



NEDERLANDS
(Oorspronkelijke instructies)

BEDIENINGSHANDLEIDING BOSMAAIER

CLS-5800

WAARSCHUWING



LEES DE INSTRUCTIES AANDACHTIG DOOR EN VOLG DE REGELS VOOR VEILIG GEBRUIK.
HET NIET OPVOLGEN VAN DEZE INSTRUCTIES EN REGELS KAN ERNSTIG LETSEL TOT GEVOLG HEBBEN.



Contents

Veilig gebruik van uw product.....	3
Beschrijving	8
Voordat u begint	9
Montage.....	9
Versie met U-vormige handgreep.....	9
Uitbalanceren	11
Brandstof voorbereiden	11
Motorbediening	13
De motor starten	13
De motor stoppen	14
Maaien	15
Gebruik van het schouderharnas.....	16
Regels voor veilige bediening bij metalen snijblad	16
Onderhoud en verzorging	18
Onderhoudsrichtlijnen.....	18
Onderhoud en verzorging	18
Opslag	23
Specificaties.....	24
Conformiteitsverklaring	25



Veilig gebruik van uw product

Belangrijke informatie

⚠ WAARSCHUWING

Lees de bedieningshandleiding voordat u het product gaat gebruiken.

Over uw bedieningshandleiding

- In deze handleiding vindt u de benodigde informatie voor de montage, de bediening en het onderhoud van uw product. Lees deze aandachtig en zorg ervoor dat u de inhoud begrijpt.
- Bewaar de handleiding altijd op een gemakkelijk bereikbare plaats.
- Indien u de bedieningshandleiding hebt verloren of deze onleesbaar is geworden, schaf dan een nieuw exemplaar aan bij uw dealer.
- De eenheden die worden gebruikt in deze handleiding zijn SI-eenheden (International System of Units). De cijfers tussen haakjes zijn referentiewaarden en er kan, in enkele gevallen, sprake zijn van kleine omrekenfouten. Anders kan een ongeval of ernstig letsel het gevolg zijn.

Juist gebruik van dit product

- Dit product is een krachtige lichtgewichtmachine met een benzinemotor, ontworpen om op moeilijk bereikbare plaatsen onkruid te verwijderen, gras te maaien en kreupelhout te zagen.
- Gebruik deze machine niet voor andere dan de hiervoor genoemde doeleinden.
- Wijzigingen van de inhoud van deze handleiding bij upgrades van het product zonder voorafgaande kennisgeving zijn voorbehouden. Sommige gebruikte illustraties kunnen verschillen van het product om de uitleg te verduidelijken.
- Raadpleeg uw dealer in het geval van onduidelijkheden of problemen. Anders kan een ongeval of ernstig letsel het gevolg zijn.

Wijzigingen van het product zijn niet toegestaan

- U mag het product niet wijzigen. Anders zou dit tot een ongeval of ernstig letsel kunnen leiden. Alle defecten die voortvloeien uit een wijziging van het product worden niet gedekt door de garantie van de fabrikant.

Gebruik het product niet zonder dat het is gecontroleerd en onderhouden.

- U dient het product niet te onderhouden wanneer het niet is gecontroleerd en onderhouden. Zorg u er altijd voor dat het product regelmatig wordt gecontroleerd en onderhouden. Anders kan een ongeval of ernstig letsel het gevolg zijn.

UITLENEN EN OVERDRAGEN VAN UW PRODUCT

- Indien u het product dat beschreven staat in deze handleiding uitleent aan een derde, zorg u dan voor dat de persoon die het product leent ook de handleiding ontvangt.
- Indien u dit product overhandigt aan een derde, voeg er dan de bedieningshandleiding bij. Anders kan een ongeval of ernstig letsel het gevolg zijn.

Gebruikers van het product

- Het product mag niet gebruikt worden door:
 - ◆ vermoeide mensen
 - ◆ mensen die alcohol hebben gedronken
 - ◆ mensen die medicijnen gebruiken
 - ◆ zwangere vrouwen
 - ◆ mensen met een slechte fysieke conditie
 - ◆ mensen die de bedieningshandleiding niet hebben gelezen
 - ◆ kinderen
- Houd er rekening mee dat de gebruiker verantwoordelijk is voor ongevallen van of gevaren voor andere personen of hun eigendommen. Niet opvolgen van deze instructies kan een ongeval tot gevolg hebben.



Veilig gebruik van uw product

WAARSCHUWING

Trillingen en kou

- Het vermoeden bestaat dat een aandoening genaamd Fenomeen van Raynaud, dat van invloed is op de vingers van bepaalde personen, wordt veroorzaakt door blootstelling aan trillingen en kou. Blootstelling aan trillingen en kou kan een tintelend en branderig gevoel veroorzaken, waardoor de vingers bleek en gevoelloos worden. De volgende voorzorgsmaatregelen worden ten eerste aangeraden omdat niet bekend is bij welke mate van blootstelling de verschijnselen optreden.
 - ◆ Houd uw lichaam warm; met name hoofd en nek, voeten en enkels, en handen en polsen.
 - ◆ Zorg voor een goede doorbloeding door tijdens regelmatige werkonderbrekingen krachtige armbewegingen te maken en door niet te roken.
 - ◆ Beperk het aantal uren dat u met de machine werkt. Probeer elke dag een aantal werkzaamheden te verrichten waarbij u niet hoeft te werken met de trimmer of andere handbediende apparatuur.
 - ◆ Hebt u last van pijnlijke, rode en opgezwollen vingers, gevolgd door verbleken en gevoelloosheid van de vingers, raadpleeg dan een arts alvorens u zich opnieuw blootstelt aan kou en trillingen.

Niet opvolgen van deze instructies kan schade voor de gezondheid tot gevolg hebben.

RSI-aandoeningen (herhalingsoverbelasting)

- Het vermoeden bestaat dat overbelasting van de spieren en pezen in de vingers, handen, armen en schouders kan leiden tot irritatie, zwellingen, gevoelloosheid, slapheid en extreme pijn in de zojuist genoemde lichaamsdelen. Bepaalde herhalende handbewegingen zorgen voor een hoger risico van het ontwikkelen van herhalingsoverbelasting (RSI). Doe het volgende om de kans op RSI te verminderen:
 - ◆ Vermijd het gebruik van uw pols in gebogen, uitgestrekte of verdraaide positie.
 - ◆ Neem regelmatig een pauze om herhaling tot een minimum te beperken en om de handen te laten rusten. Verminder de snelheid en de kracht waarmee u herhalingsbewegingen maakt.
 - ◆ Doe oefeningen om de hand- en armspieren te verstevigen.
 - ◆ Raadpleeg een arts indien u last hebt van een tintelend gevoel, gevoelloosheid of pijn in vingers, handen, polsen en armen. Hoe eerder RSI wordt vastgesteld, des te beter kunnen permanente zenuw- en spierbeschadigingen worden voorkomen.

Niet opvolgen van deze instructies kan schade voor de gezondheid tot gevolg hebben.

Juiste instructie

- Zorg dat niemand de machine gebruikt zonder de juiste instructies en een veiligheidsuitrusting
- Zorg dat u precies weet hoe de machine wordt bediend en gebruikt.
- Weet hoe u de machine moet stoppen en de motor moet afzetten.
- Zorg dat u weet hoe een machine snel van het harnas kan worden losgemaakt.
- Zorg dat niemand de machine gebruikt zonder de juiste instructies.

Niet opvolgen van deze instructies kan schade voor de gezondheid tot gevolg hebben.

Beschermende kleding dragen

- Draag uw haar zo dat het tot op uw schouders komt.
- Draag geen stropdassen, sierraden of losse kleding die door de machine kunnen worden gegrepen.
- Draag geen schoeisel zonder neus (slippers, sandalen etc.), loop niet blootsvoets of met blote benen.

Niet naleven van de voorzorgsmaatregelen kan oog- of gehoorbeschadiging of ander ernstig letsel tot gevolg hebben.



Beschermende uitrusting dragen

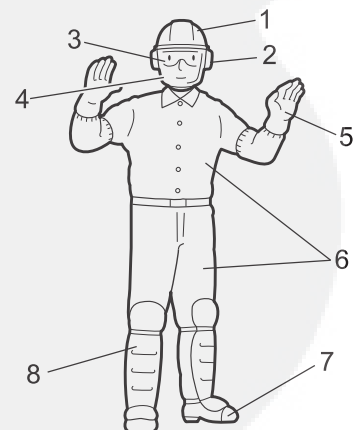
- Draag altijd de volgende beschermende uitrusting wanneer u met de grastrimmer werkt.

1. Hoofdbescherming (helm): Beschermt het hoofd
2. Oorbeschermers of oordoppen: Beschermen het gehoor
3. Veiligheidsbril: Beschermt de ogen
4. Gelaatsscherm: Beschermt het gelaat
5. Veiligheidshandschoenen: Beschermen de handen tegen kou en trillingen
6. Passende werkkleding (lange mouwen, lange broek): Beschermt het lichaam
7. Stevige antislipplaaizen (met veiligheidsneus) of antislipschoenen (met veiligheidsneus): Beschermen de voeten
8. Scheenbescherming: Beschermt de benen

Niet naleven van de voorzorgsmaatregelen kan oog- of gehoorbeschadiging of ander ernstig letsel tot gevolg hebben.

- Gebruik indien nodig de onderstaand vermelde veiligheidsuitrusting.

- ◆ Mondkap: Beschermt de ademhalingsorganen
- ◆ Bijennet: Beschermt tegen aanvallen van bijen



Veilig gebruik van uw product

WAARSCHUWING

Omgeving voor gebruik en bediening

○ Gebruik het product niet:

- ♦ onder slechte weersomstandigheden.
- ♦ op steile hellingen of onstabiele of glibberige oppervlakken.
- ♦ 's avonds of op donkere plaatsen met een slecht zicht.

○ Wanneer u het product op een licht hellend terrein gebruikt, werk dan met vlakke bewegingen en volg de contour van het terrein.

Als u valt of uitglijdt, of het product niet correct bedient, kan dit ernstig letsel tot gevolg hebben.

○ Voor uw eigen gezondheid en voor een veilige en comfortabele werkprocedure, dient u de machine te gebruiken binnen een temperatuurbereik van de buitenlucht van -5 °C tot 40 °C.

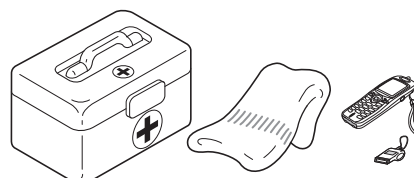
Niet opvolgen van deze instructies kan schade voor de gezondheid tot gevolg hebben.

Voorbereid zijn in geval van een verwonding

○ Zorg ervoor dat u bent voorbereid in het onwaarschijnlijke geval van een ongeval of verwonding.

- ♦ EHBO-doos
- ♦ Windsels en zwachtels (om eventuele bloedingen te stoppen)
- ♦ Fluit of mobiele telefoon (om hulp in te roepen)

Indien u geen eerste hulp kunt uitvoeren of hulp van anderen kunt vragen kan de verwonding verslechteren.



Veiligheid heeft de hoogste prioriteit in geval van vuur of rookontwikkeling

○ Indien er vuur uit de motor komt of uit een andere plaats dan de uitlaatopening, breng dan altijd eerst uzelf in veiligheid.

○ Werp met een schop zand of gelijksoortig materiaal op het vuur om te voorkomen dat het zich verspreidt, of blus het met een brandblusser.

Een paniecreactie kan ertoe leiden dat de brand zich uitbreidt en er grotere schade ontstaat.



Waarschuwingssymmetelingen

GEVAAR

Dit symbool in combinatie met het woord "GEVAAR" vestigt de aandacht op handelingen of omstandigheden die ernstig lichamelijk letsel of de dood tot gevolg kunnen hebben.

WAARSCHUWING

Dit symbool in combinatie met het woord "WAARSCHUWING" vestigt de aandacht op handelingen of omstandigheden die ernstig lichamelijk letsel of de dood tot gevolg kunnen hebben.

LET OP!

"LET OP" geeft aan dat er een potentieel gevaarlijke situatie is, die wanneer die niet wordt vermeden, licht tot matig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben.

Overige aanduidingen



Het pictogram met een cirkel en een schuine streep geeft aan dat hetgeen wordt getoond, verboden is.



OPMERKING

Deze ingesloten boodschap bevat tips voor gebruik, verzorging en onderhoud van het product..


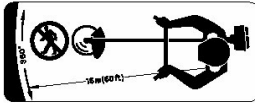



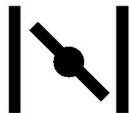

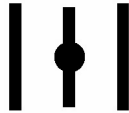


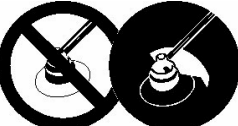










BELANGRIJK

Omkaderde tekst met het woord "BELANGRIJK" bevat belangrijke informatie over het gebruik, de controle, het onderhoud en de opslag van het product dat beschreven staat in deze handleiding.

Symbolen

Symboolvorm	Symboolbeschrijving / toepassing	Symboolvorm	Symboolbeschrijving / toepassing
	Lees de bedieningshandleiding aandachtig door		De maximum snelheid van de as van de maaiaccessoire in t/min

Veilig gebruik van uw product

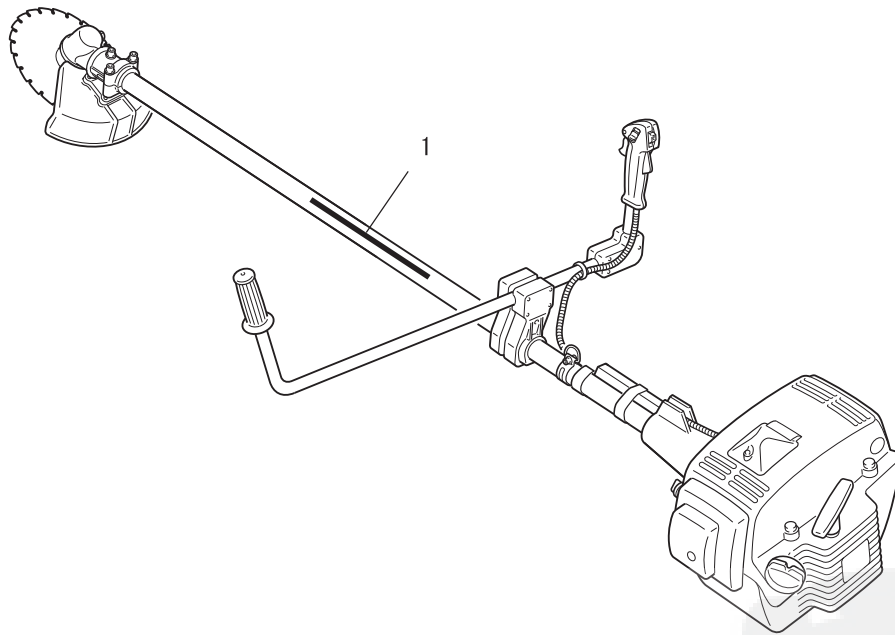
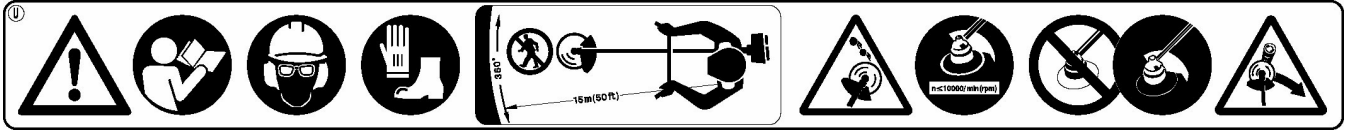
Symboolvorm	Symboolbeschrijving / toepassing	Symboolvorm	Symboolbeschrijving / toepassing
	Draag oog-, gehoor- en hoofdbescherming		Bewaar een afstand van 15 meter ten opzichte van omstanders
	Draag voetbescherming en handschoenen		Benzine- en oliemengsel
	Noodstop		Positie "Koude start" van chokehendel (choke dicht)
	Waarschuwing! Gelanceerde voorwerpen!		Positie "In bedrijf" van chokehendel (choke open)
	Waarschuwing, zwenkt zijwaarts uit		Afstelling van de carburateur - stationair toerental
	Gebruik zonder beschermkap niet toegestaan.		U-handgreep
	Gebruik van metalen snijbladen is niet toegestaan.		Rondhandgreep
	Gebruik van een nylondraadkop is niet toegestaan		Pas op voor plaatsen met hoge temperatuur
	Gebruik het product niet op plaatsen met een slechte ventilatie		Gegarandeerd geluidsvermogeniveau
	Pas op voor vuur		Motor starten
	Pas op voor elektrische schokken		

Veilig gebruik van uw product

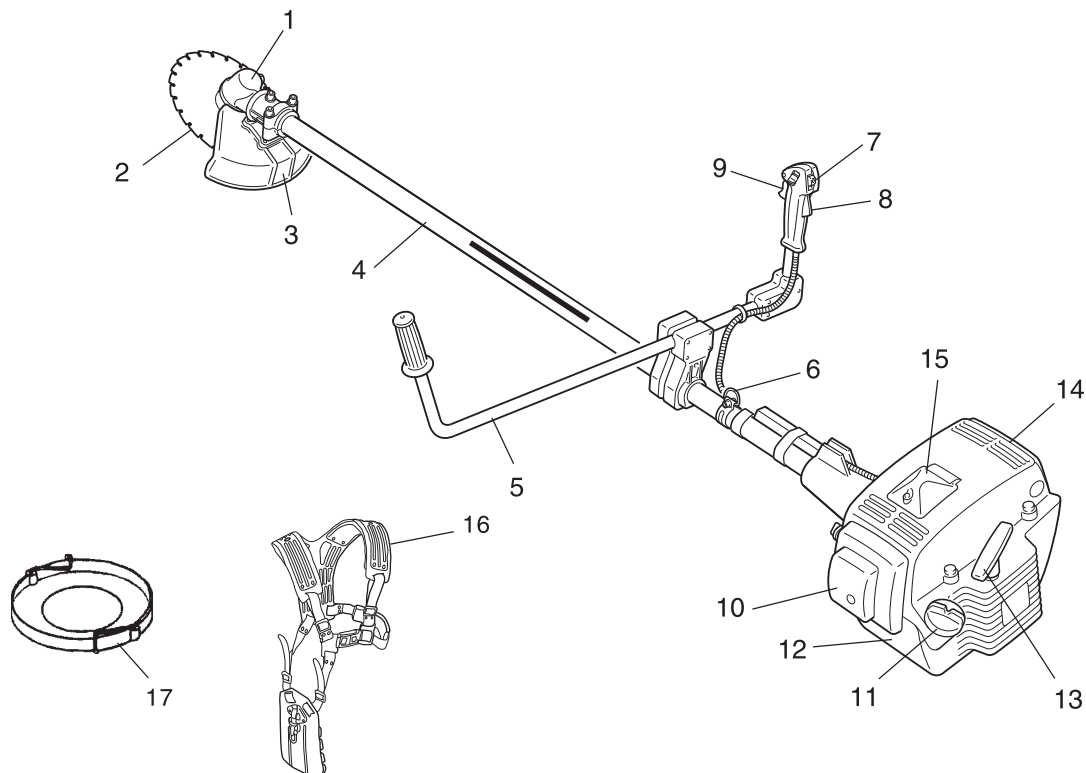
Veiligheidssticker(s)

- De veiligheidssticker, zoals hieronder getoond, is bevestigd aan de producten die in deze handleiding beschreven staan. Zorg ervoor dat u begrijpt wat de sticker betekent voordat u het product gaat gebruiken.
- Indien de sticker onleesbaar wordt door slijtage of beschadiging, of de sticker heeft losgelaten en is verloren, schaf dan een vervangende sticker bij uw dealer aan en bevestig de sticker op de plaats die in de onderstaande illustratie wordt getoond. Zorg ervoor dat de sticker altijd leesbaar is.

1. Veiligheidssticker (onderdeelnummer 890617-43130)



Beschrijving



1. **Haakse overbrenging** Beschikking over twee tandwielen om de hoek van de roterende as te veranderen.
2. **Maaiaccessoire** Zaagblad voor het zagen van grote struikgewassen en kleine bomen.
3. **Beschermkap** Voorziening waarmee de gebruiker wordt beschermd tegen onvoorzien contact met de snijkop en gelanceerde voorwerpen.
4. **Asbuis** Deel van de machine dat de behuizing voor de krachtoverbrengingsas vormt.
5. **U-vormige handgreep** Heeft dezelfde configuratie als een fietsstuur om de kracht die nodig is voor het werken met de machine te verminderen in vergelijking met een rondhandgreep.
6. **Ophangpunt** Voorziening waaraan het harnas kan worden vastgehaakt.
7. **Ontstekingschakelaar** "Schuifschakelaar" aan de bovenzijde van de behuizing van de handgastrekker; schuif de schakelaar naar voren in de RUN-stand en naar achteren in de STOP-stand.
8. **Handgastrekkerblokkering** Blokkeert de handgastrekker in de stationaire stand totdat u met uw rechterhand een stevige grip hebt om de handgreep.
9. **Handgastrekker** Wordt door de vinger van de gebruiker geactiveerd om het motortoerental te regelen.
10. **Luchtfilterdeksel** Dekt het luchtfilter af.
11. **Brandstoftankdop** Voor het afsluiten van de brandstoftank.
12. **Brandstoftank** Bevat brandstof en een brandstoffilter.
13. **Starthendel** Trek aan de hendel om de motor te starten.
14. **Geluiddemperkap** Dekt de geluiddemper af, zodat de gebruiker het hete oppervlak van de geluiddemper niet kan aanraken.
15. **Bougie**
16. **Schouderharnas** Verstelbare riemen om de machine aan op te hangen.
17. **Snijbladbescherming** Gebruik tijdens het vervoeren van de machine de juiste beschermkap voor het metalen snijblad.

Montage

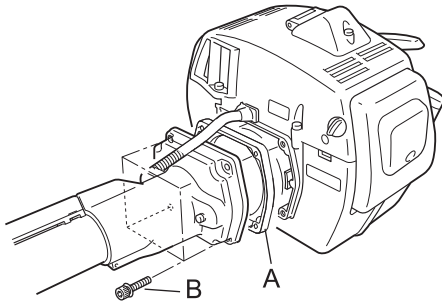
WAARSCHUWING

○ Lees de bedieningshandleiding aandachtig door om ervoor te zorgen dat u het product correct monteert.

Gebruik van een product dat niet correct is gemonteerd, kan tot een ongeval of ernstig letsel leiden.

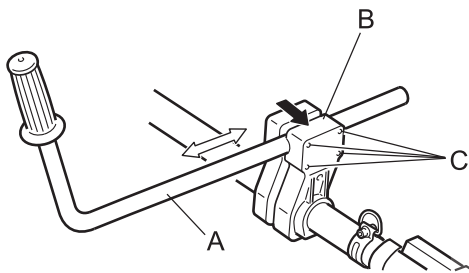


Versie met U-vormige handgreep Aandrijfjas

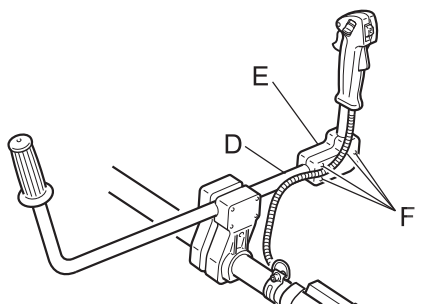


- ♦ Zet het apparaat rechtop op een vlakke ondergrond.
- ♦ Monteer, met de afstandhouder (A) ertussen geplaatst, de aandrijfjas aan de motor en zorg ervoor dat het op de juiste manier vast zit.
- ♦ Zet de aandrijfjas vast met de bouten (M5x30) (B) die u in de zak van de afstandhouder vindt.
- * De bouten (M5x25) die bij de aandrijfjas verpakt zijn, worden niet gebruikt voor dit onderdeel.

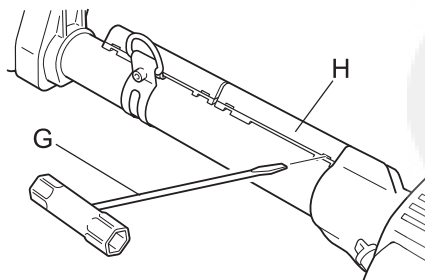
U-handgreep



- ♦ Breng de linkerhandgreep (A) in de handgreepsteun (B) aan en zet deze vast door de bouten (M5x35) (C) licht aan te draaien.
- ♦ Stel de schuine stand van de handgreep bij tot u een stand bereikt waar u goed mee kunt werken. Draai de bouten (M5x35) vervolgens stevig vast.

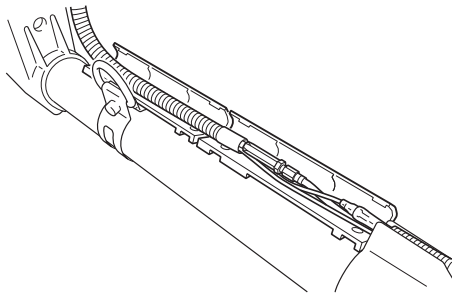


- ♦ Breng de rechterhandgreep (D) in de beugel (E) aan.
- ♦ Plaats de handgreep in een comfortabele werkhouding en draai de bouten (M5x25) (F) vast.

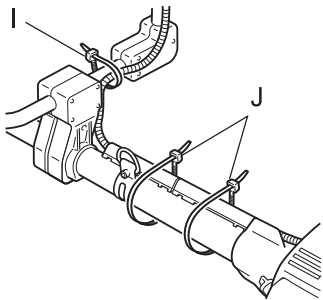


- ♦ Gebruik een dopsleutel (G) om de kabelgeleiderklep (H) te openen.

Voordat u begint

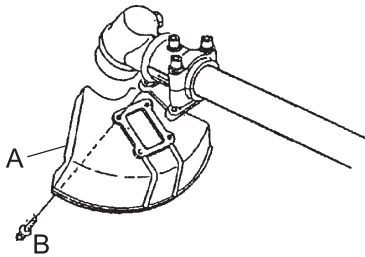


- ♦ Plaats de gaskabel in de kabelgeleider.
- ♦ Sluit de klep en zorg ervoor dat de hoofdkabel niet klem zit.



- ♦ Zet de gaskabel met de riem (kort) (I) vast aan de rechter handgreep.
- ♦ Zet de kabelgeleider vast met de riemen (lang) (J) om te voorkomen dat deze open gaat.

Beschermkap monteren

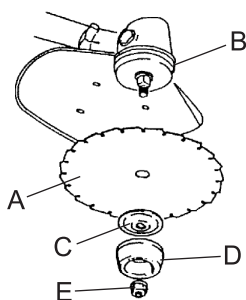


1. Plaats beschermkap (A) op het bevestigingsdeel van de haakse overbrenging en draai 4 bouten (B) vast.

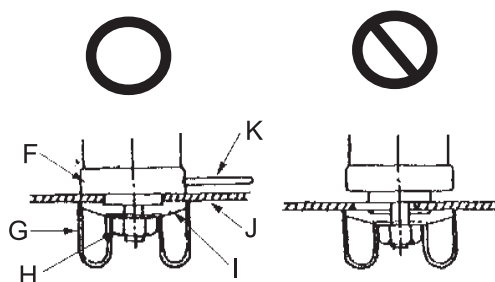
Snijblad monteren

⚠ WAARSCHUWING

- Draag altijd stevige handschoenen wanneer u aan het snijblad werkt.
- Wanneer u het snijblad tijdens het maaien vervangt, zorg er dan eerst voor dat de motor uitgeschakeld is en dat het blad niet meer beweegt.
- Als u het product omdraait om het snijblad te vervangen, controleer dan eerst of de brandstoftankdop stevig gesloten is.
- Probeer het snijblad nooit met één hand of zonder de dopsleutel te monteren. Monteer het snijblad zorgvuldig met behulp van de meegeleverde dopsleutel en zet het blad stevig vast.
- Gebruik geen ander gereedschap om het mes vast te draaien dan de meegeleverde dopsleutel; pneumatisch of elektrisch gereedschap kan het mes vaster draaien dan noodzakelijk waardoor de moer of de uitgaande as defect raken.
- Wanneer u een versleten moer en afdichtmanchet voor het snijblad gebruikt, kan het snijblad losraken. Vervang ze door een nieuwe.
Anders kan een ernstig ongeval, letsel of brand het gevolg zijn.



1. Inspecteer snijbladen (C) voordat ze worden gemonteerd. Controleer de scherpte. Botte snijbladen vergroten het risico op terugslagreacties van het snijblad. Kleine barsten kunnen leiden tot breuken, waardoor snijbladdelen tijdens werkzaamheden kunnen wegschieten. Verwijder gebarsten snijbladen, ongeacht de grootte van de barst.
2. Maak gebruik van een grendel om te voorkomen dat de uitgaande as draait tijdens montatie van het blad.
3. Draai snijbladklem (B), snijblad, onderste snijbladklem (C), remsluitering (D) en moer (E) handvast aan.
4. Draai de moer (linksom) vast met een dopsleutel. Draai de moer nooit vast wanneer u er met uw gewicht op steunt. Hierdoor kan de moerdraad afbreken.



F-Snijbladklem
G-Remsluitring
H-Moer
I-Onderste snijbladklem
J-Maaiaccessoire
K-Grendel

OPMERKING

Controleer of het de vergrendeling goed vast zit zodat de uitgaande as niet draait.

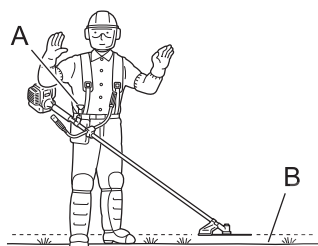
Uitbalanceren Schouderharnas verstellen

⚠ WAARSCHUWING

- Dit product is ontworpen voor verschillende lichaamsgrootten, maar voor zeer lange personen kan de machine mogelijk niet worden afgesteld. Gebruik de machine niet indien uw voeten het maaiaccessoire kunnen raken wanneer de machine aan het harnas is bevestigd.

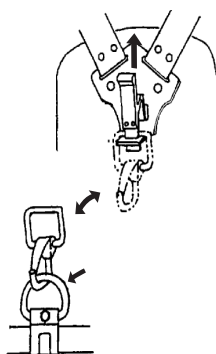
BELANGRIJK

- Het uitbalanceren kan worden beïnvloed door de lichaamsgrootte van een persoon. Tevens is het mogelijk dat bij sommige machines de uitbalanceringsprocedure bij sommige personen niet werkt. Indien het schouderharnas niet past of niet goed kan worden veresteld, neem dan contact op met uw dealer.



- ♦ Gebruik een schouderharnas indien dat is bijgeleverd of wanneer dat in deze handleiding wordt aanbevolen. Stel het harnas en het ophangpunt (A) van de machine zo af dat het maaiaccessoire enkele centimeters boven de grond hangt (B).
- ♦ Het maaiaccessoire en de beschermkap dienen in alle richtingen horizontaal te blijven. Bevestig de machine aan de rechterkant van het harnas, zoals afgebeeld.

De machine uitbalanceren voor horizontale snijkoprotatie



- ♦ Schuif het ophangpunt op en neer om het juiste evenwicht te vinden. Verdraai de klem voor het nivelleren van het maaiaccessoire en de beschermkap. Zet het geheel in de goede positie vast. Indien het ophangpunt van een vrij roterend type is, heeft de machine de neiging zijwaarts te kantelen. U dient echter toch het maaiaccessoire en de beschermkap in de richting van de voor-achteras te nivelleren.
- ♦ Voor het uitbalanceren en nivelleren, zoals hiervoor werd omschreven, dient de klem mogelijk te worden verplaatst en dienen de harnasbanden mogelijk opnieuw te worden veresteld. Bovendien kan het nodig zijn om elk soort maaiaccessoire en elk soort beschermkap op de machine uit te balanceren.

Brandstof voorbereiden

⚠ GEVAAR

- Niet bijvullen als de motor nog warm is of nog draait.
- Roken en open vuur is verboden bij het bijvullen van brandstof.
Als u dat doet, kan de brandstof ontbranden en brand veroorzaken, wat brandwonden tot gevolg kan hebben.



Voordat u begint

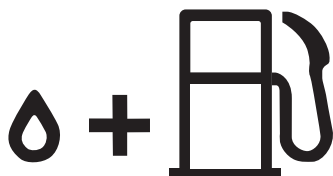
WAARSCHUWING

- Vul geen brandstof bij in een afgesloten ruimte. Vul de brandstoftank altijd in de buitenlucht en op onbegroeide grond. Vul het product niet bij op een laadplatform van een vrachtauto of op andere, soortgelijke plaatsen.
- De brandstoftanks/blikken kunnen onder druk staan. Draai brandstoftankdoppen altijd langzaam los zodat het drukverschil geleidelijk wordt opgeheven.
Anders kan wordt de brandstof mogelijk naar buiten gespoten.
- Dep eventuele overgelopen of gemorste brandstof op.
Gemorste brandstof kan brand en brandwonden veroorzaken als deze ontbrandt.
- Controleer of er geen lekkages zijn rondom de brandstofvulbuis, het rubber of de dop nadat brandstof is bijgevuld. Indien u lekkende of uitlopende brandstof waarneemt, dient u onmiddellijk met het gebruik van het product te stoppen en contact op te nemen met uw dealer om de machine te laten repareren.
Brandstoflekken kunnen brand veroorzaken.
- Bewaar de bijvultank op een beschutte plaats en op een veilige afstand van vuur.
- Gebruik een goedgekeurd brandstofreservoir.

BELANGRIJK

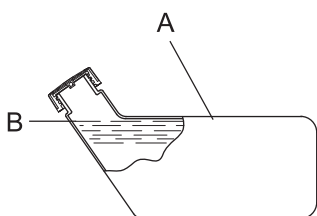
- Als brandstof wordt een mengsel gebruikt van normale benzine met motorolie voor luchtgekoelde tweetakt motoren van een gerenommeerd merk. Loodvrije benzine met een octaangetal van minimaal 89 wordt aanbevolen. Gebruik geen brandstof die methylalcohol of meer dan 10% ethylalcohol bevat.
- Brandstof verouderd naarmate deze langer wordt bewaard. Meng niet meer brandstof dan u binnen dertig (30) dagen nodig denkt te hebben.

Brandstof



- ◆ Aanbevolen mengverhouding: 50 : 1 (2%) voor ISO-L-EGD (ISO/CD 13738), JASO FC, FD en ECHO Premium 50 : 1 olie.
- ◆ Meng de benzine en de olie niet direct in de brandstoftank.

Brandstofvoorraad



- ◆ Vul de tank niet tot aan de vulopening (A). Houd de brandstof op het voorgeschreven niveau (tot aan de onderzijde van de vulhals (B) van de brandstoftank).
- ◆ Draai de brandstofdop na het vullen goed dicht.

De motor starten

WAARSCHUWING

Neem bij het starten van de motor extra aandachtig de volgende voorzorgsmaatregelen in acht:

- Ga ten minste 3 meter van de plaats staan waar u de brandstof hebt bijgevuld.
- Plaats het product op een vlakke, goed geventileerde plaats.
- Controleer of er geen lekkages zijn.
- Inspecteer de metalen snijbladen op barsten.
- Controleer de machine op loszittende moeren en bouten.
- Zorg voor genoeg ruimte rondom het product en laat geen personen of dieren toe in de buurt van het product.
- Start de motor met de handgastrekker in de stationairstand.
- Houd het product stevig tegen de grond als u de motor start.

Niet naleven van de voorzorgsmaatregelen kan een ongeval of letsel veroorzaken, of zelfs tot dodelijk letsel leiden.

- Controleer of er abnormale trillingen of geluiden zijn als de motor is gestart. Gebruik het product niet als u abnormale trillingen of geluiden waarneemt. Neem contact op met uw dealer om de machine te laten repareren.

Ongevallen waarbij onderdelen losraken en vallen, kunnen verwondingen of ernstig letsel veroorzaken.

- De uitlaatdampen van de motor bevatten giftige gassen. Gebruik dit product niet in afgesloten of andere slecht geventileerde ruimtes.

De uitlaatdampen kunnen vergiftiging veroorzaken.



- Raak geluiddemper, bougie, haakse overbrenging en andere hete onderdelen niet aan terwijl de motor draait of voor enige tijd nadat deze uit staat.

U kunt zich branden als u een heet onderdeel aanraakt.



- Raak bougie, bougiekabel en andere onderdelen onder hoge spanning niet aan terwijl de motor draait.

U kunt een elektrische schok krijgen als u onderdelen die onder hoge spanning staan, aanraakt terwijl het product in bedrijf is.



- Als het maaiaccessoire ook roteert wanneer de handgastrekker bij het starten van de motor in de stationairstand staat, stel dan de carburateur goed af voordat u het product gebruikt.

Niet naleven van de voorzorgsmaatregelen kan een ongeval of letsel veroorzaken, of zelfs tot dodelijk letsel leiden.

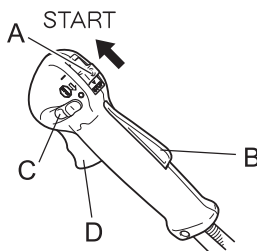
- Wanneer de motor met de handgasvergrendeling wordt gestart, roteert het maaiaccessoire. Start de motor, trek dan onmiddellijk iets aan de handgastrekker zodat de handgasvergrendeling wordt ontgrendeld. Gebruik de handgasvergrendeling nooit tijdens het werk.

Het roterende snijblad kan letsel veroorzaken.

OPMERKING

- Trek de startergreep eerst zachtjes, en dan sneller uit. Trek het starterkoord niet verder dan 2/3 van de lengte uit.
- Laat de startergreep niet los als deze terugveert.

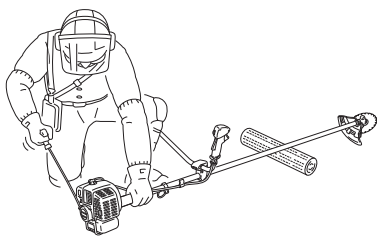
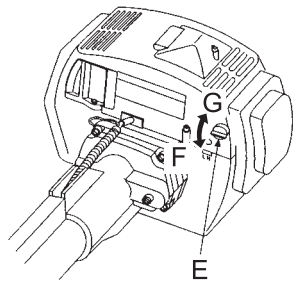
Starten van een koude motor



(Sluit de bougiekap aan als het product langere tijd in opslag is geweest.)

1. Verwijder de afdekking van het snijblad.
2. Plaats het product op een horizontaal oppervlak, ondersteun het met een balk of ander geschikt hulpmiddel en controleer of het maaiaccessoire niet in aanraking komt met het grondoppervlak of een andere hindernis.
3. Zet de ontstekingschakelaar (A) in de stand Start.
4. Controleer of de handgastrekker (D) in de stationairstand staat.

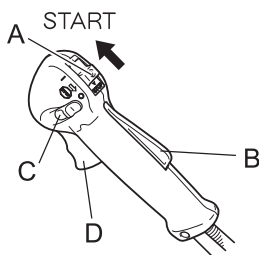
Motorbediening



5. Zet de chokeknoop (E) in de stand Dicht (F).
6. Controleer of het gebied rondom u veilig is, houd de trimmer zo dicht mogelijk bij de motor stevig vast zoals in de afbeelding wordt getoond, en trek enkele malen aan de startergreep.
7. Zet, wanneer u een plofgeluid hoort en de motor direct stopt, de chokeknoop in de stand Open (G) en blijf aan de startergreep trekken om de motor te starten.
8. Als de motor niet stopt, beweegt u de chokehendel langzaam weer naar de stand Open.
9. Laat de motor een tijdje stationair warmdraaien.

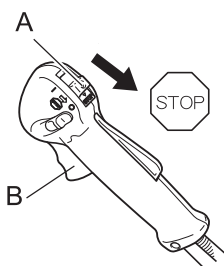
* Gebruik de handgasvergrendeling (C) als de motor moeilijk kan worden gestart. (Trek de handgastrekker volledig uit en breng de handgasvergrendeling omlaag. Druk tegelijkertijd op de handgastrekkerblokkering (B) en laat de handgastrekker los om de handgasvergrendeling te activeren. Start de motor, trek dan onmiddellijk de handgastrekker enigszins uit zodat de handgasvergrendeling wordt ontgrendeld.)

Starten van een warme motor



1. Zet de ontstekingschakelaar (A) in de stand Start.
2. Controleer of de handgastrekker (D) in de stationairstand staat.
3. Controleer of de chokeknoop in de stand open staat.
4. Controleer of het gebied rondom u veilig is, houd de trimmer zo dicht mogelijk bij de motor stevig vast en trek aan de startergreep om de motor te starten.
5. Indien de motor niet start nadat u 4 keer hebt getrokken, gebruik dan de koude-startprocedure.

De motor stoppen



1. Zet de handgastrekker (B) in de stand voor stationair toerental en stel de motor in op stationair (laag toerental).
 2. Zet de ontstekingschakelaar (A) in de stand Stop.
 3. Stop de motor in een noodsituatie onmiddellijk met behulp van de ontstekingschakelaar.
 4. Als de motor niet stopt, zet de chokehendel dan in de stand "Koude start". De motor zal dan afslaan en tot stilstand komen (noodstop).
- * Wanneer de motor niet stopt nadat de ontstekingschakelaar is bediend, moet de ontstekingschakelaar door uw dealer gecontroleerd en gerepareerd worden voordat u het product weer mag gebruiken.
5. Koppel altijd de bougiekabel los van de bougie om er zeker van te zijn dat de motor niet kan starten voordat u met de machine werkt of deze onbewaakt achterlaat.

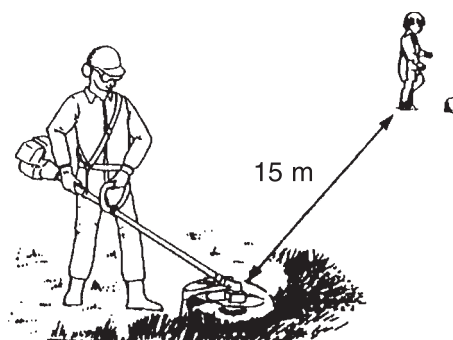
⚠ GEVAAR

○ **Stop de motor altijd indien er zich een verstopping in de maaiaccesoire voordoet.**
Wanneer een opstopping wordt verholpen en de maaiaccesoire plotseling start, kan dit ernstig letsel tot gevolg hebben.

○ **Gebruik het product niet wanneer de beschermkap niet is aangebracht.**
Objecten die kunnen afketsen van het maaiaccesoire, kunnen tot een ongeval of ernstig letsel leiden.

○ **Het gebied binnen een straal van 15 m geldt als gevarezone. Neem bij gebruik van het product de volgende voorzorgsmaatregelen in acht.**

- ◆ Laat geen kinderen en andere personen of dieren in de gevarezone toe.
- ◆ Wanneer een andere persoon binnen de gevarezone komt, schakel dan de motor uit om de rotatie van het maaiaccesoire te stoppen.
- ◆ Wanneer u de gebruiker benadert, waarschuw hem dan door van buiten de gevarezone twijgjes in zijn richting te werpen en overtuig u ervan dat de motor is uitgeschakeld en dat het maaiaccesoire niet langer draait.
- ◆ Als er meerdere personen met het product werken, moet bepaald worden hoe zij met elkaar moeten communiceren en moeten zij op een afstand van ten minste 15 m van elkaar werken.

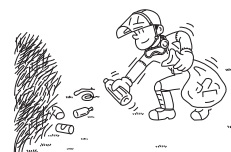


Objecten die van het maaiaccesoire afketsen, en aanraking van het maaiaccesoire kunnen blindheid of een dodelijk ongeval veroorzaken.

⚠ WAARSCHUWING

○ **Controleer, voordat u met de werkzaamheden begint, het terrein waar u gaat werken en verwijder eventuele steentjes en lege blikjes die van het maaiaccesoire kunnen afketsen, alsmede stukjes touw of draad die zich om het maaiaccesoire kunnen wikkelen.**

Er kan een ongeval of ernstig letsel veroorzaakt worden als vreemde voorwerpen van het maaiaccesoire afketsen of als draad of ander materiaal dat zich om het product gewonden heeft, weggeslingerd wordt.



○ **Schakel in de volgende situaties de motor onmiddellijk uit en overtuig u ervan dat het maaiaccesoire gestopt is, voordat u onderdelen van het product gaat controleren. Vervang alle beschadigde onderdelen.**

- ◆ Wanneer het maaiaccesoire tijdens het werk een steen, boom, paal of ander soortgelijk obstakel raakt.
- ◆ Wanneer het product plotseling abnormaal begint te trillen.

Het blijven gebruiken van defecte onderdelen kan een ongeval of ernstig letsel tot gevolg hebben.

○ **Houd het maaiaccesoire niet omhoog wanneer u met het product werkt. U moet niet werken met het maaiaccesoire hoger dan kniehoogte geheven.**

Wanneer het maaiaccesoire hoger dan kniehoogte wordt geheven, bevindt het rotatievlak zich dicht bij het gelaat en ieder voorwerp dat van het maaiaccesoire wordt weggeslingerd, kan een ongeval of ernstig letsel veroorzaken.

Vervoeren van het product

○ **Wanneer u zich in de onderstaande situaties bevindt, schakel dan de motor uit en overtuig u ervan dat het snijblad niet langer draait, breng vervolgens de snijbladbescherming aan en draai de geluiddemper in een richting van u af.**

- ◆ Verplaatsen naar de plaats waar u de werkzaamheden wilt verrichten.
- ◆ Verplaatsen naar een andere locatie tijdens het verrichten van de werkzaamheden.
- ◆ De plaats verlaten waar u de werkzaamheden hebt verricht.

Het niet opvolgen van deze instructies kan brandwonden of ernstig letsel tot gevolg hebben.

○ **Indien u het product met de auto transporteert, maak dan de brandstoftank leeg, breng de snijbladbescherming aan en zet het product stevig vast om verschuiven te voorkomen.**

Rijden met de auto terwijl de brandstoftank is gevuld, kan brand tot gevolg hebben.

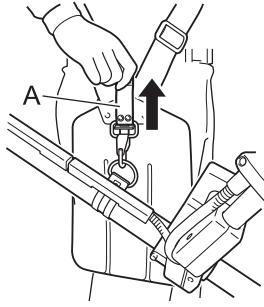
○ **Gebruik het product nooit met één hand.**

○ **Klem de handgrepen stevig vast tussen uw duim en overige vingers.**



Maaien

Gebruik van het schouderharnas



Bevestig de trimmer altijd op de juiste manier met het schouderharnas.

- ♦ Gesp of gordel vast. De gordel dient strak te zitten.
- ♦ Bevestig het product aan het harnas.
- ♦ Plaats het schouderharnas over beide schouders en stel de banden bij zodat de aansluitpunten zoals afgebeeld worden vergrendeld.
- ♦ Controleer of de machine goed is bevestigd door het maai-accessoire over de grond te bewegen.
- ♦ Verander, indien nodig, de positie van het ophangpunt.
- ♦ Het schouderharnas kan in noodgevallen snel worden losgekoppeld. Trek bij brand of andere noodgevallen aan de noodklepje (A) om het product los te maken van uw lichaam.

Regels voor veilige bediening bij metalen snijblad

⚠ WAARSCHUWING

- **Neem bij het maaien de volgende instructies in acht.**
 - ♦ Controleer of het snijblad stevig op zijn plaats is bevestigd.
 - ♦ Vervang de beschermkap als deze beschadigd is of barsten vertoont.
 - ♦ Vervang de moer van het snijblad als deze versleten raakt.
 - ♦ Snijd met het snijblad niet in de grond.
 - ♦ Gebruik de machine niet als het snijblad bot, verbogen, gebroken of verkleurd is en als de moer versleten of beschadigd is.
 - ♦ Laat de motor niet onbelast op volle snelheid draaien.

Anders kan een ongeval of ernstig letsel het gevolg zijn.

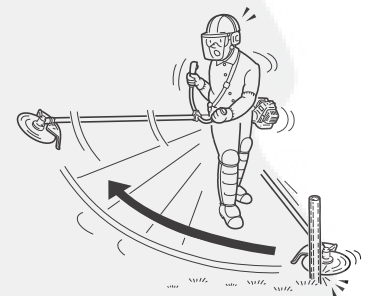
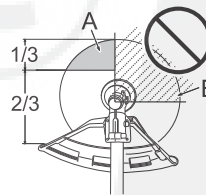
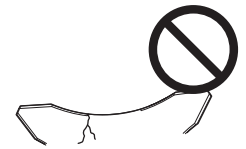
- **Gebruik alleen maaiaccessoires die zijn aanbevolen door YAMABIKO CORPORATION.**
- **Het type snijblad dat gebruikt wordt moet overeenkomen met het type en de grootte van het materiaal dat u wilt maaien. Een ongeschikt of bot snijblad kan zeer ernstig letsel veroorzaken. Snijbladen moeten scherp zijn. Botte snijbladen verhogen de kans op terugslag en letsel aan uzelf en omstanders.**
 - ♦ Plastic/nylon gras/onkruidsnijbladen mogen gebruikt worden daar waar de nylondraadkap wordt gebruikt. Gebruik dit snijblad niet voor zwaar onkruid of kreupelhout.
 - ♦ Het snijblad met 3 snijvlakken is speciaal ontworpen voor het maaien van onkruid en gras. Vermijd letsel als gevolg van een terugslag of bladbreuk en gebruik het snijblad met 3 snijvlakken niet voor struiken of bomen.
 - ♦ 8-tands onkruid/grassnijblad is ontworpen voor gras, tuinafval en dichtbegroeid onkruid. Gebruik dit snijblad niet voor keupelhout of zware, houtachtige begroeiing, 19 mm diameter of groter.
 - ♦ 22-tands rooiblad is ontworpen voor dicht struikgewas en jonge boompjes tot een diameter van 64 mm.
 - ♦ 80-tands bosmaaiblad is ontworpen voor het snijden van kreupelhout en houtachtige begroeiing tot aan 13 mm diameter.

Beschadigde of gebarsten snijbladen kunnen ongevallen en ernstig letsel veroorzaken.

Terugslag

- **Het fenomeen dat optreedt wanneer het snijblad in contact komt met een boom, paal, steen of ander hard object terwijl het met hoge snelheid draait en reageert door krachtig en bliksemsnel terug te springen, wordt terugslag genoemd.**
- **Terugslag kan ertoe leiden dat u de controle over het product verliest en is bijzonder gevaarlijk.**
- **Met name wanneer het snijbladkwart rechtsvoor (B) een struik of soortgelijk object raakt, zal het snijblad de machine plotseling achterwaarts naar rechts laten schieten.**
- **Maai niet van links naar rechts, om terugslag te voorkomen. Let er goed op dat het snijblad geen harde objecten raakt.**
- **Zorg er tijdens het maaien voor dat het object dat u maait niet verder reikt dan 1/3 van de linker voorzijde het snijblad (A).**

Anders kan letsel of een dodelijk ongeval het gevolg zijn.



Onkruid afmaaien



- ♦ Dit houdt het maaien in door het maaiaccessoire in een horizontale boog te zwaaien. Op deze manier kunnen grote oppervlakken gras en onkruid worden gemaaid. Afmaaien is geen geschikte manier om dik, stug onkruid of houtachtige begroeiing te zagen.
- ♦ Wanneer het maaiaccessoire in een jonge boom of een struik vast komt te zitten, gebruik het maaiaccessoire dan niet als een hefboom om dit op te lossen. Hierdoor raakt het maaiaccessoire beschadigd.
- ♦ Zet in plaats daarvan de motor af en duw de jonge boom of de struik weg om de snijbladen vrij te maken.



Onderhoud en verzorging

WAARSCHUWING

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht als u het product controleert of onderhoud na gebruik:

- Schakel de motor uit en probeer niet het product te controleren of te onderhouden voordat de motor is afgekoeld.
U kunt zich branden.
- Verwijder de bougiekap voordat u controle- of onderhoudswerkzaamheden uitvoert.
Als het product onverwacht start, kan dit een ongeval veroorzaken.

BELANGRIJK

- Vakkennis is vereist bij de controle en het onderhoud. Indien u de controle en het onderhoud van het product niet zelf kunt uitvoeren of een fout niet zelf kunt oplossen, raadpleeg dan uw dealer. Probeer niet het product te demonteren.

Onderhoudsrichtlijnen

Onderdeel	Onderhoud	Pagina	Vóór het gebruik	Maandelijks
LuchtfILTER	Reinigen / vervangen	19	•	
Brandstoffilter	Inspecteren / reinigen / vervangen	19	•	
Bougie	Inspecteren / reinigen / afstellen / vervangen	20		•
Carburateur	Afstellen / vervangen en afstellen	19		•
Koelsysteem	Inspecteren / reinigen	20	•	
Geluiddemper	Inspecteren/vastdraaien	20	•	
Geluiddemper	Reinigen	20		•**
Aandrijfjas	Smeren	21		•**
Haakse overbrenging	Smeren	21		•*
Starter	Inspecteren	-	•	
Afsnijmes	Inspecteren / reinigen	-	•	
Brandstofsysteem	Inspecteren	19	•	
Schroeven, bouten en moeren	Inspecteren, vastdraaien / vervangen	-	•	

* Of 50 uur, afhankelijk van welke het eerst optreedt. ** Or 100 hours, whichever occurs first.

BELANGRIJK

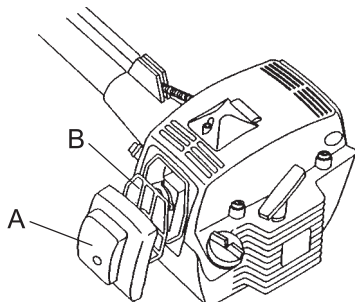
- De tijdsintervallen zijn maximumwaarden. Het feitelijk gebruik en uw ervaring bepalen de frequentie van noodzakelijk onderhoud.

Onderhoud en verzorging

Neem bij vragen of problemen contact op met uw dealer.

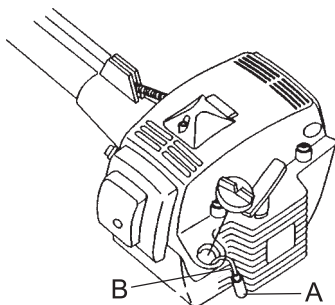
Onderhoud en verzorging

Luchtfilter reinigen



1. Sluit de choke. Draai de schroef los en verwijder het luchtfilterdeksel (A).
2. Verwijder het luchtfilter (B) (het luchtfilter bevindt zich in het luchtfilterdeksel).
3. Borstel het vuil van het filter of reinig het filter met perslucht.
4. Plaats het oliefilter terug.
5. Plaats het deksel weer en draai de schroef vast.

Brandstoffilter vervangen



1. Verwijder het brandstoffilter (A) via de vulopening van de brandstoftank met behulp van een stuk staaldraad of iets dergelijks.
2. Trek het oude filter uit de brandstofleiding (B).
3. Installeer een nieuw brandstoffilter.

OPMERKING

- Vervang het filter als dit overmatig vuil is of niet meer goed past.

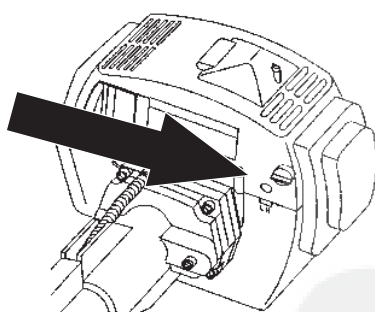
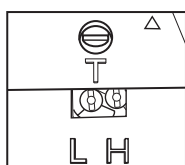
Afstelling van de carburateur

⚠ WAARSCHUWING

- Tijdens het afstellen van de carburateur kan het maaiaccessoire in beweging komen. Let op dat u niet gewond raakt.

⚠ LET OP!

- Bij het starten moet de stelschroef voor het stationair toerental (T) zodanig zijn afgesteld dat het maaiaccessoire niet gaat roteren.
- Neem bij problemen met de carburateur contact op met uw dealer.



H: Afsteller hoogtoerentalmengsel
L: Afsteller laagtoerentalmengsel
T: Stationair toerental afstellen

Elke machine wordt in de fabriek getest en de carburateur is ingesteld volgens de emissierichtlijnen. Bovendien is de carburateur uitgerust met 'H' (Hogesnelheidsnaald) en 'L' (Lagesnelheidsnaald) naaldafstellingsbeperkers die er voor zorgen dat de naald niet buiten de acceptabele limieten ingesteld wordt.

1. Voordat u de carburateur schoonmaakt, vervang de luchtfilter en demper.
2. Start de motor en laat deze enkele minuten draaien om de bedrijfstemperatuur te bereiken. Gebruik de choke twee keer kort tijdens het opwarmen om eventuele lucht uit het brandstofsysteem te verwijderen.
3. Zet de motor af. Draai de 'H' snelheidsnaald linksom om te stoppen. Draai de 'L' snelheidsnaald naar het midden tussen de volledige rechtsom en linksom stop in.
4. Afstellen stationair toerental: . Start de motor, draai de stelknop van het stationair toerental rechtsom totdat het wiel begint te bewegen. Draai vervolgens de knop linksom uit totdat het wiel niet meer beweegt. Draai de knop nog een extra kwartslag linksom uit.
5. Geef gedurende 2 tot 3 seconden volgas om eventueel overmatige brandstof uit de motor te verwijderen en breng de snelheid vervolgens terug naar het stationaire toerental. Geef volgas om te controleren of de overgang van stationair toerental naar een hoge snelheid verloopt. Indien de motor hapert, draai de 'L' naald 1/8e linksom en herhaal het volgas geven. Blijf dit aanpassen totdat de motor soepel versneld.
6. Controleer de stationaire snelheid en pas deze indien nodig

Onderhoud en verzorging

aan zoals beschreven bij punt 4. Indien er een toerentalmeter aanwezig is, moet de stationaire snelheid ingesteld worden zoals vermeld in de bedieningshandleiding.

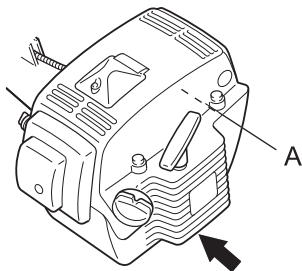
Onderhoud van koelsysteem

BELANGRIJK

○ Om de juiste bedrijfstemperatuur van de motor te handhaven, dient koellucht onbelemmerd door de cilindervinnen te kunnen bewegen. Deze luchtstroom voert de verbrandingswarmte weg van de motor. Oververhitting en een vastgelopen motor kunnen optreden als:

- ♦ De luchtinlaten zijn geblokkeerd, waardoor er geen koellucht bij de cilinder komt,
- ♦ Stof en gras aan de buitenkant van de cilinder. Dit vormt een isolerende laag op de motor en verhindert afvoer van de warmte.

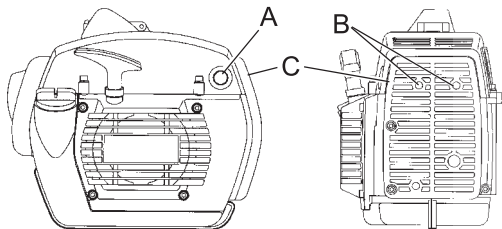
Het verwijderen van blokkades in de koeling of het reinigen van de cilindervinnen wordt "normaal onderhoud" genoemd. Storingen als gevolg van het niet onderhouden vallen niet onder de garantie.



Luchtinlaat

- ♦ Verwijder stof en vuil dat tussen de koelribben (A) zit.
- ♦ Verwijder voor elk gebruik het vuil dat zich in het inlaatrooster aan de onderkant van de motor, tussen de brandstoftank en de starter, heeft opgehoopt.

Geluidemper reinigen



- ♦ Verwijder vuil uit de demper (A) en draai twee bouten (B) vast.

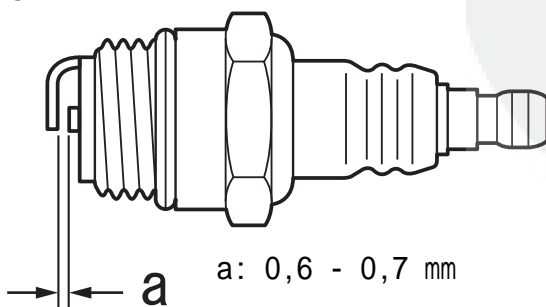
BELANGRIJK

De beschermkap (C) van de geluidemper niet verwijderen. Raadpleeg indien nodig uw dealer.

Controleer het brandstofsysteem

- ♦ Controleren vóór elk gebruik.
- ♦ Controleer nadat brandstof is bijgevuld of er geen lekkages zijn rondom de brandstofvulbuis, het rubber of de dop.
- ♦ Ingeval van lekkage of andere uitscheiding van brandstof is er brandgevaar. Stop de machine onmiddellijk en verzoek uw dealer de machine te inspecteren en te repareren.

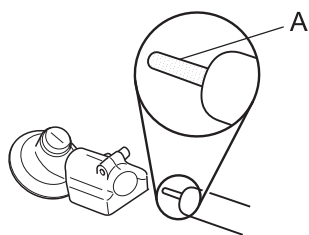
Bougie controleren



1. Controleer de elektrodenafstand van de bougie. De juiste afstand bedraagt 0,6 tot 0,7 mm.
 2. Controleer de elektrode op slijtage.
 3. Inspecteer de isolator op olie of andere resten.
 4. Indien de elektroden of klemmen zijn versleten, of als de keramiek barsten vertoont, vervang deze dan door nieuwe onderdelen.
 5. Draai vast tot 15 N·m - 17 N·m (150kgf·cm tot 170 kgf·cm).
- * De vonktest (om te controleren of de bougie voor ontsteking zorgt) moet door uw dealer worden uitgevoerd.

Onderhoud en verzorging

De aandrijfjas smeren

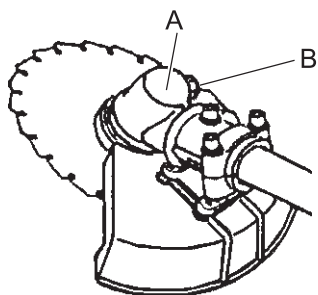


Inspecteer de aandrijfjas (A) elke 100 uur en voeg smeer toe als er niet voldoende smeer aanwezig is.

OPMERKING

Gebruik universeel lithiumvet van een goede kwaliteit.

Haakse overbrenging



1. Verwijder de plug (B) uit de haakse overbrenging (A).
2. Voeg zonodig smeer toe met de lagedruk pomp.

OPMERKING

- Gebruik universeel lithiumvet van een goede kwaliteit.
- Zorg dat de behuizing niet te veel wordt bijgevuld.

3. Plaats de plug weer.

Tabel voor het oplossen van problemen

BELANGRIJK

- Gebruik uitsluitend originele vervangende onderdelen en verbruiksmaterialen of aanbevolen producten en componenten. Het gebruik van onderdelen van andere fabrikanten of niet-aanbevolen componenten kan een defect tot gevolg hebben.

Onderhoud en verzorging

Probleem	Diagnose	Oorzaak	Oplossing
De motor start niet		<ol style="list-style-type: none"> 1. Er is geen brandstof in de brandstoftank 2. De stopschakelaar staat in de stand Stop 3. Te veel aangezogen brandstof 4. Elektrisch probleem 5. Carburateur defect of inwendige onderdelen klemmen 6. Interne motorstoring 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Brandstofvoorraad 2. In de Start-stand zetten 3. Start de motor na onderhoud 4. Raadpleeg uw dealer 5. Raadpleeg uw dealer 6. Raadpleeg uw dealer
Motor start moeilijk, rotatie schommelt	De bougie is vuil of vochtig	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verslechtering van brandstof 2. Onjuiste elektrodenafstand 3. Koolafzetting 4. Elektrisch probleem 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vervangen 2. Vervangen 3. Vervangen 4. Raadpleeg uw dealer
Motor start, maar geen acceleratie mogelijk		<ol style="list-style-type: none"> 1. Luchtfilter verontreinigd 2. Brandstoffilter verontreinigd 3. Brandstofdoorgang geblokkeerd 4. Probleem met de carburateurafstelling 5. Geblokkeerde uitlaat- of demperopening 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reinigen of vervangen 2. Reinigen of vervangen 3. Raadpleeg uw dealer 4. Afstellen 5. Reinigen
De motor stopt		<ol style="list-style-type: none"> 1. Probleem met de carburateurafstelling 2. Elektrisch probleem 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Afstellen 2. Raadpleeg uw dealer
De motor kan niet worden afgezet		<ol style="list-style-type: none"> 1. Stopschakelaar defect 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Voer een noodstop uit en raadpleeg uw dealer
Het maaiaccessoire draait als de motor stationair loopt		<ol style="list-style-type: none"> 1. Probleem met de carburateurafstelling 2. Beschadigde koppelingsveer 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Afstellen 2. Raadpleeg uw dealer

- ♦ Raadpleeg uw dealer in het geval van een probleem dat niet wordt behandeld in bovenstaande tabel.
- ♦ Neem contact op met uw dealer voor inname en verwerking van het product of delen daarvan in overeenstemming met de nationale regelgeving.

Fabrikant:**YAMABIKO CORPORATION**

7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME, OHME, TOKIO 198-8760, JAPAN

Geautoriseerde vertegenwoordiger in Europa:**Atlantic Bridge Limited**

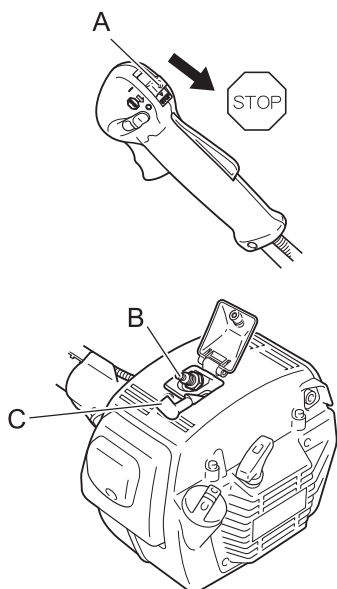
Atlantic House, PO Box 4800, Earley, Reading RG5 4GB, Verenigd Koninkrijk

Opslag**Opbergen gedurende langere perioden (langer dan 30 dagen)****⚠ WAARSCHUWING**

- Sla de machine niet op in gesloten ruimtes waar ook brandstof aanwezig is, of in de nabijheid van open vuur of op plaatsen waar vonkvorming optreedt.
Dit zou brand kunnen veroorzaken.



Bij opslag van het product gedurende langere periodes (30 dagen of langer) dienen de volgende voorbereidingen voor de opslag te worden getroffen.



1. Verwijder alle brandstof uit de brandstoftank.
2. Start de motor en laat deze stationair lopen totdat hij vanzelf tot stilstand komt.
3. Zet de ontstekingschakelaar (A) in de stand Stop.
4. Laat het apparaat voldoende afkoelen en verwijder vervolgens alle vet, olie, vuil, stof en ander materiaal van de buitenzijde van de trimmer.
5. Voer de in deze handleiding voorgeschreven periodieke controles uit.
6. Controleer of de schroeven en moeren goed zijn aangehaald. Draai eventueel loszittende schroeven en moeren vast.
7. Verwijder de bougie (B) en giet de vereiste hoeveelheid (circa 10 ml) schone, verse tweetakt-motorolie via het montagegat voor de bougie in de cilinder.
8. Plaats een schone doek over het montagegat voor de bougie.
9. Trek 2 tot 3 maal aan de startergreep om de motorolie in de cilinder te verdelen.
10. Controleer de plaats van de zuiger via de bougieopening. Trek langzaam aan de starthendel totdat de zuiger het hoogste punt van zijn slag bereikt en laat hem op dat punt staan.
11. Monteer de bougie. (Sluit de bougiekap niet aan (C).)
12. Breng de snijbladbescherming aan over het snijblad en wikkel het motorgedeelte in een plastic zak of ander afdek-middel; sla het product op in een droge, stofvrije ruimte, buiten bereik van kinderen.

Specificaties

	CLS-5800
Buitenafmetingen: Lengte × Breedte × Hoogte	1705 × 700 × 475 mm
Massa: Machine zonder brandstof, maaiaccessoire en beschermkap (ISO11806) Machine met brandstof, gespecificeerd maaiaccessoire, beschermkap en harnas	10,2 kg 11,6 kg
Inhoud: Brandstoftank	0,75 L
Maaiaccessoire: Bruikbare maaidiepte van het gespecificeerde maaiaccessoire Gespecificeerde snijbladdiameter Gespecificeerde snijbladdikte Aantal snijtanden Diameter middelste gat snijblad Rotatiesnelheid snijblad bij maximaal toegestaan motortoerental	5 mm 200 mm 1,5 mm 22 20 mm 10000 omw/min.
Overbrengingsverhouding: Overbrengingsverhouding en smering	Reductie 1,4 en lithiumvet van goede kwaliteit
Rotatierichting van de uitgaande as, van bovenaf gezien:	Linksom
Motor: Type Cilinderinhoud Maximale asremkracht, gemeten overeenkomstig ISO 8893 Toerental bij maximaal motorvermogen Aanbevolen maximumtoerental (met STD-accessoire) Aanbevolen stationair toerental motor Carburateur Ontsteking Bougie Starter Koppeling	Luchtgekoelde tweetakt eencilinder 58,2 ml (cm ³) 2,42 kW 8500 omw/min. 11000 omw/min. 2500 omw/min. Membraantype Vliegwielmagneet, CDI-systeem NGK BPMR8Y Trekstarter Automatische centrifugaalkoppeling
Brandstof: Olie Verhouding Brandstofverbruik bij maximaal motorvermogen Specifiek brandstofverbruik bij maximaal motorvermogen	Normale benzine. Loodvrije benzine met een octaangetal van minimaal 89 wordt aanbevolen. Gebruik geen brandstof die methylalcohol of meer dan 10% ethylalcohol bevat. Motorolie voor luchtgekoelde tweetaktmotoren. ISO-L-EGD standaard (ISO/CD 13738), JASO FC,FD en ECHO 50: 1 olie. 50 : 1 (2%) 1,77 l/u 535 g/(kW·h)
Trillingsniveaus: (ISO 22867) _{a_{hv,eq}}	Linkerhandgreep 3,1 m/s ² Rechterhandgreep 4,0 m/s ²
Geluidsdrukniveau: (ISO 22868) L _{pAeq}	99,2 dB(A)
Gegarandeerd geluidsvermogeniveau: (ISO 22868) L _{WA}	115 dB(A)

Wijzigingen van specificaties zonder voorafgaande kennisgeving voorbehouden.

Conformiteitsverklaring

De hierna genoemde fabrikant:

YAMABIKO CORPORATION
7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME
OHME; TOKIO 198-8760
JAPAN

verklaart dat de hierna gespecificeerde nieuwe machine:

DRAAGBARE BOSMAAIER/STRUIKRUIMER

Merk: ECHO
Type: CLS-5800

voldoet aan:

- * de vereisten van Richtlijn **98/37/EG (1998)** en **2006/42/EG**: van 29 december 2009 (gebruik van geharmoniseerde standaard **ISO 11806 (EN 31806)**)
- * de vereisten van Richtlijn **2004/108/EG** (gebruik van geharmoniseerde norm **EN ISO 14982**)
- * de vereisten van Richtlijn **2002/88/EG**
- * de vereisten van Richtlijn **2000/14/EG**

Conformiteitbeoordelingsprocedure volgens **ANNEX V**

Gemeten geluidsvermogeniveau	dB(A)	112
Gegarandeerd geluidsvermogeniveau	dB(A)	115

Vanaf serienummer 36005761

Tokio, 1 oktober 2009

YAMABIKO CORPORATION

Kazushige Oyuri

K. OYURI
General Manager

De geautoriseerde vertegenwoordiger in Europa die bevoegd is het technisch dossier samen te stellen.

Bedrijf: Atlantic Bridge Limited

Adres: Atlantic House, PO Box 4800, Earley, Reading
RG5 4GB, Verenigd Koninkrijk

Hr. Philip Wicks

MEMORANDUM



MEMORANDUM



YAMABIKO CORPORATION

7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME, OHME, TOKIO 198-8760, JAPAN

TEL.: 81-428-32-6118. FAX: 81-428-32-6145.

ECHO®



X750-020760

X750226-5900