

1	GEBRUIKSDOEL.....	3
2	OVERZICHT VAN DE ONDERDELEN (FIG. A).....	4
3	INHOUD.....	4
4	TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN	4
5	ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	5
5.1	<i>Maak u vertrouwd met het toestel</i>	5
5.2	<i>Vorbereiding.....</i>	6
5.3	<i>Gebruik</i>	6
5.4	<i>Onderhoud en opslag.</i>	7
6	VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR BENZINE	8
7	ASSEMBLAGE	8
7.1	<i>Inklapbare beugel.....</i>	8
7.2	<i>Aanbrengen en verwijderen van de grasopvangbak/zak.....</i>	8
7.3	<i>Starthandgreep</i>	8
7.4	<i>Maaithoogte.....</i>	8
7.5	<i>Een mulch maaier maken</i>	9
8	GEBRUIK	9
8.1	<i>Vóór het starten.....</i>	9
8.2	<i>Om de motor te starten en het mes te laten draaien.....</i>	9
8.3	<i>Gebruik</i>	10
8.4	<i>Om de motor uit te zetten</i>	10
8.5	<i>Automatisch rijden.....</i>	10
8.6	<i>Maaien met optimale resultaten</i>	10
8.7	<i>Grasopvangzak</i>	11
8.8	<i>Chassis van het toestel</i>	11
8.9	<i>Instructies voor het instellen van de hoogte.....</i>	11
9	ONDERHOUD	12
9.1	<i>Bougie.....</i>	12
9.2	<i>Smeerinstructies.....</i>	12
10	REINIGING	12
10.1	<i>Luchtfilter</i>	12

<u>10.1.1</u>	<u>Om het luchtfilter te reinigen (Fig. 10)</u>	<u>12</u>
10.2	Messen	13
10.3	Aandraaimoment van de mesbevestiging	13
11	PROBLEEMOPLOSSING	14
12	TECHNISCHE GEGEVENS	15
13	GELUID	15
14	OPSLAGINSTRUCTIES (BUITEN HET SEIZOEN)	15
15	GARANTIE	16
16	MILIEU	16
17	CONFORMITEITSVERKLARING	17

**BENZINEMAAIER 98,5CC - ZELFTREKKEND
POWEG63772****1 GEBRUIKSDOEL**

Dit product is bedoeld voor het maaien van gras om en rond het huis. Het apparaat is niet bestemd voor industrieel gebruik.



WAARSCHUWING! Lees voor uw eigen veiligheid deze gebruiksaanwijzing goed door alvorens de machine te gebruiken. Geef dit elektrisch werktuig alleen samen met deze gebruiksaanwijzing door aan anderen.

WAARSCHUWING:

Lees voor uw eigen veiligheid deze handleiding vóór u probeert uw nieuwe machine te gebruiken. Het niet opvolgen van deze instructies kan tot ernstige verwondingen leiden. Neem vóór elk gebruik even de tijd om uzelf vertrouwd te maken met de maaier. Bewaar deze handleiding op een veilige plek zodat deze informatie altijd beschikbaar is. Wanneer u deze machine aan iemand anders geeft, geef dan ook de gebruiksaanwijzing en veiligheidsvoorschriften mee.

Beoogd gebruik:

Deze machine mag enkel gebruikt worden voor de taken waarvoor ze werd ontworpen. Elk ander gebruik wordt beschouwd als een geval van misbruik. De gebruiker/operator en niet de fabrikant zullen verantwoordelijk zijn voor alle mogelijke schade of verwondingen van gelijk welke aard die als resultaat hiervan zouden kunnen worden opgelopen.

De benzinemaaier is bestemd voor privaat gebruik zoals bv. voor de huistuin.

Privaat gebruik van de grasmaaier stemt overeen met een jaarlijkse gebruiksduur die in het algemeen de 50 uur niet overschrijdt, gedurende welke periode de machine vooral gebruikt wordt voor het onderhouden van kleine grasvelden rondom het huis en thuis/hobbytuinen.

Openbare faciliteiten zoals sportvelden en landbouw-/bostoepassingen zijn uitgesloten.

Gelieve er nota van te nemen dat deze machine niet bestemd is voor commercieel, industrieel of handelsgebruik.

Onze garantie vervalt wanneer de machine gebruikt wordt in commerciële, industriële of handelstoepassingen.

De handleiding die door de fabrikant verstrekt wordt, moet bewaard worden en moet geraadpleegd worden om ervoor te zorgen dat de grasmaaier correct gebruikt en onderhouden wordt. De handleiding bevat waardevolle informatie m.b.t. het gebruik, onderhoud en herstellingen.

Belangrijk! Wegens het grote gevaar voor verwondingen mag de grasmaaier niet gebruikt worden voor het trimmen van struikgewas, hagen of heesters noch voor het wegsnijden van wilde plantgroei, het maaien van groendaken of balkongrasveldjes, het opruimen (opzuigen) van afval en vuil van paden of het verhakselen van snoeiafval van bomen of hagen. De grasmaaier mag ook niet gebruikt worden als krachtige cultivator om verhogingen zoals molshopen vlak te maken.

Om veiligheidsredenen mag de grasmaaier niet gebruikt worden als aandrijving voor andere gereedschappen of accessoires van gelijk welke aard.

2 OVERZICHT VAN DE ONDERDELEN (FIG. A)

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Bedieningshandgreep voor de aandrijving | 6. Chassis |
| 2. Rembeugel | 7. Bougie |
| 3. Startkoordgeleider | 8. Oliekop |
| 4. Grasopvangzak | 9. Benzinedop |
| 5. Hendel voor het instellen van de hoogte | 10. Starthendel |
| | 11. Vergrendelingsknop |
| | 12. Kabelklem |

3 INHOUD

- Verwijder alle verpakkingsmateriaal.
- Verwijder de overblijvende verpakking en de transportsteunen (indien aanwezig).
- Controleer of de inhoud van de verpakking compleet is.
- Controleer het toestel, het netsnoer, de stekker en alle toebehoren op transportschade.
- Berg het verpakkingsmateriaal op tot aan het einde van de garantieperiode. Na deze periode kunt u het via uw lokale afvalinzameling laten verwijderen.



WAARSCHUWING! Verpakkingsmateriaal is geen speelgoed! Kinderen mogen niet spelen met plastic zakken! Gevaar voor verstikking!

- 1 x zelftrekkende benzinemaaier
- 1 x handleiding
- 1 x grasopvangzak
- 1 x bougiesleutel



Neem contact op met uw dealer wanneer er stukken ontbreken of beschadigd zijn.

4 TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN

In deze handleiding en/of op deze machine worden de volgende symbolen gebruikt:

	Gevaar voor lichamelijk letsel of materiële schade.		Voldoet aan alle verplichte veiligheidsstandaarden van de Europese richtlijnen die van toepassing zijn.
 	Lees de handleiding vóór het gebruik.	 	Waarschuwing voor rondvliegende objecten. Let op voor voorwerpen die door het snijgereedschap worden weggeslingerd. Hou toeschouwers op een afstand.
 	Gevaar – draaiende messen. Hou handen en voeten uit de buurt van scherpe onderdelen. Hou handen weg van de messen. Raak de messen niet aan bij aanvang of tijdens het in werking stellen van de unit.	 	Benzine is brandbaar. Laat de motor gedurende minstens 2 minuten afkoelen vóór u bijtankt.

 	Giftige uitlaatgassen! Benzinemotoren stoten koolstofmonoxide uit. Laat ze NIET draaien in een afgesloten ruimte.	 	Draag gehoorbescherming. Draag een veiligheidsbril.
 	Haal vóór het herstellen de bougie uit het toestel. Voer dan de herstellingen uit volgens de gebruiksaanwijzing.	 	Opgelet: Motor is heet. Raak de hete geluiddemper of de cilinder niet aan. Deze onderdelen worden zeer heet tijdens het werken. Ook na het uitschakelen blijven ze gedurende een korte tijd heet.
	Oogbescherming verplicht.		Draag gehoorbescherming.
	Draag handschoenen.		Hou handen en voeten uit de buurt.



Waarschuwing: hou de veiligheidslabels op de machine proper en zichtbaar. Vervang de veiligheidslabels wanneer ze ontbreken of onleesbaar zijn.

5 ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

WAARSCHUWING: Bij het werken met gereedschappen op benzine moeten de basisveiligheidsvoorzorgen alsook onderstaande voorschriften altijd worden opgevolgd om het gevaar voor verwondingen en/of schade aan het toestel te beperken. Lees al deze instructies vóór u het toestel gebruikt en bewaar deze instructies als naslagwerk voor later.

WAARSCHUWING: deze machine produceert een elektromagnetisch veld wanneer ze in werking is. Dit veld kan onder sommige omstandigheden interfereren met actieve of passieve medische implantaten. Om het gevaar voor ernstige of dodelijke gevolgen hiervan te voorkomen, raden we personen met een medisch implantaat aan om hun arts en de fabrikant van het implantaat te contacteren vóór ze deze machine gebruiken.

5.1 Maak u vertrouwd met het toestel.

- Lees zorgvuldig de instructies. Maak u vertrouwd met de bedieningselementen en het correct gebruik van het toestel.
- Laat de grasmaaier nooit gebruiken door kinderen of door andere personen die niet met dit toestel vertrouwd zijn. Lokale regelgeving kan beperkingen opleggen aan de leeftijd van de gebruiker.
- Maai nooit wanneer er andere personen, in het bijzonder kinderen, of dieren in de buurt zijn.
- Onthoud dat de operator of de gebruiker verantwoordelijk is voor gevaarlijke situaties of ongevallen m.b.t. andere personen of hun eigendommen.
- De gebruikers moeten een passende opleiding krijgen m.b.t. het gebruiken, instellen en bedienen van de machine. Ook de verboden handelingen moeten meegedeeld worden.

5.2 Voorbereiding

- Draag tijdens het werken altijd stevig schoeisel en een lange broek. gebruik het toestel niet op blote voeten of met open sandalen aan.
- Inspecteer grondig het gebied waar het toestel gebruikt moet worden en verwijder alle voorwerpen die door de machine weggeslingerd zouden kunnen worden.

**WAARSCHUWING- Benzine is zeer ontvlambaar.**

- Bewaar benzine in vaten die hiervoor specifiek werden ontworpen.
- Tank enkel bij in de openlucht en rook niet tijdens het bijtanken.
- Vul de tank met benzine vóór u de motor start. Verwijder nooit de benzinedop of tank nooit benzine bij terwijl de motor nog draait of nog heet is.
- Wanneer er benzine wordt gemorst, probeer dan niet om de motor te starten maar haal de machine weg van de plaats waar de benzine werd gemorst en vermijd het laten ontstaan van mogelijke ontstekingsbronnen totdat de benzinedampen zijn verdampt.
- Draai alle afsluitdoppen van zowel de benzinetank als het benzinevat stevig vast.
- Vervang defecte geluidsdempers.
- Controleer vóór het gebruik altijd visueel of de messen, hun montagemoeren en het snijgeheel niet beschadigd of versleten zijn. Vervang versleten of beschadigde messen en moeren telkens per set om de uitbalancerings te bewaren.

5.3 Gebruik

- Gebruik het toestel niet in afgesloten plaatsen waar gevaarlijke koolstofmonoxidedampen zich zouden kunnen ophopen.
- Waarschuwing! Gebruik de grasmaaier niet wanneer er bliksemgevaar bestaat.
- Het wordt aangeraden om de gebruiksmomenten in tijd te beperken om zo de gevaren te minimaliseren die veroorzaakt worden door lawaai en trillingen.
- Wees voorzichtig wanneer u de grasmaaier gebruikt op hellingen, verzakkingen, sloten of oevers.
- Maai enkel bij daglicht of bij voldoende kunstlicht.
- Gebruik indien mogelijk het toestel niet op nat gras.
- Bewaar altijd een stabiele positie wanneer u op hellingen werkt.
- Wandel, maar loop nooit.
- Voor draaiende machines met wielen: maai heen en weer op hellingen, nooit van boven naar onder.
- Wees bij het werken op hellingen bijzonder voorzichtig tijdens het veranderen van de werkrichting.
- Maai niet op zeer steile hellingen.
- Wees bijzonder oplettend wanneer u omkeert of wanneer u de grasmaaier naar u toe trekt.
- Laat de messen tot stilstand komen wanneer de grasmaaier moet worden opgetild voor het oversteken van andere bodemoppervlakken dan grasvelden en wanneer u de grasmaaier heen- en terugbrengt naar de plek die gemaaid moet worden.
- Gebruik de grasmaaier nooit met defecte beschermkappen of zonder dat de veiligheidsvoorzieningen zoals bijvoorbeeld de grasklep en/of de grasopvangbak op hun plaats zitten.
- Opgelet: de grasmaaier mag niet gebruikt worden zonder dat ofwel de gehele grasopvangzak ofwel de zelfsluitende kap van de uitlaatopening aanwezig is.
- Regel verzegelde instelpunten voor de snelheidsregeling van de motor niet bij en knoei er ook niet aan.
- Knoei niet aan de veiligheidssystemen van de grasmaaier en schakel ze niet uit.
- Verander niets aan de motorinstellingen en voer de motor niet op.
- Zet de koppelingen van de messen en de aandrijving los vóór u de motor start.

- Start voorzichtig de motor volgens de instructies en hou daarbij de voeten goed uit de buurt van de messen.
- Kantel de maaier niet wanneer u de motor start.
- Start de motor niet wanneer u voor de uitwerpopening staat.
- Hou handen en voeten uit de buurt van de draaiende onderdelen. Blijf altijd uit de buurt van de uitwerpopening.
- Til een grasmaaier nooit op of draag hem nooit terwijl de motor nog draait.
- Zet de motor uit, maak de bougiekabel los en zorg dat alle bewegende onderdelen volledig tot stilstand zijn gekomen en, in het geval er een sleutel aanwezig is, dat de sleutel verwijderd is:
 - Vóór het oplossen van blokkeringen of vóór het vrijmaken van de uitwerpopening.
 - Vóór het controleren, het reinigen of het werken aan de grasmachine.
 - Nadat u een vreemd voorwerp heeft geraakt. Controleer de grasmaaier op beschadigingen en voer de nodige reparaties uit vóór u de motor opnieuw start en de grasmaaier verder gebruikt.
 - Wanneer de grasmaaier abnormaal begint te trillen (controleer onmiddellijk).
- Zet de motor uit, maak de bougiekabel los en zorg dat alle bewegende onderdelen volledig tot stilstand zijn gekomen en, in het geval er een sleutel aanwezig is, dat de sleutel verwijderd is:
 - Wanneer u de grasmaaier achterlaat.
 - Vóór het bijtanken.
- Geef minder gas tijdens het uitschakelen van de motor en, indien de motor is uitgerust met een benzineklep, zet deze dan dicht aan het einde van het maaiwerk.
- Ga langzaam vooruit wanneer u een volgstoel gebruikt.

5.4 Onderhoud en opslag.

- Hou alle moeren, bouten en schroeven stevig vast aangedraaid om er zeker van te zijn dat het toestel in een toestand verkeert die veilig is om mee te werken.
- Bewaar het toestel nooit met benzine in de tank binnen een gebouw waar de dampen in contact zouden kunnen komen met open vuur of een vonk.
- Laat de motor afkoelen voor u hem in een afgesloten ruimte opbergt.
- Hou de motor, de geluidsdemper, het batterijvak en de benzinetank vrij van gras, bladeren of overmatig vet. Dit verkleint het brandgevaar.
- Controleer regelmatig de grasopvangbak op sporen van slijtage of aantasting.
- Vervang voor alle veiligheid de versleten of beschadigde onderdelen.
- Wanneer de benzinetank moet leeggemaakt worden, dan moet dit buiten gebeuren.
- Verkeerd onderhoud, het gebruik van niet-conforme vervangonderdelen of het verwijderen of aanpassen van veiligheidsonderdelen kan de grasmaaier beschadigen en de gebruikers ervan ernstig verwonden.
- Gebruik enkel aanbevolen vervangmesses en onderdelen van de fabrikant. Het gebruik van niet-originele onderdelen kan de machine beschadigen en de gebruikers ervan verwonden. Hou de grasmaaier in een goede bedrijfstoestand.
- Wanneer de messenrem niet werkt, neem dan contact op met een servicecenter.
- Waarschuwing: raak het draaiend mes niet aan!
- Waarschuwing: vul enkel benzine bij in een goed geventileerde omgeving en met een uitgeschakelde motor.

6 VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR BENZINE

WAARSCHUWING: Wees bijzonder voorzichtig met benzine. Benzine is brandbaar en de dampen zijn explosief. Volgende punten moeten in acht worden genomen:

- Gebruik enkel een goedgekeurde tank
- Verwijder nooit de benzinedop en tank nooit bij terwijl de motor nog draait. Laat de onderdelen van de uitlaat afkoelen vóór u bijtankt.
- Rook niet.
- Vul de machine binnenshuis niet bij.
- Bewaar de machine of de benzinetanks niet binnenshuis waar er open vuur is zoals bijvoorbeeld van een waterverwarmingstoestel.
- Als er benzine werd gemorst, probeer dan niet om de motor te starten maar breng de machine weg van de plaats waar dit gebeurde vooraleer te starten.
- Breng na het bijvullen altijd de benzinedop terug aan en draai hem stevig vast.
- Als de tank wordt leeggelaten dan moet dit in de openlucht gebeuren.

7 ASSEMBLAGE**7.1 Inklapbare beugel**

- Maak het onderste deel van de beugel vast aan het chassis van het toestel m.b.v. een geschikte sleutel. De moeren moeten steeds naar de buitenzijde van de machine gericht staan. (Fig. 1 a, Fig. 1b)
- Neem de bovenste handgrepen uit de verpakking en vouw ze open.
- Verbind de bovenste en de onderste handgreep met gebruik van de vergrendelingsknop. De vergrendelingsknoppen moeten steeds naar de buitenzijde van de machine gericht staan. (Fig. 1c).
- Bevestig de kabelklem in de weergegeven positie en daarna de kabel. Opgepast: tractie- en startkabels moeten bij assemblage steeds boven de dwarsarm van de duwarm (beugel) liggen zodanig dat bij het dichtklappen van de duwhendel, de kabels steeds vrij boven het onderste gedeelte van de duwarm kunnen bewegen. (Fig. 1d, Fig. 1e). Indien deze kabels niet goed gemonteerd zijn, kan dit leiden tot beschadiging en/of uitrekken ervan, met als gevolg dat de machine niet goed functioneert. In dit geval vervalt de garantie.

7.2 Aanbrengen en verwijderen van de grasopvangbak/zak.

- Aanbrengen: Til het achterste deksel op en klik de grasopvangvoorziening vast aan de achterkant van de maaier. (Fig. 2a, Fig. 2b, Fig. 2c)
- Verwijderen: Neem het achterste deksel vast en til het op, verwijder hierna de grasopvangvoorziening.

7.3 Starthandgreep

Breng de starthendel van de motor naar de startkoordgeleider. (Fig. 3)

7.4 Maaihoogte

Duw de hendel weg van de instelkam om hem los te zetten. Verplaats de hendel naar voor of naar achter om de hoogte in te stellen. (Fig. 4)

7.5 Een mulch maaier maken

Waarschuwing: doe dit enkel met een stopgezette motor en stilstaand mes.

- Til het achterdeksel op en verwijder de graszak (Fig. 5a).
- Duw de mulch-wig in de opening in het chassis. Vergrendel de wig met de knop (Fig. 5b).
- Sluit opnieuw het achterdeksel.

8 GEBRUIK**8.1 Vóór het starten**

Voorzie de motor van benzine en olie.



Waarschuwing! Benzine is licht ontvlambaar!

- Bewaar benzine in reservoirs die hiervoor specifiek werden ontworpen.
- Tank enkel bij in de openlucht, voor de motor te starten en rook niet tijdens het bijtanken of het hanteren van brandstof.



Verwijder nooit de benzinedop of tank nooit benzine bij terwijl de motor nog draait of nog heet is.

- Als er benzine wordt gemorst, probeer dan niet de motor te starten maar haal de machine weg van de plaats waar dit gebeurde. Creëer geen mogelijke ontstekingsbronnen tot de benzinedampen zijn verjaagd.
- Draai alle afsluitdoppen van zowel de benzinetank als het benzineblik stevig vast.
- Verwijder alle benzine uit de tank voor u de grasmaaier omkantelt om het mes te onderhouden of olie af te laten.



WAARSCHUWING: Vul de benzinetank nooit binnenshuis, terwijl de motor draait of voordat de motor na het draaien minstens 15 minuten heeft kunnen afkoelen.

8.2 Om de motor te starten en het mes te laten draaien.

- Dit toestel is uitgerust met een rubberen kap over de bougie; zorg ervoor dat de metalen lus aan het einde van de bougiekabel (binnenin de rubberen kap) goed stevig over de metalen pin van de bougie zit.
- Druk 3-5 keer op de voerpomp vooraleer de motor te starten (Fig. 6a).
- Ga achter het toestel staan, neem de rembeugel vast en hou hem tegen de bovenste handgreep zoals getoond op Fig. 6b
- Neem de starterhendel vast zoals afgebeeld op Fig. 6b en trek hem snel omhoog. Breng zodra de motor start de hendel traag terug naar de startkoordgeleider (zodat de hendel niet terug kan schieten).

- Als u het apparaat wil doen stoppen, laat dan de remhendel los om de motor en de messen te stoppen.



Start voorzichtig en volgens de instructies de motor, met de voeten op veilige afstand van het mes.



Kantel de grasmaaier niet wanneer u de motor start. Start de maaier op een vlakke ondergrond.



Hou handen en voeten uit de buurt van de draaiende onderdelen. Start de motor niet wanneer u voor de uitwerpopening staat.

8.3 Gebruik

Hou tijdens het werken de rembeugel goed met beide handen vast.



Nota: Wanneer tijdens het werken de rembeugel wordt losgelaten dan zal de motor stilvallen waardoor de grasmaaier stopt met maaien.

8.4 Om de motor uit te zetten



OPGELET: De messen draaien na het uitschakelen van de motor nog even door.

- Laat de rembeugel los om de motor en de messen te stoppen.
- Maak de bougiekabel los en aard; dit om ongewenst starten te voorkomen wanneer het toestel onbeheerd wordt achtergelaten.

8.5 Automatisch rijden

Bij het activeren van de bedieningshendel van de aandrijving begint de grasmaaier automatisch te rijden aan ongeveer 3,2 km/u. Bij het loslaten van de hendel van de aandrijving stopt de grasmaaier met rijden (Fig. 7).



OPGELET: Uw grasmaaier werd ontworpen voor het afmaaien van normaal residentieel gras met een lengte van minder dan 250 mm. Probeer niet om uitzonderlijk lang, droog of nat gras (bv. weiland) te maaien of door een hoop droge bladeren te rijden. Het vuil kan zich ophopen op het chassis van het toestel of in contact komen met de uitlaat van de motor en zo een mogelijk gevaar voor brand opleveren.

8.6 Maaien met optimale resultaten

Verwijder vuil van het gazon. Zorg ervoor dat het gazon vrij is van stenen, draden of andere vreemde voorwerpen die door de maaier alle richtingen uit kunnen worden geslingerd. Dit kan immers ernstig lichamelijk letsel van de gebruiker en anderen veroorzaken, net als beschadiging van het eigendom en omringende voorwerpen. Maai geen nat gras als u doeltreffend wilt maaien. Nat gras blijft immers aan de onderkant van het chassis kleven en verhindert dat het gras naar behoren wordt gemaaid. Snij nooit meer dan 1/3 van de graslengte af. De aanbevolen maailengte bedraagt 1/3 van de graslengte. Voor een gelijkmatige verspreiding van het afsnijdsel over het gazon moet de grondsnelheid worden aangepast. Vooral bij het maaien van dicht begroeide stukken lang gras dient u mogelijk één van de tragere snelheden te gebruiken als u een proper, goed gemaaid resultaat wilt.

Bij het maaien van lang gras dient u mogelijk het gras twee keer te maaien en het mes voor de tweede maaibeurt met 1/3 van de lengte te laten zakken. U moet misschien ook een ander maaipatroon dan de eerste keer gebruiken. Door de maaibeg bij elke doorgang lichtjes te overlappen, kunt u al het overblijvende afsnijdsel dat op het gazon blijft liggen opkuisen. De maaier moet voor het beste maaieresultaat en een zo effectief mogelijke maaibeurt altijd op volle toeren worden gebruikt. De onderkant van het chassis reinigen. Zorg ervoor dat u de onderkant van het maaichassis na elk gebruik reinigt om het ophopen van gras te vermijden, want correct mulchen wordt hierdoor bemoeilijkt.

Bladeren maaien

Ook bladeren maaien kan goed zijn voor uw gazon. Zorg wanneer u bladeren maait dat zij droog zijn en niet in een te dikke laag op het gazon liggen. Wacht niet tot alle bladeren van de bomen zijn gevallen voor u maait.



WAARSCHUWING: stop de motor wanneer u een vreemd voorwerp raakt. Verwijder de bougiekabel, controleer grondig de maaier op beschadigingen en herstel de schade vooraleer opnieuw te starten en de maaier te bedienen. Hevige trillingen van de maaier tijdens het gebruik wijzen op beschadiging. Het apparaat moet naar behoren gecontroleerd en hersteld worden.

8.7 Grasopvangzak

Maak de zak leeg en maak hem proper. Zorg ervoor dat hij proper is en dat het gaas lucht kan doorlaten. (Fig. 8)

8.8 Chassis van het toestel

De onderkant van het chassis van het toestel moet na elk gebruik worden gereinigd om te voorkomen dat grasresten, bladeren, vuil of ander afval zich gaat ophopen. Wanneer het afval zich kan ophopen dan zal dit roest en corrosie aantrekken en het kan een goede mulching verhinderen. De onderkant van het chassis kan gereinigd worden door de maaier te kantelen en hem proper te schrapen met geschikt gereedschap (zorg ervoor dat de bougiekabel is losgemaakt).

8.9 Instructies voor het instellen van de hoogte



Opgelet: Verander nooit een instelling van de grasmaaier zonder eerst de motor uit te schakelen en de bougiekabel los te maken.

Opgelet: Zet de grasmaaier uit en maak de bougiekabel los vóór u de hoogte-instelling verandert.

Uw grasmaaier is uitgerust met een centrale hendel voor de hoogte-instelling. Deze kan in 7 standen gezet worden.

- Schakel de grasmaaier uit vóór u de hoogte-instelling verandert.
- De centrale hendel voor de hoogte-instelling heeft 7 verschillende standen.
- Om de maaierhoogte te veranderen trekt u deze hendel naar het wiel toe en beweegt u hem op of neer naar de gewenste hoogtestand. (Fig. 9)
- Alle wielen zullen op dezelfde maaierhoogte ingesteld worden.

9 ONDERHOUD

9.1 *Bougie*

Gebruik enkel een originele vervangbougie. Vervang de bougie om de 100 uur voor de beste resultaten.

Maak steeds de bougiekabel los voor u aan het toestel werkt. Laat nooit een los gemaakte bougie aangesloten staan op de bougiekabel (om elektrische ontsteking te vermijden).

9.2 *Smeerinstructies*



Opgelet: Maak de bougiekabel los voor u aan het toestel werkt.

- **WIELEN**-Smeer de kogellagers van elke wiel tenminste een keer per seizoen met een lichte olie.

10 REINIGING



OPGELET: Spuit de motor niet nat. Water kan de motor beschadigen of het benzinesysteem vervuilen.

- Wrijf het chassis van het toestel af met een droge vod.
- Spuit de onderkant van het chassis af door de grasmaaier zo te kantelen dat de bougie naar boven wijst.

10.1 *Luchtfilter*



OPGELET: Zorg ervoor dat vuil of stof het luchtfilterelement niet verstopt.

Het luchtfilterelement moet in normale omstandigheden om de 25 gebruiksuren onderhoud krijgen (reiniging). Het filterelement moet regelmatig worden onderhouden wanneer de grasmaaier gebruikt wordt in droge en stoffige omstandigheden.

10.1.1 Om het luchtfilter te reinigen (Fig. 10)

- Duw op de twee lipjes van het luchtfilterdeksel. Verwijder het deksel.
- Was het filterelement uit in een sopje. **GEBRUIK GEEN BENZINE!**
- Laat het filterelement aan de lucht drogen.
- Doe een paar druppeltjes SAE30 olie op het schuimfilterelement en knijp het goed uit om het teveel aan olie te verwijderen.
- Plaats het filter terug.



NOTA: Vervang het filter wanneer het rafelt of getorst, beschadigd of niet meer te reinigen is.



OPGELET: Zorg ervoor dat u de bougiekabel losmaakt en aardt vóór u aan de messen gaat werken. Dit voorkomt ongewild starten van de motor. Bescherm uw handen m.b.v. stevige werkhandschoenen of gebruik een vod om de messen vast te nemen.

Kantel de grasmaaier. Verwijder de zeskantbout en de ring die het mes en de meshouder met de motoras verbindt. Verwijder het mes en zijn houder van de motoras.



WAARSCHUWING: Inspecteer regelmatig de meshouder en let op scheurtjes, vooral wanneer u een vreemd voorwerp hebt geraakt. Vervang indien nodig.

Voor de beste resultaten moet het mes scherp zijn. Het mes kan herslepen worden door het te verwijderen en de snijvlakken zo goed als mogelijk onder de originele hoek bij te slijpen of bij te vijlen. Het is uitermate belangrijk dat elke snijkant evenveel wordt bijgeslepen om het uit balans raken te vermijden. Een mes dat niet in balans is zal abnormale trillingen veroorzaken wat tot schade aan de motor of de maaier kan leiden. Zorg ervoor dat u na het slijpen het mes zorgvuldig uitbalanceert. De balans van het mes kan getest worden door het mes te laten balanceren op een schroevendraaier met ronde as. Neem materiaal weg van de zwaarste kant totdat het in evenwicht is. (Fig. 11)

Smeer de motoras en de binnenkant van de meshouder met een lichte olie vóór u het mes en de meshouder terug op het toestel bevestigt. Monteer de meshouder op het toestel met de "ster" weg van de motor gericht. Zie figuur 9. Plaats het mes met het onderdeelnummer weg van de meshouder gericht. Plaats de ring op het mes en breng de zeskantbout aan. Zet de zeskantbout vast met een draaimoment zoals hieronder vermeld. (9.4)

10.3 Aandraaimoment van de mesbevestiging

- Centrale bout: min. 40 Nm., max. 54 Nm. Dit garandeert een veilige werking van uw toestel. Controleer regelmatig of ALLE bouten en moeren met de juiste spankracht zijn vastgezet.
- Na lang gebruik en vooral op zanderige bodem, zal het mes afgesleten raken en wat van zijn originele vorm verliezen. De maaiprestaties zullen verslechteren en het mes moet vervangen worden. Vervang het enkel door een door de fabrikant goedgekeurd vervangmes. Mogelijke schade veroorzaakt door een niet goed uitbalanceerd mes valt niet onder de verantwoordelijkheid van de fabrikant.
- Wanneer u het mes vervangt, gebruik dan het originele typenummer dat op het blad is aangebracht (om een mes te bestellen neemt u contact op met uw dealer of belt u met ons bedrijf, zie voorblad).



Waarschuwing: Raak nooit een draaiend mes aan.

11 PROBLEEMOPLOSSING

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Motor start niet.	Gashendel niet in de juiste stand volgens de huidige omstandigheden.	Zet de gashendel in de juiste stand.
	Benzinetank is leeg.	Vul de tank met benzine.
	Luchtfilterelement is vuil.	Reinig het luchtfilterelement.
	Bougie zit los.	Span de bougie aan met een moment van 25-30 Nm.
	Bougiekabel niet verbonden of los op de bougie.	Sluit de bougiekabel aan op de bougie.
	Foute vonkopening.	Stel de opening tussen de elektrodes in op 0,6 tot 0,7 mm.
	Bougie defect.	Installeer een nieuwe bougie met een juiste vonkopening.
	Carburator is volgelopen met benzine.	Verwijder het luchtfilterelement en trek voortdurend aan het startkoord totdat de carburator zichzelf gereinigd heeft en plaats dan het luchtfilterelement terug.
Motor start moeilijk of verliest aan kracht.	Defect ontstekingsmodule.	Neem contact op met de hersteldienst.
	Vuil, water of verouderde benzine in de tank.	Laat de benzine weglopen en reinig de tank. Vul de tank met verse propere benzine.
	Luchtgat in benzinedop is verstopt.	Reinig of vervang de benzinedop.
Motor werkt slecht.	Luchtfilterelement is vuil.	Reinig het luchtfilterelement.
	Bougie defect.	Installeer een nieuwe bougie met een juiste vonkopening.
	Vonkopening niet correct.	Stel de opening tussen de elektrodes in op 0,6 tot 0,7 mm.
Slechte werking motor bij nullast.	Luchtfilterelement is vuil.	Reinig het luchtfilterelement.
	Luchtinlaten van de behuizing van de motor geblokkeerd.	Verwijder afval van de inlaten.
	Koelvinnen en luchtkanalen onder de behuizing van de motorventilator geblokkeerd.	Verwijder het afval van de koelvinnen en de luchtkanalen.
Motor schiet door bij hoge snelheden.	Opening tussen de elektrodes van de bougie is te klein.	Stel de opening tussen de elektrodes in op 0,6 tot 0,7 mm.
Motor oververhit.	Luchtstroom voor koeling is beperkt.	Verwijder alle afval van de luchtinlaten van de motorbehuizing en de luchtkanalen alsook van de koelvinnen van de motor.
	Foute bougie.	Installeer F7RTC-bougie.
Maaier trilt abnormaal.	Maaier-inrichting zit los.	Zet het mes vast.
	Maaier-inrichting is uit balans.	Balanceer de messen uit.

12 TECHNISCHE GEGEVENS

Toerental	3600 min-1
Maaibreedte	410 mm
Cilinderinhoud	98,5 cc
Motorvermogen	1,9 kW
Toerental onbelast	2200 min-1
Gewicht	25,4 kg
Opvangbak	50 l
Motortype	PP 4-TAKT (ECO DRIVER)
Maaihoogte	25 – 30 – 37 – 47 – 58 – 65 - 75 mm
Zelfrijdend	Ja
Materiaal behuizing	Staal
Benzinetankinhoud	0,8 l
Materiaal grasopvangbak	Nylon
Aantal hoogtestanden	7
Diameter voorwiel	150 mm
Diameter achterwiel	200 mm
Centraal instelbare hoogte	Ja
Bougietype	Toorts
3 functies	Opvangen
	Mulchen
	Achteruitworp
E10-benzinegeschikt	Ja

13 GELUID

Geluidsemissiewaarden gemeten volgens de van toepassing zijnde standaard. (K=3)

Geluidsdrukniveau LpA	82 dB (A)
Geluidsvermogen LwA	96 dB (A)



AANDACHT! Draag gehoorbeschermers wanneer het geluidsdrukniveau 85 dB(A) overschrijdt.

aw (Trilling):	5,9 m/s ²	1,5 m/s ²
----------------	----------------------	----------------------

14 OPSLAGINSTRUCTIES (BUITEN HET SEIZOEN)

- De volgende stappen moeten worden uitgevoerd om de grasmaaier voor te bereiden op het wegbergen.
- Laat na de laatste maaibeurt van het seizoen de benzinetank volledig leegdraaien.
- Reinig en smeer de maaier grondig zoals beschreven bij de smeelinstructies.
- Smeer het mes lichtjes in met chassismet om roesten te voorkomen.
- Bewaar de maaier op een droge, propere plaats.
- NOTA: Wanneer gelijk welke soort motorgereedschap op een onverluchte plaats of in een materieelhok wordt opgeborgen:
- Zorg dat u uw materieel beschermt tegen roest. Gebruik een lichte olie of siliconen, smeer het gereedschap in; vooral de kabels en alle bewegende onderdelen.

- Wees voorzichtig dat u geen kabels verbuigt of knakt.
- Wanneer het startkoord loskomt van de startkoordgeleider, maak dan de bougiekabel los en aard hem. Bedien de rembeugel en trek het startkoord langzaam uit de motor. Schuif het startkoord terug in de bout van de startkoordgeleider op de beugel.

15 GARANTIE

- Dit product is, conform de wettelijke reglementeringen, gewaarborgd gedurende een periode van 24 maanden die begint vanaf de datum van aankoop door de eerste koper.
- Deze garantie dekt alle materiaal- of productiefouten met uitsluiting van: batterijen, laders, defecten aan onderdelen onderhevig aan normale slijtage zoals lagers, borstels, kabels, stekkers of accessoires zoals boren, boorbits, zaagbladen enz., beschadigingen of defecten die voortvloeien uit onjuist gebruik, ongelukken of modificaties, alsook de transportkosten.
- Vallen ook niet onder de garantiebepalingen: beschadigingen en/of defecten die voortvloeien uit onjuist gebruik.
- Wij wijzen tevens alle verantwoordelijkheid af voor elk lichamelijk letsel welke het gevolg is van onjuist gebruik van het toestel.
- Herstellingen mogen enkel gebeuren door een erkende klantenservice voor Powerplus gereedschappen.
- Meer informatie kan u steeds bekomen op het nummer 00 32 3 292 92 90.
- Eventuele transportkosten zijn steeds voor rekening van de klant, tenzij schriftelijk anders overeengekomen werd.
- Tevens kan geen aanspraak gemaakt worden op de garantie wanneer de schade aan het toestel het gevolg is van nalatig onderhoud of overbelasting.
- Zeker uitgesloten van de garantie is schade als gevolg van vochtinsijpeling, overmatige stofindringing, moedwillige beschadiging (met opzet of door grove onachtzaamheid), ondoelmatig gebruik (gebruik voor doeleinden waarvoor het toestel niet geschikt is), onoordeelkundig gebruik (o.a. niet respecteren van de instructies gegeven in de handleiding), ondeskundige montage, blikseminslag, verkeerde netspanning. Deze lijst is niet limitatief.
- De aanvaarding van claims onder garantie geeft in géén geval aanleiding tot verlenging van de garantieperiode noch tot het aanvangen van een nieuwe garantieperiode in geval van een vervanging van het toestel.
- Toestellen of onderdelen die onder waarborg vervangen werden, worden daardoor eigendom van Varo NV.
- We behouden ons het recht voor om elke garantieclaim te weigeren waarbij de aankoop niet kan worden geverifieerd of waarbij het duidelijk is dat het product niet correct werd onderhouden (propere ventilatiesleuven, regelmatig vervangen koolborstels, ...).
- Uw aankoopbon moet worden bewaard als bewijs van de aankoopdatum.
- Uw gereedschap moet als geheel naar uw dealer worden teruggebracht in een aanvaardbare staat van netheid, in zijn originele kunststof koffer (indien van toepassing op het product) en het moet vergezeld zijn van uw bewijs van aankoop.

16 MILIEU

Indien u, na zekere tijd, beslist uw machine te vervangen, werp deze dan niet weg bij uw huishoudelijk afval maar doe dit op een milieuvriendelijke wijze
Verwijder de olie op een milieuvriendelijke manier. Wij raden u aan om de olie in een gesloten vat naar uw lokaal servicecenter te brengen voor recyclage. Doe de olie niet bij het huishoudelijk afval of giet ze niet op de grond.

17 CONFORMITEITSVERKLARING

VARON.V.- Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, verklaart dat,

Product: benzinemaaier 98,5 cc - Zelftrekkend

Handelsmerk: POWERplus

Model: POWEG63772

voldoet aan de Essentiële Eisen en andere van toepassing zijnde voorschriften van de Europese Richtlijnen, gebaseerd op de toepassing van de geharmoniseerde Europese normen. Elke niet toegelaten modificatie van het apparaat maakt deze verklaring nietig.

Europese richtlijnen (inclusief hun wijzigingen, indien van toepassing):

2006/42/EC

2014/30/EU

2000/14/EC	Bijlage VI	LwA	91 dB(A) / 96 dB(A)
	Keuringsinstantie		SNCH / Sandweiler

Europese geharmoniseerde normen en hun wijzigingen:

EN ISO 5395-1: 2013

EN ISO 5395-2: 2013

EN ISO 14982: 2009

Beheerder van de technische documentatie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Ondergetekende handelt in opdracht en in onmiddellijke vertegenwoordiging van het bedrijfsmanagement,

Philippe Vankerkhove
Certificatiemanager
25/09/17