

1	GEBRUIKSDOELEINDEN	3
2	OVERZICHT VAN DE ONDERDELEN (FIG. A)	3
3	INHOUD VAN DE VERPAKKING	3
4	TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN	4
5	ALGEMENE VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN	5
5.1	<i>Maak u vertrouwd met het toestel</i>	5
5.2	<i>Vorbereiding</i>	5
5.3	<i>Gebruik</i>	5
5.4	<i>Onderhoud en opslag</i>	7
6	VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN	7
7	VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR BENZINE	7
8	MONTAGE	8
8.1	<i>Inklapbare handgreep (Fig. 1)</i>	8
8.2	<i>Starthandgreep (Fig. 2)</i>	8
9	GEBRUIK	8
9.1	<i>Vóór het starten</i>	8
9.1.1	<i>Olie toevoegen</i>	8
9.1.2	<i>Voeg benzine toe (Fig. 3)</i>	9
9.2	<i>Motor Starten</i>	9
9.3	<i>De motor uitschakelen</i>	9
9.4	<i>Zelftrekkende functie</i>	10
9.5	<i>Instructies voor het instellen van de hoogte</i>	10
9.6	<i>Positie van het achterste deksel / grasuitworp</i>	10
9.7	<i>Waarschuwingssysteem van de grasopvangbak (Fig. 4)</i>	10
9.8	<i>Maaitips</i>	10
10	4 IN 1	11
10.1	<i>Wat is mulchen?</i>	11
10.2	<i>Verschillende toepassingen</i>	11
10.2.1	<i>Aanpassen voor het mulchen (Fig. 5)</i>	11
10.2.2	<i>Aanpassen voor uitwerpen langs de zijkant (Fig. 6)</i>	11

10.2.3	<u>Maaien met de grasopvangzak</u>	11
11	ONDERHOUD	12
11.1	<i>Vervangen/aflaten van de olie</i>	12
11.2	<i>De benzinetank/carburator leegmaken (Fig. 7)</i>	12
11.3	<i>Bougie (Fig. 8)</i>	13
11.4	<i>Om het luchtfilter te reinigen (Fig. 9)</i>	13
11.5	<i>Maaierbehuizing reinigen (Fig. 10)</i>	13
11.6	<i>Onderhoudsschema</i>	13
12	TECHNISCHE GEGEVENS	14
13	OPSLAGINSTRUCTIES (BUITEN HET SEIZOEN)	14
14	GARANTIE	15
15	MILIEU	16

ZELFTREKKENDE GRASMAAIER 140CC 460MM POWXG60240

1 GEBRUIKSDOELEINDEN

Deze grasmaaier is bestemd voor het maaien van gras. Deze grasmaaier werd ontworpen voor het maaien van gras in een gezinstuin. Niet geschikt voor professioneel 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.

2 OVERZICHT VAN DE ONDERDELEN (FIG. A)

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Duwbeugel met zachte handgreep | 10. Bougie |
| 2. Remhendel | 11. Voerpomp |
| 3. Koppelingshendel | 12. Hendel voor de hoogte-instelling |
| 4. Starthandgreep | 13. Klep voor zij-uitworp |
| 5. Opvangbak | 14. Luchtfilter |
| 6. Waarschuwingssysteem opvangbak | 15. Hoogte-instelling handgreep |
| 7. Benzinedop | 16. Geluidsdemper |
| 8. Oliekop/peilstok | 17. Water mondstuk |
| 9. Wiel | |

3 INHOUD VAN DE VERPAKKING

- 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 grasmaaier 140cc 460mm
- 1 x handleiding
- 1 x grasopvangzak/bak
- 1x spark plug wrench
- 1 x mulchingblok
- 1 x mulchingmes



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 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 verdamp.
- 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 montagevoeren en het snijgeheel niet beschadigd of versleten zijn. Vervang versleten of beschadigde messen en moeten 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.
- Verander niets aan de motorinstellingen en voer de motor niet op.
- 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.
- 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 herstellingen 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

- Gebruik de grasmaaier uitsluitend wanneer de grasopvangzak aanwezig is of wanneer de afbuigplaat gemonteerd zit.
- Schakel de motor uit vóór u de grasopvangzak ledigt of de maaihoogte instelt.
- Wanneer de motor draait, hou dan uw handen en voeten weg uit de gebied onder de grasmaaier of onder de grasuitworp.
- Verwijder alle vreemde voorwerpen van het grasveld vóór u begint te maaien. Deze voorwerpen zouden door de grasmaaier weggeslingerd kunnen worden.
- Hou kinderen, andere personen en huisdieren op een veilige afstand wanneer u met de grasmaaier werkt.
- Kantel de grasmaaier nooit terwijl u hem start.

7 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 benzedop 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.

8 MONTAGE

8.1 Inklapbare handgreep (Fig. 1)

- 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.
 - Neem de bovenste handgrepen uit de verpakking en vouw ze open.
- BELANGRIJK:** klap de handgreep voorzichtig uit, zodat u de bedieningskabels niet doorboort of beschadigt.
- Til de handgreep op totdat het onderste gedeelte ervan in de werkstand vastklikt.
 - Verwijder het beschermingsmateriaal, til het bovenste gedeelte van de handgreep t.o.v. het onderste gedeelte naar zijn werkstand en zet beide vergrendelknoppen vast.



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. 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.

8.2 Starthandgreep (Fig. 2)

Breng de starthendel van de motor naar de startkoordgeleider.

9 GEBRUIK

9.1 Vóór het starten



Deze grasmaaier wordt geleverd ZONDER OLIE OF BENZINE in de motor.

9.1.1 Olie toevoegen

Vóór elk gebruik moet het oliepeil gecontroleerd worden en indien nodig moet er motorolie bijgevoerd worden van het type SAE30.



OPGELET: OVERVUL de motor niet met olie of er zal bij het starten veel rook uit de geluidsdemper komen.

- Zorg ervoor dat de grasmaaier vlak staat.
- Verwijder de oliepeilstok uit de olievlopening.
- Voeg olie toe.
- Wrijf de oliepeilstok proper, monteer hem terug op zijn plaats, draai de olietankdop op de tank en verwijder hem daarna opnieuw. Het oliepeil moet tussen de markeringen liggen en de olie moet helder zijn met een gouden kleur.
- Vul bij als het oliepeil te laag is.

BELANGRIJK:

- Controleer vóór elk gebruik het oliepeil. Voeg olie toe indien nodig. Vul bij tot de lijn "FULL" op de peilstok.

- Vervang de olie om de 25 uur of om het seizoen. Het kan nodig zijn de olie vaker te verversen in stoffige of vuile omstandigheden.

9.1.2 Voeg benzine toe (Fig. 3)



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

- Vul de benzinetank tot aan de onderkant van de vulnek. Gebruik verse, zuivere en ongelode standaardbenzine.
- Overvul de tank niet.
- Meng geen olie met de benzine.
- Koop benzine enkel in hoeveelheden die u binnen de 30 dagen kunt verbruiken, zo bent u altijd zeker van verse benzine.



OPGELET: veeg gemorste olie of benzine weg. Bewaar of mors geen olie of benzine in de buurt van open vuur.



OPGELET: benzine verrijkt met alcohol (ook wel eens gasohol genoemd) of het gebruik van ethanol of methaan, kan vocht aantrekken, wat tijdens de opbergperiode zorgt voor afscheiding en de vorming van zuren. Zure dampen kunnen het benzinesysteem beschadigen tijdens de opbergperiode. Om motorproblemen te vermijden moet het benzinesysteem vóór het opbergen leeggemaakt worden (zie het hoofdstuk over het opbergen verder in deze handleiding).

9.2 **Motor Starten**

Om de motor te starten: controleer eerst of de bougiekap is aangesloten en dat de machine voldoende olie en benzine bevat.



NOTA: doordat er beschermlagen op de motor werden aangebracht, kan er bij het eerste gebruik een klein beetje rook ontstaan. Dit is normaal.

Duw 3 tot 4 maal op de voerpompknop. Trek de remhendel tegen de handgreep en trek snel aan de starthandgreep. Laat het startkoord niet terugschieten.



NOTA: bij koel weer kan het nodig zijn om de startprocedure te herhalen.

9.3 **De motor uitschakelen**

Laat de remhendel los om de motor uit te schakelen.



WAARSCHUWING! Het mes draait na het uitschakelen van de motor nog even verder. Verwijder de bougiekap wanneer de grasmaaier onbeheerd wordt achtergelaten.

9.4 **Zelftrekkende functie**

- Het zelftrekken wordt geactiveerd door de remhendel tegen de handgreep te trekken en de hendel voor het rijden naar voor te duwen tot hij een klik geeft.
- Het voorwaarts rijden zal stoppen wanneer de hendel voor het rijden wordt losgelaten. Om het rijden te stoppen zonder de motor uit te schakelen, laat u gewoon de hendel voor het rijden lichtjes los zodat de koppeling opent. Hou de remhendel tegen de handgreep gedrukt om verder te maaien zonder dat de machine zelf rijdt.



WAARSCHUWING: de grasmaaier begint onmiddellijk te rijden. Om het rijden te stoppen, laat u de hendel (1) van de zelftractie los. De grasmaaier stopt dan onmiddellijk.

9.5 **Instructies voor het instellen van de hoogte**



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 8 standen gezet worden.

- Schakel de grasmaaier uit en maak de bougiekabel los vóór u de hoogte-instelling verandert.
- Om de maaihoogte te veranderen trekt u deze hendel naar het wiel toe en beweegt u hem op of neer naar de gewenste hoogtestand.
- Alle lussen zullen op dezelfde maaihoogte ingesteld worden.



De middelste stand is voor de meeste grasvelden het best geschikt.

9.6 **Positie van het achterste deksel / grasuitworp**

Het achterste deksel kan in 2 posities gebruikt worden:

- Afmaaien en het gras opvangen in de zak.
- Afmaaien en het gras langs achter uitwerpen.

9.7 **Waarschuwingssysteem van de grasopvangbak (Fig. 4)**

Er bevindt zich een waarschuwingssysteem in de grasopvang die het grasvolume aangeeft.

- Wanneer de flap open staat, dan betekent dit dat er nog plaats is voor het opvangen van gras.
- Wanneer de flap gesloten is, dan betekent dit dat er geen plaats meer is voor grasopvang.

9.8 **Maaitips**

- Onder bepaalde omstandigheden, zoals bij zeer lang gras, kan het mogelijk zijn dat u de maaihoogte moet vergroten om de weerstand te verminderen (om overbelasting van de motor te voorkomen) en hoopjes grassnippers te vermijden. Het kan ook nodig zijn om trager te gaan rijden en/of met de maaier een tweede keer over het werkoppervlak te gaan.
- Voor zeer zwaar maaiwerk verkleint u best de maai breedte door voor een deel over een reeds afgemaaid stuk te rijden en traag te bewegen.
- De openingen in de grasopvangzak kunnen door vuil en stof verstopt raken, waardoor er minder gras wordt opgevangen. Om dit te voorkomen kunt u de grasopvangzak regelmatig schoon spuiten en laten drogen vóór u hem opnieuw gebruikt.
- Hou de bovenkant van de motor (rond de starter) proper en vrij van grassnippers en afval. Dit verbetert de luchtstroom van de motor en verlengt zijn levensduur.

10 4 IN 1

Deze grasmaaiers kunnen, afhankelijk van de toepassing, achteraf aangepast worden om anders te werken:

Van grasmaaiër met uitwerpopening achteraan tot maaier met mulchingfunctie of tot maaier met uitwerpopening aan de zijkant.

10.1 Wat is mulchen?

Tijdens het maaien wordt het gras in één beweging afgesneden, fijn verhakseld en dan als natuurlijke meststof terug op het grasveld achtergelaten.

Tips voor het mulching maaien:

- Regelmatig opnieuw maaien met max. 2 cm van een grashoogte van 6 naar 4 cm.
- Gebruik een scherp mes
- Maai geen nat gras
- Werk met het maximale motortoerental
- Beweeg enkel tegen het normale werktempo
- Reinig regelmatig de mulching wig, de binnenkant van de behuizing en het mes

10.2 Verschillende toepassingen**10.2.1 Aanpassen voor het mulchen (Fig. 5)**

WAARSCHUWING: enkel met een uitgeschakelde motor en stilstaand mes.

1. Til het achterste deksel op en verwijder de grasopvangzak.
2. Duw de mulchingwig in de behuizing. Zet de mulchingwig met de knop in de opening van de behuizing vast.
3. Laat het achterste deksel terug neer.

10.2.2 Aanpassen voor uitwerpen langs de zijkant (Fig. 6)

WAARSCHUWING: enkel met een uitgeschakelde motor en stilstaand mes

1. Til het achterste deksel op en verwijder de grasopvangzak.
2. Monteer het uitwerpkanaal.
3. Til de klep aan de zijkant voor de zijdelingse uitworp op.
4. Monteer de uitwerpmond voor de zijwaartse grasuitworp op de steunpen van de zijwaartse klep.
5. Laat de zijwaartse klep terug neer – de klep leunt op de uitwerpmond.

10.2.3 Maaien met de grasopvangzak

WAARSCHUWING: enkel met een uitgeschakelde motor en stilstaand mes.

1. Om te maaien met de grasopvangzak verwijdert u de mulchingwig en het uitwerpkanaal voor grasuitworp aan de zijkant en brengt u de grasopvangzak aan.
2. Verwijderen van de mulchingwig:
 - Til het achterste deksel op en verwijder de mulchingwig.
 - Verwijder de uitwerpmond voor de zijwaartse grasuitworp.
3. Til de zijwaartse klep op en verwijder het uitlaatkanaal.

- De zijwaartse klep sluit de uitwerpopening in de behuizing d.m.v. veerkracht automatisch af.
- Verwijder regelmatig grasresten en aangekleefd vuil van de zijwaartse klep en de uitlaatopening.

11 ONDERHOUD



BELANGRIJK – Regelmatig en grondig onderhoud is essentieel om ervoor te zorgen dat de machine altijd even veilig blijft en altijd goed blijft presteren.

- Hou alle moeren, bouten en schroeven stevig aangedraaid om er zeker van te zijn dat het toestel veilig is om mee te werken. Regelmatig onderhoud is essentieel voor de veiligheid en de prestaties.
- Bewaar het toestel nooit met benzine in de tank in een gebouw waar de benzinedampen open vuur, een vonk of een extreme hittebron zouden kunnen bereiken.
- Laat de motor afkoelen vóór u de machine ergens in opbergt.
- Hou de motor, de uitlaatdemper, het batterijvak en de benzinetank vrij van gras, bladeren of overdreven veel vet. Dit vermindert het gevaar voor brand. Laat bakken met afgemaaid gras niet binnenshuis achter.
- Vervang uit veiligheidsoogpunt alle beschadigde en versleten onderdelen. Gebruik, om veiligheidsredenen, het toestel niet met beschadigde of versleten onderdelen. Onderdelen moeten niet hersteld maar vervangen worden. Onderdelen van minderwaardige kwaliteit kunnen het toestel beschadigen en gevaar opleveren voor uw veiligheid.
- Wanneer de benzinetank moet worden leeggemaakt, doe dit dan in de openlucht en wanneer de motor koud is.
- Draag sterke werkhandschoenen tijdens het verwijderen en terug aanbrengen van het mes.
- Controleer de mesbalans na het slijpen.
- Controleer de zelfsluitende kap en grasopvangzak regelmatig op slijtage en veroudering.
- Wanneer er aan de machine wordt gewerkt of wanneer ze wordt getransporteerd of gekanteld, dan moet u:
 - Sterke werkhandschoenen dragen.
 - De machine vastgrijpen aan de punten die een veilige grip garanderen; hou hierbij rekening met het gewicht en de gewichtsverdeling.

11.1 Vervangen/aflaten van de olie

De olieaflaatdop bevindt zich onder de peilstok aan de basis van de motor.

Zorg dat u een opvangbak gereed hebt staan om de olie op te vangen.

Verwijder de olieaflaatdop.

Plaats de olieaflaatdop terug, nadat de olie is afgelaten.

Zorg ervoor dat de ring op zijn plaats zit en verwijder alle gemorste olie.

Start de motor en laat hem even kort draaien. Schakel de motor uit, wacht een minuut en controleer het oliepeil. Vul indien nodig nog wat bij.

11.2 De benzinetank/carburator leegmaken (Fig. 7)

- Plaats een goedgekeurd benzinevatje onder de carburator en gebruik een trechter om te vermijden dat er benzine gemorst wordt.
- Verwijder de aflaatbout.
- Plaats de aflaatbout en de ring terug, nadat de benzine in het vaatje is gelopen.
- Draai de aflaatbout stevig vast.

11.3 *Bougie (Fig. 8)*

- Laat de motor afkoelen.
- Verwijder de bougie m.b.v. de meegeleverde bougiesleutel. Reinig de bougie met een draadborstel. Stel de vonkopening in op 0,75 mm (0,030") m.b.v. een voelmaat.
- Plaats de bougie terug en let erop dat u ze niet overmatig vastdraait.
- Gebruik enkel het correcte type vervangbougie. Vervang de bougie om de 100 uur voor de beste resultaten

11.4 *Om het luchtfilter te reinigen (Fig. 9)*

- Klik het luchtfilterdeksel los en verwijder het schuimen filterelement (breng het luchtfilterdeksel terug aan om te voorkomen dat er dingen in de luchtinlaat vallen).

11.5 *Maaierbehuizing reinigen (Fig. 10)*

Vuilafzettingen bemoeilijken het starten, hebben invloed op de maaikwaliteit en het uitwerpen van gras. Direct na het maaien kunnen de vuil- en grasresten het makkelijkst weggehaald worden. Om vervuiling van de ondergrond te voorkomen, moet de onderkant op het gazon gereinigd worden.

- Neem het mulchinzetstuk / de grasvangzak weg.
- Plaats het slangaansluitstuk op de grasmaaier en open de waterkraan.
- Start de grasmaaier en zet hem na ca. 30 seconden weer uit. De roterende messenbalk slingert het water tegen de onderkant van de grasmaaier en maakt hem op die manier schoon.
- Sluit de waterkraan en neem het slangaansluitstuk los.
- Reinig de bovenkant met een doek (gebruik geen scherpe voorwerpen).

11.6 *Onderhoudsschema*

NORMALE ONDERHOUDSPERIODE (4)		Voor elk gebruik	Eerste maand of om de	Om de 3 maanden of	Om de 6 maanden of	Elk jaar of	Om de 2 jaar of
Voer dit elke aangegeven maand of uurinterval uit, afhankelijk van wat eerst komt.			5 uur	25 uur	50 uur	100 uur	250 uur
Motorolie	Controleer	X					
	Vervang		X		x (1)		
Luchtfilter	Controleer	X		Reinig (2)	Reinig (2)		
	Vervang					X	
Bougie	Controleer/rege l bij					X	
	Vervang						X
Vliegwiel remblok (A-types)	Controleer				X		
Benzinetank en filter	Reinig					X (3)	
Benzineleiding	Controleer	Om de 2 jaar (vervang indien nodig) (3)					
Klepspeling	Controleer-regel bij					X (3)	
Verbrandingskamer	Reinig	Om de 200 uur (3)					

- (1) Voer dit onderhoud vaker uit wanneer er in stoffige omgevingen gewerkt wordt.
- (2) Vervang de olie om de 25 uur wanneer er onder zware belasting of bij hoge temperaturen gewerkt wordt.
- (3) Deze taken moeten door een technicus worden uitgevoerd.
- (4) Hou voor commercieel gebruik de werkuren bij om de juiste onderhoudsintervallen te kunnen bepalen.

12 TECHNISCHE GEGEVENS

Model	POWXG60240
Cilinderinhoud	140cc
Motorvermogen	2.44kW @ 3600min-1
Motortype	PowerPlus 4-takt (eco driver)
Toerental	Max 2900min ⁻¹
Maaibreedte	460mm
Gewicht	36kg
Opvangbak/-zak	60l
Materiaal van de grasopvangbak	Nylon
Maaihogte	24-74mm
Aantal hoogtestanden	8
Zelftrekkend	Ja
Olietankinhoud	0.45l
Benzinetankinhoud	1.2l
Diameter voorste wiel	175mm
Diameter achterste wiel	250mm
Krukasmotor	Ja
Centraal instelbare hoogte	Ja
Bougietype	Torch
Kogelgelagerde wielen	Ja
Ready start-motor	Nee
Voorste draaghandgreep	Nee
Inklapbare handgreep	Ja
E10-benzinegeschikt	Ja
4 Functies	Zij-uitworp
	Mulching
	Achteruitworp
	Opvangen

13 OPSLAGINSTRUCTIES (BUITEN HET SEIZOEN)

Om motorproblemen te vermijden, moet het benzinesysteem leeggemaakt worden vóór het toestel voor 30 dagen of langer wordt opgeborgen.

Maak de benzinetank leeg, start de motor en laat hem draaien tot de benzineleidingen en de carburator leeg zijn. Gebruik het volgend seizoen verse benzine.

Gebruik nooit motor- of carburatorreinigingsproducten in de benzinetank of er kan permanente beschadiging optreden.

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 smeerinstructies.
- Zie de motorhandleiding voor de juiste opberginstructies.
- Smeer het mes lichtjes in met milieuvriendelijk chassisvet 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 bedieningsbeugel van de start/stop-motor en trek het startkoord langzaam uit de motor. Schuif het startkoord terug in de bout van de startkoordgeleider op de beugel.

14 GARANTIE

- Dit product is, conform de wettelijke reglementeringen, gewaarborgd gedurende een periode van 36 maanden die begint vanaf de datum van aankoop door de eerste koper.
- Deze garantie dekt alle materiaal- of productiefouten met uitsluiting van: defecte onderdelen onderhevig aan normale slijtage zoals lagers, borstels, kabels, stekkers of accessoires zoals messen, opvangzakken, luchtfilters 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.

15 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.