

1	TILSIGTET BRUG	3
2	BESKRIVELSE (FIG. A)	3
3	MEDFØLGENDE INDHOLD	3
4	SYMBOLER	4
5	GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER	6
5.1	<i>Træning</i>	6
5.2	<i>Klargøring</i>	6
5.3	<i>Betjening</i>	6
5.4	<i>Vedligeholdelse og opbevaring</i>	8
6	SIKKERHEDSADVARSLER	8
7	SIKKERHEDSADVARSLER FOR BENZIN	8
8	MONTERING	9
8.1	<i>Udpakning</i>	9
8.2	<i>Foldehåndtag (Fig. 1)</i>	9
8.3	<i>Starthåndtag</i>	9
8.4	<i>Justering af korrekt vinkel (Fig. 2)</i>	9
8.5	<i>Græsopsamler (Fig. 3)</i>	9
9	BETJENING	9
9.1	<i>Før ibrugtagning</i>	9
9.1.1	<i>Påfyldning af olie</i>	9
9.1.2	<i>Påfyldning af benzin (Fig. 5)</i>	10
9.2	<i>Start af motoren (Fig. 6)</i>	10
9.2.1	<i>Betjening af betjeningsselementerne til slåning</i>	11
9.3	<i>Stop af motoren</i>	11
9.4	<i>Selvkørende funktion (Fig. 9)</i>	11
9.5	<i>Justering af klippehøjden (Fig. 10)</i>	11
9.6	<i>Advarselssystem til græsopsamler (Fig. 11)</i>	12
9.7	<i>Tips til plæneklipping</i>	12
10	5 I 1	12
10.1	<i>Hvad er bioklip</i>	12
10.2	<i>Forskellige anvendelsesområder</i>	12

<u>10.2.1</u>	<u>Opgradering til bioklipper (Fig. 12)</u>	<u>12</u>
<u>10.2.2</u>	<u>Nulstilling til plæneklipper med sideudkast (Fig. 13)</u>	<u>12</u>
<u>10.2.3</u>	<u>Plæneklipning med græsopsamleren (Fig. 14)</u>	<u>13</u>
<u>10.2.4</u>	<u>Betjening uden græsopsamler (Fig. 15)</u>	<u>13</u>
<u>10.2.5</u>	<u>Kantklipning (Fig. 16)</u>	<u>13</u>
11	VEDLIGEHOLDELSE	13
11.1	Kniv	14
<u>11.1.1</u>	<u>Inspektion</u>	<u>14</u>
<u>11.1.2</u>	<u>Montering og demontering</u>	<u>14</u>
11.2	Rengøring og udskiftning af græsopsamleren	14
<u>11.2.1</u>	<u>Rengøring</u>	<u>14</u>
<u>11.2.2</u>	<u>Udskiftning</u>	<u>14</u>
11.3	Vanddyse (Fig. 17)	15
11.4	Skift/tømning af olie	15
<u>11.4.1</u>	<u>Kontrollér motoroliestanden (Fig. 18)</u>	<u>15</u>
<u>11.4.2</u>	<u>Skift motorolien</u>	<u>15</u>
11.5	Tændrør (Fig. 19)	15
11.6	Rengøring af luftfilteret. (Fig. 20)	16
11.7	Kabeljustering	16
11.8	Vedligeholdelsesplan	16
12	TEKNISKE DATA	17
13	STØJ OG VIBRATIONER	17
14	OPBEVARINGSINSTRUKTIONER (UDEN FOR BRUGSSÆSON)	18
15	TRANSPORT	18
16	GARANTI	19
17	MILJØ	19
18	CE KONFORMITETSERKLÆRING	20

BENZINPLÆNEKLIPPER 196CC, 530MM POWXG60250X

1 TILSIGTET BRUG

Formålet med denne plæneklipper er at klippe græs. Denne plæneklipper er udviklet til at klippe græsområder i private haver. Ikke egnet til erhvervsmæssig brug.



ADVARSEL! Læs af hensyn til sikkerheden denne vejledning omhyggeligt, før maskinen tages i brug. Giv kun el-værktøjet videre til andre sammen med denne vejledning.

2 BESKRIVELSE (FIG. A)

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| 1. Skubbehåndtag + blødt greb | 15. Låsehåndtag |
| 2. Bremsehåndtag | 16. Lydpotte |
| 3. Kørehåndtag | 17. Vanddyse |
| 4. Starthåndtag | 18. Låsehåndtag |
| 5. Græsopsamler | 19. Sideafkastrør |
| 6. Advarselssystem til græsopsamler | 20. Nedre håndtag |
| 7. Brændstofdæksel | 21. Skjold |
| 8. Motoroliedæksel/målepind | 22. Øvre håndtag |
| 9. Hjul | 23. Bageste udkastport |
| 10. Tændrør | 24. Bagskærm |
| 11. Primer | 25. Støtteben |
| 12. Højdejusteringshåndtag | 26. Blad |
| 13. Klap til sideafkast | 27. Bioklipkil |
| 14. Luftfilter | |

3 MEDFØLGENDE INDHOLD

- Fjern al emballage.
- Fjern resterende emballage og forsendelsesmateriale (om nødvendigt).
- Kontroller, at hele pakkens indhold er der.
- Kontroller værktøjet, strømledningen, strømskikket og alt tilbehør for beskadigelser under transporten.
- Opbevar emballagen så lang tid som muligt indtil garantiperiodens ophør. Kasser det i dit lokale affaldssystem bagefter.



ADVARSEL: Emballage er ikke legetøj! Børn må ikke lege med plastikposer! Risiko for kvælning!

- 1 sæt Hoveddel (inkluderer hele håndtag)
- 1 stk. Græsopsamler
- 4 sæt Greb og bolt til øvre og nedre håndtag
- 2 stk. Fastgørelsesskruer til nedre håndtag
- 1 stk. Kabelklemme

- 1 stk. Bioklipkil (indsættes ved den bageste udkaståbning)
- 1 stk. Sideudkastrør
- 1 stk. Tændrørsnøgle
- 1 stk. Manual
- 2 stk. Støtteben

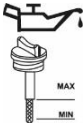
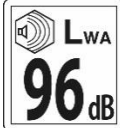


Kontakt venligst forhandleren, når der mangler dele, eller de er beskadigede.

4 SYMBOLER

I denne brugervejledning og/eller på maskinen anvendes der følgende piktogrammer:

	Angiver risiko for personskade eller beskadigelse af værktøjet.		I overensstemmelse obligatoriske, gældende sikkerhedsstandarder i europæiske direktiver.
 	Læs instruktionerne omhyggeligt inden brug.		Rør aldrig ved en varm lyddæmper eller cylinder. Du kan få forbrændinger. Disse dele bliver ekstremt varme under brug. Efter motoren er slukket, bliver de ved med at være varme i et kort stykke tid.
	Advarsel! Udslyngede genstande.		Hold hænder og fødder væk fra skarpe dele.
	Hold omkringstående på sikker afstand.		Tændrøret skal fjernes, før der udføres reparation. Udfør derefter reparationen iht. betjeningsvejledningen.
	Hold ekstra øje med brugerens hænder og fødder for at undgå skader.		Hold hænder og fødder væk fra åbningerne, mens maskinen kører.
	Vent til alle maskindele er standset helt, før du berører dem. Knivene fortsætter med at rotere, efter motoren slukkes. En roterende kniv kan forårsage kvæstelser.		Brug høreværn og sikkerhedsbriller. Brug sikkerhedshjelm!

	Giftige dampe eller giftige gasser - kvælning		Hold hænder og fødder væk!
	Benzin er brændbart. Lad motoren køle af i mindst to minutter, før genopfyldning.		OBS – Benzin er meget brandfarligt. Eksplosionsfare! Spild ikke brændstof!
	Brug af øjenværn er obligatorisk.		Brug handsker.
	Brug høreværn.		Tryk langsomt primeren helt ned højst 3 gange.
	Kontrollér og genopfyld olien.		Påfyld motorolie.
	Rør ikke ved varme overflader.		Garanteret lydeffektniveauværdi i dB.
			Motoren er stoppet.
			Selvtrækfunktion.



Advarsel: Sikkerhedsskilte på udstyret skal holdes klare og synlige. Udskift sikkerhedsskilte, hvis de mangler eller er ulæselige.

5 GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER

ADVARSEL: Når du anvender benzindrevet værktøj, skal de grundlæggende sikkerhedsforskrifter - hvilket omfatter de følgende - altid overholdes for at reducere risikoen for alvorlige personskader og/eller skader på maskinen. Læs hele vejledningen før du anvender værktøjet og opbevar den til fremtidig brug.

ADVARSEL: Denne maskine skaber et elektromagnetisk felt under brug. Dette felt kan i nogle tilfælde påvirke aktive eller passive medicinske implantater. For at reducere risikoen for alvorlige eller dødbringende skader anbefaler vi, at personer med medicinske implantater kontakter deres læge og producenten af det medicinske implantat, før de betjener maskinen.

5.1 Træning

- Læs vejledningen grundigt. Gør dig fortrolig med styreanordningerne samt korrekt brug af udstyret.
- Lad aldrig børn eller andre som ikke er bekendt med disse instruktioner anvende plæneklipperen. Der kan være lokale regler for brugerens alder.
- Klip aldrig græs når andre personer - herunder især børn - eller kæledyr i nærheden.
- Husk at brugeren er ansvarlig for situationer og ulykker som opstår til fare for andre personer og deres ejendom.
- Brugerne skal have modtaget fornøden undervisning i brug, indstilling og betjening af maskinen, herunder forbudte handlinger.

5.2 Klargøring

- Når du klipper græs, skal du altid bære passende fodtøj og lange bukser. Brug ikke maskinen, hvis du ikke har sko på eller hvis du har åbne sandaler på.
- Før arbejdet påbegyndes, skal klippeområdet kontrolleres grundigt. Alle genstande, såsom sten, legetøj, pinde og ledninger mv., som kan udslynges af maskinen, skal fjernes.



Advarsel - Benzin er meget brandfarligt.

- Opbevar brændstof i beholdere som er udviklet specielt til dette formål; fyld kun brændstof på udendørs og ryg aldrig imens.
- Hæld brændstoffet på før motoren startes. Du må aldrig tage dækslet af olietanken eller påfylde brændstof, mens motoren kører eller er varm;
- hvis du spilder brændstof, må du aldrig forsøge at starte motoren. I stedet skal du fjerne maskinen fra det område, hvor brændstoffet blev spildt og undgå at lave en antændingskilde, før brændstoffet er fordampet og dampene er opløst.
- Sæt alle tank- og beholderdæksler på igen og stram dem grundigt.
- Udskift defekte lyddæmpere.
- Før brug skal du altid kontrollere visuelt, at knivene, knivskruerne og klippeenheden ikke er slidte eller beskadigede. Udskift slidte og beskadigede knive og skruer sætvis for at opretholde balancen.

5.3 Betjening

- Maskinen må ikke anvendes i et lukket rum, hvor farlige kulilteampe kan ophobes.
- **Advarsel!** Brug ikke plæneklipperen, når der er en risiko for lynnedslag.
- Det anbefales at begrænse driftsvarigheden for at minimere risikoen for støj og vibrationer.

- Pas på, når du arbejder med græsslåmaskinen på skrånninger og nærliggende affaldspladser, grøfter eller bakker.
- Maskinen må kun anvendes i dagslys eller under tilstrækkelig kunstig belysning.
- Undgå om muligt at anvende plæneklipperen til vådt græs.
- Sørg altid for, at du har et sikkert fodfæste, når du står på skrånninger.
- Du skal altid gå, og aldrig løbe.
- Med kørende rotationsmaskiner på hjul skal du altid klippe græsset på tværs af skrånninger og aldrig op og ned.
- Vær meget forsigtig, når du skifter retning på skrånninger.
- Klip aldrig græs på meget stejle skrånninger.
- Vær ekstra opmærksom når du går baglæns eller trækker maskinen ind mod dig selv.
- Stop knivene hvis plæneklipperen skal vippes for at krydse andre overflader end græs, samt når plæneklipperen transporteres til og fra det område som skal klippes.
- Brug aldrig plæneklipperen med beskadigede beskyttelsesskærme eller når beskyttelsesudstyr, såsom skærme og/eller græsopsamlere, ikke er monteret.
- Forsigtig: Plæneklipperen må ikke betjenes, medmindre hele opsamleren eller den selvlukkende skærm til udkastet er monteret.
- Motorens forseglede hastighedsstyring må ikke ændres eller redigeres.
- Plæneklipperens sikkerhedssystemer og -funktioner må ikke ændres eller deaktiveres.
- Regulér aldrig motorens hastighedsregulator og undgå at forårsage overdreven hastighed af motoren.
- Udkobl alle knive og koblingsgreb, før motoren startes.
- Start motoren forsigtigt i henhold til instruktionerne og med fødderne i sikker afstand til knivene.
- Vip ikke plæneklipperen, når motoren startes.
- Start ikke motoren mens du står foran udkastet.
- Anbring ikke hænder eller fødder i nærheden af eller under roterende dele. Hold altid sikker afstand til udkast.
- Bær eller løft aldrig plæneklipperen mens motoren kører.
- Stop motoren og frakobl tændrørsledningen, sørg for at alle bevægelige dele er stoppet helt og fjern alle nøgler der stadig sidder i:
 - Før du fjerner blokeringer eller renser et tilstoppet udkast.
 - Før du kontrollerer, rengør eller udfører arbejde på plæneklipperen.
 - Efter at have ramt et fremmedlegeme. Efterse maskinen for skader og udfør reparationer, før du genstarter og bruger maskinen.
 - Hvis plæneklipperen begynder at vibrere unormalt (kontroller omgående).
- Stop motoren og frakobl tændrørsledningen, sørg for at alle bevægelige dele er stoppet helt og fjern alle nøgler der stadig sidder i.
 - Hver gang plæneklipperen forlades.
 - Før der påfyldes benzin.
- Gå langsomt når du anvender et bagmonteret sæde.
- Bemærk venligst, at brugeren ikke bør ændre eller manipulere nogen forseglede indstillinger for motorhastighedsregulatoren.
- Kontrollér maskinen regelmæssigt og sørg for altid for at alle at låse, og trykknapper fungerer korrekt før brug.
- Plæneklipperen må ikke anvendes, hvis du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medicin.
- Plæneklipperen må ikke bruges i dårligt vejr, især ikke hvis der er en lynrisiko.

5.4 Vedligeholdelse og opbevaring

- Sørg for at alle møtrikker, bolte og skruer er strammet til så du er sikker på, at udstyret er i sikker driftsmæssig stand;
- opbevar aldrig udstyret med benzin i tanken i en bygning, hvor dampene kan komme i kontakt med en åben ild eller gnister;
- Lad motoren køle af før den opbevares i et indelukke;
- For at nedsætte brandfare skal motoren, lyddæmperen, batteriet samt området hvor benzinen opbevares holdes fri for græs, blade og overdrevne mængder fedt;
- Kontroller regelmæssigt græsopsamlere for slid og skader.
- Udskift - af sikkerhedshensyn - slidte og beskadigede dele;
- Hvis brændstoftanken skal tømmes, skal det gøres udendørs.
- Forkert vedligeholdelse, brug af ikke-overensstemmende udskiftningskomponenter eller afmontering eller ændring af sikkerhedskomponenter kan beskadige plæneklipperen og kvæste brugerne alvorligt.
- Brug kun de knive og reservedele, der anbefales af producenten. Brugen af ikke-originale dele kan beskadige maskinen og kvæste brugerne. Hold plæneklipperen i god stand.
- Hvis den knivbremsende anordning ikke fungerer, skal du kontakte servicecenteret for hjælp.



Advarsel: Rør aldrig ved en roterende kniv.

Advarsel: Brændstof skal altid påfyldes i et godt ventileret område med motoren stoppet.

6 SIKKERHEDSADVARSLER

- Betjen kun plæneklipperen med påmonteret græsopsamler og/eller deflektorplade.
- Stands motoren, før græs opsamlere tømmes eller klippehøjden justeres
- Hold hænder og fødder væk fra området under plæneklipperen eller under græsudkastet mens motoren kører.
- Før klippearbejdet påbegyndes skal plænen ryddes for eventuelle fremmedlegemer, der kan slynges ud af plæneklipperen.
- Hold børn, andre personer og kæledyr på sikker afstand, mens du betjener plæneklipperen.
- Vip aldrig plæneklipperen, når du starter den.

7 SIKKERHEDSADVARSLER FOR BENZIN



ADVARSEL: Vær ekstra opmærksom, når du håndterer brændstof. Det er brændbart og dampene kan eksplodere. Følgende punkter skal observeres.

- Brug kun en godkendt beholder.
- Fjern aldrig brændstofhætten, eller tilfør brændstof, når el-kilden kører. Sørg for, at udstødningskomponenter afkøles, før der påfyldes brændstof.
- Du må ikke ryge.
- Du må aldrig påfylde brændstof på maskinen indendørs.
- Du må ikke opbevare maskinen eller brændstofbeholderen indendørs, hvor der er åben ild, som f.eks. en vandvarmer.
- Hvis der spildes brændstof, må du ikke starte maskinen, men fjerne den fra området, hvor der er spildt, før der startes.

- Sæt altid brændstoftønden på igen, og stram den godt efter påfyldning.
- Hvis tanken skal tømmes, skal det foregå udendørs.

8 MONTERING

8.1 Udpakning

Fjern plæneklipperen fra emballagen og gennemse emballagen grundigt for yderligere løse dele.

8.2 Foldehåndtag (Fig. 1)

Fastgør det nederste styr (20) i enhedens hus med skruerne. Løft låsehåndtaget (15) for at frigøre det øverste styr (22) til foldning. Skub låsehåndtaget til stangen for at låse styret i betjeningspositionen.



Forsigtig: Træk- og startkabler skal altid placeres på toppen af skubbehåndtagets tværstang. Dette sikrer uhindrede kabelbevægelser på toppen af den nederste del af skubbebøjlen, når håndtaget er foldet. Forkert montering af disse kabler kan føre til skader og/eller belaste dem, hvilket resulterer i maskinefejl. I sådanne tilfælde bortfalder garantien.

8.3 Starthåndtag

- Flyt startsnoren fra motoren til snorsporet.

8.4 Justering af korrekt vinkel (Fig. 2)

Hvis du vil justere højden på styret, kan du vælge mellem de to huller "L" eller "H" i venstre-højrebeslaget for at fastgøre styret med skruer og greb.

"H"-hullet er styrets høje position, og "L"-hullet styrets lave position.

8.5 Græsopsamler (Fig. 3)

- Klip opsamlerens plastkanter på rammen, og fastgør klemmerne.
- Løft den bageste udkastskærm, og installer græsopsamleren (5).

9 BETJENING

9.1 Før ibrugtagning



Denne plæneklipper leveres uden olie eller benzin i motoren.

9.1.1 Påfyldning af olie

Før hver efterfølgende brug skal oliestanden skal kontrolleres og om nødvendigt suppleres med 350 ml SAE30 motorolie.



FORSIGTIG: Fyld ikke for meget olie på motoren, da dette vil medføre kraftig røg fra lyd-potten under opstart.

- Kontrollér, at plæneklipperen står plant.
- Fjern olie-pinden fra olie-påfyldningstuden.
- Tør olie-pinden ren; monter og spænd olietankens dæksel, og tag det derefter af igen. Tilsæt nok olie til at bringe oliestanden mellem de øvre og nedre grænsemærker på målepinden (Fig. 4). Overfyld ikke motoren med olie.
- Påfyldes hvis oliestanden er for lav.

VIGTIGT:

- Kontroller altid oliestanden før brug. Påfyld olie efter behov. Fyld til angivelseslinjen for fuld stand på oliepinden.
- Skift olie efter hver 25 timers drift eller hver sæson. Det kan være nødvendigt at skifte olie oftere under støvende og snavsede forhold.

9.1.2 Påfyldning af benzin (Fig. 5)



Advarsel: Fyld aldrig benzin p indendørs mens motoren kører eller før motoren har kølet af i mindst 15 minutter efter brug.



BEMÆRK: Motoren leveres uden benzin, påfyld 1,0 liter, inden motoren startes.

- Fjern tankdækslet (7).
- Fyld brændstof til bunden af brændstofniveaugrænsen i tankstudsens. Må ikke overfyldes. Optør spildt brændstof, før motoren startes.
- Stram dækslet til brændstoftanken omhyggeligt.



FORSIGTIG: Aftør eventuelt spildt olie eller brændstof. Benzin må ikke opbevares, spildes eller bruges i nærheden af åben ild



FORSIGTIG: Alkohol blandet brændstoffer (kaldet gasohol eller som ved brug af ethanol eller methan kan tiltrække fugt, som fører til adskillelse og dannelse af syrer under opbevaring). Syreholdig gas kan beskadige motorens brændstofsystemet under opbevaring. For at undgå motorproblemer, skal brændstofsystemet tømmes før opbevaring (se afsnittet Opbevaring, senere i denne vejledning).



Benzin er ekstremt brandfarlig, og benzindamp kan eksplodere og forårsage alvorlig personskade eller død. Vær altid ekstremt forsigtig når du håndterer benzin, Opbevar utilgængeligt for børn.

Brændstof skal altid påfyldes i et godt ventileret område med motoren stoppet. Ryg ikke, og undgå flammer eller gnister i det område, hvor motoren fyldes, eller hvor der opbevares benzin. Undgå gentagen eller langvarig kontakt med huden eller indånding af damp. Spænd tankdækslet efter påfyldning. Hvis der er spildt brændstof, skal du sørge for, at området er tørt, inden motoren startes.

9.2 Start af motoren (Fig. 6)

I kold tilstand, er det nødvendigt at trykke på primeren på luftfilteret (11) , inden du trækker i starthåndtaget (4).

Brug kun primeren én gang ved start af en kold motor:

Temperatur	Antal tryk
<0 °C	3~4
0 °C ~ 10 °C	2~3
10 °C ~ 20 °C	1~2
>20 °C	1

Vi bør også tilsætte mere brændstof i luftblandingen for let start. Når du trykker på primeren (11), vil den pumpe brændstoffet direkte fra karburatoren til forbrændingskammeret.

- Træk bremsehåndtaget tilbage, og hold det mod styret (Fig. 7).
- Slip kørehåndtaget (3). Dette forhindrer plæneklipperen i at bevæge sig fremad, når du betjener starthåndtaget. Med starthåndtaget (4) i holderen skal du gribe fat i starthåndtaget (4) med din højre hånd og trække langsomt, indtil der registreres modstand, og derefter trække energisk i starthåndtaget (4) med startsnoren gennem holderen. (Hvis koldstarten ikke er tilstrækkelig, gentages denne handling 2 eller 3 gange) (Fig. 8).

9.2.1 Betjening af betjeningsselementerne til slåning

Klingen er i funktion, så snart motoren starter. Mens maskinen arbejder, skal du holde bremsehåndtaget (2) i arbejdsposition. Motoren stopper, så snart du slipper bremsehåndtaget (2).

Slip bremsehåndtaget (2) for at stoppe motoren, når du skal forlade plæneklipperen.

9.3 **Stop af motoren**

- Slip kørehåndtaget (3).
- Slip bremsehåndtaget (2).



ADVARSEL! kniven vil fortsætte med at rotere et par sekunder, efter at motoren er stoppet. Frakobl tændrørshætten, hvis plæneklipperen skal efterlades uden opsyn.

9.4 **Selvkørende funktion (Fig. 9)**

- Skub kørehåndtaget (3) fremad, og hold det mod skubbehåndtaget (1) for at drive plæneklipperen fremad.
- Slip kørehåndtaget (3) for at stoppe plæneklipperens fremadgående bevægelse.
- Slip altid kørehåndtaget, inden motoren startes. Hvis koblingen er i indgreb, kører plæneklipperen fremad.
- Betjen kørehåndtaget med en hurtig og fuldstændig bevægelse, så koblingen enten er helt i indgreb eller helt frigivet. Hold kørehåndtaget mod skubbehåndtaget (1) under selvkørende klipning. Dette vil bidrage til at forlænge koblingsmekanismens levetid.



ADVARSEL: Plæneklipperen begynder straks at køre. Stop bevægelsen ved at slippe håndtaget til selvkørsel (2). Plæneklipperen vil derefter stoppe øjeblikkeligt.

9.5 **Justering af klippehøjden (Fig. 10)**



Forsigtig: før du ændrer klippehøjden skal du stoppe plæneklipperen og frakoble tændrørsledningen.

Plæneklipperen er forsynet med et centralt højdejusteringsgreb som har 6 positioner.

- Før du ændrer klippehøjden, skal du stoppe plæneklipperen og frakoble tændrørskablet.
- Før at ændre klippehøjden, skal du klemme justeringsgrebet mod hjulet og flytte det op eller ned til den ønskede højde.
- Alle hjul indstilles til den samme klippehøjde.



Mellempositionen anbefales til de fleste græsplæner.

9.6 Advarselssystem til græsopsamler (Fig. 11)

Der er en advarselssenhed i opsamleren, der vil indikere græsvolumen.

- Hvis klappen er åben, betyder det, at der stadig er plads til græsopsamling.
- Hvis klappen er lukket, betyder det, at der ikke er plads til græsopsamling.

9.7 Tips til plæneklipping

- Under visse forhold, såsom ved meget højt græs, kan det være nødvendigt at øge klippehøjden for at reducere modstanden (forhindre at motoren overbelastes) og efterlade klumper af afklippet græs. Det kan også være nødvendigt at reducere kørehastigheden og /eller køre plæneklipperen hen over området en ekstra gang.
- Ved klipping af ekstremt tykt græs, skal klippebredden reduceres ved at overlappe tidligere klippebaner og klippe langsomt.
- Porerne i græsopsamleren kan blive blokeret af snavs og støv, hvorved den vil opsamle mindre græs. For at forhindre dette, skal opsamleren spules regelmæssigt og tørre, før den bruges igen.
- Hold toppen af motoren (omkring starteren) fri for græsafklip mv. Dette vil hjælpe motorens luftstrøm og forlænge motorens levetid.

10 511

Denne plæneklipper kan få opgraderet sin grundfunktion, afhængigt af anvendelsesformålene:

- Fra plæneklipper med bagudkast til:

Bioklipper eller som plæneklipper med sideudkast.

10.1 Hvad er bioklip

Ved bioklipning klippes græsset i én arbejdsproces, hvorefter det finthakkes og returneres til græsset som naturlig gødning.

Tips til bioklipning:

- Foretag regelmæssig klipping af højst 2 cm fra 6 cm til 4 cm græshøjde.
- Sørg for at kniven er skarp.
- Klip ikke vådt græs.
- Brug den højeste motorhastighed.
- Bevæg dig kun i arbejdstempo.
- Rengør bioklip-kilen, kabinettets inderside og kniven regelmæssigt.

10.2 Forskellige anvendelsesområder**10.2.1 Opgradering til bioklipper (Fig. 12)**

ADVARSEL: Må kun udføres, når motoren er stoppet og kniven ikke roterer.

- Løft bagskærmen (24), og fjern opsamlingsboksen (5).
- Skub bioklipkilen (27) ind i den bageste udkastport (23). Bioklipkilen (27) passer kun på én måde.

10.2.2 Nulstilling til plæneklipper med sideudkast (Fig. 13)

ADVARSEL: Sørg for, at motoren IKKE kører, mens sideudkastet (19) monteres. Må ikke betjenes eller have kørende motor, når sideudkastdækslet åbnes, og sideudkastet ikke er monteret.



BEMÆRK: Sideudkastrøret (19) bruges til at fordele afklippet græs fra siden af klipperen, mens klipperen er i brug. For at bruge denne funktion er skal opsamleren (5) IKKE være monteret på plæneklipperen.

- Løft sideudkastklappen (13), installer sideudkastrøret (19).



BEMÆRK: For at opnå den bedste ydelse i tilstanden "sideudkast", indsættes bioklipblokken.



BEMÆRK: Sideafledkastskærmen skal lukkes for de 3 andre typer græsslåning.

10.2.3 Plæneklipping med græsopsamleren (Fig. 14)



ADVARSEL: Må kun udføres, når motoren er stoppet og kniven ikke roterer.

– Rengør regelmæssigt sideklappen og udkaståbningen for fastsiddende græs og snavs. Påmontering af græsopsamleren:

- Påsætning: Løft bagskærmen og sæt græsopsamleren bag på plæneklipperen.
- Aftagning: Tag fat i bagskærmen og løft den op og fjern græsopsamleren.

10.2.4 Betjening uden græsopsamler (Fig. 15)

Plæneklipperen kan bruges uden græsopsamler (5). Løft bagskærmen (24), installer de 2 støttestifter (25), du finder dem i en lille pose i den farvede boks. De holder bagskærmen og sørger for, at græsset kan komme mere effektivt ud.

10.2.5 Kantklipping (Fig. 16)

Plæneklipperen er konstrueret således, at skjoldets diameter ligger uden for hjullinjen. På denne måde er det nemt at klippe kanterne.

11 VEDLIGEHOLDELSE



VIGTIGT - Regelmæssig, omhyggelig vedligeholdelse er afgørende for at holde sikkerhedsniveauet og maskinens oprindelige ydeevne uændret med tiden.



Stop motoren og frakobl og forbind tændrøret til jord inden reparation eller vedligeholdelse.

Advarsel! Risiko for kvæstelser på grund af bevægelige dele!



Komplicerede aktiviteter - ikke angivet nedenfor - skal udføres af et specialiseret teknisk supportcenter.



Udskiftning af skæreaggregatet skal udføres af en kvalificeret specialist! Omarbejdning eller slibning af blade frarådes, medmindre dette udføres af en reparationstjeneste eller en tilsvarende kvalificeret specialist!

- Sørg for at alle møtrikker, bolte og skruer er strammet til, så du er sikker på, at udstyret er i sikker driftsmæssig stand. Det er nødvendigt at udføre regelmæssig vedligeholdelse for at opretholde maskinens sikkerhed og ydeevne.
- Opbevar aldrig maskinen med brændstof i tanken inde i en bygning, hvor dampe kan komme i kontakt med en flamme eller gnist eller en kilde til ekstrem varme.
- Lad motoren køle af før den opbevares i et lukket rum.
- For at reducere brandfaren skal motoren, lydpotten, batterirummet samt området, hvor benzinen opbevares holdes fri for græs, blade og overdrevne mængder fedt. Stil ikke beholdere med græs indendørs.
- Udskift af sikkerhedshensyn slidte og beskadigede dele. Af sikkerhedsmæssige årsager må maskinen aldrig bruges, hvis den har slidte eller beskadigede dele. Delene skal udskiftes; ikke repareres. Dele, som ikke er af samme kvalitet, kan beskadige maskinen og udgøre en sikkerhedsrisiko for dig.
- Hvis brændstoftanken skal tømmes, skal dette gøres udendørs, mens motoren er kold.
- Kontrollér regelmæssigt den selvlukkende skærm og græsopsamlere for slid og skader.
- Når maskinen skal håndteres, transporteres eller vippes skal du:
 - Bære stærke arbejdshandsker;
 - Tag fat i maskinen på de punkter, der giver et sikkert greb, under hensyntagen til vægten og dens fordeling.

11.1 Kniv

11.1.1 Inspektion

- Vip plæneklipperen til højre, så luftsensoren vender opad. Dette hjælper med at forhindre brændstoftælkage og hårdstart.
- Efterse kniven (26) for skader, revner og overdreven rust eller korrosion.
- En sløv kniv (26) kan slibes, men en kniv, der er for slidt, bøjet, revnet eller på anden måde beskadiget, skal udskiftes.
- Der skal altid bruges en momentnøgle ved montering af kniven (26).
- Kontrollér at knivboltene er strammet til.

11.1.2 Montering og demontering

Hvis du fjerner kniven (26) til slibning eller udskiftning, skal du bruge en momentnøgle til installationen. Brug kraftige handsker for at beskytte dine hænder.

- Fjern boltene med en topnøgle. Brug en træklods til at forhindre, at kniven drejer, når boltene fjernes. Fjern derefter kniven.
- Monter kniven ved hjælp af knivboltene og specialsiverne. Sørg for at installere specialsiverne med den konkave side mod kniven og den konvekse side mod boltene.
- Spænd knivboltene med en topnøgle. Brug en træklods til at forhindre, at kniven drejer, når boltene strammes.

11.2 Rengøring og udskiftning af græsopsamlere

11.2.1 Rengøring

Vask opsamlere (5) med en haveslange, og lad den tørre helt inden brug; en våd opsamlere tilstoppes hurtigt.

11.2.2 Udskiftning

Frakobl plastkanterne på posen fra rammen, fjern posen fra det øverste dæksel. Sæt stofposen i det øverste dæksel, klem posens plastkanter på rammen.

11.3 Vanddyse (Fig. 17)

Venstre side af plæneklipperens skjold (21) er udstyret med en vanddyse (17) til vask af skjoldet.

- Ved brug af vanddysen (17) skal maskinen have den laveste højde og placeres på græsplænen. Dette sikrer, at vandet forbliver under skjoldet under rengøring.
- Sæt slangen på dysen (17).
- Tænd for vandet, og start motoren.
- Knivenes rotationer sikrer, at vandet renser undersiden af skjoldet.

11.4 Skift/tømning af olie

11.4.1 Kontrollér motoroliestanden (Fig. 18)

Kontrollér oliestanden mens motoren og plæneklipperen er stoppet.

Fjern oliepåfyldningsdæksle (8), og tør målepinden af.

- Sæt målepinden i oliepåfyldningstudsens, men skru den ikke i.
- Kontrollér oliestanden på målepinden. Hvis den er i nærheden af det nederste niveau, fyldes den til det øverste niveau med olien. Må ikke overfyldes.
- Skru oliedækslet (8) fast.



BEMÆRK: Hvis motoren køres med en lav oliestand, kan det forårsage motorskader.

11.4.2 Skift motorolien

Aftøm den brugte olie, mens motoren er varm. Varm olie drænes hurtigt og fuldstændigt.

- Tør oliepåfyldningsområdet rent, og fjern derefter oliepåfyldningshætten/målepinden (8).
- Placer en passende beholder ved siden af plæneklipperen for at fange den brugte olie, og vip derefter plæneklipperen op på højre side. Den brugte olie tømmes gennem påfyldningstudsens. Lad olien aftømme helt.
- Bortskaf brugt motorolie og beholdere på en måde, der er forenelig med miljøet. Vi foreslår, at du fragter den i en forseglet beholder til din lokale genbrugsstation eller servicestation for genvinding. Olien må ikke smides i en skraldespand eller hældes på jorden eller ned i et afløb.
- Påfyld den anbefalede olie. Må ikke overfyldes. Vent et par minutter, før olien sætter sig i motoren, og mål derefter oliestanden.

11.5 Tændrør (Fig. 19)

For at opnå en god ydeevne skal tændrøret (10) have den korrekte afstand og være fri for aflejringer.

- Frakobl tændrørshætten, og fjern al snavs fra tændrørsområdet.
- Afmonter tændrøret med den medfølgende tændrørsnøgle.
- Efterse tændrøret visuelt. Udskift det, hvis elektroderne er slidte, eller hvis isolatoren er revnet eller revnet.
- Mål tændrørets elektrodegab med en passende måler. Afstanden skal være 0,7 ~ 0,8 mm. Ret om nødvendigt afstanden ved omhyggeligt at bøje sideelektroden med et passende værktøj.
- Sæt tændrøret forsigtigt på igen med håndkraft for at forhindre krydsskæring af gevindet.
- Sæt tændrørshætten på tændrøret.



BEMÆRK: Et løst tændrør kan overophedes og beskadige motoren. Overspænding af tændrøret kan beskadige gevindene i topstykket.

11.6 Rengøring af luftfilteret. (Fig. 20)



BEMÆRK: Hvis motoren anvendes uden et luftfilter eller med et beskadiget luftfilter, kan der komme snavs i motoren, hvilket hurtigt opslider den.

- Tryk ned på dækseltappen og fjern dækslet.
- Fjern filteret fra luftfilterbasen.
- Efterse filteret og skumelementet, og udskift det, hvis det er beskadiget.
- Rengør filteret ved at banke på det flere gange på en hård overflade for at fjerne snavs, eller ved at blæse trykluft gennem luftfilteret indefra. Forsøg aldrig at fjerne snavs. Børstning vil tvinge snavs ind i fibre.
- Afør snavs inde fra luftfilterbasen og -dækslet med en fugtig klud. Vær forsigtig med at forhindre snavs i at komme ind i luftkanalen, der fører til karburatoren.
- Sæt filteret og dækslet på igen.

11.7 Kabeljustering

Inden maskinen tages i brug, skal kabeljusteringen altid kontrolleres.

Kablerne kan kontrolleres ved at aktivere håndtagene helt og kontrollere, om kablet er strammet. Hvis ikke, skal det strammes. Hvis håndtaget ikke kan aktiveres helt uden besvær, skal kablet løsnes.

Efter første sæson må det forventes, at kablerne skal justeres for optimal aktivering, da kabler kan strække sig, når de bruges. For at undgå skader anbefales det at få kablerne justeret hos et anerkendt servicecenter.

Det kan være nødvendigt at justere følgende kabler:

- Kørekabel (Fig. 21A).
- Kabel til motorbremse (Fig. 21B).
- Gaskabel (Fig. 21C).

11.8 Vedligeholdelsesplan

Efterse og vedligehold dette produkt regelmæssigt baseret på nedenstående vedligeholdelsestabel.

Reservedel	Skal gøres:	Før/efter brug	10 timer	25 timer	50 timer/halvårligt	100 timer/en gang om året.
Tændrør	Kontrollér			X		
Tændrør	Rengør			X		
Tændrør	Udskift	efter behov				
Luftfilter	Kontrollér	x				
Luftfilter	Rengør		X			
Luftfilter	Udskift	efter behov				
Brændstoffilter	Kontrollér	x				
Brændstoffilter	Rengør		X			
Brændstoffilter	Udskift	efter behov				

12 TEKNISKE DATA

Model	POWXG60250X
Cylinderkapacitet	196 cc
Motoreffekt	4.2kW
Motortype	4-takts
Rotationshastighed	2800 min ⁻¹
Klippebredde	530 mm
Græsopsamler/pose	70 l
Klippehøjde	25-75 mm
Antal højdepositioner	6
Selvkørende	Ja
Olietankens kapacitet	0,6 l
Brændstoftankens kapacitet	1 l
Forhjulsdiameter	200mm
Baghjulsdiameter	276 mm
Krumtapmotor	Ja
Centralt justerbar højdeindstilling	Ja
Tændrørstype	Torch
Kuglelejhjul	Ja
Foldbart håndtag	Ja
E10-brændstofsikker	Ja
5 funktioner	Sideafkast
	Bioklipfunktion
	Bagafkast
	Opsamling
	Kantskæring

13 STØJ OG VIBRATIONER

Støjemissionsværdier er målt i overensstemmelse med gældende standarder. (K=3)

Lydtryksniveau LpA	83 dB(A)
Lydeffektniveau LwA	98dB(A)



BEMÆRK: brug høreværn når lydtrykket er over 85 dB(A).

aw (Vibrationsniveau)	3,1 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
-----------------------	----------------------	--------------------------

14 OPBEVARINGSINSTRUKTIONER (UDEN FOR BRUGSSÆSON)

Udfør rengøring og vedligeholdelse før opbevaring!

For at undgå motorproblemer, skal brændstofssystemet tømmes, før plæneklipperen opbevares i 30 dage eller mere.

Tøm benzintanken, start motoren og lad den køre, til brændstofslangerne og karburatoren er tom. Brug frisk brændstof næste sæson.

Brug aldrig rensesubstanter til motor- eller karburator i brændstoftanken, da det kan medføre permanent skader.

Følgende bør gøres for at klargøre plæneklipperen til opbevaring.

- Efter den sidste anvendelse af plæneklipperen skal brændstoftanken køres tom.
- Rengør og smør plæneklipperen grundigt som beskrevet i smørevejledningen.
- Læs hvordan motoren opbevares korrekt i motormanualen
- Dæk plæneklipperens kniv med miljøvenlig chassisfedt for at forebygge rustdannelse.
- Opbevar plæneklipperen på et tørt og rent sted.

NB:

- Hvis du opbevarer mekanisk værktøj i et uventileret rum eller skur, skal udstyret rustbeskyttes. Dæk udstyret - herunder især kabler og alle bevægelige dele - med en let olie eller silicone.
- Pas på du ikke bøjer eller knækker kabler.
- Hvis startsnoren bliver afbrudt fra snorsporet på håndtaget, skal tændrørskablet frakobles og forbindes til jord. Tag fat i start/stop-håndtaget og træk langsomt startsnoren ud af motoren. Sæt startsnoren på snorsporets rigle på håndtaget.

15 TRANSPORT

- Sluk for produktet og afbryd tændrørstikket, før det transporteres.
- Fastgør transportskærme, hvis det er relevant.
- Transporter altid produktet i håndtaget.
- Beskyt produktet mod enhver kraftig belastning eller stærke vibrationer, der kan opstå under transport i køretøjer.
- Fastgør produktet for at forhindre, at det glider eller vælter, brændstofspild, skader og kvæstelser.

16 GARANTI

- Produktet dækkes af garanti i henhold til gældende retlige bestemmelser i en periode på 36 måneder fra den første købers købsdato.
- Denne garanti dækker alle materiale- og produktionsfejl. Den omfatter ikke: Dele, der udsættes for normal slitage, såsom lejer, børster, ledninger, stik eller tilbehør såsom knive, opsamlingsposer, luftfiltre osv., beskadigelse eller defekter som følge af misbrug, ulykke eller ændring eller transportomkostninger.
- Beskadigelse og/eller defekter som følge af misbrug er heller ikke omfattet af nærværende garanti.
- Vi fraskriver os også alt ansvar for enhver personskade som følge af forkert brug af værktøjet.
- Reparationer må kun udføres af et autoriseret kundeservicecenter til Powerplus-værktøjer.
- Du kan altid få mere information på tlf. 00 32 3 292 92 90.
- Alle transportomkostninger skal altid afholdes af kunden, medmindre andet er aftalt skriftligt.
- Ligeledes kan der ikke forlanges erstatning under nærværende garanti, hvis skaden på apparatet er opstået som følge af uagtsom vedligeholdelse eller overbelastning.
- Garantien dækker ikke skader der opstår som følge af gennemtrængt væske, overdreven støveksponering, bevidst beskadigelse (forsætligt eller ved grov uagtsomhed), upassende anvendelse (brug til formål som apparatet ikke er egnet til), ukompetent brug (såsom ikke at respektere instrukserne i denne vejledning), inkompetent montering, lynnedslag, forkert netspænding. Denne liste er ikke fuldstændig.
- Accept af krav under garantien kan ikke føre til forlængelse af garantiperioden eller påbegyndelsen af en ny garantiperiode, hvis apparatet udskiftes.
- Apparater eller dele, som udskiftes under garantien, bliver Varo NV's ejendom.
- Vi forbeholder os retten til at afvise alle krav, hvis købet ikke kan bekræftes, eller hvis det er tydeligt, at produktet ikke har været behørigt vedligeholdt. (rene udluftningsåbninger, regelmæssig service af kulbørster,...)
- Købskvitteringen skal opbevares som bevis på købsdatoen.
- Det samlede værktøj skal returneres til forhandleren i rimelig ren stand, i den originale blæseformede æske (hvis relevant for enheden) sammen med købsdokumentation.

17 MILJØ

Hvis maskinen skal skiftes ud efter lang tids brug, må den ikke bortskaffes som husholdningsaffald, men skal bortskaffes på en miljømæssigt forsvarlig måde. Sørg for at bortskaffe brugt motorolie på en miljømæssig korrekt måde. Vi anbefaler, at du tager det med i en forseglet beholder til din lokale genbrugsstation. Smid det ikke ud eller hæld det på jorden.



VARO – Vic. Van Rompuy N.V. – Joseph Van Instraat 9 – 2500 Lier – Belgien, erklærer hermed som eneansvarlig, at

Apparatbeskrivelse: Benzinplæneklipper 196cc, 530mm
Varemærke: POWERplus
Varenummer: POWXG60250X

er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i gældende europæiske direktiver, der er baseret på anvendelse af europæiske harmoniserede standarder. Enhver uautoriseret modifikation af apparatet ugyldiggør denne erklæring.

EU-direktiver (herunder eventuelle tillæg frem til datoen for undertegnelsen):

2011/65/EU

2006/42/EC

2014/30/EU

2000/14/EC

Annex VI

LwA

Measured

95dB(A)

Guaranteed 98dB(A)

Notified Body

TuV Sud - DE

Harmoniserede europæiske standarder (herunder eventuelle tillæg frem til datoen for undertegnelsen):

EN ISO 5395-1 : 2013 – A1

EN ISO 5395-2 : 2013 – A2

EN ISO 14982 : 2009

Indehaver af den tekniske dokumentation: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Undertegnede handler på vegne af selskabets administrerende direktør,

Philippe Vankerkhove
Regulatory Affairs (afdelingen for juridiske anliggender) – Compliance Manager
02/11/2021, Lier - Belgium