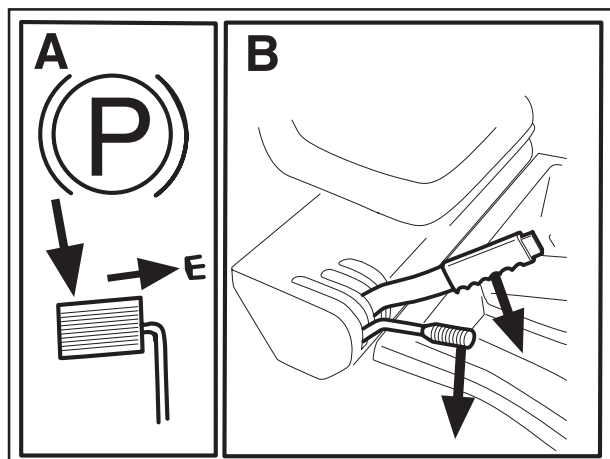
ONDERHOUD

Servicestand voor maai-element

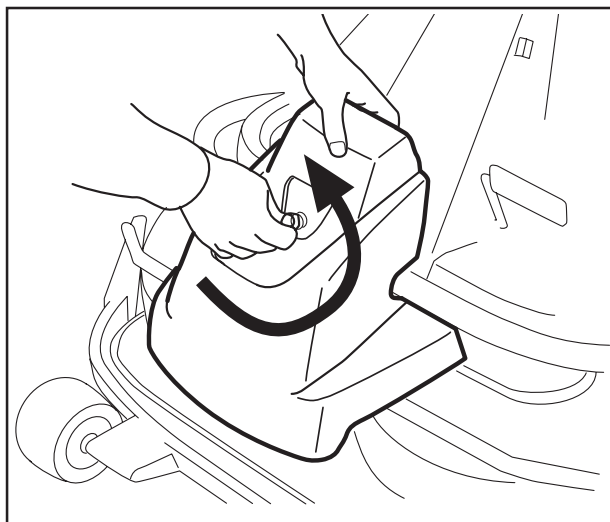
Om bij schoonmaken, reparatie en service goed bij het element te kunnen, kan dit in servicestand gezet worden. De servicestand houdt in dat het element omhoog geklapt is en vergrendeld in verticale positie.

In servicestand zetten

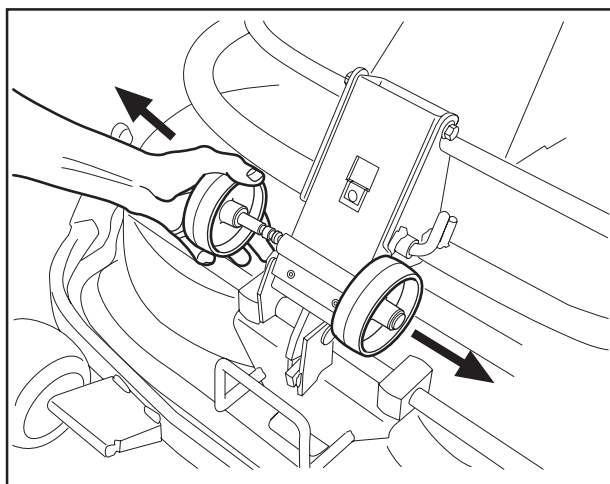
1. Zet de machine recht neer. Activeer de parkeerrem (A). Zet het maai-element op de laagste maaihoogte (B) en laat het element zakken.
2. Verwijder de frontkap door de borgspie los te maken. (Aan de binnenkant van de frontkap zit een complete instructie voor de servicestand).
3. Maak de twee steunwielen los, die onder de frontkap zitten.



8009-437



6017-219



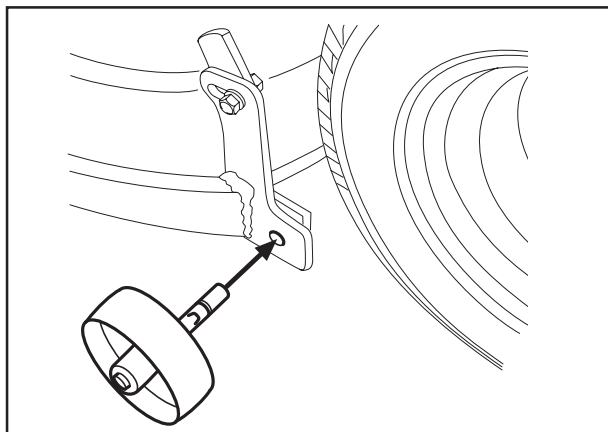
6017-220

ONDERHOUD

4. Monteer de twee steunwielen aan beide kanten van het achterdeel van het element.

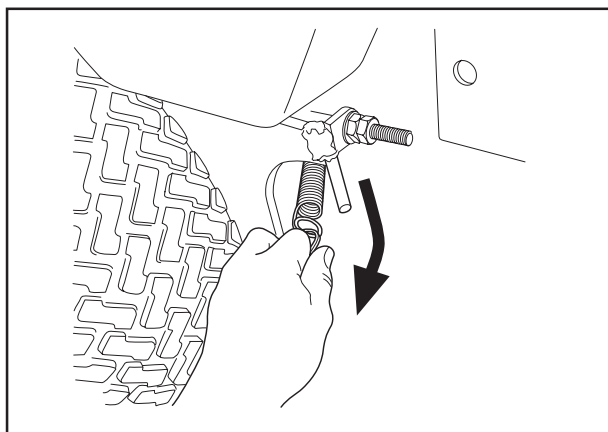


WAARSCHUWING!
Draag een veiligheidsbril bij het demonteren van de maaikast. De veer die de riem spant kan eraf springen en persoonlijk letsel veroorzaken.



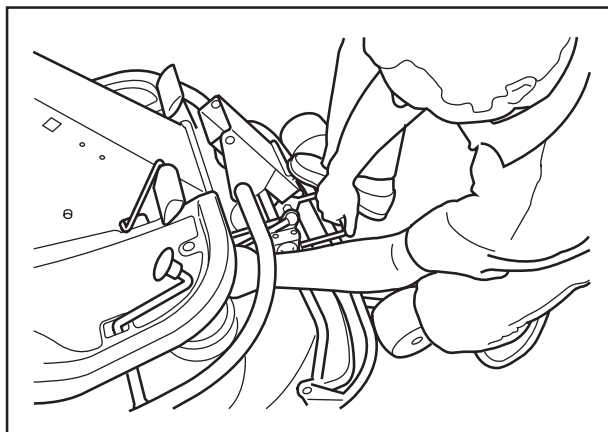
6017-221

5. Maak de veer van de spanrol van de aandrijfriem los.

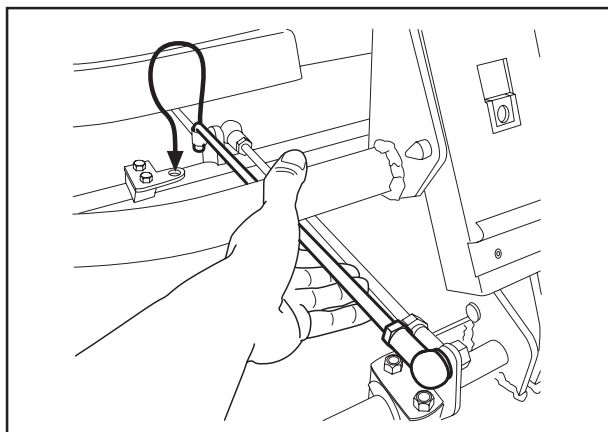


6017-222

6. Zet een voet vlakbij het wiel aan de voorkant van het element en til de voorzijde van het element op om de stang voor de hoogteinstelling makkelijker los te kunnen maken. Zet de stang vast in de houder.



8009-122



6017-223

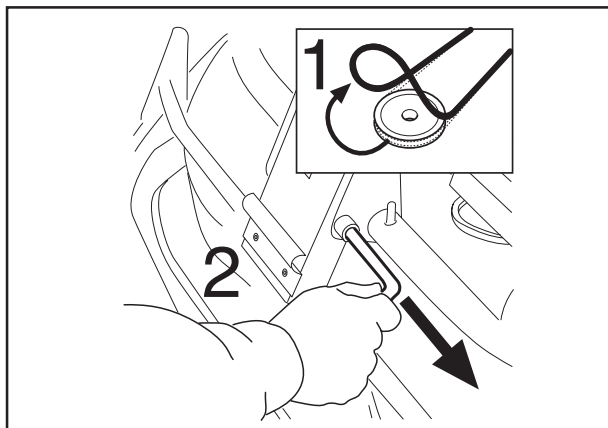
ONDERHOUD



WAARSCHUWING!
Neem voorzichtigheid in acht
zodat uw hand niet bekneld raakt.

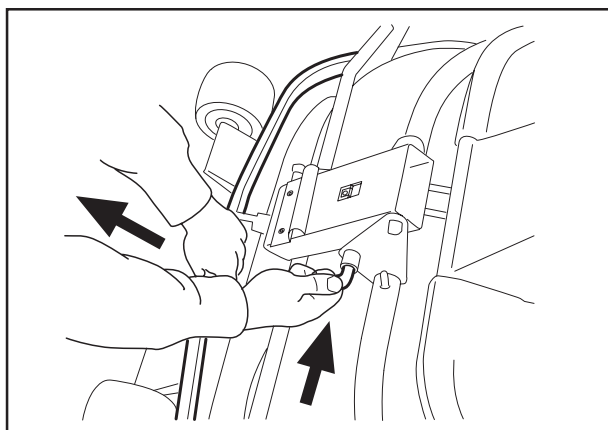
7. Til de aandrijfriem eraf (1). Trek vervolgens de borgspie (2) eruit.

Neem voorzichtigheid in acht zodat uw hand niet klem komt te zitten.



6017-225

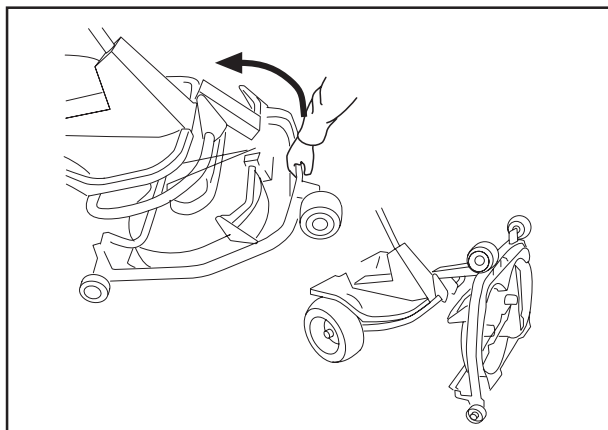
8. Trek het frame naar voren en plaats de splitpen terug.



6017-226

9. Pak de voorkant van het element beet, trek het uit en breng het omhoog naar de servicestand.

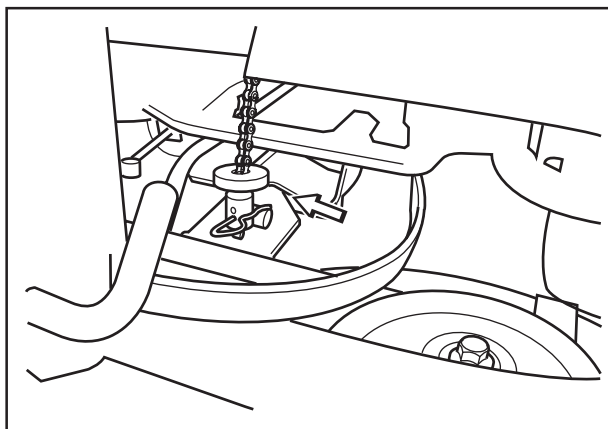
Als de cilindrische bout waarmee het maaielement nu vast zit wordt weggehaald, kan het maaielement eraf getild worden.



6017-227

Uit servicestand halen

Terugkeer uit servicestand gebeurt in omgekeerde volgorde van "In servicestand zetten". Let erop dat de tong van het maaielement in de beugel aan de onderkant van de machine valt, zie afbeelding.



8009-123

ONDERHOUD

Controle van de messen

Om het beste maaieresultaat te bereiken is het belangrijk dat de messen niet beschadigd zijn en dat zij goed zijn geslepen.

Controleer of de bevestigingsbouten van de messen zijn vastgedraaid.

BELANGRIJKE INFORMATIE

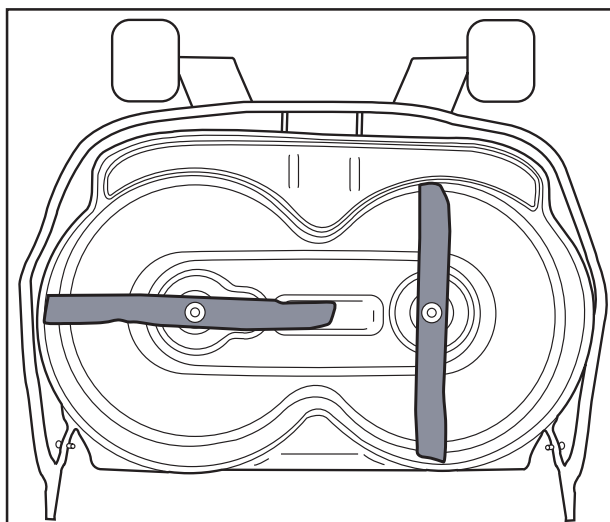
Het vervangen of slijpen van de messen moet worden uitgevoerd door een bevoegde onderhoudswerkplaats.

Nadat de messen geslepen zijn moeten ze uitgebalanceerd worden.

Bij een aanrijding met een hindernis waarbij schade is ontstaan, moeten beschadigde messen vervangen worden. Laat de servicewerkplaats beoordelen of het mes gerepareerd/geslepen kan worden of weggegooid moet worden.

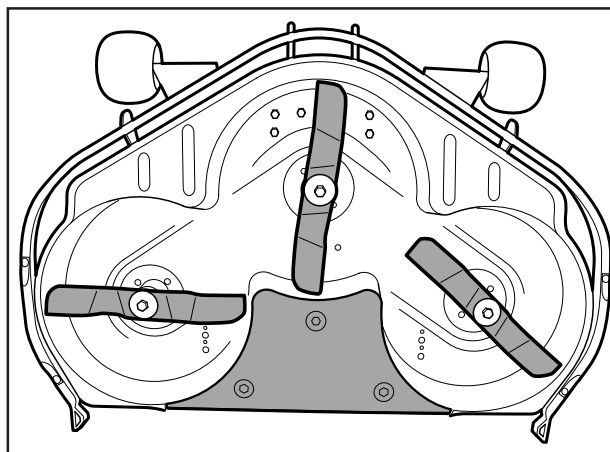
BELANGRIJKE INFORMATIE

Op het BioClipmaaielement 90 moeten de messen altijd in de onderlinge stand staan als de afbeelding laat zien met een hoek van 90° tussen de messen. Anders kunnen de messen tegen elkaar lopen en beschadigingen aan het maai-element veroorzaken.



BioClip 90

6017-023



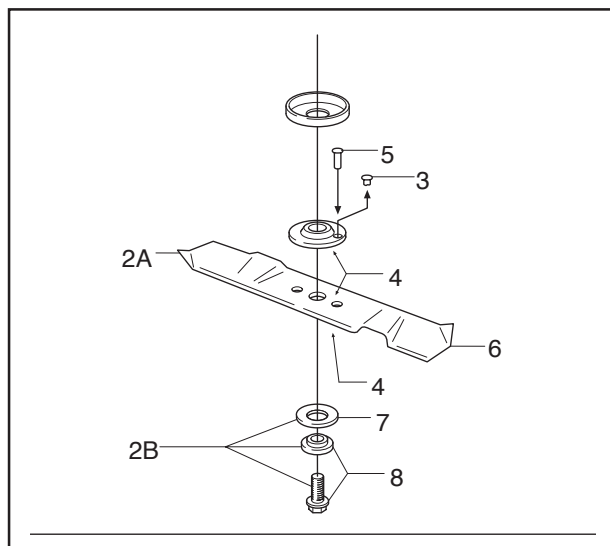
Combi 103/112

8009-288

Vervangen van breekpen (BioClip 90)

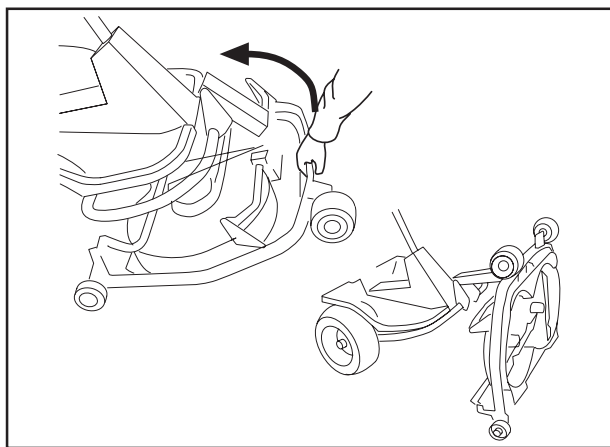
Om het BioClipselement en de aandrijving daarvan te beschermen wanneer op een hindernis wordt gebotst moeten de messen voorzien zijn van een breekpen. Op iedere mesbout zit een gebogen verende glijring. Deze ring moet altijd door een nieuwe worden vervangen wanneer de mesbout losgemaakt wordt. Anders kan de breekpen los komen en ertoe leiden dat de messen tegen elkaar aan komen. Gebruik alleen originele onderdelen. Een set met mes, breekpen en glijring kunt u bij de dealer kopen.

1. Zet het element in servicestand, zie "Servicestand voor maaielement\In servicestand plaatsen".
2. Verwijder het mes (2A) door de mesbout met ring en glijring (2B) te verwijderen.
3. Verwijder de resten van de gebarsten breekpen (3).
4. Zorg ervoor dat het metaal van de contactvlakken (4) van het mes en de meshouder schoon is. Schuur indien nodig.
5. Monteer **een** nieuwe breekpen (5) in de meshouder.
6. Monteer het mes (6), zorg ervoor dat het gedraaid wordt zoals op de afbeelding te zien is.
7. Monteer een **nieuwe** glijring (7) met de concave kant naar het mes toe.
8. Plaats de mesbout met de ring (8).
Aanhaalmoment 45-50 Nm (4.5-5 kpm/32 - 36 lbf).



Vervangen van breekpen

8009-137



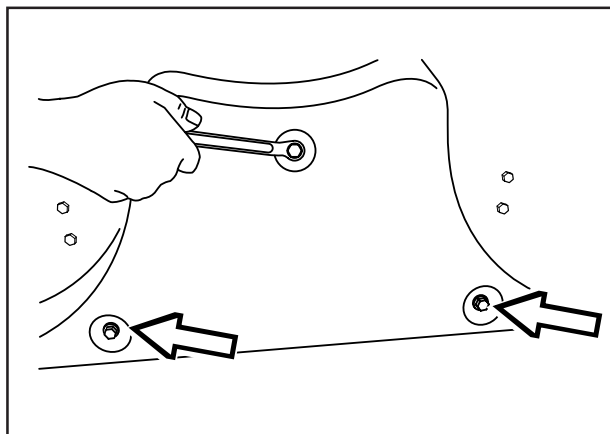
Servicestand

8017-227

Verwijderen van BioClip-plug (Combi)

Om een Combimaai-element om te zetten van BioClip-functie naar een maai-element met achteruitworp verwijdert u de BioClip-plug, die met drie bouten onder het maai-element vast zit.

1. Zet het maai-element in servicestand, zie "In servicestand zetten".
2. Verwijder de drie bouten waarmee de BioClip-plug vastzit en haal de plug weg.
3. Tip: Monteer drie bouten M8x15 mm met volledig schroefdraad in de gaten om daar het schroefdraad te beschermen.
4. Zet het maai-element weer in normale stand terug.



Verwijderen van BioClip-plug

8009-289

Het plaatsen van de BioClip-plug gebeurt in omgekeerde volgorde.

SMEREN

Controlere van het oliepeil van de motor

Controleer het oliepeil in de motor als de zitmaaier horizontaal staat met gestopte motor.

Klap de motorkap omhoog volgens de beschrijving op blz. 19.

Maak de peilstok los en trek deze omhoog. Maak de stok droog en monteer deze weer.

De peilstok moet helemaal zijn ingeschroefd.

Maak daarna de peilstok los en trek deze weer omhoog. Lees het oliepeil af.

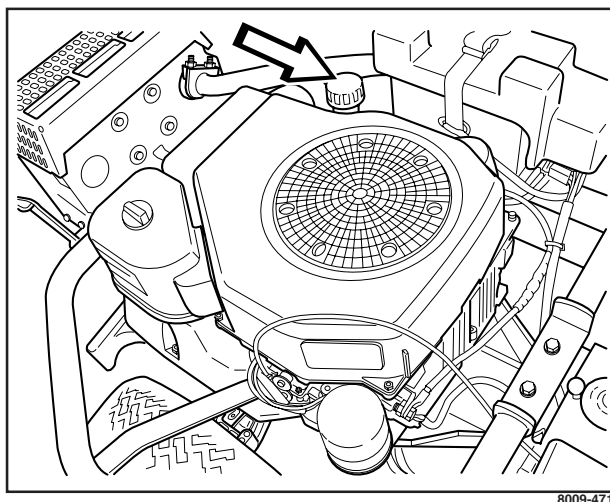
Het oliepeil moet liggen tussen de markeringen op de peilstok. Als het peil in de buurt komt van het "ADD"-merkteken, vul dan olie bij tot het "FULL"-merkteken op de peilstok.

Olie wordt bijgevuld via hetzelfde gat als waarin de peilstok zit.

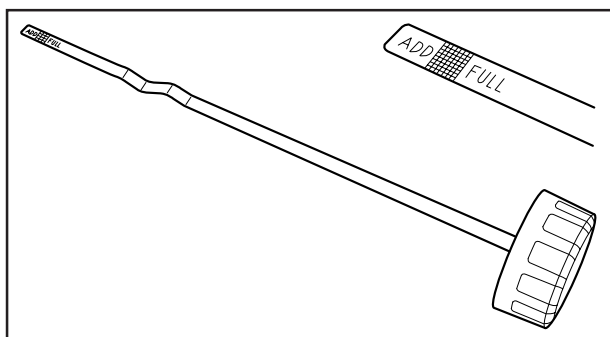
Vul langzaam olie bij. Draai de peilstok goed vast voordat u de motor start. Start de motor en laat deze ca. 30 seconden stationair lopen. Zet de motor uit. Wacht 30 seconden en controleer het oliepeil. Vul indien nodig bij tot de olie bij het "FULL"-teken op de peilstok komt.

Gebruik op de eerste plaats synthetische motorolie klasse SJ-CF 5W/30 of 10W/30 voor elk temperatuurbereik. Minerale olie SAE30, klasse SF-CC kan gebruikt worden bij een temperatuur van $> +5^{\circ}\text{C}$ (40°F).

Meng verschillende oliesoorten niet door elkaar.



8009-471



8009-464

Verversen van de motorolie

De motorolie moet de eerste keer worden vervangen na vijf gebruiksuren. Daarna moet vervanging plaatsvinden na iedere 50 gebruiksuren.

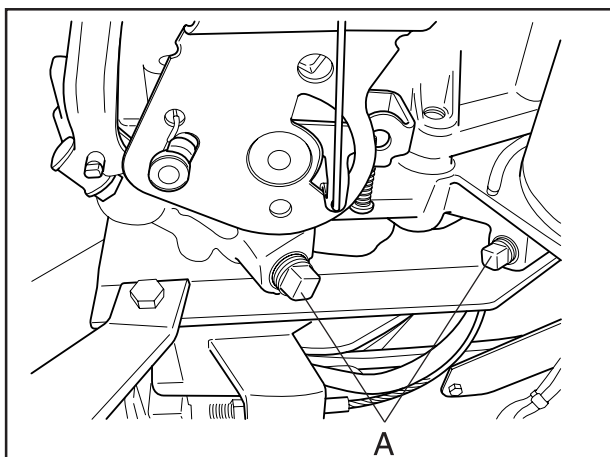
Bij zware belasting of hoge temperatuur, vervangt u de olie om de 25 bedrijfsuren.



WAARSCHUWING!

De motorolie kan zeer warm zijn als deze wordt afgetapt direct na het stoppen. Laat daarom de motor eerst wat afkoelen.

1. Plaats een opvangbak onder de aftapplug van de motor, die zit aan de linkerkant van de motor.
2. Verwijder de peilstok en de aftapplug (A).
3. Laat de olie in de opvangbak lopen.
4. Monteer de aftapplug en draai deze vast.
5. Vul olie bij tot het "FULL"-merkteken op de peilstok. Het bijvullen van olie gebeurt door hetzelfde gat als waarin de peilstok zit. Zie "Controle van het oliepeil van de motor" hierboven voor vulinstructies. In de motor gaat ca. 1.9 liter (1.8 Usqt) olie.
6. Laat de motor warmlopen, controleer daarna of er geen lekkage voorkomt bij de olieplug.



8009-465

BELANGRIJKE INFORMATIE

Gebruikte motorolie is schadelijk voor de gezondheid en mag volgens de wet niet op de grond of in de natuur worden gegoten, maar moet worden ingeleverd bij een werkplaats of een daarvoor aangewezen plaats voor verwerking.

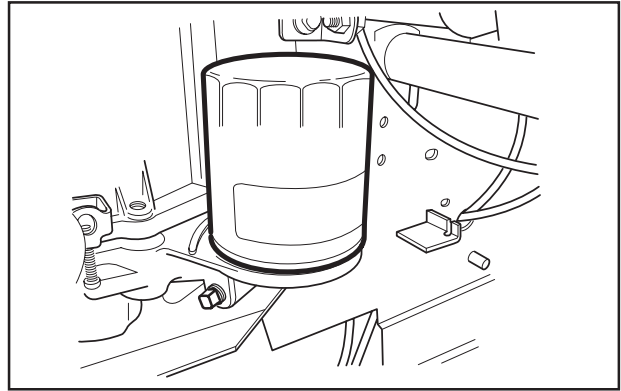
Vermijd contact met de huis, wassen met zeep en water bij eventueel knoeien.

SMEREN

Oliefilter vervangen

Vervang het oliefilter om de 200 bedrijfsuren. Tap eerst de olie af via de plug aan de onderkant van het filter. Verwijder het oude filter met een oliefiltergereedschap. Smeer de rubberen afdichting met nieuwe olie, installeer het filter vervolgens door het met de hand stevig naar rechts te draaien. Draai het filter vervolgens nog een + slag vast. Controleer of de aftapplug weer is geïnstalleerd, voor u de motor start.

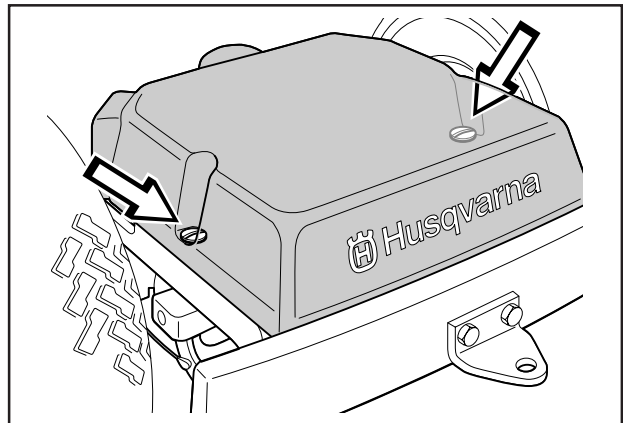
Start de motor en controleer op lekkage.



8009-466

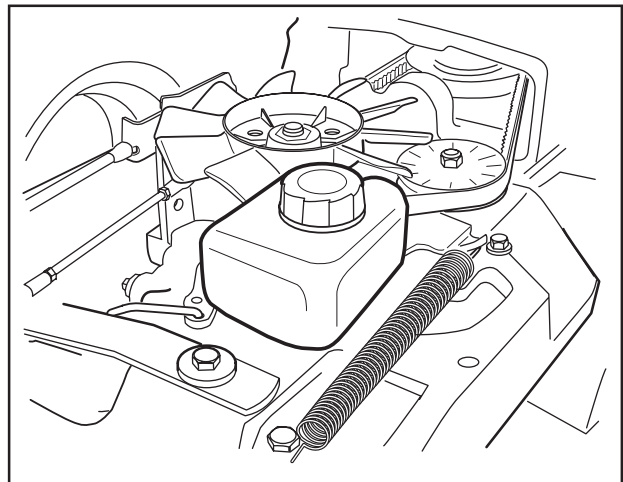
Controleren van het oliepeil van de transmissie

1. Verwijder de kap op de transmissie. Maak de beide schroeven los (een aan iedere kant) en til de transmissiekap eraf.



6008-039H

2. Controleer of er olie in de olietank van de transmissie zit. Vul indien nodig bij met motorolie SAE 10W/30 (klasse SF-CC).



6008-240H

Smeren van riemspanner

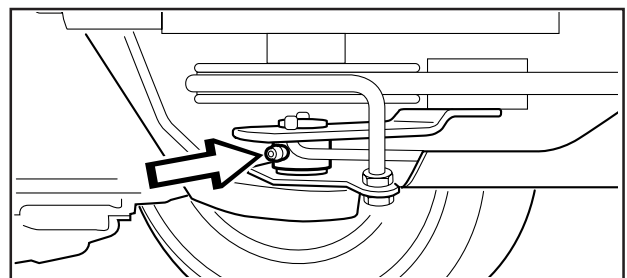
De riemspanner moet regelmatig ingevet worden met molybdeendisulfidevet van goede kwaliteit*. 1 nippel vanaf de rechterkant onder de onderste poelie van de motor, tot er vet uitkomt.

Bij dagelijks gebruik moet het smeren twee keer per week worden uitgevoerd.

Algemeen smeren

Alle gewrichten en lagers zijn bij de productie gesmeerd met molybdeendisulfidevet. Nasmeren met hetzelfde type vet*. Smeer de besturings- en bedieningskabels met motorolie.

Voer deze smering regelmatig uit, bij dagelijks gebruik van de machine moet de smering twee keer per week worden uitgevoerd.



6008-232

* Vet van bekende merken (oliemaatschappijen enz.) is normaliter van goede kwaliteit. De belangrijkste eigenschap is dat het vet een goede bescherming tegen corrosie biedt.

STORINGSSCHEMA

Probleem	Maatregel
De motor start niet	• Geen brandstof in de brandstoftank • Bougie defect • Bougie-aansluiting defect • Vuil in de vergasser of de brandstofleiding
De startmotor krijgt de motor niet rond	• Accu leeg • Slecht contact tussen kabel en accupool • Hendel voor de maaikast in verkeerde stand • Hoofdzekering kapot. Dezekering is geplaatst voor de accu, onder de accukap. • Contactslot kapot • Versnellingshendel/hydrostaat-pedaal niet in neutrale stand • Hydrostaatpedalen niet in neutrale stand
De motor loopt onregelmatig	• Bougie defect • Vergasser verkeerd afgesteld • LuchtfILTER verstopt • Ventilatie van de brandstoftank verstopt • Ontstekingsafstelling verkeerd • Vuil in de brandstofleiding • Choken of verkeerd afgestelde gaskabel
De motor lijkt zwak	• Het luchtfILTER verstopt • De bougie defect • Vuil in vergasser of brandstofleiding • Vergasser verkeerd afgesteld • Choken of verkeerd afgestelde gaskabel
De motor raakt oververhit	• De motor overbelast • Luchtinlaat of koelflenzen verstopt • Ventilator beschadigd • Te weinig of geen olie in de motor • Voorontsteking niet goed • De bougie defect
De accu wordt niet opgeladen	• Een of meer cellen kapot • Slecht contact tussen accupolen en kabels
De zitmaaier trilt	• De messen zitten los • De motor zit los • Onbalans tussen een of meer messen, veroorzaakt door schade of slechte balancerings na het slijpen
Ongelijkmatig maairesultaat	• Messen bot • Maaikast scheef afgesteld • Lang of nat gras • Grasopeenhoping onder de kap • Verschillende spanning in de banden aan de rechter en linker kant • Te hoge rijsnelheid • De aandrijfriem slipt • Gebroken breekpen voor mes (BioClip)

Winterstalling

Aan het eind van het maaiseizoen moet de zitmaaier onmiddellijk in orde worden gemaakt voor stalling, ook als deze langer dan 30 dagen niet gebruikt gaat worden. Brandstof die lange perioden in de tank blijft (30 dagen of meer) kan kleverige afzettingen produceren, die de vergasser kunnen verstopen en de werking van de motor kunnen verstoren.

Een brandstofstabilisator is een acceptabel alternatief als het erom gaat kleverige afzettingen tijdens de stalling te voorkomen. Als alkylaatbenzine (Aspen) werd gebruikt, hoeft men geen stabilisator toe te voegen, daar deze brandstof stabiel is. Daarentegen moet men vermijden standaard- en alkylaatbenzine afwisselend te gebruiken, daar gevoelige rubberen onderdelen dan hard kunnen worden. Voeg stabilisator toe aan de brandstof in de tank of het opbergreservoir.

Gebruik altijd de mengverhouding die door de fabrikant van de stabilisator wordt aangegeven. Laat de motor minstens 10 minuten lopen na toevoeging van de stabilisator, zodat de stabilisator tot bij de vergasser komt. Maak de brandstoftank en de vergasser niet leeg als stabilisator is toegevoegd.



WAARSCHUWING!

Stal een motor met brandstof in de tank nooit binnenshuis of in slecht geventileerde ruimten, daar brandstofdampen in contact kunnen komen met open vuur, vonken of een waakvlam, zoals in een verwarmingsketel, een geiser, een droger etc.

Hanteer de brandstof met voorzichtigheid. Deze is zeer snel ontvlambaar en onachtzaam gebruik kan zwaar persoonlijk letsel en schade aan eigendommen veroorzaken. Tap de brandstof af in een goedgekeurd reservoir buitenshuis en op geruime afstand van open vuur. Gebruik nooit benzine voor het reinigen. Gebruik in plaats daarvan ontvettingsmiddel en warm water.

Om de zitmaaier klaar te maken voor stalling, deze stappen volgen:

1. Maak de zitmaaier zorgvuldig schoon, in het bijzonder onder de maaikast. Herstel lakbeschadigingen om roestaanvalen te voorkomen.
2. Inspecteer de zitmaaier op beschadigde of versleten onderdelen en draai evt. losse bouten en moeren vast.
3. Ververs de olie in de motor, zorg dat de afgewerkte olie een goede bestemming krijgt.
4. Maak de benzinetank leeg. Start de motor en laat deze lopen totdat er ook geen benzine meer zit in de vergasser.
5. Verwijder de bougie en giet ong. een eetlepel motorolie in de cilinder. Draai de motor rond zodat de olie verdeeld wordt en schroef de bougie weer vast.
6. Smeer alle smeernippels, gewrichten en assen.
7. Verwijder de accu. Maak deze schoon, laad hem op en bewaar hem op een koele plaats.
8. Stal de zitmaaier schoon en droog en breng een bedekking aan als extra bescherming.

Bescherming

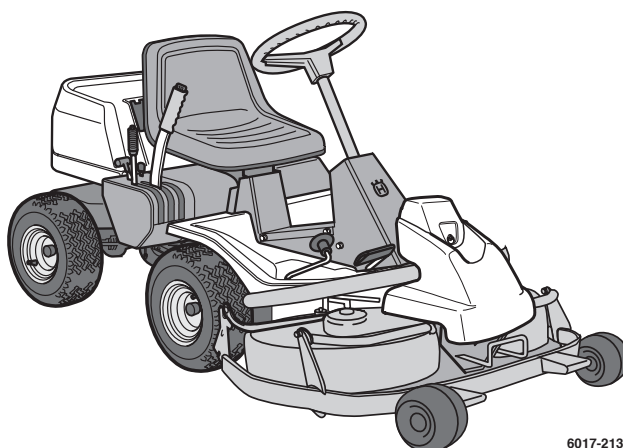
Ter bescherming van uw machine bij opslag of vervoer is een hoes verkrijgbaar. Neem contact op met uw dealer voor een demonstratie.

Service

Bij het bestellen van reserve-onderdelen moet het jaar van aankoop van de zitmaaier en het model-, type- en serienummer worden vermeld.

Er moeten altijd originele reserve-onderdelen worden gebruikt.

Een jaarlijkse controle of groot onderhoud door een bevoegde servicewerkplaats is een goede manier om ook het daaropvolgende seizoen optimaal plezier te hebben van uw zitmaaier.



6017-213

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Afmetingen

Lengte zonder element	2020 mm/6.61 ft
Breedte zonder element	880 mm/2.89 ft
Hoogte	1070 mm/3.52 ft
Dienstgewicht	247-260 kg/543-572 incl. element
Asafstand	855 mm/2.8 ft
Spoorbreedte	Voor: 715 mm/2.34 ft, achter: 625 mm/2.05 ft
Bandenafmeting	16 x 6.50 x 8
Bandenspanning, voor en achter	60kPa (0.6 kp/cm ² /8.5 PSI)
Max. toegestane helling	15°

Motor

Fabrikaat	Kohler Engines model CV15
Vermogen	11.4/15.5 kW/pk
Cilinderinhoud	426 cm ³ /26 cuin
Brandstof	Min. 87 octaan ongelood (Research min. 90 octaan) (Gasohol < 10% ethylalcohol of MTBE < 15% - volumepercent)
Tankinhoud	7 liter/7.4 USqt
Olie synthetisch	SAE 10W/30 (SAE 5W/30 onder het vriespunt) klasse SG of SH
Hoeveelheid	1.9 liter/1.8 USqt
Start	Elektrisch

Geluidsemissie en maaibreedte

Gemeten geluidsvermogen	Bio 90: 99 dB(A), Combi 103: 99 dB(A), Combi 112: 100 dB(A)
Gegarandeerd geluidsvermogen	100 dB(A)
Maaibreedte	900 – 1120 mm/35.5" - 44"

Elektrisch systeem

Type	12 V, min geaard
Accu	12 V, 24 Ah
Bougie	Champion QC12YC, elektrodenafstand 1,02 mm/0.040"

Versnellingsbak

Fabrikaat	Tuff Torq K46
Olie	SAE 10W/30 klasse SF-CC

Maaikast

Type	3-messenkap Combi 1030/1120 mm 2-messenkap BioClip 900 mm	
Maaibreedte	900 mm/35.5" 1030 mm/40.5" (Combi),	1120 mm/44" (Combi)
Maaihoogtes	9 standen, 40-90 mm/1 9/16" - 3 9/16",	45–95 mm/1 3/4" - 3 3/4" (BioClip)
Mesdiameter	350 mm/13 3/4" (Zij), 420 mm/16 1/2" (Combi 112)	410 mm/16 1/4" (BioClip103) 440 mm/17 1/4" (BioClip 90)

EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

EG-verklaring van overeenstemming (Geldt alleen voor Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zweden, telefoon: +46-36-146500, verklaart hierbij dat de **zitmaaier Husqvarna Rider 155** met een serienummer uit het jaar 2002 en verder (het jaar met daaropvolgend een serienummer wordt duidelijk aangegeven op het productplaatje), in overeenstemming is met de voorschriften in de RICHTLIJN VAN DE RAAD:

- van 22 juni 1998 "betreffende machines" **98/37/EG, bijlage IIA.**
- van 3 mei 1989 "betreffende elektromagnetische compatibiliteit" **89/336/EEC**, en thans geldende aanvullingen.
- van 8 mei 2000 "betreffende geluidsemissie naar de omgeving" **2000/14/EG.**

Voor informatie over geluidsemissie en maaibreedte, zie "Technische Gegevens".

De volgende geharmoniseerde normen zijn van toepassing: **EN292-2, EN836.**

Aangemelde instantie **0404, SMP Svensk Maskinprovning AB**, Fyrisborgsgatan 3, SE-754 50 Uppsala Zweden heeft een rapport opgesteld met nummer

Rider 155, Bio 90: 01/901/030

Rider 155, Combi 103: 01/901/031

Rider 155, Combi 112: 01/901/032

met een beoordeling van de overeenstemming conform bijlage VI van de RICHTLIJN VAN DE RAAD van 8 mei 2000 "betreffende geluidsemissie naar de omgeving" **2000/14/EG.**

Huskvarna, 3 januari 2002



Roger Andersson, Manager R&D/Tuinproducten

Wanneer dit product versleten is en niet langer gebruikt wordt, moet het voor recycling teruggebracht worden naar de dealer of een andere instantie.

Om verbeteringen te kunnen doorvoeren kunnen de specificaties en de vormgeving veranderd worden zonder speciale mededeling.

Denk eraan, dat geen enkele gerechtelijke eis, van welke aard dan ook, kan worden gesteld op grond van de informatie in deze gebruiksaanwijzing.

Gebruik alleen originele onderdelen bij reparaties. Als andere onderdelen worden gebruikt, eindigt de geldigheid van de garantie.

SERVICEJOURNAAL

[illegible]

SERVICEJOURNAAL

[illegible]

SERVICEJOURNAAL

[illegible]

SERVICEJOURNAAL

[illegible]

SERVICEJOURNAAL

[illegible]

114 01 35-36



2004W49