POWERWORKS®

PD60LM61SP

OPERATOR MANUAL / BEDIENUNGSHANDBUCH / MANUAL DEL OPERARIO / MANUALE DELL'OPERATORE / MANUEL OPÉRATEUR / GEBRUIKSAANWIJZING / KÄYTTÖOPAS / ANVÄNDARHANDBOK / BRUKERVEILEDNING / BRUGSVEJLEDNING / NÁVOD K OBSLUZE / NÁVOD NA OBSLUHU / UPORABNIŠKI PRIROČNIK / PRIRUČNIK ZA RUKOVANJE / HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ / РЪКОВОДСТВО НА ОПЕРАТОРА / KULLANIM KILAVUZU / KASUTUSJUHEND

LMC406

Original Instructions / Übersetzung der Originalanweisungen / Traducción de las instrucciones originales / Traduzione delle istruzioni originali / Traduction des instructions d'origine / Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing / Alkuperäisten ohjeiden käännös / Översättning av original instruktionerna / Produsentens instruksjoner / Oversættelse af de originale vejledninger / Překlad originálního návodu / Preklad originálneho návodu / Prevod originalnih navodil / Prijevod izvornih uputa / Az eredeti utasítás fordítása / Превод на оригиналните инструкции / Orijinal Talimatların Tercümesi / Originaalkasutusjuhendi tõlge

1 Description..... 4
1.1 Purpose..... 4
1.2 Overview..... 4
2 Safety..... 4
3 Installation..... 4
3.1 Unpack the machine.....4
3.2 Unfold the lower handle.....4
3.3 Install the upper handle 4
3.4 Install the grass catcher..... 5
3.5 Install the mulch plug.....5
3.6 Set the blade height..... 5
3.7 Install the battery pack..... 5
3.8 Remove the battery pack..... 5
4 Operation.....5
4.1 Start the machine..... 5
4.2 Stop the machine..... 5
4.3 Automatic boost function..... 6
4.4 Operate the self-propel system..... 6
4.5 Empty the grass catcher.....6
4.6 Operate on slopes..... 6
4.7 Operation tips..... 6
5 Maintenance.....6
5.1 General maintenance..... 6
5.2 Lubrication.....7
5.3 Replace the blade..... 7
5.4 Store the machine..... 7
5.5 Stand the machine on end..... 7
6 Troubleshooting.....7
7 Technical data..... 8
8 Warranty.....8
9 EC Declaration of conformity.....8

1 DESCRIPTION

1.1 PURPOSE

This machine is used for domestic lawn mowing. The cutting blade must be approximately parallel to the ground. All four wheels must touch the ground while you mow.

1.2 OVERVIEW

Figure 1 - 12

1 Handle knob
2 Lower handle
3 Bracket
4 Upper handle
5 Bolt
6 Knob
7 Grass catcher
8 Mulch plug
9 Rear discharge door
10 Grass catcher handle
11 Hook
12 Slot
13 Mulch plug handle
14 Discharge chute
15 Height adjustment lever
16 Battery door
17 Battery compartment
18 Safety key
19 Battery release button
20 Start button
21 Handle bar
22 Bail switch
23 Self-propel lever
24 Speed control button
25 Blade
26 Wood
27 Mounting screw
28 Key cover
29 Spacer
30 Post
31 Tab
32 Storage switch

2 SAFETY

⚠ WARNING

Make sure that you do/obey all safety instructions.

Refer to Safety Manual.

3 INSTALLATION

⚠ WARNING

Do not change or make accessories that are not recommended by the manufacturer.

⚠ WARNING

Do not put in the safety key or the battery pack until you assemble all the parts.

3.1 UNPACK THE MACHINE

⚠ WARNING

Make sure that you correctly assemble the machine before use.

⚠ WARNING

- If the parts have damage, do not use the machine.
- If you do not have all the parts, do not operate the machine.
- If the parts are damaged or missing, speak to the service center.

1. Open the package.
2. Read the documentation in the box.
3. Remove all the unassembled parts from the box.
4. Remove the machine from the box.
5. Discard the box and package in compliance with local regulations.

3.2 UNFOLD THE LOWER HANDLE

Figure 2.

1. Pull and turn the handle knobs 90°.
2. Unfold the lower handle.
3. Line up the handle knobs in one of the three positions on the brackets.
4. Turn the handle knobs 90° until they engage the holes in the brackets.

ℹ NOTE

Make sure that the two handle knobs are in the same position.

⚠ WARNING

Do not make damage to the cables when you fold or unfold the handle.

3.3 INSTALL THE UPPER HANDLE

Figure 3.

1. Align the holes in the upper handle and the lower handle.
2. Put the bolts through the holes.
3. Tighten the knobs onto the bolts.
4. Do the same operation on the other side.

3.4 INSTALL THE GRASS CATCHER

Figure 4.

1. Remove the mulch plug.
2. Open the rear discharge door and hold it.
3. Hold the the grass catcher by its handle and put the hooks over the slots.
4. Close the rear discharge door.

3.5 INSTALL THE MULCH PLUG

Figure 5.

1. Remove the grass catcher.
2. Open the rear discharge door and hold it.
3. Push the latches on each side of the mulch plug handle and fit it in the discharge chute.
4. Attach the mulch plug in the discharge chute until the tabs engage the holes behind the mower deck.
5. Close the rear discharge door.

3.6 SET THE BLADE HEIGHT

The machine can be set to different blade heights.

Figure 6.

1. Pull the height adjustment lever rearward to increase the blade height.
2. Pull the height adjustment lever forward to decrease the blade height.

3.7 INSTALL THE BATTERY PACK

Figure 7.

⚠ WARNING

- If the battery pack or charger is damaged, replace the battery pack or the charger.
- Stop the machine and wait until the engine stops before you install or remove the battery pack.
- Read, know, and follow the instructions in the battery and charger manual.

1. Open the battery door.
2. Align the lift ribs on the battery pack with the grooves in the battery compartment.
3. Push the battery pack into the battery compartment until the battery pack locks into place.
4. When you hear a click, the battery pack is installed.
5. Close the battery door.

ℹ NOTE

The engine starts only when you put in the safety key.

3.8 REMOVE THE BATTERY PACK

Figure 7.

1. Remove the safety key.
2. Open the battery door.
3. Push and hold the battery release button.
4. Remove the battery pack from the machine.

4 OPERATION

⚠ WARNING

Wear eye protection during operation.

4.1 START THE MACHINE

Figure 7 - 8.

1. Open the key cover.
2. Put in the safety key.
3. Push and hold the start button.
4. While you hold the start button, pull the bail switch in the direction of the handle bar.
5. Release the start button to start the machine.

Soft-Start

This Li-ion machine has a “soft-start” feature.

When you start the machine, it goes to full speed after approximately 3 seconds.

ℹ NOTE

If the machine does not start, remove the battery pack and examine the mower deck to make sure that:

- no grass catches on the blade.
- the blade can turn freely by hand.

4.2 STOP THE MACHINE

Figure 8.

1. Release the bail switch to stop the machine.

⚠ WARNING

Wait until the blades fully stop before you start the machine again. Do not quickly turn the machine off and on.

⚠ WARNING

Always remove the safety key and battery pack after you complete the work.

4.3 AUTOMATIC BOOST FUNCTION

When the machine cuts high grass the rpm is automatically increased in order to keep a good cutting and collecting results.

When the machine goes back to usual cutting conditions the rpm automatically goes back to the standard rpm to keep work time.

4.4 OPERATE THE SELF-PROPEL SYSTEM

Figure 8.

1. Start the machine.
2. While you hold the bail switch, push the self-propel lever in the direction of the handle bar.
3. Hold the bail switch and the self-propel lever at the same time with your right hand.
4. Adjust the speed control button with your left hand.
   - Push the speed control button in the direction of the Rabbit Symbol to increase the speed.
   - Pull the speed control button in the direction of the Turtle Symbol to decrease the speed.
5. Release the self-propel lever to close the self-propel system.

4.5 EMPTY THE GRASS CATCHER

Figure 9.

1. Stop the machine.
2. Remove the safety key.
3. Remove the battery pack.
4. Open the rear discharge door and hold it.
5. Hold the grass catcher by its handle and unhook it from the slots.
6. Close the rear discharge door.
7. Empty the grass catcher.

4.6 OPERATE ON SLOPES

⚠ WARNING

Do not mow on the slopes with decline more than 15°. If you are not comfortable, do not mow on a slope.

⚠ WARNING

Please keep a low self-propelled speed when you mow on a slope.

- Do not go up and down on a slope when you mow across the face of the slope. Be careful when you change the direction on a slope.
- Monitor the holes, ruts, rocks, and other hidden objects that can cause you to fall. Remove all obstacles such as rocks and tree limbs.
- Make sure that your footing is stable. If you are out of balance, release the bail switch immediately.
- Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments.

4.7 OPERATION TIPS

- Do not try to override the operation of the start button or bail switch.
- Do not tilt the machine when you start it.
- Do not put hands or feet near or below the turning parts.
- Keep the discharge chute clean.
- Do not cut wet grass.
- Higher blade height is necessary for new or thick grass.
- Clean the bottom of the mower deck after each use. Remove grass clippings, leaves, dirt, and other debris.

5 MAINTENANCE

⚠ WARNING

Remove the safety key and battery pack from the machine before maintenance.

⚠ WARNING

Keep the engine and battery pack free from grass, leaves or too much grease.

⚠ CAUTION

Use only approved replacement parts.

⚠ CAUTION

Do not let brake fluids, gasoline, petroleum-based materials touch the plastic parts. Chemicals can cause damage to the plastic, and make the plastic unserviceable.

⚠ CAUTION

Do not use strong solvents or detergents on the plastic housing or components.

5.1 GENERAL MAINTENANCE

- Before each use, examine the machine for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts and caps.
- Tighten correctly all the fasteners and caps.
- Clean the machine with a dry cloth. Do not use water.

5.2 LUBRICATION

Apply sufficient quantity of high grade lubricant to all bearings. No more bearing lubrication is necessary in usual operation conditions.

⚠ WARNING

Do not lubricate the wheel components. Lubrication can cause damage to the wheel components during operation.

5.3 REPLACE THE BLADE

Figure 10 - 11.

⚠ WARNING

Use only approved replacement blades.

⚠ WARNING

Wear heavy gloves or wind cloth around the blade when you touch the blade.

1. Stop the machine.
2. Make sure that the blades fully stop.
3. Remove the safety key and battery pack.
4. Turn the machine to its side.
5. Use a piece of wood to prevent the movement of the blade.
6. Remove the mounting screw and spacer with a wrench or socket.
7. Remove the blade.
8. Install the new blade. Make sure that the two posts engage the holes in the blade.
9. Put in the spacer and tighten the mounting screw that you removed.
10. Do the same operation on the other blade.

5.4 STORE THE MACHINE

- Clean the machine before storage.
- Make sure the engine is not hot when you store the machine.
- Make sure that the machine does not have loose or damaged parts. If it is necessary, do these steps/ instructions:
  - Replace the damaged parts.
  - Tighten the bolts.
  - Speak to a person of an approved service center.
- Store the machine in a dry area.
- Make sure that children cannot come near the machine.

5.5 STAND THE MACHINE ON END

Figure 12.

1. Remove the grass catcher.
2. Pull and turn the handle knobs 90°.
3. Fold down the handle.
4. Turn the handle knobs 90° to lock the handle into position.
5. Stand the machine on end and make sure that the brackets touch the floor.

Storage Switch

The machine has a storage switch that prevents its startup in the storage position.

It is necessary to remove the safety key and the battery pack to prevent accidental startup or unapproved use. The storage switch does not replace this function.

6 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible cause	Solution
The handle is not in position.	The bolts are not engaged correctly.	Adjust the height of the handle and make sure that the knobs and bolts are aligned correctly.
The machine does not start.	The battery capacity is low.	Charge the battery pack.
	The bail switch is defective.	Replace the bail switch.
	The battery key is not put in.	Put in the battery key.
The machine cuts grass unevenly.	The lawn is rough.	Examine the mowing area.
	The blade height is not set correctly.	Move the wheels to a higher position.
The machine does not mulch correctly.	Wet grass clippings attach to the deck.	Wait until the grass dries before mowing.
	The mulch plug is missing.	Install the mulch plug.
The machine is hard to push.	The grass is too tall, or the blade height is too low.	Increase the blade height.
	The grass catcher and the blade drags in thick grass.	Empty the grass clippings from the grass catcher.

Problem	Possible cause	Solution
There is a high vibration in the machine.	The blade is unbalanced and worn.	Replace the blade.
	The engine shaft is bent.	1. Stop the engine. 2. Remove the safety key and battery pack. 3. Disconnect the power source. 4. Inspect for damage. 5. Repair the machine before you start it again.
The machine stops during mowing.	The blade height is too low.	Increase the blade height.
	The battery pack is out of power.	Charge the battery pack.
	The grass clippings attach to the deck or the blade.	Remove the battery pack and check the deck.
	Operation temperature of the machine is too high.	Cool the machine.

* If you cannot find the solution to these problems, go to the service center.

7 TECHNICAL DATA

Voltage	60 V
No load speed	4000 / min
Cut width	610 mm
Cut height	25 - 80 mm
Self-propelled speed	0.5 - 1.5 m/s
Grass catcher capacity	60 L
Weight (without battery pack)	32.5 kg
Measured sound pressure level	L_{pA}= 71.48 dB(A)
Measured sound power level	L_{wA}= 91.48 dB(A)
Guaranteed sound power level	$L_{wA.d}$= 93.18 dB(A)
Vibration	< 2.5 m/s^2 , K = 1.5
Battery model	P60B2/P60B4/P60B6
Charger model	P60UC

8 WARRANTY

(The full warranty terms and conditions can be found on Powerworks webpage)

The Powerworks warranty is 3 years on the product, and 2 years on batteries (consumer/private usage) from the date of purchase. This warranty covers manufacturing faults. A faulty product under warranty might be either repaired or replaced. A unit that has been misused or used in other ways then described in the owner's manual might be rejected for warranty. Normal wear, and wear parts are not considered as warranty. The original manufacturer warranty is not affected by any additional warranty offered by a dealer or retailer.

A faulty product must be returned to the point of purchase in order to claim for warranty, together with the proof of purchase (receipt).

9 EC DECLARATION OF CONFORMITY

Name and address of the manufacturer:

Name:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Address:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 China.

Name and address of the person authorised to compile the technical file:

Name:	Peter Söderström
Address:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sweden

Herewith we declare that the product

Category:	Lawn mower
Model:	LMC406
Serial number:	See product rating label
Year of Construction:	See product rating label

- is in conformity with the relevant provisions of the Machinery Directive 2006/42/EC.
- is in conformity with the provisions of the following other EC-Directives:
  - 2014/30/EU (EMC-Directive)

- 2000/14/EC (Noise Directive) incl. modifications(2005/88/EC)

Furthermore, we declare that the following (parts/ clauses of) European harmonised standards have been used:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Measured sound power level:	91.48 dB(A)
Guaranteed sound power level:	93.18 dB(A)

Conformity assessment method to Annex VI Directive 2000/14/EC.

EC type approval to 2000/14/EC: SGS United Kingdom Limited (0890).

Place, date: Changzhou, 20171207	Signature: Ted Qu, Quality Director

DE

1 Beschreibung..... 11
1.1 Verwendungszweck..... 11
1.2 Überblick..... 11
2 Sicherheit..... 11
3 Montage..... 11
3.1 Maschine auspacken.....11
3.2 Den unteren Griff ausklappen..... 11
3.3 Oberen Griff montieren 12
3.4 Grasfangvorrichtung montieren.....12
3.5 Mulcher montieren.....12
3.6 Messerhöhe einstellen..... 12
3.7 Setzen Sie den Akkupack ein.....12
3.8 Entfernen des Akkupacks.....12
4 Bedienung..... 12
4.1 Maschine starten..... 12
4.2 Maschine anhalten..... 13
4.3 Automatische Boost-Funktion..... 13
4.4 Bedienung des Selbstfahrersystems.....13
4.5 Grasfangvorrichtung entleeren.....13
4.6 Betrieb an Hängen..... 13
4.7 Tipps zur Bedienung..... 13
5 Wartung und Instandhaltung..... 14
5.1 Allgemeine Wartung..... 14
5.2 Schmierung..... 14
5.3 Ersetzen Sie das Messer..... 14
5.4 Lagern Sie die Maschine.....14
5.5 Die Maschine hochkant aufstellen.....14
6 Fehlerbehebung..... 15
7 Technische Daten..... 15
8 Garantie.....16
9 EG-Konformitätserklärung.....16

1 BESCHREIBUNG

1.1 VERWENDUNGSZWECK

Diese Maschine wird für das Rasenmähen im Haushalt eingesetzt. Das Schneidmesser muss etwa parallel zum Boden liegen. Alle vier Räder müssen beim Mähen den Boden berühren.

1.2 ÜBERBLICK

Abbildung 1 - 12

1 Griffknauf
2 Unterer Griff
3 Halterung
4 Oberer Griff
5 Schraube
6 Handgriff
7 Grasfangvorrichtung
8 Mulcher
9 Heckauswurfklappe
10 Grasfanggriff
11 Haken
12 Aussparung
13 Mulchergriff
14 Auslaufschacht
15 Höhenverstellhebel
16 Akkufachklappe
17 Akkufach
18 Sicherheitsschlüssel
19 Batterieentriegelungstaste
20 Start-Taste
21 Griffstange
22 Bügelschalter
23 Selbstfahrerhebel
24 Geschwindigkeitsregler
25 Messer
26 Holz
27 Befestigungsschraube
28 Schlüsselabdeckung
29 Abstandhalter
30 Nase
31 Lasche
32 Schalter für die sichere Lagerung

2 SICHERHEIT

⚠ WARNUNG

Stellen Sie sicher, dass Sie alle Sicherheitshinweise befolgen.

Siehe Sicherheitshandbuch.

3 MONTAGE

⚠ WARNUNG

Nur Zubehör verwenden, das vom Hersteller empfohlen wird.

⚠ WARNUNG

Legen Sie den Sicherheitsschlüssel oder den Akkupack erst dann ein, wenn Sie alle Teile zusammengebaut haben.

3.1 MASCHINE AUSPACKEN

⚠ WARNUNG

Vergewissern Sie sich, dass Sie die Maschine vor dem Gebrauch richtig montiert haben.

⚠ WARNUNG

- Wenn Teile beschädigt sein sollten, verwenden Sie die Maschine nicht.
- Wenn Sie nicht alle Teile haben, dürfen Sie die Maschine nicht in Betrieb nehmen.
- Wenn Teile beschädigt sind oder fehlen, wenden Sie sich an die Servicestelle.

1. Öffnen Sie die Verpackung.
2. Lesen Sie die beiliegende Dokumentation.
3. Entnehmen Sie alle unmontierten Teile aus dem Karton.
4. Nehmen Sie die Maschine aus dem Karton.
5. Entsorgen Sie den Karton und die Verpackung gemäß den örtlichen Vorschriften.

3.2 DEN UNTEREN GRIFF AUSKLAPPEN

Abbildung 2.

1. Ziehen und drehen Sie die Griffknaufe um 90°.
2. Den unteren Griff ausklappen.
3. Richten Sie die Griffknaufe in einer der drei Positionen auf den Halterungen aus.
4. Drehen Sie die Griffknaufe um 90°, bis sie in den Löcher der Halterungen einrasten.

ℹ HINWEIS

Achten Sie darauf, dass sich die beiden Griffknaufe in der gleichen Position befinden.

⚠ WARNUNG

Beschädigen Sie die Kabel nicht, wenn Sie den Griff aus- oder zusammenklappen.

3.3 OBEREN GRIFF MONTIEREN

Abbildung 3.

1. Richten Sie die Löcher im oberen und unteren Griff aus.
2. Stecken Sie die Schrauben durch die Löcher.
3. Ziehen Sie die Handgriffe an die Schrauben fest.
4. Wiederholgen Sie den Vorgang auf der anderen Seite.

3.4 GRASFANGVORRICHTUNG MONTIEREN

Abbildung 4.

1. Entfernen Sie den Mulcher.
2. Öffnen Sie die Heckauswurfklappe und halten Sie sie fest.
3. Halten Sie die Grasfangvorrichtung am Griff und hängen Sie die Haken in die Schlitze.
4. Schließen Sie die Heckauswurfklappe.

3.5 MULCHER MONTIEREN

Abbildung 5.

1. Entfernen Sie die Grasfangvorrichtung.
2. Öffnen Sie die Heckauswurfklappe und halten Sie sie fest.
3. Drücken Sie die Verriegelungen auf jeder Seite des Mulchergriffs und setzen Sie ihn in den Auslaufschacht ein.
4. Befestigen Sie den Mulcher im Auslaufschacht, bis die Laschen in die Löcher hinter dem Mähwerk eingreifen.
5. Schließen Sie die Heckauswurfklappe.

3.6 MESSERHÖHE EINSTELLEN

Die Maschine kann auf verschiedene Messerhöhen eingestellt werden.

Abbildung 6.

1. Ziehen Sie den Höhenverstellhebel nach hinten, um die Messerhöhe zu erhöhen.
2. Ziehen Sie den Höhenverstellhebel nach vorne, um die Messerhöhe zu verringern.

3.7 SETZEN SIE DEN AKKUPACK EIN

Abbildung 7.

⚠ WARNUNG

- Wenn der Akkupack oder das Ladegerät beschädigt ist, ersetzen Sie den Akkupack oder das Ladegerät.
- Stoppen Sie die Maschine und warten Sie, bis der Motor stoppt, bevor Sie den Akkupack einbauen oder entnehmen.
- Lesen, kennen und befolgen Sie die Anweisungen im Handbuch für Akku und Ladegerät.

1. Öffnen Sie die Akkufachklappe.
2. Richten Sie die Hubrippen am Akkupack mit den Nuten im Akkufach aus.
3. Schieben Sie den Akkupack in das Akkufach, bis er einrastet.
4. Wenn Sie ein Klicken hören, ist der Akkupack eingesetzt.
5. Schließen Sie die Akkufachklappe.

ℹ HINWEIS

Der Motor startet erst, wenn Sie den Sicherheitsschlüssel einstecken.

3.8 ENTFERNEN DES AKKUPACKS

Abbildung 7.

1. Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab.
2. Öffnen Sie die Akkufachklappe.
3. Drücken und halten Sie den Batterieentriegelungstaste.
4. Nehmen Sie den Akkupack aus der Maschine.

4 BEDIENUNG

⚠ WARNUNG

Während des Betriebes Augenschutz tragen.

4.1 MASCHINE STARTEN

Abbildung 7 - 8.

1. Öffnen Sie die Schlüsselabdeckung.
2. Legen Sie den Sicherheitsschlüssel ein.
3. Halten Sie die Starttaste gedrückt.
4. Während Sie die Starttaste gedrückt halten, ziehen Sie den Bügelschalter in Richtung Griffstange.
5. Lassen Sie die Starttaste los, um die Maschine zu starten.

Soft-Start

Diese Lithium-Ionen-Maschine verfügt über eine "Soft-Start"-Funktion.

Wenn Sie die Maschine starten, geht sie nach ca. 3 Sekunden auf volle Drehzahl.

HINWEIS

Wenn die Maschine nicht startet, nehmen Sie den Akkupack heraus und überprüfen Sie das Mähwerk, um sicherzugehen, dass:

- sich kein Gras im Messer verfangen hat.
- sich das Messer von Hand frei drehen kann.

4.2 MASCHINE ANHALTEN

Abbildung 8.

1. Den Bügelschalter loslassen, um die Maschine anzuhalten.

WARNUNG

Warten Sie, bis die Messer vollständig zum Stillstand gekommen sind, bevor Sie die Maschine erneut starten. Schalten Sie die Maschine nicht schnell aus und wieder ein.

WARNUNG

Entfernen Sie immer den Sicherheitsschlüssel und den Akkupack, nachdem Sie die Arbeit beendet haben.

4.3 AUTOMATISCHE BOOST-FUNKTION

Wenn die Maschine hohes Gras schneidet, wird die Drehzahl automatisch erhöht, um ein gutes Schnitt- und Sammelergebnis zu erzielen.

Wenn die Maschine wieder auf die üblichen Schnittbedingungen zurückkehrt, geht die Drehzahl automatisch auf die Standarddrehzahl zurück, um die Betriebsdauer zu wahren.

4.4 BEDIENUNG DES SELBSTFAHRERSYSTEMS

Abbildung 8.

1. Starten Sie die Maschine.
2. Während Sie den Bügelschalter halten, drücken Sie den Selbstfahrerhebel in Richtung Griffstange.
3. Den Bügelschalter und den Selbstfahrerhebel gleichzeitig mit der rechten Hand halten.
4. Stellen Sie den Geschwindigkeitsregler mit der linken Hand ein.
   - Drücken Sie den Geschwindigkeitsregler in Richtung des Kaninchensymbols, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.
   - Ziehen Sie den Geschwindigkeitsregler in Richtung des Schildkrötensymbols, um die Geschwindigkeit zu verringern.
5. Lassen Sie den Selbstfahrerhebel los, um das Selbstfahrersystem abzuschalten.

4.5 GRASFANGVORRICHTUNG ENTLEEREN

Abbildung 9.

1. Stoppen Sie die Maschine.
2. Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab.
3. Entfernen Sie den Akkupack.
4. Öffnen Sie die Heckauswurfklappe und halten Sie sie fest.
5. Halten Sie die Grasfangvorrichtung an ihrem Griff und haken Sie sie von den Schlitzen ab.
6. Schließen Sie die Heckauswurfklappe.
7. Entleeren Sie die Grasfangvorrichtung.

4.6 BETRIEB AN HÄNGEN

WARNUNG

Mähen Sie nicht an Hängen mit einem Gefälle von mehr als 15°. Wenn Sie sich damit nicht sicher fühlen, mähen Sie nicht am Hang.

WARNUNG

Bitte halten Sie beim Mähen am Hang eine niedrige Selbstfahrgeschwindigkeit ein.

- Mähen Sie stets horizontal zum Hang. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie an Hängen die Arbeitsrichtung ändern.
- Achten Sie auf Löcher, Furchen, Felsen und andere versteckte Objekte, die Sie zum Fallen bringen können. Entfernen Sie alle Hindernisse wie Steine und Äste.
- Achten Sie auf einen stabilen Stand. Sollten Sie das Gleichgewicht verlieren, lassen Sie den Bügelschalter sofort los.
- Mähen Sie nicht in der Nähe von Steilhängen, Gräben oder Böschungen.

4.7 TIPPS ZUR BEDIENUNG

- Versuchen Sie nicht, die Funktion der Start-Taste oder des Bügelschalters außer Kraft zu setzen.
- Kippen Sie die Maschine nicht, wenn Sie sie starten.
- Hände oder Füße nicht in die Nähe von oder unter rotierende Teile bringen.
- Halten Sie den Auslaufschacht sauber.
- Nicht nasses Gras mähen.
- Bei neuem oder dickem Gras ist eine höhere Messerhöhe erforderlich.
- Reinigen Sie den Boden des Mähwerks nach jedem Einsatz. Entfernen Sie Grasreste, Blätter, Schmutz und andere Ablagerungen.

5 WARTUNG UND INSTANDHALTUNG

⚠ WARNUNG

Entnehmen Sie vor der Wartung den Sicherheitsschlüssel und den Akkupack aus der Maschine.

⚠ WARNUNG

Halten Sie Motor und Akkupack frei von Gras, Laub oder zu viel Fett.

⚠ VORSICHT

Verwenden Sie nur zugelassene Ersatzteile.

⚠ VORSICHT

Lassen Sie Bremsflüssigkeiten, Benzin und mineralölbasierte Materialien nicht mit den Kunststoffteilen in Berührung kommen. Chemikalien können den Kunststoff beschädigen und ihn unbrauchbar machen.

⚠ VORSICHT

Verwenden Sie keine starken Lösungsmittel oder Reinigungsmittel auf dem Kunststoffgehäuse oder den Bauteilen.

5.1 ALLGEMEINE WARTUNG

- Prüfen Sie die Maschine vor jedem Einsatz auf beschädigte, fehlende oder lose Teile wie Schrauben, Muttern, Bolzen und Kappen.
- Ziehen Sie alle Befestigungen und Kappen richtig an.
- Reinigen Sie die Maschine mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie kein Wasser.

5.2 SCHMIERUNG

Alle Lager in ausreichender Menge mit hochwertigem Schmiermittel bestreichen. Unter normalen Betriebsbedingungen ist keine Lagerschmierung mehr erforderlich.

⚠ WARNUNG

Schmieren Sie nicht die Radbauteile. Eine Schmierung kann zu Schäden an den Radbauteilen während des Betriebs führen.

5.3 ERSETZEN SIE DAS MESSER

Abbildung 10 - 11.

⚠ WARNUNG

Nur zugelassene Ersatzmesser verwenden.

⚠ WARNUNG

Tragen Sie strapazierfähige Handschuhe oder wickeln Sie ein Tuch um das Messer, wenn Sie es berühren.

1. Stoppen Sie die Maschine.
2. Vergewissern Sie sich, dass die Messer zum Stillstand kommen.
3. Entfernen Sie den Sicherheitsschlüssel und den Akkupack.
4. Legen Sie die Maschine auf die Seite.
5. Verwenden Sie ein Stück Holz, um die Bewegung des Messers zu verhindern.
6. Entfernen Sie die Befestigungsschraube und den Abstandhalter mit einem Schraubenschlüssel oder einem Steckschlüssel.
7. Entfernen Sie das Messer.
8. Installieren Sie das neue Messer. Achten Sie darauf, dass die beiden Nasen in die Löcher im Messer eingreifen.
9. Setzen Sie den Abstandshalter ein und ziehen Sie die Befestigungsschraube an, die Sie entfernt haben.
10. Wiederholen Sie den Vorgang am anderen Messer.

5.4 LAGERN SIE DIE MASCHINE

- Reinigen Sie die Maschine vor der Lagerung.
- Stellen Sie sicher, dass der Motor nicht heiß ist, wenn Sie die Maschine einlagern.
- Stellen Sie sicher, dass die Maschine keine losen oder beschädigten Teile aufweist. Wenn es notwendig ist, führen Sie diese Schritte/ Anweisungen aus:
  - Tauschen Sie die beschädigten Teile aus.
  - Ziehen Sie die Schrauben an.
  - Sprechen Sie mit einem Mitarbeiter eines zugelassenen Servicezentrums.
- Die Maschine an einem trockenen Ort verstauen.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht in die Nähe der Maschine kommen können.

5.5 DIE MASCHINE HOCHKANT AUFSTELLEN

Abbildung 12.

1. Entfernen Sie die Grasfangvorrichtung.
2. Ziehen und drehen Sie die Griffknaufe um 90°.
3. Klappen Sie den Griff nach unten.
4. Drehen Sie die Griffknäufe um 90°, um den Griff in der gewünschten Position zu verriegeln.

5. Stellen Sie die Maschine hochkant auf und achten Sie darauf, dass die Halterungen den Boden berühren.

Schalter für die sichere Lagerung

Die Maschine verfügt über einen Schalter für die sichere Lagerung, der das Starten in der Lagerungsposition verhindert.

Es ist notwendig, den Sicherheitsschlüssel und den Akkupack zu entfernen, um eine versehentliche Inbetriebnahme oder unzulässige Nutzung zu verhindern. Der Schalter für die sichere Lagerung ersetzt diese Funktion nicht.

6 FEHLERBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Der Griff ist nicht in Position.	Die Schrauben sind nicht richtig eingerastet.	Stellen Sie die Höhe des Griffs ein und achten Sie darauf, dass die Knäufe und Schrauben richtig ausgerichtet sind.
Die Maschine startet nicht.	Die Batterieleistung ist schwach.	Laden Sie den Akkupack auf.
	Der Bügelschalter ist defekt.	Ersetzen Sie den Bügelschalter.
	Der Akkuschlüssel ist nicht eingesteckt.	Legen Sie den Akkuschlüssel ein.
Die Maschine mäht das Gras ungleichmäßig.	Der Rasen ist rau.	Untersuchen Sie den Mähbereich.
	Die Messerhöhe ist nicht richtig eingestellt.	Bewegen Sie die Räder in eine höhere Position.
Die Maschine mulcht nicht richtig.	Nasser Grasschnitt klebt am Mähwerk.	Warten Sie, bis das Gras getrocknet ist, bevor Sie mähen.
	Der Mulcher fehlt.	Installieren Sie den Mulcher.
Die Maschine lässt sich nur schwer schieben.	Das Gras ist zu hoch oder die Messerhöhe zu niedrig.	Erhöhen Sie die Messerhöhe.
	Die Grasfangvorrichtung und das Messer ziehen dickes Gras ein.	Entleeren Sie den Grasschnitt aus der Grasfangvorrichtung.
Die Maschine vibriert sehr stark.	Das Messer ist nicht ausgewuchtet oder verschlissen.	Tauschen Sie das Messer aus.
	Die Motorwelle ist verbogen.	1. Stellen Sie den Motor ab. 2. Entfernen Sie den Sicherheitsschlüssel und den Akkupack. 3. Trennen Sie die Maschine von der Stromquelle. 4. Auf Schäden untersuchen. 5. Reparieren Sie die Maschine, bevor Sie sie wieder in Betrieb nehmen.
Die Maschine stoppt während des Mähens.	Die Messerhöhe ist zu niedrig.	Erhöhen Sie die Messerhöhe.
	Der Akkupack ist leer.	Laden Sie den Akkupack auf.
	Der Grasschnitt klebt am Mähwerk oder am Messer.	Nehmen Sie den Akkupack heraus und überprüfen Sie das Mähwerk.
	Die Betriebstemperatur der Maschine ist zu hoch.	Maschine abkühlen lassen.

* Wenn Sie keine Lösung für diese Probleme finden, wenden Sie sich an das Service-Center.

7 TECHNISCHE DATEN

Spannung	60 V
Leerlaufdrehzahl	4000 / min
Schnittbreite	610 mm
Schnitthöhe	25 - 80 mm
Selbstfahrgeschwindigkeit	0,5 - 1,5 m/s
Grasfangkapazität	60 L

Gewicht (ohne Akkupack)	32,5 kg
Gemessener Schalldruck-pegel	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Gemessener Schallleis-tungspegel	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Garantierter Schallleis-tungspegel	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibration	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Akku-Modell	P60B2/P60B4/P60B6
Ladegerät-Modell	P60UC

8 GARANTIE

(Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf der Website von Powerworks)

Die Powerworks-Garantie beträgt 3 Jahre auf das Produkt und 2 Jahre auf die Akkus (Käufer/Privatgebrauch) ab Kaufdatum. Diese Garantie deckt Herstellungsfehler ab. Ein im Rahmen der Garantie fehlerhaftes Produkt kann entweder repariert oder ersetzt werden. Ein Gerät, das missbräuchlich oder auf andere Weise als zu in der Bedienungsanleitung beschrieben Zwecken verwendet wurde, kann von der Garantie ausgeschlossen werden. Normaler Verschleiß und Verschleißteile sind von der Garantie ausgeschlossen. Die ursprüngliche Herstellergarantie wird durch eine zusätzliche Garantie eines Händlers oder Einzelhändlers nicht beeinträchtigt.

Ein fehlerhaftes Produkt muss zusammen mit dem Kaufnachweis (Quittung) an die Verkaufsstelle zurückgeschickt werden, um Garantieansprüche geltend zu machen.

9 EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Name und Anschrift des Herstellers:

Name:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Adresse:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 China.

Name und Anschrift der Person, die zur Erstellung der technischen Unterlagen berechtigt ist:

Name:	Peter Söderström
Adresse:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Schweden

Hiermit erklären wir, dass das Produkt

Kategorie:	Rasenmäher
Modell:	LMC406
Seriennummer:	Siehe Produktetikett
Baujahr:	Siehe Produktetikett

- den einschlägigen Bestimmungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht.
- mit den Bestimmungen der folgenden anderen EG-Richtlinien übereinstimmt:
  - 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)
  - 2000/14/EG (Lärmrichtlinie) inkl. Änderungen (2005/88/EG)

Darüber hinaus erklären wir, dass die folgenden (Teile/Klauseln von) europäischen harmonisierten Normen verwendet wurden:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Gemessener Schallleistungspegel:	91,48 dB(A)
Garantierter Schallleistungspegel:	93,18 dB(A)

Konformitätsbewertungsmethode nach Anhang VI der Richtlinie 2000/14/EG.

EG-Typgenehmigung nach 2000/14/EG: SGS United Kingdom Limited (0890).

Ort, Datum: Changzhou, 20171207	Unterschrift: Ted Qu, Qualitätsleiter

1 Descripción.....18
1.1 Finalidad.....18
1.2 Perspectiva general.....18
2 Seguridad..... 18
3 Instalación..... 18
3.1 Desembalaje de la máquina.....18
3.2 Desplegado del asa inferior.....18
3.3 Instalación del asa superior 19
3.4 Instalación del recogehierba..... 19
3.5 Instalación del tapón de mulching..... 19
3.6 Ajuste de la altura de la cuchilla.....19
3.7 Instalación de la batería..... 19
3.8 Retirada de la batería.....19
4 Funcionamiento.....19
4.1 Puesta en marcha de la máquina.....19
4.2 Detención de la máquina.....20
4.3 Función de impulso automático.....20
4.4 Funcionamiento del sistema de autopropulsión.....20
4.5 Vaciado del recogehierba.....20
4.6 Funcionamiento en pendientes..... 20
4.7 Consejos de funcionamiento.....20
5 Mantenimiento.....21
5.1 Mantenimiento general.....21
5.2 Lubricación.....21
5.3 Sustitución de la cuchilla.....21
5.4 Almacenamiento de la máquina.....21
5.5 Colocación de la máquina sobre un extremo..... 21
6 Solución de problemas.....22
7 Datos técnicos.....22
8 Garantía..... 23
9 Declaración de conformidad CE..23

ES

ES

1 DESCRIPCIÓN

1.1 FINALIDAD

Esta máquina se utiliza para el corte de césped doméstico. La cuchilla de corte debe estar aproximadamente paralela al suelo. Las cuatro ruedas deben tocar el suelo mientras corta el césped.

1.2 PERSPECTIVA GENERAL

Figura 1 - 12

1 Mando del asa
2 Asa inferior
3 Soporte
4 Asa superior
5 Perno
6 Mando
7 Recogehierba
8 Tapón de mulching
9 Puerta de descarga trasera
10 Asa del recogehierba
11 Gancho
12 Ranura
13 Asa del tapón de mulching
14 Conducto de descarga
15 Palanca de ajuste de altura
16 Puerta de la batería
17 Compartimento de la batería
18 Llave de seguridad
19 Botón de desbloqueo de la batería
20 Botón de puesta en marcha
21 Manillar
22 Interruptor de seguridad
23 Palanca de autopropulsión
24 Botón de control de velocidad
25 Cuchilla
26 Madera
27 Tornillo de montaje
28 Cubierta de la llave
29 Espaciador
30 Poste
31 Pestaña
32 Interruptor de almacenamiento

2 SEGURIDAD

⚠ AVISO

Asegúrese de seguir/respetar todas las instrucciones de seguridad.

Consulte el manual de seguridad.

3 INSTALACIÓN

⚠ AVISO

No cambie ni utilice accesorios que no sean los recomendados por el fabricante.

⚠ AVISO

No coloque la llave de seguridad ni la batería hasta que no haya montado todas las piezas.

3.1 DESEMBALAJE DE LA MÁQUINA

⚠ AVISO

Asegúrese de montar correctamente la máquina antes del uso.

⚠ AVISO

- Si las piezas presentan daños, no utilice la máquina.
- Si no tiene todas las piezas, no utilice la máquina.
- Si faltan piezas o hay piezas dañadas, hable con el centro de servicio.

1. Abra el embalaje.
2. Lea la documentación que se encuentra en la caja.
3. Retire todas las piezas sin montar de la caja.
4. Retire la máquina de la caja.
5. Deseche la caja y el embalaje de conformidad con los reglamentos locales.

3.2 DESPLEGADO DEL ASA INFERIOR

Figura 2.

1. Tire de los mandos del asa y gírelos 90°.
2. Despliegue el asa inferior.
3. Alinee los mandos de las asas en una de las tres posiciones en los soportes.
4. Gire los mandos de las asas 90° hasta que encajen en los orificios de los soportes.

ℹ NOTA

Asegúrese de que los dos mandos de las asas estén en la misma posición.

⚠ AVISO

No dañe los cables cuando pliegue o despliegue el asa.

3.3 INSTALACIÓN DEL ASA SUPERIOR

Figura 3.

1. Alinee los orificios del asa superior y el asa inferior.
2. Introduzca los pernos por los orificios.
3. Apriete los mandos en los pernos.
4. Realice la misma operación en el otro lado.

3.4 INSTALACIÓN DEL RECOGEHIERBA

Figura 4.

1. Retire el tapón de mulching.
2. Abra la puerta de descarga trasera y sujétela.
3. Sostenga el recogehierba por el asa y ponga los ganchos sobre las ranuras.
4. Cierre la puerta de descarga trasera.

3.5 INSTALACIÓN DEL TAPÓN DE MULCHING

Figura 5.

1. Retire el recogehierba.
2. Abra la puerta de descarga trasera y sujétela.
3. Presione los cierres a cada lado del asa del tapón de mulching e instálelo en el conducto de descarga.
4. Fije el tapón de mulching en el conducto de descarga hasta que las pestañas encajen en los orificios detrás de la plataforma del cortacésped.
5. Cierre la puerta de descarga trasera.

3.6 AJUSTE DE LA ALTURA DE LA CUCHILLA

La máquina puede ajustarse a distintas alturas de cuchilla.

Figura 6.

1. Tire hacia atrás de la palanca de ajuste de altura para aumentar la altura de la cuchilla.
2. Tire hacia delante de la palanca de ajuste de altura para disminuir la altura de la cuchilla.

3.7 INSTALACIÓN DE LA BATERÍA

Figura 7.

⚠ AVISO

- Si la batería o el cargador ha sufrido daños, sustituya la batería o el cargador.
- Detenga la máquina y espere hasta que el motor se pare antes de instalar o retirar la batería.
- Debe leer, conocer y seguir las instrucciones del manual de la batería y el cargador.

1. Abra la puerta de la batería.
2. Alinee las nervaduras de elevación de la batería con las ranuras del compartimento de la batería.
3. Introduzca la batería en el compartimento de la batería hasta que encaje en su posición.
4. Cuando escuche un clic, la batería está instalada.
5. Cierre la puerta de la batería.

ℹ NOTA

El motor arranca solo cuando se introduce la llave de seguridad.

3.8 RETIRADA DE LA BATERÍA

Figura 7.

1. Retire la llave de seguridad.
2. Abra la puerta de la batería.
3. Pulse y mantenga pulsado el botón de desbloqueo de la batería.
4. Retire la batería de la máquina.

4 FUNCIONAMIENTO

⚠ AVISO

Lleve protección ocular durante el funcionamiento.

4.1 PUESTA EN MARCHA DE LA MÁQUINA

Figura 7 - 8.

1. Abra la cubierta de la llave.
2. Introduzca la llave de seguridad.
3. Pulse y mantenga pulsado el botón de puesta en marcha.
4. Mientras mantiene pulsado el botón de puesta en marcha, tire del interruptor de seguridad en la dirección del manillar.
5. Suelte el botón de puesta en marcha para poner en marcha la máquina.

Arranque suave

Esta máquina de ion de litio tiene una función de "arranque suave".

Cuando enciende la máquina, alcanza la velocidad máxima después de aproximadamente 3 segundos.

ES

NOTA

Si la máquina no se pone en marcha, retire la batería y examine la plataforma del cortacésped para asegurarse de que:

- no haya hierba atrapada en la cuchilla.
- la cuchilla pueda girar libremente a mano.

4.2 DETENCIÓN DE LA MÁQUINA

Figura 8.

1. Suelte el interruptor de seguridad para detener la máquina.

AVISO

Espere hasta que las cuchillas se detengan por completo antes de volver a poner en marcha la máquina. No apague y encienda la máquina rápidamente.

AVISO

Retire siempre la llave de seguridad y la batería tras finalizar el trabajo.

4.3 FUNCIÓN DE IMPULSO AUTOMÁTICO

Cuando la máquina corta hierba alta, las rpm aumentan automáticamente para mantener buenos resultados de corte y recogida.

Cuando la máquina regresa a las condiciones de corte normales, las rpm vuelven automáticamente a las rpm estándar para mantener el tiempo de trabajo.

4.4 FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE AUTOPROPULSIÓN

Figura 8.

1. Ponga en marcha la máquina.
2. Mientras mantiene pulsado el interruptor de seguridad, tire de la palanca de autopropulsión en la dirección del manillar.
3. Sujete el interruptor de seguridad y la palanca de autopropulsión al mismo tiempo con la mano derecha.
4. Ajuste el botón de control de velocidad con la mano izquierda.
   - Empuje el botón de control de velocidad en la dirección del símbolo del conejo para aumentar la velocidad.
   - Tire del botón de control de velocidad en la dirección del símbolo de la tortuga para disminuir la velocidad.
5. Suelte la palanca de autopropulsión para cerrar el sistema de autopropulsión.

4.5 VACIADO DEL RECOGEHIERBA

Figura 9.

1. Detenga la máquina.
2. Retire la llave de seguridad.
3. Retire la batería.
4. Abra la puerta de descarga trasera y sujétela.
5. Sostenga el recogehierba por el asa y desengánchelo de las ranuras.
6. Cierre la puerta de descarga trasera.
7. Vacíe el recogehierba.

4.6 FUNCIONAMIENTO EN PENDIENTES

AVISO

No siegue en pendientes con una inclinación superior a 15°. Si no está cómodo, no siegue en una pendiente.

AVISO

Mantenga una velocidad de autopropulsión baja cuando siegue en una pendiente.

- No suba y baje en una pendiente cuando siegue la superficie de la misma. Tenga cuidado al cambiar de dirección en una pendiente.
- Supervise los orificios, surcos, piedras y otros objetos ocultos que pueden hacer que se caiga. Elimine todos los obstáculos como piedras y ramas de árboles.
- Asegúrese de tener un equilibrio estable. Si pierde el equilibrio, suelte el interruptor de seguridad inmediatamente.
- No siegue cerca de precipicios, zanjas o terraplenes.

4.7 CONSEJOS DE FUNCIONAMIENTO

- No intente anular el funcionamiento del botón de puesta en marcha o el interruptor de seguridad.
- No incline la máquina cuando la ponga en marcha.
- No ponga las manos ni los pies cerca o debajo de las piezas giratorias.
- Mantenga limpio el conducto de descarga.
- No corte hierba mojada.
- Es necesaria una mayor altura de la cuchilla para césped nuevo o denso.
- Limpie la parte inferior de la plataforma del cortacésped después de cada uso. Retire los recortes de hierba, las hojas, la suciedad y otros residuos.

5 MANTENIMIENTO

⚠ AVISO

Retire la llave de seguridad y la batería de la máquina antes de realizar tareas de mantenimiento.

⚠ AVISO

Mantenga el motor y la batería libres de hierba, hojas o un exceso de grasa.

⚠ PRECAUCIÓN

Utilice únicamente piezas de repuesto aprobadas.

⚠ PRECAUCIÓN

No permita que líquidos de frenos, gasolina y otros derivados del petróleo toquen las piezas de plástico. Las sustancias químicas pueden dañar el plástico y hacer que quede inservible.

⚠ PRECAUCIÓN

No utilice disolventes o detergentes fuertes en la carcasa o los componentes de plástico.

5.1 MANTENIMIENTO GENERAL

- Antes de cada uso, examine la máquina para comprobar si hay piezas dañadas, ausentes o sueltas como tornillos, tuercas, pernos y tapas.
- Apriete correctamente todos los elementos de fijación y las tapas.
- Limpie la máquina con un paño seco. No utilice agua.

5.2 LUBRICACIÓN

Aplique una cantidad suficiente de lubricante de alta calidad a todos los rodamientos. No es necesario lubricar más los rodamientos en condiciones de funcionamiento habituales.

⚠ AVISO

No lubrique los componentes de las ruedas. La lubricación puede dañar los componentes de las ruedas durante el funcionamiento.

5.3 SUSTITUCIÓN DE LA CUCHILLA

Figura 10 - 11.

⚠ AVISO

Utilice únicamente cuchillas de repuesto aprobadas.

⚠ AVISO

Lleve guantes gruesos o enrolle un trapo alrededor de la cuchilla cuando la toque.

1. Detenga la máquina.
2. Asegúrese de que las cuchillas se detengan por completo.
3. Retire la llave de seguridad y la batería.
4. Apoye la máquina sobre un lateral.
5. Utilice un trozo de madera para impedir el movimiento de la cuchilla.
6. Retire el tornillo de montaje y el espaciador con una llave o una llave de tubo.
7. Retire la cuchilla.
8. Instale la cuchilla nueva. Asegúrese de que los dos postes se acoplen en los orificios de la cuchilla.
9. Coloque el espaciador y apriete el tornillo de montaje que retiró.
10. Realice la misma operación en la otra cuchilla.

5.4 ALMACENAMIENTO DE LA MÁQUINA

- Limpie la máquina antes del almacenamiento.
- Asegúrese de que el motor no esté caliente cuando almacene la máquina.
- Asegúrese de que la máquina no tenga piezas sueltas o dañadas. Si es necesario, siga estos pasos/estas instrucciones:
  - Sustituya las piezas dañadas.
  - Apriete los pernos.
  - Hable con una persona de un centro de servicio aprobado.
- Almacene la máquina en una zona seca.
- Asegúrese de que los niños no puedan acercarse a la máquina.

5.5 COLOCACIÓN DE LA MÁQUINA SOBRE UN EXTREMO

Figura 12.

1. Retire el recogehierba.
2. Tire de los mandos del asa y gírelos 90°.
3. Pliegue el asa.
4. Gire los mandos del asa 90° para bloquear el asa en su posición.
5. Coloque la máquina sobre un extremo y asegúrese de que los soportes toquen el suelo.

Interruptor de almacenamiento

La máquina tiene un interruptor de almacenamiento que impide su puesta en marcha en la posición de almacenamiento.

Es necesario quitar la llave de seguridad y la batería para evitar la puesta en marcha accidental o el uso no autorizado. El interruptor de almacenamiento no sustituye a esta función.

ES

6 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Solución
El asa no está en posición.	Los pernos no se han acoplado correctamente.	Ajuste la altura del asa y asegúrese de que los mandos y los pernos se hayan alineado correctamente.
La máquina no se pone en marcha.	La capacidad de la batería está baja.	Cargue la batería.
	El interruptor de seguridad está defectuoso.	Sustituya el interruptor de seguridad.
	La llave de la batería no se ha introducido.	Introduzca la llave de la batería.
La máquina corta la hierba irregularmente.	El césped es agreste.	Examine la superficie de segado.
	La altura de la cuchilla no se ha ajustado correctamente.	Mueva las ruedas a una posición más alta.
La función de mulching de la máquina no se realiza correctamente.	Hay recortes de hierba mojada adheridos a la plataforma.	Espere hasta que la hierba se seque antes de segar.
	Falta el tapón de mulching.	Instale el tapón de mulching.
Es difícil empujar la máquina.	La hierba está demasiado alta o la altura de la cuchilla es demasiado baja.	Aumente la altura de la cuchilla.
	El recogehierba y la cuchilla arrastran cuando se trabaja en hierba densa.	Vacíe los recortes de hierba del recogehierba.
Hay una vibración elevada en la máquina.	La cuchilla está desequilibrada y desgastada.	Sustituya la cuchilla.
	El eje del motor se ha doblado.	1. Detenga el motor. 2. Retire la llave de seguridad y la batería. 3. Desconecte la fuente de alimentación. 4. Inspeccione si hay daños. 5. Repare la máquina antes de volver a ponerla en marcha.
La máquina se detiene durante el segado.	La altura de la cuchilla es demasiado baja.	Aumente la altura de la cuchilla.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	Hay recortes de hierba adheridos a la plataforma o a la cuchilla.	Retire la batería y compruebe la plataforma.
	La temperatura de funcionamiento de la máquina es demasiado alta.	Deje enfriar la máquina.

* Si no puede encontrar la solución a estos problemas, vaya al centro de servicio.

7 DATOS TÉCNICOS

Tensión	60 V
Velocidad sin carga	4000 / min
Anchura de corte	610 mm
Altura de corte	25 - 80 mm
Velocidad autopropulsada	0,5 - 1,5 m/s
Capacidad del recogehierba	60 L
Peso (sin batería)	32,5 kg
Nivel de presión acústica medida	L_{pA}= 71,48 dB(A)

Nivel de potencia acústica medida	L_{WA}= 91,48 dB(A)
Nivel de potencia acústica garantizada	$L_{WA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibración	< 2,5 m/s^2, K = 1,5
Modelo de batería	P60B2/P60B4/P60B6
Modelo de cargador	P60UC

8 GARANTÍA

(La totalidad de las condiciones de la garantía puede encontrarse en la página web de Powerworks)

La garantía de Powerworks es de 3 años para el producto y 2 años para las baterías (uso privado / del consumidor) a partir de la fecha de compra. Esta garantía cubre defectos de fabricación. Un producto defectuoso en garantía puede ser reparado o sustituido. Una unidad que haya sido mal utilizada o utilizada de modo distinto al que se describe en el manual del propietario puede no tener derecho a garantía. El desgaste normal y las piezas de desgaste no están cubiertos por la garantía. La garantía original del fabricante no se ve afectada por ninguna garantía adicional ofrecida por un distribuidor o minorista.

Un producto defectuoso debe devolverse al punto de compra para reclamar la garantía, junto con el comprobante de compra (ticket).

9 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Nombre y dirección del fabricante:

Nombre:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Dirección:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 China.

Nombre y dirección de la persona autorizada para compilar el archivo técnico:

Nombre:	Peter Söderström
Dirección:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Suecia

Por la presente declaramos que el producto

Categoría:	Cortacésped
Modelo:	LMC406
Número de serie:	Véase la etiqueta de clasificación del producto
Año de construcción:	Véase la etiqueta de clasificación del producto

- es conforme con las disposiciones pertinentes de la Directiva relativa a las máquinas (2006/42/CE).
- es conforme con las disposiciones de las siguientes Directivas CE:
  - Directiva CEM (2014/30/UE)
  - Directiva relativa a las emisiones sonoras (2000/14/CE) incl. modificaciones (2005/88/CE)

Adicionalmente, declaramos que se han utilizado las siguientes (partes/cláusulas de) las normas europeas armonizadas:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Nivel de potencia acústica medida:	91,48 dB(A)
Nivel de potencia acústica garantizada:	93,18 dB(A)

Método de evaluación de conformidad según el anexo VI / Directiva 2000/14/CE.

Aprobación de tipo CE según 2000/14/CE: SGS United Kingdom Limited (0890).

Lugar, fecha: Changzhou, 20171207	Firma: Ted Qu, Director de calidad

ES

IT

1 Descrizione.....25
1.1 Destinazione d'uso..... 25
1.2 Panoramica..... 25
2 Sicurezza.....25
3 Installazione..... 25
3.1 Disimballaggio dell'apparecchio..... 25
3.2 Apertura del manubrio inferiore.....25
3.3 Installazione dell'impugnatura superiore 26
3.4 Installazione del contenitore dell'erba..... 26
3.5 Installazione dell'accessorio per pacciamatura.....26
3.6 Impostazione dell'altezza di taglio.....26
3.7 Installazione del gruppo batteria..... 26
3.8 Rimozione del gruppo batteria..... 26
4 Utilizzo.....26
4.1 Avvio dell'apparecchio.....26
4.2 Arresto dell'apparecchio.....27
4.3 Aumento di potenza automatico.....27
4.4 Funzionamento del sistema di avanzamento automatico..... 27
4.5 Svuotare il sacco di raccolta.....27
4.6 Utilizzo su terreni in pendenza..... 27
4.7 Suggerimenti per l'uso.....27
5 Manutenzione.....28
5.1 Manutenzione generale.....28
5.2 Lubrificazione..... 28
5.3 Sostituzione della lama..... 28
5.4 Conservazione dell'apparecchio.....28
5.5 Rimessaggio in posizione verticale..... 28
6 Risoluzione dei problemi..... 29
7 Specifiche tecniche..... 29
8 Garanzia.....30
9 Dichiarazione di conformità CE... 30

1 DESCRIZIONE

1.1 DESTINAZIONE D'USO

Questo apparecchio è destinato al taglio di erba in ambienti domestici. La lama deve essere circa parallela al terreno. Tutte le quattro ruote devono essere a contatto con il terreno durante il taglio.

1.2 PANORAMICA

Figure 1 - 12

1 Manopola del manubrio
2 Manubrio inferiore
3 Supporto
4 Manubrio superiore
5 Bullone
6 Manopola
7 Contenitore di raccolta
8 Accessorio per pacciamatura
9 Sportello dello scarico posteriore
10 Impugnatura del contenitore dell'erba
11 Gancio
12 Fessura
13 Impugnatura dell'accessorio per pacciamatura
14 Scivolo di scarico
15 Leva di regolazione dell'altezza di taglio
16 Sportello del vano batteria
17 Vano batteria
18 Chiave di sicurezza
19 Pulsante di rilascio della batteria
20 Pulsante di avvio
21 Impugnatura del manubrio
22 Barra di avanzamento
23 Leva di avanzamento automatico
24 Selettore della velocità
25 Lama
26 Legno
27 Vite di fissaggio
28 Coperchio della chiave
29 Distanziatore
30 Perno
31 Linguetta
32 Pulsante di rimessaggio

2 SICUREZZA

⚠ AVVERTIMENTO

Rispettare e applicare tutte le avvertenze di sicurezza.

Fare riferimento alle avvertenze di sicurezza.

3 INSTALLAZIONE

⚠ AVVERTIMENTO

Non modificare o installare accessori non raccomandati dal costruttore.

⚠ AVVERTIMENTO

Non inserire la chiave di sicurezza o il gruppo batteria finché l'assemblaggio non è terminato.

IT

3.1 DISIMBALLAGGIO DELL'APPARECCHIO

⚠ AVVERTIMENTO

Assicurarsi di assemblare correttamente l'apparecchio prima dell'uso.

⚠ AVVERTIMENTO

- Se uno o più componenti sono danneggiati, non usare l'apparecchio.
- Se uno o più componenti sono mancanti, non usare l'apparecchio.
- In caso di componenti danneggiati o mancanti, contattare il centro di assistenza.

1. Aprire l'imballaggio.
2. Leggere i documenti contenuti nell'imballaggio.
3. Estrarre gli accessori dall'imballaggio.
4. Estrarre l'apparecchio dall'imballaggio.
5. Smaltire l'imballaggio conformemente alle normative locali.

3.2 APERTURA DEL MANUBRIO INFERIORE

Figura 2.

1. Tirare e ruotare le manopole del manubrio a 90°.
2. Aprire il manubrio inferiore.
3. Allineare le manopole del manubrio con una delle tre posizioni sui supporti.
4. Ruotare le manopole del manubrio a 90° finché non si incastrano nei fori dei supporti.

ℹ NOTA

Assicurarsi che le due manopole del manubrio siano nella stessa posizione.

⚠ AVVERTIMENTO

Prestare attenzione a non danneggiare i cavi durante l'apertura o la chiusura del manubrio.

IT

3.3 INSTALLAZIONE DELL'IMPUGNATURA SUPERIORE

Figura 3.

1. Allineare i fori sul manubrio superiore e sul manubrio inferiore.
2. Inserire i bulloni attraverso i fori.
3. Serrare le manopole sui bulloni.
4. Ripetere questa operazione sull'altro lato.

3.4 INSTALLAZIONE DEL CONTENITORE DELL'ERBA

Figura 4.

1. Rimuovere l'accessorio per pacciamatura
2. Aprire lo sportello dello scarico posteriore e tenerlo aperto.
3. Tenere il contenitore dell'erba tramite l'impugnatura e fissare i ganci sulle fessure.
4. Chiudere lo sportello dello scarico posteriore.

3.5 INSTALLAZIONE DELL'ACCESSORIO PER PACCIAMATURA

Figura 5.

1. Rimuovere il contenitore dell'erba.
2. Aprire lo sportello dello scarico posteriore e tenerlo aperto.
3. Premere i fermagli su entrambi i lati dell'impugnatura dell'accessorio per pacciamatura e inserilo nello scivolo di scarico.
4. Fissare l'accessorio per pacciamatura nello scivolo di scarico finché le linguette non si incastrano nei fori sul retro dell'apparecchio.
5. Chiudere lo sportello dello scarico posteriore.

3.6 IMPOSTAZIONE DELL'ALTEZZA DI TAGLIO

Il tosaerba è dotato di diverse altezze di taglio.

Figura 6.

1. Tirare la leva di regolazione dell'altezza all'indietro per aumentare l'altezza di taglio.
2. Tirare la leva di regolazione dell'altezza in avanti per ridurre l'altezza di taglio.

3.7 INSTALLAZIONE DEL GRUPPO BATTERIA

Figura 7.

⚠ AVVERTIMENTO

- Se il gruppo batteria o il caricabatteria sono danneggiati, sostituirli.
- Arrestare l'apparecchio e attendere che il motore si arresti prima di installare o rimuovere il gruppo batteria.
- Leggere, comprendere e rispettare le istruzioni riportate nel manuale della batteria e del caricabatteria.

1. Aprire lo sportello del vano batteria.
2. Allineare le sporgenze sul gruppo batteria con le scanalature sul vano batteria.
3. Fare scorrere la batteria nel vano batteria finché non si blocca in posizione.
4. Deve emettere un "clic".
5. Chiudere lo sportello del vano batteria.

ℹ NOTA

Il motore si avvia esclusivamente quando viene inserita la chiave di sicurezza.

3.8 RIMOZIONE DEL GRUPPO BATTERIA

Figura 7.

1. Rimuovere la chiave di sicurezza.
2. Aprire lo sportello del vano batteria.
3. Tenere premuto il pulsante di rilascio della batteria.
4. Rimuovere il gruppo batteria dall'apparecchio.

4 UTILIZZO

⚠ AVVERTIMENTO

Indossare protezioni per gli occhi durante l'uso.

4.1 AVVIO DELL'APPARECCHIO

Figure 7 - 8.

1. Aprire il coperchio della chiave.
2. Inserire la chiave di sicurezza.
3. Tenere premuto il pulsante di avvio.
4. Tenendo premuto il pulsante di avvio, tirare la barra di avanzamento verso l'impugnatura del manubrio.
5. Rilasciare il pulsante di avvio per avviare l'apparecchio.

Soft-Start

Questo apparecchio a batteria Li-ion è dotato di funzione "soft-start".

Dopo l'avvio, l'apparecchio raggiunge la massima velocità dopo circa 3 secondi.

NOTA

Se l'apparecchio non si avvia, rimuovere il gruppo batteria e ispezionare l'unità tosaerba per assicurarsi che:

- l'erba non si incastri nella lama;
- la lama ruoti liberamente dopo averla spinta a mano.

4.2 ARRESTO DELL'APPARECCHIO

Figura 8.

1. Rilasciare la barra di avanzamento per arrestare l'apparecchio.

AVVERTIMENTO

Attendere che le lame si arrestino completamente prima di riavviare l'apparecchio. Non accendere e spegnere l'apparecchio in rapida successione.

AVVERTIMENTO

Rimuovere sempre la chiave di sicurezza e il gruppo batteria al termine dell'uso.

4.3 AUMENTO DI POTENZA AUTOMATICO

Quando l'apparecchio taglia l'erba alta, la velocità di rotazione aumenta automaticamente per garantire buoni risultati di taglio e raccolta.

Quando l'apparecchio torna alle condizioni di taglio ordinarie, la velocità di rotazione torna automaticamente ai valori standard per garantire la massima autonomia.

4.4 FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA DI AVANZAMENTO AUTOMATICO

Figura 8.

1. Avviare l'apparecchio.
2. Tenendo la barra di avanzamento, spingere la leva di avanzamento automatico verso l'impugnatura del manubrio.
3. Tenere la barra di avanzamento e la leva di avanzamento automatico contemporaneamente con la mano destra.
4. Regolare la velocità con l'apposito selettore con la mano sinistra.
   - Portare il selettore di velocità verso il simbolo del coniglio per aumentare la velocità.
   - Portare il selettore di velocità verso il simbolo del tartaruga per diminuire la velocità.
5. Rilasciare la leva di avanzamento automatico per disattivare il sistema di avanzamento automatico.

4.5 SVUOTARE IL SACCO DI RACCOLTA.

Figura 9.

1. Arrestare l'apparecchio.
2. Rimuovere la chiave di sicurezza.
3. Rimuovere il gruppo batteria.
4. Aprire lo sportello dello scarico posteriore e tenerlo aperto.
5. Tenere il contenitore dell'erba tramite l'impugnatura e sganciarlo dalle fessure.
6. Chiudere lo sportello dello scarico posteriore.
7. Svuotare il contenitore dell'erba.

4.6 UTILIZZO SU TERRENI IN PENDENZA

AVVERTIMENTO

Non usare l'apparecchio su terreni con pendenza superiore a 15°. Se non ci si sente sicuri, non usare l'apparecchio su terreni in pendenza.

AVVERTIMENTO

Mantenere una velocità ridotta in caso di avanzamento automatico su terreni in pendenza.

- Sui terreni in pendenza, lavorare sempre perpendicolarmente alla discesa, mai verso l'alto o verso il basso. Prestare attenzione quando si cambia direzione su un terreno in pendenza.
- Prestare attenzione alla presenza di fossi, pietre e altri oggetti nascosti che possono causare cadute. Rimuovere tutti gli ostacoli come pietre e rami.
- Assicurarsi di mantenere l'equilibrio. Se si perde l'equilibrio, rilasciare immediatamente la barra di avanzamento.
- Non usare l'apparecchio in prossimità di fossati, discese ripide o scarpate.

4.7 SUGGERIMENTI PER L'USO

- Non tentare di disabilitare il funzionamento del pulsante di avvio o della barra di avanzamento.
- Non inclinare l'apparecchio durante l'avvio.
- Non posizionare mani o piedi in prossimità o sotto le parti rotanti.
- Mantenere pulito lo scivolo di scarico.
- Non tagliare erba bagnata.
- Per erba nuova o folta è necessaria un'altezza di taglio maggiore.
- Pulire la parte inferiore dell'unità tagliaerba dopo ogni utilizzo. Rimuovere residui di erba, foglie, sporcizia e altri detriti.

IT

5 MANUTENZIONE

⚠ AVVERTIMENTO

Rimuovere la chiave di sicurezza e il gruppo batteria dall'apparecchio prima di sottoporlo a manutenzione.

⚠ AVVERTIMENTO

Mantenere il motore e il gruppo batteria privi di erba, foglie o grasso in eccesso.

⚠ AVVERTENZA

Utilizzare esclusivamente parti di ricambio omologate.

⚠ AVVERTENZA

Evitare che le parti in plastica entrino a contatto con olio dei freni, benzina e materiali a base di petrolio. Gli agenti chimici possono danneggiare la plastica e renderla inservibile.

⚠ AVVERTENZA

Non usare detergenti o solventi aggressivi sulle parti in plastica.

5.1 MANUTENZIONE GENERALE

- Prima di ogni utilizzo, ispezionare viti, bulloni, dadi e cappucci per assicurarsi che non siano danneggiati, mancanti o allentati.
- Serrare correttamente tutti i dispositivi di fissaggio e i cappucci.
- Pulire l'apparecchio con un panno asciutto. Non usare acqua.

5.2 LUBRIFICAZIONE

Applicare una quantità sufficiente di lubrificante di alta qualità su tutti i cuscinetti. In condizioni di utilizzo normale non è necessaria alcuna lubrificazione aggiuntiva sui cuscinetti.

⚠ AVVERTIMENTO

Non lubrificare i componenti delle ruote. Il lubrificante può danneggiare i componenti delle ruote durante l'uso.

5.3 SOSTITUZIONE DELLA LAMA

Figure 10 - 11.

⚠ AVVERTIMENTO

Utilizzare esclusivamente lame di ricambio omologate.

⚠ AVVERTIMENTO

Indossare guanti robusti o avvolgere un panno intorno alla lama prima di toccarla.

1. Arrestare l'apparecchio.
2. Assicurarsi che le lame siano completamente ferme.
3. Rimuovere la chiave di sicurezza e il gruppo batteria.
4. Posizionare l'apparecchio su un lato.
5. Usare un pezzo di legno per bloccare il movimento della lama.
6. Rimuovere la vite di fissaggio e il distanziatore con una chiave o una chiave a tubo.
7. Rimuovere la lama.
8. Installare la lama nuova. Assicurarsi che i due perni si incastrino nei fori della lama.
9. Inserire il distanziatore e serrare la vite di fissaggio rimossa.
10. Ripetere questa operazione sull'altra lama.

5.4 CONSERVAZIONE DELL'APPARECCHIO

- Pulire l'apparecchio prima di riporlo.
- Assicurarsi che il motore sia freddo prima di riporre l'apparecchio.
- Assicurarsi che l'apparecchio non presenti parti allentate o danneggiate. Se necessario, procedere come descritto di seguito.
  - Sostituire i componenti danneggiati.
  - Serrare i bulloni.
  - Contattare un centro di assistenza autorizzato.
- Riporre l'apparecchio in un luogo asciutto.
- Assicurarsi che i bambini non si avvicinino all'apparecchio.

5.5 RIMESSAGGIO IN POSIZIONE VERTICALE

Figura 12.

1. Rimuovere il contenitore dell'erba.
2. Tirare e ruotare le manopole del manubrio a 90°.
3. Piegare il manubrio.
4. Ruotare le manopole del manubrio di 90° per bloccarlo in posizione.
5. Posizionare l'apparecchio in verticale e assicurarsi che le staffe tocchino il pavimento.

Pulsante di rimessaggio

Il pulsante di rimessaggio evita l'avvio dell'apparecchio quando è in posizione verticale.

È necessario rimuovere la chiave di sicurezza e il gruppo batteria per evitare l'avvio accidentale o l'uso

non autorizzato. Il pulsante di rimessaggio non sostituisce tale funzione.

6 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibile causa	Soluzione
Il manubrio non è in posizione.	I bulloni non sono posizionati correttamente.	Regolare l'altezza del manubrio e assicurarsi che le manopole e i bulloni siano allineati correttamente.
L'apparecchio non si avvia.	Il gruppo batteria è scarico.	Ricaricare il gruppo batteria.
	La barra di avanzamento è difettosa.	Sostituire la barra di avanzamento.
	La chiave della batteria non è stata inserita.	Inserire la chiave della batteria.
L'apparecchio non taglia l'erba in modo uniforme.	Il prato è accidentato.	Ispezionare l'area di taglio.
	L'altezza di taglio non è impostata correttamente.	Portare le ruote in una posizione superiore.
L'apparecchio non esegue una corretta pacciamatura.	Sulla parte inferiore dell'unità tosaerba sono presenti residui di erba bagnata.	Attendere che l'erba si asciughi prima di tagliarla.
	L'accessorio per pacciamatura è assente.	Installare l'accessorio per pacciamatura.
L'apparecchio è difficile da spingere.	L'erba è troppo alta, o l'altezza di taglio è troppo bassa.	Aumentare l'altezza di taglio.
	Il contenitore dell'erba e la lama vengono trascinati dall'erba folta.	Svuotare il contenitore dell'erba.
L'apparecchio presenta forti vibrazioni.	La lama è sbilanciata e usurata.	Sostituire la lama.
	L'albero motore è piegato.	1. Arrestare il motore. 2. Rimuovere la chiave di sicurezza e il gruppo batteria. 3. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente. 4. Verificare l'assenza di danni. 5. Riparare l'apparecchio prima di riavviarlo.
L'apparecchio si arresta durante il taglio.	L'altezza di taglio è troppo bassa.	Aumentare l'altezza di taglio.
	Il gruppo batteria è scarico.	Ricaricare il gruppo batteria.
	Sull'unità tosaerba o sulla lama sono presenti residui di erba.	Rimuovere il gruppo batteria e controllare l'unità tosaerba.
	La temperatura di funzionamento dell'apparecchio è troppo alta.	Lasciare raffreddare l'apparecchio.

* Se non è possibile trovare la soluzione al proprio problema, recarsi presso un centro di assistenza.

7 SPECIFICHE TECNICHE

Tensione	60 V
Velocità a vuoto	4000 / min
Ampiezza di taglio	610 mm
Altezza di taglio	25 - 80 mm
Velocità di avanzamento automatico	0,5 - 1,5 m/s
Capacità del contenitore dell'erba	60 L
Peso (senza gruppo batteria)	32,5 kg

IT

Livello di pressione sonora misurato	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Livello di potenza sonora misurato	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibrazioni	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Modello batteria	P60B2/P60B4/P60B6
Modello caricabatteria	P60UC

8 GARANZIA

(I termini e le condizioni integrali della garanzia sono consultabili sul Powerworks sito web.)

. Powerworks offre una garanzia di 3 anni per il prodotto e di 2 anni per le batterie (uso domestico/privato) dalla data di acquisto. La garanzia copre i difetti di fabbricazione. I prodotti difettosi in garanzia possono essere riparati o sostituiti. L'uso del prodotto in modo improprio o diverso da come descritto nel manuale di istruzioni può invalidare la garanzia. La normale usura del prodotto e degli accessori non è coperta dalla garanzia. La garanzia del fabbricante non è influenzata da eventuali garanzie supplementari offerte dal rivenditore o dal fornitore.

Per inoltrare una richiesta di riparazione in garanzia, i prodotti difettosi devono essere riportati presso il punto vendita insieme alla prova di acquisto (ricevuta).

9 DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Nome e indirizzo del fabbricante

Nome:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Indirizzo:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Cina.

Nome e indirizzo della persona autorizzata a compilare il fascicolo tecnico

Nome:	Peter Söderström
Indirizzo:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Svezia

Con la presente si dichiara che il prodotto

Categoria:	Tosaerba
Modello:	LMC406
Numero di serie:	consultare la targa del prodotto
Anno di fabbricazione:	consultare la targa del prodotto

- è conforme ai requisiti della direttiva Macchine 2006/42/EC;
- è conforme ai requisiti delle seguenti direttive europee:
  - 2014/30/EU (direttiva EMC);
  - 2000/14/EC (direttiva Rumorosità) incl. modifiche (2005/88/EC).

Inoltre, si dichiara di aver utilizzato i seguenti (parti/clausole degli) standard armonizzati europei:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Livello di potenza sonora misurato:	91,48 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito:	93,18 dB(A)

Metodo di valutazione della conformità conforme all'allegato VI della direttiva 2000/14/EC.

Certificazione CE di tipo conforme a 2000/14/EC: SGS United Kingdom Limited (0890).

Luogo, data: Changzhou, 20171207

Firma: Ted Qu, Direttore Qualità

1 Description..... 32
1.1 Objet.....32
1.2 Aperçu.....32
2 Sécurité..... 32
3 Installation..... 32
3.1 Déballage de la machine.....32
3.2 Dépliage de poignée inférieure..... 32
3.3 Installation de poignée supérieure 33
3.4 Installation de collecteur d'herbe.....33
3.5 Installation de l'insert mulching.....33
3.6 Réglage de hauteur de lame.....33
3.7 Installation de pack-batterie..... 33
3.8 Retrait de pack-batterie.....33
4 Fonctionnement.....33
4.1 Démarrage de la machine.....33
4.2 Arrêt de la machine..... 34
4.3 Fonction de suralimentation automatique.....34
4.4 Action du système d'autopropulsion.....34
4.5 Vidage du collecteur d'herbe.....34
4.6 Travail en pente.....34
4.7 Conseils d'utilisation.....34
5 Maintenance.....35
5.1 Maintenance générale.....35
5.2 Lubrification.....35
5.3 Remplacement de lame..... 35
5.4 Stockage de la machine.....35
5.5 Placez la machine à la verticale.....35
6 Dépannage.....36
7 Données techniques.....36
8 Garantie.....37
9 Déclaration de conformité CE..... 37

FR

FR

1 DESCRIPTION

1.1 OBJET

Cette machine est destinée à la tonte du gazon domestique. La lame de coupe doit être approximativement parallèle au sol. Les quatre roues doivent toutes toucher le sol pendant la tonte.

1.2 APERÇU

Figure 1 - 12

1 Molette de poignée
2 Poignée inférieure
3 Support
4 Poignée supérieure
5 Boulon
6 Molette
7 Collecteur d'herbe
8 Insert mulching
9 Trappe de décharge arrière
10 Poignée de collecteur d'herbe
11 Crochet
12 Fente
13 Poignée d'insert mulching
14 Rampe de décharge
15 Levier d'ajustement de hauteur
16 Porte de batterie
17 Compartiment de batterie
18 Clé de sécurité
19 Bouton de libération de batterie
20 Bouton de démarrage
21 Guidon
22 Interrupteur à étrier
23 Levier d'autopropulsion
24 Bouton de commande de vitesse
25 Lame
26 Bois
27 Vis de montage
28 Cache de clé
29 Espaceur
30 Montant
31 Languette
32 Interrupteur de rangement

2 SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous d'effectuer /respecter toutes les instructions de sécurité.

Voir le Manuel de sécurité.

3 INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

Ne modifiez et ne fabriquez pas des accessoires qui ne seraient pas recommandés par le fabricant.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne mettez pas la clé de sécurité ou le pack-batterie avant d'avoir assemblé toutes les pièces.

3.1 DÉBALLAGE DE LA MACHINE

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous d'assembler correctement la machine avant son usage.

⚠ AVERTISSEMENT

- Si les pièces sont endommagées, n'utilisez pas la machine.
- Si des pièces manquent, n'utilisez pas la machine.
- Si des pièces sont endommagées ou manquantes, contactez le centre d'entretien.

1. Ouvrez l'emballage.
2. Lisez la documentation dans la boîte.
3. Retirez toutes les pièces non-assemblées de la boîte.
4. Retirez la machine de la boîte.
5. Mettez la boîte et l'emballage au rebut dans le respect de la réglementation locale.

3.2 DÉPLIAGE DE POIGNÉE INFÉRIEURE

Figure 2.

1. Tirez et tournez les molettes de poignée à 90°.
2. Dépliez la poignée inférieure.
3. Alignez les molettes de poignée sur l'une des trois positions des supports.
4. Tournez les molettes de poignée à 90° pour les engager dans les orifices des supports.

ℹ REMARQUE

Assurez-vous que les deux molettes de poignée sont identiquement positionnées.

⚠ AVERTISSEMENT

N'endommagez pas les câbles en pliant /dépliant la poignée.

3.3 INSTALLATION DE POIGNÉE SUPÉRIEURE

Figure 3.

1. Alignez les orifices de la poignée supérieure avec ceux de la poignée inférieure.
2. Placez les boulons dans les orifices.
3. Serrez les molettes sur les boulons.
4. Faites de même pour l'autre côté.

3.4 INSTALLATION DE COLLECTEUR D'HERBE

Figure 4.

1. Retirez l'insert mulching.
2. Ouvrez la trappe de décharge arrière sans la relâcher.
3. Tenez le collecteur d'herbe par sa poignée et engagez les crochets dans les fentes.
4. Fermez la trappe de décharge arrière.

3.5 INSTALLATION DE L'INSERT MULCHING

Figure 5.

1. Retirez le collecteur d'herbe.
2. Ouvrez la trappe de décharge arrière sans la relâcher.
3. Poussez les loquets de chaque côté de l'insert mulching et engagez la rampe de décharge.
4. Fixez l'insert mulching dans la rampe de décharge pour que les languettes s'engagent dans les orifices derrière le carter de tondeuse.
5. Fermez la trappe de décharge arrière.

3.6 RÉGLAGE DE HAUTEUR DE LAME

La machine peut être réglée sur différentes hauteurs de lame.

Figure 6.

1. Tirez le levier d'ajustement de hauteur en arrière pour augmenter la hauteur de la lame.
2. Tirez le levier d'ajustement de hauteur en avant pour réduire la hauteur de la lame.

3.7 INSTALLATION DE PACK-BATTERIE

Figure 7.

⚠ AVERTISSEMENT

- Si le pack-batterie ou le chargeur est endommagé, remplacez-le.
- Arrêtez la machine et attendez que le moteur s'arrête avant d'installer ou de retirer le pack-batterie.
- Lisez, apprenez et appliquez les instructions du manuel de batterie et de chargeur.

1. Ouvrez la porte de batterie.
2. Alignez les ailettes de levage sur le pack-batterie avec les rainures dans le compartiment de batterie.
3. Poussez le pack-batterie dans le compartiment de batterie jusqu'à le verrouiller en place.
4. Au clic audible, le pack-batterie est installé.
5. Fermez la porte de batterie.

ℹ REMARQUE

Le moteur démarre uniquement lorsque vous installez la clé de sécurité.

3.8 RETRAIT DE PACK-BATTERIE

Figure 7.

1. Retirez la clé de sécurité.
2. Ouvrez la porte de batterie.
3. Appuyez sur le bouton de libération de batterie sans le relâcher.
4. Retirez le pack-batterie de la machine.

4 FONCTIONNEMENT

⚠ AVERTISSEMENT

Portez une protection oculaire durant le travail.

4.1 DÉMARRAGE DE LA MACHINE

Figure 7 - 8.

1. Ouvrez le cache de clé.
2. Insérez la clé de sécurité.
3. Appuyez sur le bouton de démarrage sans le relâcher.
4. Tout en maintenant le bouton de démarrage, tirez sur l'interrupteur à étrier dans le sens de la barre de poignée.
5. Relâchez le bouton de démarrage afin de démarrer la machine.

Démarrage à froid

Cette machine Li-ion bénéficie d'une fonctionnalité de "démarrage à froid".

Lorsque vous démarrez la machine, elle passe à plein régime environ en 3 secondes.

FR

REMARQUE

Si la machine ne démarre pas, retirez le pack-batterie et vérifiez les points suivants sur le carter de tondeuse :

- l'herbe n'est pas piégée sur la lame.
- la lame tourne librement à la main.

4.2 ARRÊT DE LA MACHINE

Figure 8.

1. Relâchez l'interrupteur à étrier pour arrêter la machine.

AVERTISSEMENT

Attendez l'arrêt complet des lames avant de redémarrer la machine. N'effectuez pas un cycle rapide d'arrêt et de démarrage de la machine.

AVERTISSEMENT

Retirez systématiquement la clé de sécurité et le pack-batterie une fois le travail terminé.

4.3 FONCTION DE SURALIMENTATION AUTOMATIQUE

Lorsque la machine coupe de l'herbe haute, le régime augmente automatiquement pour préserver de bons résultats de coupe et de ramassage.

Lorsque la machine reprend des conditions de coupe normales, le régime reprend automatiquement son niveau normal pour préserver l'autonomie.

4.4 ACTION DU SYSTÈME D'AUTOPROPULSION

Figure 8.

1. Démarrez la machine.
2. Tout en tenant l'interrupteur à étrier, poussez le levier d'autopropulsion dans le sens du guidon.
3. Tenez l'interrupteur à étrier et le levier d'autopropulsion simultanément de votre main droite.
4. Ajustez le bouton de commande de vitesse de votre main gauche.
   - Poussez le bouton de commande de vitesse dans le sens du symbole de Lapin pour accélérer.
   - Tirez le bouton de commande de vitesse dans le sens du symbole de Tortue pour ralentir.
5. Relâchez le levier d'autopropulsion pour fermer le système d'autopropulsion.

4.5 VIDAGE DU COLLECTEUR D'HERBE

Figure 9.

1. Arrêtez la machine.
2. Retirez la clé de sécurité.
3. Retirez le pack-batterie.
4. Ouvrez la trappe de décharge arrière sans la relâcher.
5. Tenez le collecteur d'herbe par sa poignée et dégagez les crochets des fentes.
6. Fermez la trappe de décharge arrière.
7. Videz le collecteur d'herbe.

4.6 TRAVAIL EN PENTE

AVERTISSEMENT

Ne tondez pas sur les pentes inclinées au-delà de 15°. Si vous n'êtes pas à votre aise, ne tondez pas sur une pente.

AVERTISSEMENT

Pour une tonte en pente, maintenez une vitesse d’autopropulsion basse.

- Ne montez et ne descendez pas une pente si vous tondez transversalement à la pente. Attention aux changements de direction en pente.
- Faites attention aux trous, ornières, rochers et autres objets masqués pouvant vous faire chuter. Retirez tous les obstacles comme les pierres et les branches d'arbre.
- Assurez-vous de rester bien campé. En cas de déséquilibre, relâchez immédiatement l'interrupteur à étrier.
- Ne tondez pas à proximité des pentes prononcées, fossés ou remblais.

4.7 CONSEILS D'UTILISATION

- Ne tentez pas de mettre en dérivation le fonctionnement du bouton de démarrage ou de l'interrupteur à étrier.
- N'inclinez pas la machine lorsque vous la démarrez.
- Ne placez pas les mains ou les pieds à proximité ou sous les pièces en rotation.
- Préservez la propreté de la rampe de décharge.
- Ne coupez pas l'herbe mouillée.
- Une hauteur de lame supérieure est nécessaire pour l'herbe nouvelle ou drue.
- Nettoyez le fond du carter de la tondeuse après chaque usage. Retirez les résidus herbeux, feuilles, salissures et autres débris.

5 MAINTENANCE

⚠ AVERTISSEMENT

Retirez la clé de sécurité et le pack-batterie de la machine avant la maintenance.

⚠ AVERTISSEMENT

Débarrassez le moteur et le pack-batterie de l'herbe, des feuilles et de l'excès de graisse.

⚠ AVERTISSEMENT

Utilisez uniquement des pièces de remplacement agréées.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne laissez pas le liquide de frein, l'essence et les substances à base de pétrole toucher les pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager le plastique et rendre son entretien impossible.

⚠ AVERTISSEMENT

N'utilisez pas de détergents ou de solvants puissants sur les composants ou le boîtier en plastique.

5.1 MAINTENANCE GÉNÉRALE

- Avant chaque usage, examinez la machine pour identifier les pièces endommagées, manquantes ou desserrées ainsi les vis, écrous, boulons et bouchons.
- Serrez correctement toutes les fixations et bouchons.
- Nettoyez la machine avec un chiffon sec. N'utilisez pas d'eau.

5.2 LUBRIFICATION

Appliquez une quantité suffisante de lubrifiant de qualité supérieure sur tous les roulements. Aucune lubrification additionnelle des roulements n'est nécessaire sous des conditions de travail normales.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne lubrifiez pas les composants de roue. La lubrification risque d'endommager les composants de roue durant le travail.

5.3 REMPLACEMENT DE LAME

Figure 10 - 11.

⚠ AVERTISSEMENT

Utilisez uniquement des lames de remplacement agréées.

⚠ AVERTISSEMENT

Portez des gants résistants ou enveloppez un chiffon autour de la lame si vous la touchez.

1. Arrêtez la machine.
2. Assurez-vous que les lames sont complètement arrêtées.
3. Retirez la clé de sécurité et le pack-batterie.
4. Retournez la machine sur le flanc.
5. Utilisez un morceau de bois afin d'éviter tout mouvement de la lame.
6. Retirez la vis de montage et l'espaceur avec une clé ou une clé à douille.
7. Retirez la lame.
8. Installez la nouvelle lame. Assurez-vous que les deux montants s'engagent dans les orifices de la lame.
9. Installez l'espaceur et serrez la vis de montage que vous aviez retirés.
10. Faites de même pour l'autre lame.

5.4 STOCKAGE DE LA MACHINE

- Nettoyez la machine avant son stockage.
- Assurez-vous que le moteur n'est pas chaud lorsque vous rangez la machine.
- Assurez-vous que la machine ne présente aucune pièce endommagée ou manquante. Si nécessaire, suivez ces étapes /instructions :
  - Remplacez les pièces endommagées.
  - Serrez les boulons.
  - Parlez à un représentant d'un centre d'entretien agréé.
- Rangez la machine dans un endroit sec.
- Assurez-vous que les enfants ne peuvent pas s'approcher de la machine.

5.5 PLACEZ LA MACHINE À LA VERTICALE

Figure 12.

1. Retirez le collecteur d'herbe.
2. Tirez et tournez les molettes de poignée à 90°.
3. Pliez la poignée.
4. Tournez les molettes de poignée à 90° pour verrouiller la poignée en position.
5. Placez la machine à la verticale et assurez-vous que les supports touchent le sol.

Interrupteur de rangement

La machine comporte un interrupteur de rangement qui empêche son démarrage une fois en position de rangement.

FR

Il est nécessaire de retirer la clé de sécurité et le pack-batterie pour éviter un démarrage accidentel ou un usage sans autorisation. L'interrupteur de rangement ne remplace pas cette fonction.

6 DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
La poignée n'est pas positionnée.	Les boulons sont mal engagés.	Ajustez la hauteur de la poignée et assurez-vous que les molettes et boulons sont correctement alignés.
La machine ne démarre pas.	La capacité de la batterie est faible.	Chargez le pack-batterie.
	L'interrupteur à étrier est défectueux.	Remplacez l'interrupteur à étrier.
	La clé de batterie n'est pas insérée.	Insérez la clé de batterie.
La machine ne tond pas l'herbe uniformément.	L'herbe est difficile.	Examinez la zone de tonte.
	La hauteur de la lame est mal réglée.	Positionnez les roues plus haut.
Le mulching de la machine est incorrect.	Des touffes d'herbe mouillée adhèrent sur le carter.	Attendez que l'herbe sèche avant de tondre.
	L'insert mulching manque.	Installez l'insert mulching.
La machine est dure à pousser.	L'herbe est trop haute ou la lame est trop basse.	Augmentez la hauteur de lame.
	Le collecteur d'herbe et la lame ont du mal avec l'herbe épaisse.	Videz les touffes d'herbe du collecteur d'herbe.
La machine présente des vibrations élevées.	La lame est déséquilibrée et usée.	Remplacez la lame.
	L'arbre du moteur est déformé.	1. Arrêtez le moteur. 2. Retirez la clé de sécurité et le pack-batterie. 3. Déconnectez la source d'alimentation. 4. Recherchez les dommages. 5. Réparez la machine avant de la redémarrer.
La machine s'arrête pendant la tonte.	La lame est trop basse.	Augmentez la hauteur de lame.
	Le pack-batterie est épuisé.	Chargez le pack-batterie.
	Des touffes d'herbe adhèrent sur le carter ou la lame.	Retirez le pack-batterie et observez le carter.
	La température de fonctionnement de la machine est trop élevée.	Refroidissez la machine.

* Si vous ne trouvez aucune solution à ces problèmes, rendez-vous au centre d'entretien.

7 DONNÉES TECHNIQUES

Tension	60 V
Vitesse à vide	4000 /min
Largeur de coupe	610 mm
Hauteur de coupe	25 - 80 mm
Vitesse autopropulsée	0,5 - 1,5 m/s
Capacité de collecteur d'herbe	60 L
Poids (sans pack-batterie)	32,5 kg
Niveau de pression acoustique mesuré	L_{pA}= 71,48 dB(A)

Niveau de puissance acoustique mesuré	L_{WA}= 91,48 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti	$L_{WA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibration	< 2,5 m/s^2, K = 1,5
Modèle de batterie	P60B2/P60B4/P60B6
Modèle de chargeur	P60UC

8 GARANTIE

(Les conditions générales complètes de la garantie se trouvent sur la page Web de Powerworks)

La garantie Powerworks est de 3 ans sur le produit et de 2 ans sur les batteries (usage de consommateur / privé) à compter de la date d'achat. Cette garantie couvre les défauts de fabrication. Un produit défaillant sous garantie peut être réparé ou remplacé. La garantie d'une unité qui a fait l'objet d'abus ou d'un usage différent de celui décrit dans le manuel du propriétaire peut être refusée. L'usure normale et les pièces d'usure ne sont pas couvertes par la garantie. La garantie du fabricant d'origine n'est pas affectée par toute garantie additionnelle offerte par un distributeur ou un revendeur.

Un produit défaillant doit être retourné au point d'achat, accompagné de sa preuve d'achat (reçu), afin de prétendre à la garantie.

9 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Nom et adresse du fabricant :

Nom :	Changzhou Globe Co., Ltd.
Adresse :	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Chine.

Nom et adresse de la personne autorisée à compiler le dossier technique :

Nom :	Peter Söderström
Adresse :	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Suède

Nous déclarons ici que le produit

Catégorie :	Tondeuse à gazon
Modèle :	LMC406
Numéro de série :	Voir étiquette de caractéristiques du produit
Année de construction :	Voir étiquette de caractéristiques du produit

- est en conformité avec les dispositions pertinentes de la Directive Machine 2006/42/CE.
- est en conformité avec les dispositions des autres Directives CE suivantes :
  - 2014/30/UE (Directive CEM)
  - 2000/14/CE (Directive Bruit) modifications incluses (2005/88/CE)

En outre, nous déclarons que les (parties /clauses de) normes européennes harmonisées suivantes ont été appliquées :

- EN 60335-1, EN60335-2-77 ; EN 62233, EN ISO 3744 ; EN 55014-1 ; EN 55014-2, ISO 11094

Niveau de puissance acoustique mesuré :	91,48 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti :	93,18 dB(A)

Méthode d'appréciation de la conformité selon l'Annexe VI/ Directive 2000/14/CE.

Type CE homologué selon 2000/14/CE : SGS United Kingdom Limited (0890).

Lieu et date : Changzhou, 20171207	Signature : Ted Qu, Directeur Qualité

FR

1 Beschrijving..... 39
1.1 Doel..... 39
1.2 Overzicht..... 39
2 Veiligheid..... 39
3 Installatie..... 39
3.1 Pak de machine uit..... 39
3.2 Vouw het onderste handvat open..... 39
3.3 Installeer de bovenste handgreep 40
3.4 Installeer de grasopvanger..... 40
3.5 Plaats de snipper-stekker..... 40
3.6 Stel de meshoogte in..... 40
3.7 Het accupack installeren..... 40
3.8 Verwijder het accupack..... 40
4 Gebruik..... 40
4.1 Het gereedschap starten..... 40
4.2 Het gereedschap stoppen..... 40
4.3 Automatische boost-functie..... 41
4.4 Bedien het zelfaandrijvingssysteem..... 41
4.5 Maak de opvangzak leeg..... 41
4.6 Gebruik op hellingen..... 41
4.7 Gebruikstips..... 41
5 Onderhoud..... 41
5.1 Algemeen onderhoud..... 42
5.2 Smering..... 42
5.3 Vervang het mes..... 42
5.4 Het gereedschap opbergen..... 42
5.5 Zet het gereedschap overeind..... 42
6 Probleemoplossing..... 42
7 Technische gegevens..... 43
8 Garantie..... 43
9 EG conformiteitsverklaring..... 44

NL

1 BESCHRIJVING

1.1 DOEL

Dit gereedschap wordt gebruikt voor huishoudelijk grasmaaien. Het snijmes moet ongeveer evenwijdig aan de grond zijn. Alle vier de wielen moeten de grond raken terwijl u maait.

1.2 OVERZICHT

Afbeelding 1 - 12

1 Handgreep knop
2 Onderste handgreep
3 Beugel
4 Bovenste handgreep
5 Bout
6 Draaiknop
7 Grasopvanger
8 Snipper-stekker
9 Achterklep
10 Handgreep van de grasopvanger
11 Haak
12 Sleuf
13 Handgreep snipper-stekker
14 Koker
15 Hendel voor de hoogteaanpassing
16 Accuklep
17 Accuvak
18 Veiligheidssleutel
19 Accu-ontgrendelingsknop
20 Start-knop
21 Handgreep
22 Borgschakelaar
23 Hendel voor de zelfaandrijving
24 Snelheidsregelknop
25 Mes
26 Hout
27 Bevestigingsschroef
28 Sleutelafdekking
29 Tussenring
30 Staaf
31 Lipje
32 Opslagschakelaar

2 VEILIGHEID

⚠ WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat u zich aan alle veiligheidsinstructies houdt.

Raadpleeg het veiligheidshandboek.

3 INSTALLATIE

⚠ WAARSCHUWING

Vervang of maak geen accessoires die niet door de fabrikant worden aanbevolen.

⚠ WAARSCHUWING

Steek de veiligheidssleutel of het accupack pas erin als u alle onderdelen hebt gemonteerd.

3.1 PAK DE MACHINE UIT

NL

⚠ WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat u de machine correct monteert voor gebruik.

⚠ WAARSCHUWING

- Gebruik de machine niet als onderdelen beschadigd zijn.
- Als u niet over alle onderdelen beschikt, mag u de machine niet gebruiken.
- Als de onderdelen beschadigd zijn of ontbreken, neem dan contact op met het servicecentrum.

1. Open het pakket.
2. Lees de documentatie in de doos.
3. Haal de nog niet gemonteerde onderdelen uit de doos.
4. Haal de machine uit de doos.
5. Voer de doos en verpakking af in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

3.2 VOUW HET ONDERSTE HANDVAT OPEN

Afbeelding 2.

1. Trek aan de hendelknoppen en draai ze 90°.
2. Vouw het onderste handvat open.
3. Plaats de hendelknoppen in één van de drie posities op de beugels.
4. Draai de hendelknoppen 90° totdat ze in de gaten van de beugels grijpen.

ℹ OPMERKING

Zorg ervoor dat de twee hendelknoppen zich in dezelfde positie bevinden.

⚠ WAARSCHUWING

Beschadig de kabels niet tijdens het uitklappen of inklappen van de handgreep.

3.3 INSTALLEER DE BOVENSTE HANDGREEP

Afbeelding 3.

1. Breng de gaten van de bovenste handgreep in één lijn met die van de onderste handgreep.
2. Steek de bouten door de gaten.
3. Draai de knoppen vast op de bouten.
4. Doe hetzelfde aan de andere kant.

3.4 INSTALLEER DE GRASOPVANGER

Afbeelding 4.

NL

1. Verwijder de snipper-stekker.
2. Open de achterklep en houd deze vast.
3. Houd de grasopvanger vast aan de handgreep en plaats de haken op de sleuven.
4. Sluit de achterklep.

3.5 PLAATS DE SNIPPER-STEKKER

Afbeelding 5.

1. Verwijder de grasopvanger.
2. Open de achterklep en houd deze vast.
3. Duw de vergrendelingen aan elke zijde van de handgreep snipper-stekker en plaats deze in de koker.
4. Bevestig de snipper-snipper-stekker in de koker totdat de lipjes in de gaten achter het maaidek grijpen.
5. Sluit de achterklep.

3.6 STEL DE MESHOOGTE IN

De meshoogte van het gereedschap kan op verschillende hoogtes worden ingesteld.

Afbeelding 6.

1. Trek de instelhendel voor de hoogte naar achteren om de hoogte van het mes te vergroten.
2. Trek de instelhendel voor de hoogte naar voren om de hoogte van het mes te verminderen.

3.7 HET ACCUPACK INSTALLEREN

Afbeelding 7.

⚠ WAARSCHUWING

- Als het accupack of de lader is beschadigd, dient u het accupack of de lader te vervangen.
- Stop het gereedschap en wacht tot de motor stopt voordat u het accupack installeert of verwijdert.
- Lees, ken en volg de instructies in de handleiding van de accu en de lader op.

1. Open de deur voor de accu.
2. Breng de staafjes op het accupack in één lijn met de groeven op het accuvak-compartiment.
3. Duw het accupack in het accuvak-compartiment totdat het accupack op zijn plek vergrendelt.
4. Als u een klik hoort, is het accupack geïnstalleerd.
5. Sluit de deur voor de accu.

ℹ OPMERKING

De motor start alleen als u de veiligheidssleutel erin steekt.

3.8 VERWIJDER HET ACCUPACK

Afbeelding 7.

1. Verwijder de veiligheidssleutel.
2. Open de deur voor de accu.
3. Houd de ontgrendelingsknop van de accu ingedrukt.
4. Verwijder het accupack uit het gereedschap.

4 GEBRUIK

⚠ WAARSCHUWING

Draag oogbescherming tijdens gebruik.

4.1 HET GEREEDSCHAP STARTEN

Afbeelding 7 - 8.

1. Open de sleutelafdekking.
2. Plaats de veiligheidssleutel.
3. Druk de startknop en houd hem ingedrukt.
4. Terwijl u de startknop ingedrukt houdt, trekt u de borgschakelaar in de richting van de handgreep.
5. Laat de startknop los om het gereedschap te starten.

Zachte start

Dit li-ion-gereedschap heeft een “zachte start”-functie.

Als u het gereedschap start, loopt hij na ongeveer 3 seconden met volle snelheid.

ℹ OPMERKING

Als het gereedschap niet start, verwijdert u het accupack en controleert u de grasmaaier om ervoor te zorgen dat:

- er geen gras klem zit rondom het mes.
- het mes ongehinderd met de hand kan worden gedraaid.

4.2 HET GEREEDSCHAP STOPPEN

Afbeelding 8.

1. Laat de borgschakelaar los om het gereedschap uit te schakelen.

⚠ WAARSCHUWING

Wacht totdat de messen volledig stoppen voordat u het gereedschap opnieuw start. Zet het gereedschap niet snel uit en aan.

⚠ WAARSCHUWING

Verwijder altijd de veiligheidssleutel en het accupack nadat u klaar bent met de werkzaamheden.

4.3 AUTOMATISCHE BOOST-FUNCTIE

Wanneer het gereedschap hoog gras maait, wordt het toerental automatisch verhoogd om goede snijd- en opvangresultaten te behalen.

Wanneer het gereedschap teruggaat naar de gebruikelijke snijdomstandigheden gaat het toerental automatisch terug naar het standaard toerental om de werktijd te behouden.

4.4 BEDIEN HET ZELFAANDRIJVINGSSYSTEEM

Afbeelding 8.

1. Start het gereedschap.
2. Terwijl u de borgschakelaar vasthoudt, drukt u de hendel voor de zelfaandrijving in de richting van de handgreep.
3. Houd de borgschakelaar en de hendel voor de zelfaandrijving gelijktijdig vast met de rechterhand.
4. Stel de snelheidsregelknop in met uw linkerhand.
   - Druk de snelheidsregelknop in de richting van het konijnensymbool om de snelheid te verhogen.
   - Trek de snelheidsregelknop in de richting van het schildpadsymbool om de snelheid te verlagen.
5. Laat de hendel van de zelfaandrijving los om het zelfaandrijvingssysteem uit te schakelen.

4.5 MAAK DE OPVANGZAK LEEG

Afbeelding 9.

1. Schakel het gereedschap uit.
2. Verwijder de veiligheidssleutel.
3. Verwijder de accu.
4. Open de achterklep en houd deze vast.
5. Houd de grasopvanger vast aan het handvat en maak hem los van de sleuven.
6. Sluit de achterklep.
7. Maak de opvangzak leeg.

4.6 GEBRUIK OP HELLINGEN

⚠ WAARSCHUWING

Maai niet op hellingen met een helling van meer dan 15°. Als u zich niet op uw gemak voelt, maai dan niet op een helling.

⚠ WAARSCHUWING

Houd een lage snelheid van het zelfaandrijvingssysteem als u op een helling maait.

- Ga niet omhoog en omlaag op een helling wanneer u over het vlak van de helling maait. Wees voorzichtig als u de richting op een helling verandert.
- Houd de gaten, sporen, stenen en andere verborgen voorwerpen waardoor u kunt vallen in de gaten. Verwijder alle obstakels zoals stenen en takken.
- Zorg voor een stabiele stand. Als u niet in balans bent, laat dan onmiddellijk de borgschakelaar los.
- Maai niet in de buurt van steile hellingen, sloten of taluds.

4.7 GEBRUIKSTIPS

- Probeer niet de werking van de startknop of veiligheidsschakelaar te overbruggen.
- Kantel het gereedschap niet wanneer u het start.
- Houd uw handen en voeten uit de buurt van de draaiende onderdelen.
- Houd de koker schoon.
- Snijd geen nat gras.
- Een hogere meshoogte is nodig voor nieuw of dik gras.
- Reinig de onderkant van de grasmaaier na elk gebruik. Verwijder grasresten, bladeren, verontreinigingen en ander vuil.

5 ONDERHOUD

⚠ WAARSCHUWING

Verwijder de veiligheidssleutel en het accupack uit het gereedschap voordat u onderhoud uitvoert.

⚠ WAARSCHUWING

Zorg dat de motor en het accupack vrij zijn van gras, bladeren of te veel vet.

⚠ LET OP!

Gebruik alleen goedgekeurde reserveonderdelen.

⚠ LET OP!

Zorg dat de kunststof onderdelen niet in contact komen met remvloeistoffen, benzine of producten op basis van aardolie. Chemicaliën kunnen het kunststof beschadigen en het kunststof onbruikbaar maken.

⚠ LET OP!

Maak de kunststof behuizing of onderdelen niet schoon met agressieve oplosmiddelen of schoonmaakmiddelen.

NL

5.1 ALGEMEEN ONDERHOUD

- Voor elk gebruik dient u het complete gereedschap op beschadigingen, missende of los zittende onderdelen zoals schroeven, moeren, bouten en doppen te controleren.
- Draai alle bevestigingen en doppen goed vast.
- Maak het gereedschap schoon met een droge doek. Gebruik geen water.

5.2 SMERING

Breng een voldoende hoeveelheid hoogwaardig smeermiddel aan op alle lagers. Bij normale bedrijfsomstandigheden is geen lagersmering meer nodig.

⚠ WAARSCHUWING

Smeer de wielcomponenten niet. Smering kan schade aan de wielcomponenten veroorzaken tijdens het gebruik.

5.3 VERVANG HET MES

Afbeelding 10 - 11.

⚠ WAARSCHUWING

Gebruik alleen goedgekeurde vervangende messen.

⚠ WAARSCHUWING

Draag zware handschoenen of draai een doek om het mes als u het mes aanraakt.

1. Schakel het gereedschap uit.
2. Zorg ervoor dat de messen volledig stoppen.
3. Verwijder de veiligheidssleutel en het accupack.
4. Draai het gereedschap op de zijkant.
5. Gebruik een stuk hout om te voorkomen dat het mes beweegt.
6. Verwijder de montageschroef en sluitring met een sleutel of contact.
7. Verwijder het mes.
8. Installeer het nieuwe mes. Zorg ervoor dat de twee staven in de gaten van het mes grijpen.
9. Plaats de sluitring en draai de bevestigingsschroef die u heeft verwijderd weer vast.
10. Doe hetzelfde bij het andere mes.

5.4 HET GEREEDSCHAP OPBERGEN

- Reinig het gereedschap vóór het opbergen.
- Zorg ervoor dat de motor niet heet is wanneer u het gereedschap opbergt.
- Zorg ervoor dat het gereedschap geen losse of beschadigde onderdelen heeft. Als het nodig is, voert u deze stappen/instructies uit:
  - Vervang de beschadigde onderdelen.
  - Draai de bouten vast.
  - Neem contact op met een persoon van een erkend servicecentrum.
- Berg het gereedschap op in een droge ruimte.
- Zorg ervoor dat kinderen niet in de buurt van het gereedschap kunnen komen.

5.5 ZET HET GEREEDSCHAP OVEREIND

Afbeelding 12.

1. Verwijder de grasopvanger.
2. Trek aan de hendelknoppen en draai ze 90°.
3. Klap de greep naar beneden.
4. Draai de greepknoppen 90° om de greep te vergrendelen in deze positie.
5. Zet het gereedschap overeind en zorg ervoor dat de beugels de grond raken.

Opslagschakelaar

Het gereedschap heeft een opslagschakelaar die verhindert dat het gereedschap wordt gestart in de opslagpositie.

Het is noodzakelijk om de veiligheidssleutel en het accupack te verwijderen om onbedoeld starten of ongeoorloofd gebruik te voorkomen. De opslagschakelaar vervangt deze functie niet.

6 PROBLEEMOPLOSSING

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De handgreep bevindt zich niet op de juiste positie.	De bouten zijn niet correct bevestigd.	Pas de hoogte van de handgreep aan en zorg ervoor dat de knoppen en bouten goed zijn uitgelijnd.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het gereedschap start niet.	De accu is bijna leeg.	Laad het accupack op.
	De borgschakelaar is defect.	Vervang de borgschakelaar.
	De accusleutel is niet geplaatst.	Plaats de accusleutel.
Het gereedschap maait het gras ongelijk.	Het gazon is ruw.	Bekijk het maaigebied.
	De meshoogte is niet goed ingesteld.	Verplaats de wielen naar een hogere positie.
Het gereedschap versnippert niet goed.	Natte grassnippers blijven aan het gereedschap kleven.	Wacht totdat het gras droog is voordat u het maait.
	De snipper-stekker ontbreekt.	Plaats de snipper-stekker.
Het gereedschap laat zich moeilijk duwen.	Het gras is te hoog of de meshoogte is te laag.	Vergroot de meshoogte.
	De grasopvanger en het mes slepen in dik gras.	Verwijder het gemaaide gras uit de grasopvanger.
Het gereedschap trilt sterk.	Het mes is uit balans en versleten.	Vervang het mes.
	De motoras is verbogen.	1. Stop de motor. 2. Verwijder de veiligheidssleutel en het accupack. 3. Koppel de stroombron los. 4. Controleer op beschadigingen. 5. Repareer het gereedschap voordat u het opnieuw start.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het gereedschap stopt tijdens het maaien.	Het mes zit te laag.	Vergroot de meshoogte.
	Het accupack is ontladen.	Laad de accu op.
	Het gemaaide gras blijft kleven aan het gereedschap of het mes.	Verwijder het accupack en controleer het gereedschap.
	Bedrijfstemperatuur van het gereedschap is te hoog.	Laat het gereedschap afkoelen.

NL

* Als u de oplossing voor deze problemen niet kunt vinden, neem dan contact op met het servicecentrum.

7 TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning	60 V
Snelheid zonder belasting	4000 /min
Maaibreedte	610 mm
Maaihoogte	25 - 80 mm
Zelfaandrijving snelheid	0,5 - 1,5 m/s
Grasopvangcapaciteit	60 L
Gewicht (zonder accupack)	32,5 kg
Gemeten geluidsdrukniveau	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Gemeten geluidsvermogensniveau	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Gewaarborgd geluidsvermogenniveau	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Trilling	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Accumodel	P60B2/P60B4/P60B6
Opladermodel	P60UC

8 GARANTIE

(De volledige garantievoorwaarden zijn terug te vinden op de Powerworks website)

De Powerworks garantie bedraagt 3 jaar op het product en 2 jaar op batterijen (consument/privégebruik) vanaf de datum van aankoop. Deze garantie dekt fabricagefouten. Een defect product dat onder de garantie valt kan worden gerepareerd of vervangen. Een apparaat dat op andere manieren is misbruikt of op andere manieren is gebruikt dan beschreven in de

gebruiksaanwijzing, kan worden uitgesloten van de garantie. Normale slijtage en aan slijtage onderhevige onderdelen vallen niet onder de garantie. De oorspronkelijke fabrieksgarantie wordt niet beïnvloed door enige aanvullende garantie die door een dealer of verkoper wordt geboden.

Een defect product moet worden geretourneerd naar het verkooppunt om aanspraak te maken op de garantie, samen met het aankoopbewijs (kassabon).

9 EG CONFORMITEITSVERKLARING

NL

Naam en adres van de fabrikant:

Naam:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Adres:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 China.

Naam en adres van de persoon bevoegd voor het samenstellen van het technisch bestand:

Naam:	Peter Söderström
Adres:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Zweden

Wij verklaren hierbij dat het product

Categorie:	Grasmaaier
Model:	LMC406
Serienummer:	Zie typeplaatje van product
Fabricagejaar:	Zie typeplaatje van product

- in overeenstemming is met de relevante bepalingen inzake de machinerichtlijn 2006/42/EG.
- in overeenstemming is met de bepalingen van de volgende EC-richtlijnen:
  - 2014/30/EU (EMC-richtlijn)
  - 2000/14/EC (geluidsrichtlijn) incl. aanpassingen (2005/88/EC)

Wij verklaren tevens dat de volgende (delen/clausules van) Europese geharmoniseerde normen werden gebruikt:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Gemeten geluidsvermogensniveau:	91,48 dB(A)
Gewaarborgd geluidsvermogensniveau:	93,18 dB(A)

Conformiteitsbeoordelingsmethode bij bijlage VI Richtlijn 2000/14/EC.

EG-typegoedkeuring volgens 2000/14/EG: SGS United Kingdom Limited (0890).

Plaats, datum: Changzhou, 20171207	Handtekening: Ted Qu, Directeur kwaliteit

1 Kuvaus..... 46
1.1 Käyttötarkoitus.....46
1.2 Yleiskatsaus..... 46
2 Turvallisuus..... 46
3 Asennus..... 46
3.1 Pura kone pakkauksesta.....46
3.2 Taivuta alempi kahva auki.....46
3.3 Ylemmän kahvan asentaminen 46
3.4 Ruohonkerääjän asentaminen..... 47
3.5 Silppuriosan asentaminen.....47
3.6 Terän korkeuden säätäminen.....47
3.7 Akun asentaminen.....47
3.8 Akun irrottaminen..... 47
4 Käyttö..... 47
4.1 Koneen käynnistäminen.....47
4.2 Koneen pysäyttäminen.....47
4.3 Automaattinen tehostustoiminto.....48
4.4 Itseveto-ominaisuuden käyttäminen.....48
4.5 Ruohonkerääjän tyhjentäminen.....48
4.6 Rinteissä käyttäminen..... 48
4.7 Käyttövinkkejä..... 48
5 Kunnossapito.....48
5.1 Yleinen kunnossapito..... 48
5.2 Voitelu..... 49
5.3 Terän vaihtaminen.....49
5.4 Koneen varastointi.....49
5.5 Seiso koneen takana.....49
6 Vianmääritys.....49
7 Tekniset tiedot.....50
8 Takuu..... 50
9 EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus.....50

1 KUVAUS

1.1 KÄYTTÖTARKOITUS

Tämä kone on tarkoitettu kotinurmikoiden leikkaamiseen. Leikkuuterän on oltava suunnilleen maanpinnan suuntaisesti. Kaikkien neljän pyörän on kosketettava maata leikkaamisen aikana.

1.2 YLEISKATSAUS

Kuvat 1–12

1 Kahvan nuppi
2 Alempi kahva
3 Kiinnitin
4 Ylempi kahva
5 Pultti
6 Nuppi
7 Ruohonkerääjä
8 Silppuriosa
9 Takana oleva poistoluukku
10 Ruohonkerääjän kahva
11 Koukku
12 Lovi
13 Silppuriosan kahva
14 Poistokouru
15 Korkeuden säätövipu
16 Akkulokeron kansi
17 Akkulokero
18 Turva-avain
19 Akun vapautuspainike
20 Käynnistyspainike
21 Kahvatanko
22 Sankakytkin
23 Itsevetovipu
24 Nopeuden säätöpainike
25 Terä
26 Puu
27 Kiinnitysruuvi
28 Avaimen suojus
29 Välilevy
30 Tuki
31 Kieleke
32 Säilytyskytkin

2 TURVALLISUUS

⚠ VAROITUS

Varmista, että luet kaikki turvallisuusohjeet ja noudatat niitä.

Katso Turvallisuusopas.

3 ASENNUS

⚠ VAROITUS

Älä vaihda tai aseta lisävarusteita, joita valmistaja ei ole suositellut.

⚠ VAROITUS

Älä aseta turva-avainta tai akkua ennen kuin olet koonnut kaikki osat.

3.1 PURA KONE PAKKAUKSESTA

⚠ VAROITUS

Varmista, että kokoat koneen oikein ennen käyttöä.

⚠ VAROITUS

- Jos osissa on vaurioita, älä käytä konetta.
- Jos kaikkia osia ei ole, älä käytä konetta.
- Jos osat ovat vaurioituneet tai niitä puuttuu, ota yhteys huoltoliikkeeseen.

1. Avaa pakkaus.
2. Lue laatikon sisällä oleva dokumentaatio.
3. Poista kaikki irralliset osat laatikosta.
4. Poista kone laatikosta.
5. Hävitä laatikko ja pakkaus paikallisten määräysten mukaan.

3.2 TAIVUTA ALEMPI KAHVA AUKI

Kuva 2.

1. Vedä ja käännä kahvan nuppeja 90°.
2. Taivuta alempi kahva auki.
3. Kohdista kahvan nupit johonkin kolmesta asennosta kiinnittimessä.
4. Käännä kahvan nuppeja 90°, kunnes ne asettuvat kiinnittimen reikiin.

ℹ HUOMAA

Varmista, että kumpikin kahvan nuppi on samalla kohdalla.

⚠ VAROITUS

Älä vaurioita kaapeleita, kun taivutat kahvaa auki tai kiinni.

3.3 YLEMMÄN KAHVAN ASENTAMINEN

Kuva 3.

1. Kohdista ylemmän kahvan ja alemman kahvan reiät.
2. Työnnä pultit reikien läpi.
3. Kiristä nupit pultteihin.
4. Tee sama toisella puolella.

3.4 RUOHONKERÄÄJÄN ASENTAMINEN

Kuva 4.

1. Poista silppuriosa.
2. Avaa takana oleva poistoluukku ja pidä sitä auki.
3. Pidä ruohonkerääjää kahvasta ja laita koukku lovien päälle.
4. Sulje takana oleva poistoluukku.

3.5 SILPPURIOSAN ASENTAMINEN

Kuva 5.

1. Poista ruohonkerääjä.
2. Avaa takana oleva poistoluukku ja pidä sitä auki.
3. Paina kummallakin puolella silppuriosan kahvaa olevia salpoja ja kiinnitä poistokouru.
4. Kiinnitä silppuriosa poistokouruun, kunnes ulokkeet kiinnittyvät reikiin ruohonleikkurin kannen takana.
5. Sulje takana oleva poistoluukku.

3.6 TERÄN KORKEUDEN SÄÄTÄMINEN

Koneen terä voidaan säätää eri korkeuksiin.

Kuva 6.

1. Nosta terää vetämällä korkeuden säätövipua taaksepäin.
2. Laske terää vetämällä korkeuden säätövipua eteenpäin.

3.7 AKUN ASENTAMINEN

Kuva 7.

⚠ VAROITUS

- Jos akku tai laturi on vaurioitunut, vaihda akku tai laturi.
- Pysäytä kone ja odota moottorin pysähtymistä ennen kuin asennat tai poistat akun.
- Lue ja ymmärrä kaikki akun ja laturin käyttöoppaan ohjeet sekä noudata niitä.

1. Avaa akkulokeron kansi.
2. Kohdista akun ylösnousevat ulokkeet akkulokeron uriin.
3. Työnnä akkua akkulokeroon, kunnes akku lukittuu paikalleen.
4. Kun kuulet napsahduksen, akku on asennettu.
5. Sulje akkulokeron kansi.

i HUOMAA

Moottori käynnistyy vasta, kun olet asettanut turva-avaimen paikoilleen.

3.8 AKUN IRROTTAMINEN

Kuva 7.

1. Irrota turva-avain.
2. Avaa akkulokeron kansi.
3. Paina akun vapautuspainiketta ja pidä sitä painettuna.
4. Irrota akku koneesta.

4 KÄYTTÖ

⚠ VAROITUS

Käytä suojalaseja käytön aikana.

FI

4.1 KONEEN KÄYNNISTÄMINEN

Kuvat 7–8

1. Avaa avaimen suojus.
2. Aseta turva-avain.
3. Paina käynnistyspainiketta ja pidä sitä painettuna.
4. Samalla kun pidät käynnistyspainiketta vedä sankakytkintä kahvatangon suuntaan.
5. Käynnistä kone vapauttamalla käynnistyspainike.

Pehmeä käynnistys

Tässä litiumioniakulla varustetussa koneessa on ”pehmeä käynnistys”.

Kun käynnistät koneen, se siirtyy täydelle nopeudelle noin 3 sekunnin kuluttua.

i HUOMAA

Jos kone ei käynnisty, irrota akku ja tarkista ruohonleikkurin kotelo, jotta:

- ruohoa ei ole tarttunut terään.
- terä pyörii vapaasti käsin pyöritettäessä.

4.2 KONEEN PYSÄYTTÄMINEN

Kuva 8.

1. Pysäytä kone vapauttamalla sankakytkin.

⚠ VAROITUS

Odota, kunnes terät ovat täysin pysähtyneet ennen koneen uudelleen käynnistämistä. Älä käynnistä ja sammuta konetta nopeasti peräkkäin.

⚠ VAROITUS

Irrota aina turva-avain ja akku, kun lopetat työskentelyn.

4.3 AUTOMAATTINEN TEHOSTUSTOIMINTO

Kun koneella leikataan pitkää ruohoa, kierrosnopeus nousee automaattisesti, jotta saadaan hyvä leikkuu- ja keräilytulos.

Kun kone siirtyy takaisin normaaleihin leikkuuolosuhteisiin, kierrosnopeus palaa normaaliksi työnopeudeksi.

4.4 ITSEVETO-OMINAISUUDEN KÄYTTÄMINEN

FI

Kuva 8.

1. Käynnistä kone.
2. Samalla kun pidät sankakytkintä vedä itsevetovipua kahvatangon suuntaan.
3. Pidä sankakytkintä ja itsevetovipua samanaikaisesti oikealla kädelläsi.
4. Säädä nopeudensäätöpainiketta vasemmalla kädellä.
   - Lisää nopeutta työntämällä nopeuden säätöpainiketta jäniksen kuvaa kohti.
   - Pienennä nopeutta vetämällä nopeuden säätöpainiketta kilpikonnan kuvaa kohti.
5. Pysäytä itseveto vapauttamalla itsevetovipu.

4.5 RUOHONKERÄÄJÄN TYHJENTÄMINEN

Kuva 9.

1. Pysäytä kone.
2. Irrota turva-avain.
3. Irrota akku.
4. Avaa takana oleva poistoluukku ja pidä sitä auki.
5. Pidä ruohonkerääjää kahvasta ja irrota koukku lovien päältä.
6. Sulje takana oleva poistoluukku.
7. Tyhjennä ruohonkerääjä.

4.6 RINTEISSÄ KÄYTTÄMINEN

⚠ VAROITUS

Älä leikkaa rinteissä, joiden kaltevuus on yli 15°. Jos rinteet huolestuttavat sinua, älä leikkaa rinteissä.

⚠ VAROITUS

Leikkaa rinteissä aina hitaalla itsevetonopeudella.

- Leikkaa ruoho rinteissä poikittain eikä koskaan ylös ja alas. Ole varovainen, kun vaihdat suuntaa rinteessä.
- Tarkkaile koloja, uria, kiviä ja piilossa olevia esteitä, joihin saatat kompastua. Poista kaikki esteet kuten kivet ja puiden oksat.
- Seiso aina vakaasti. Jos menetät tasapainon, vapauta sankakytkin välittömästi.
- Älä leikkaa ruohoa jyrkänteiden, ojien tai pengerten vierestä.

4.7 KÄYTTÖVINKKEJÄ

- Älä yritä ohittaa käynnistyspainikkeen tai sankakytkimen toimintaa.
- Älä kallista konetta käynnistäessä sitä.
- Älä laita käsiä tai jalkoja pyörivien osien lähelle tai niiden alle.
- Pidä poistokouru puhtaana.
- Älä leikkaa märkää ruohoa.
- Uusi tai tiheä ruoho saattaa vaatia korkeamman terän korkeuden.
- Puhdista ruohonleikkurin kotelon pohja jokaisen käyttökerran jälkeen. Poista leikkuujätteet, lehdet, lika ja muut roskat.

5 KUNNOSSAPITO

⚠ VAROITUS

Irrota turva-avain ja akku koneesta ennen kunnossapitotoimia.

⚠ VAROITUS

Pidä moottori ja akku puhtaina ruohosta, lehdistä ja liiallisesta rasvasta.

⚠ VARO

Käytä vain hyväksyttyjä varaosia.

⚠ VARO

Älä anna jarrunesteiden, bensiinin, öljypohjaisten tuotteiden päästä kosketuksiin muoviosien kanssa. Kemikaalit voivat vaurioittaa muovia ja tehdä muovista käyttökelvottoman.

⚠ VARO

Älä käytä voimakkaita liuottimia tai puhdistusaineita muoviseen runkoon tai muovisiin osiin.

5.1 YLEINEN KUNNOSSAPITO

- Ennen jokaista käyttökertaa tarkista kone kokonaisuudessaan vahingoittuneiden, puuttuvien

tai löystyneiden osien varalta, kuten ruuvit, mutterit, pultit ja tulpat.
- Kiristä kaikki liittimet ja tulpat kunnolla.
- Puhdista kone kuivalla liinalla. Älä käytä vettä.

5.2 VOITELU

Voitele kaikki laakerit riittävällä määrällä korkealaatuista voiteluainetta. Muuta laakereiden voitelua ei tarvita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

⚠ VAROITUS

Älä voitele pyörien osia. Voitelu voi vaurioittaa pyörien osia käytön aikana.

5.3 TERÄN VAIHTAMINEN

Kuvat 10–11

⚠ VAROITUS

Käytä vain hyväksyttyjä vaihtoteriä.

⚠ VAROITUS

Käytä paksuja käsineitä tai kiedo liina terän ympärille, kun kosket terään.

1. Pysäytä kone.
2. Varmista, että terät ovat täysin pysähtyneet.
3. Irrota turva-avain ja akku.
4. Käännä kone kyljelleen.
5. Käytä puupalikkaa estämässä terän liikkeet.
6. Irrota kiinnitysruuvi ja aluslevy kiinto- tai holkkiavaimella.
7. Irrota terä.
8. Asenna uusi terä. Varmista, että kaksi tukea menevät terän reikiin.
9. Aseta välilevy ja kiristä poistamasi kiinnitysruuvi.
10. Tee sama toiselle terälle.

5.4 KONEEN VARASTOINTI

- Puhdista kone ennen säilytykseen laittamista.
- Varmista, että moottori ei ole kuuma, kun laitat koneen varastoon.
- Varmista, ettei koneessa ole löystyneitä tai vaurioituneita osia. Mikäli tarpeen, suorita seuraavat vaiheet/ohjeet:
  - Vaihda vaurioituneet osat.
  - Kiristä pultit.
  - Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
- Varastoi konetta kuivassa paikassa.
- Varmista, että lapset eivät pääse lähelle konetta.

5.5 SEISO KONEEN TAKANA

Kuva 12.

1. Poista ruohonkerääjä.
2. Vedä ja käännä kahvan nuppeja 90°.
3. Taita kahva kokoon.
4. Käännä kahvan nuppeja 90°, jotta kahva lukittuu paikalleen.
5. Seiso koneen takana ja varmista, että kiinnittimet osuvat lattiaan.

Säilytyskytkin

Koneessa on säilytyskytkin, joka estää tahattoman käynnistymisen säilytysasennossa.

Turva-avain ja akku on ehdottomasti poistettava tahattoman käynnistymisen tai luvattoman käytön estämiseksi. Säilytyskytkin ei korvaa näitä toimenpiteitä.

6 VIANMÄÄRITYS

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Kahva ei ole oikeassa asennossa.	Pultteja ei ole asetettu oikein.	Säädä kahvan korkeus ja varmista, että nupit ja pultit on kohdistettu oikein.
Kone ei käynnisty.	Akun varaus on vähäinen.	Lataa akku.
	Sankakytkin on viallinen.	Vaihda sankakytkin.
	Akun avain ei ole paikoillaan.	Aseta akun avain paikoilleen.
Kone leikkaa ruohon epätasaisesti.	Nurmikko on karkeaa.	Tarkista leikkuualue.
	Terän korkeutta ei ole asetettu oikein.	Siirrä pyörät korkeampaan asentoon.
Laite ei silppua kunnolla.	Märät leikkuujätteet tarttuvat koteloon.	Odota ruohon kuivumista ennen leikkaamista.
	Silppuamisosa puuttuu.	Asenna silppuamisosa.
Konetta on raskas työntää.	Ruoho on liian pitkää tai terä on liian matalalla.	Nosta terän korkeutta.
	Ruohonkerääjä ja terä laahautuvat tiheää ruohoa leikatessa.	Tyhjennä leikkuujäte ruohonkerääjästä.

FI

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Kone tärisee kovasti.	Terä on epätasapainossa tai kulunut.	Vaihda terä.
	Moottorin akseli on taipunut.	1. Pysäytä moottori. 2. Irrota turva-avain ja akku. 3. Irrota virtalähde. 4. Tarkasta vauriot. 5. Korjaa kone ennen uudelleen käynnistämistä.
Kone sammuu leikkaamisen aikana.	Terä on liian matalalla.	Nosta terän korkeutta.
	Akussa ei ole virtaa.	Lataa akku.
	Leikkuujätteet tarttuvat koteloon tai terään.	Irrota akku koneesta ja tarkasta kotelo.
	Koneen käyttölämpötila on liian korkea.	Anna koneen jäähtyä.

FI

* Jos et löydä ratkaisua ongelmaasi, ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.

7 TEKNISET TIEDOT

Jännite	60 V
Joutokäyntinopeus	4000 / min
Leikkuuleveys	610 mm
Leikkuukorkeus	25 - 80 mm
Itsevetonopeus	0,5 - 1,5 m/s
Ruohonkerääjän tilavuus	60 l
Paino (ilman akkua)	32,5 kg
Mitattu äänenpainetaso	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Mitattu äänentehotaso	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Taattu äänentehotaso	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Tärinä	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Akun malli	P60B2/P60B4/P60B6
Laturin malli	P60UC

8 TAKUU

(Täydelliset takuuehdot löytyvät Powerworks verkkosivustolta)

. Powerworks Takuu tuotteelle on 3 vuotta ja akuille 2 vuotta (kuluttaja-/yksityiskäytössä) ostopäivästä alkaen. Takuu kattaa valmistusvirheet. Takuun aikana viallinen tuote voidaan joko korjata tai vaihtaa. Laitteen, jota on käytetty väärin tai jota käytetään muulla tavoin kuin käyttöoppaassa kuvatulla tavalla, takuu voidaan mitätöidä. Takuu ei korvaa normaalia kulumista tai kuluvia osia. Jälleenmyyjän tarjoama lisätakuu ei vaikuta alkuperäisen valmistajan takuuseen.

Takuukorvaus vaatii viallisen tuotteen palauttamisen ostopaikkaan yhdessä ostotodistuksen (kuitin) kanssa.

9 EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Valmistajan nimi ja osoite:

Nimi:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Osoite:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Kiina.

Sen henkilön nimi ja osoite, joka on valtuutettu kokoamaan teknisen tiedoston:

Nimi:	Peter Söderström
Osoite:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Ruotsi

Täten vakuutamme, että tuote

Luokka:	Ruohonleikkuri
Malli:	LMC406
Sarjanumero:	Katso tuotteen tyyppikilpi
Valmistusvuosi:	Katso tuotteen tyyppikilpi

- täyttää konedirektiivin 2006/42/EY olennaiset vaatimukset.
- täyttää seuraavien muiden EU-direktiivien vaatimukset:
  - 2014/30/EU (EMC-direktiivi)
  - 2000/14/EY (meludirektiivi) mukaan lukien muutokset (2005/88/EY)

Lisäksi vakuutamme, että seuraavia yhdenmukaistettuja eurooppalaisia standardeja (osia/artikloja) on käytetty:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Mitattu äänentehotaso:	91,48 dB (A)
Taattu äänentehotaso:	93,18 dB (A)

Vaatimustenmukaisuuden arviointi on tehty direktiivin 2000/14/EY liitteen VI mukaisesti.

EY-tyyppihyväksyntä 2000/14/EY: SGS United Kingdom Limited (0890).

Paikka, päiväys: Changzhou, 20171207	Allekirjoitus: Ted Qu, Laatujohtaja

1 Beskrivning.....53
1.1 Syfte..... 53
1.2 Översikt..... 53
2 Säkerhet..... 53
3 Installation..... 53
3.1 Packa upp maskinen..... 53
3.2 Vik ut den nedre delen av handtaget.....53
3.3 Montera det övre handtaget 53
3.4 Installera gräsuppsamlaren..... 54
3.5 Installera kompostpluggen..... 54
3.6 Ställa in höjden på kniven..... 54
3.7 Montera batteripaketet..... 54
3.8 Ta ut batteripaketet..... 54
4 Användning..... 54
4.1 Starta maskinen..... 54
4.2 Stänga av maskinen.....54
4.3 Automatisk boostfunktion..... 55
4.4 Manövrera framdrivningssystemet..... 55
4.5 Tömma gräsuppsamlaren..... 55
4.6 Klippa i sluttningar..... 55
4.7 Tips vid användning..... 55
5 Underhåll..... 55
5.1 Allmänt underhåll.....55
5.2 Smörjning..... 56
5.3 Byta ut kniven.....56
5.4 Förvara maskinen.....56
5.5 Ställ maskinen på högkant..... 56
6 Felsökning..... 56
7 Tekniska data..... 57
8 Garanti.....57
9 EG-försäkran om överensstämmelse..... 57

SV

1 BESKRIVNING

1.1 SYFTE

Maskinen används för icke-professionell gräsklippning. Kniven måste vara ungefär parallellt med marken. Alla fyra hjul måste vidröra marken under klippningen.

1.2 ÖVERSIKT

Figur 1–12

1 Handtagsratt
2 Nedre handtag
3 Fäste
4 Övre handtag
5 Bult
6 Ratt
7 Gräsuppsamlare
8 Kompostplugg
9 Bakre tömningsdörr
10 Gräsuppsamlarens handtag
11 Krok
12 Slits
13 Kompostpluggens handtag
14 Sidoutmatning
15 Höjdjusteringsspak
16 Batteridörr
17 Batterifack
18 Säkerhetsnyckel
19 Knapp för att lossa batteriet
20 Start-knapp
21 Handtagsstång
22 Säkerhetsbrytare
23 Framdrivningsspak
24 Hastighetsreglage
25 Kniv
26 Stöd av trä
27 Monteringsskruv
28 Nyckelkåpa
29 Distans
30 Stolpe
31 Flik
32 Förvaringsbrytare

2 SÄKERHET

⚠ VARNING

Se till att utföra/följa alla säkerhetsanvisningar.

Se säkerhetshandboken.

3 INSTALLATION

⚠ VARNING

Byt inte ut eller använd inte tillbehör som inte rekommenderas av tillverkaren.

⚠ VARNING

Sätt inte i säkerhetsnyckeln eller batteripaketet innan alla delar monteras.

3.1 PACKA UPP MASKINEN

⚠ VARNING

Kontrollera att maskinen är rätt monterad före användning.

⚠ VARNING

- Använd inte maskinen om någon del är skadad.
- Använd inte maskinen om någon del saknas.
- Om någon del är skadad eller saknas, kontakta servicecenter.

1. Öppna förpackningen.
2. Läs igenom dokumentationen i förpackningen.
3. Ta ut alla omonterade delar från förpackningen.
4. Ta ut maskinen från förpackningen.
5. Kassera lådan och förpackningsmaterialet enligt lokala regler.

3.2 VIK UT DEN NEDRE DELEN AV HANDTAGET

Figur 2.

1. Dra och vrid handtagsrattarna 90°.
2. Vik upp den nedre delen av handtaget.
3. Placera handtagsrattarna i en av de tre lägena på fästena.
4. Vrid handtagsrattarna 90° tills de hakar i hålen i fästena.

ℹ NOTERA

Kontrollera att de två handtagsrattarna är i samma position.

⚠ VARNING

Skada inte kablarna när handtaget fälls in eller ut.

3.3 MONTERA DET ÖVRE HANDTAGET

Figur 3.

SV

1. Rikta in hålen i det övre handtaget och det lägre handtaget med varandra.
2. Sätt skruvarna i hålen.
3. Skruva fast rattarna på skruvarna.
4. Gör detta på bägge sidor.

3.4 INSTALLERA GRÄSUPPSAMLAREN

Figur 4.

1. Avlägsna kompostpluggen.
2. Öppna den bakre utmatningsdörren och håll den.
3. Håll gräsuppsamlaren med handtaget och sätt krokarna över slitsarna.
4. Stäng den bakre utmatningsdörren.

3.5 INSTALLERA KOMPOSTPLUGGEN

Figur 5.

1. Avlägsna gräsuppsamlaren.
2. Öppna den bakre utmatningsdörren och håll den.
3. Tryck på spärrarna på varje sida av kompostpluggens handtag och sätt i den i utmatningstratten.
4. Sätt i kompostpluggen i utmatningstratten tills spårstiften hakar i hålen bakom klippdäcket.
5. Stäng den bakre utmatningsdörren.

3.6 STÄLLA IN HÖJDEN PÅ KNIVEN

Maskinen kan ställas in på olika knivhöjder.

Figur 6.

1. Dra höjdjusteringsspaken bakåt för att öka knivhöjden.
2. Dra höjdjusteringsspaken framåt för att minska knivhöjden.

3.7 MONTERA BATTERIPAKETET

Figur 7.

⚠ VARNING

- Byt batteripaketet eller laddaren, om de är skadade.
- Stäng av maskinen och vänta tills motorn stannat innan du monterar eller tar bort batteripaketet.
- Läs, förstå och följ instruktionerna i batteriets och laddarens handbok.

1. Öppna batteriluckan.
2. Placera ribborna på batteripaketet i linje med ursparingarna i batteriutrymmet.
3. Tryck in batteripaketet i batteriutrymmet tills batteripaketet låses fast.
4. Batteripaketet har installerats när det hörs ett klick.
5. Stäng batteriluckan.

ℹ NOTERA

Motorn startar bara när säkerhetsnyckeln sätts i.

3.8 TA UT BATTERIPAKETET

Figur 7.

1. Ta ut säkerhetsnyckeln.
2. Öppna batteriluckan.
3. Tryck in och håll in knappen för att frigöra batteriet.
4. Ta ut batteripaketet från maskinen.

4 ANVÄNDNING

⚠ VARNING

Bär ögonskydd under användning.

4.1 STARTA MASKINEN

Figur 7–8.

1. Öppna nyckelkåpan.
2. Sätt i säkerhetsnyckeln.
3. Tryck på och håll in startknappen.
4. Samtidigt som startknappen hålls inne drar du säkerhetsbrytaren mot handtagsstången.
5. Släpp startknappen för att starta maskinen.

Soft-Start

Denna litiumjonmaskin har en “soft-start”-funktion.

När du startar maskinen når den maximal hastighet först efter ungefär 3 sekunder.

ℹ NOTERA

Om maskinen inte startar, ta bort batteripacket och undersök klippdäcket för att säkerställa att:

- det inte finns gräs som blockerar kniven.
- du kan vrida kniven fritt för hand.

4.2 STÄNGA AV MASKINEN

Figur 8.

1. Släpp säkerhetsbrytaren för att stoppa maskinen.

⚠ VARNING

Vänta tills knivarna stoppar helt innan maskinen startas igen. Stäng inte av och sätt på maskinen snabbt.

⚠ VARNING

Avlägsna alltid säkerhetsnyckeln och batteripaketet efter att arbetet har avslutats.

4.3 AUTOMATISK BOOSTFUNKTION

När maskinen klipper högt gräs ökas varvtalet automatiskt för att bibehålla goda klipp- och uppsamlingsresultat.

När maskinen återgår till normala klippförhållanden återgår varvtalet automatiskt till standard för att hålla arbetstiden.

4.4 MANÖVRERA FRAMDRIVNINGSSYSTEMET

Figur 8.

1. Starta maskinen.
2. Samtidigt som säkerhetsbrytaren hålls inne skjuter du framdrivningsspaken mot handtagsstången.
3. Håll in säkerhetsbrytaren och framdrivningsspaken samtidigt med höger hand.
4. Justera hastighetsreglaget med vänster hand.
   - Skjut hastighetsreglaget i riktning mot harfiguren för att öka hastigheten.
   - Dra hastighetsreglaget i riktning mot sköldpaddsfiguren för att minska hastigheten.
5. Släpp framdrivningsspaken för att stoppa framdrivningssystemet.

4.5 TÖMMA GRÄSUPPSAMLAREN

Figur 9.

1. Stäng av maskinen.
2. Ta ut säkerhetsnyckeln.
3. Ta ut batteripaketet.
4. Öppna den bakre utmatningsdörren och håll den.
5. Håll gräsuppsamlaren med handtaget och haka loss krokarna från slitsarna.
6. Stäng den bakre utmatningsdörren.
7. Töm gräsuppsamlaren.

4.6 KLIPPA I SLUTTNINGAR

⚠ VARNING

Klipp inte i sluttningar med en lutning över 15°. Om du känner dig obekväm, klipp inte i en sluttning.

⚠ VARNING

Håll en låg självgående hastighet när du klipper i en sluttning.

- Gå inte upp- och nedför i en sluttning när du klipper i sidled i sluttningen. Var försiktig när du byter riktning i en sluttning.
- Kontrollera att det inte finns hål, hjulspår och stenar eller andra dolda objekt som kan göra att du ramlar. Avlägsna alla hinder som stenar och grenar.
- Se till att du står stadigt. Om du tappar balansen, släpp säkerhetsbrytaren på en gång.
- Klipp inte nära lutningar, diken eller upphöjningar.

4.7 TIPS VID ANVÄNDNING

- Använd alltid startknappen eller säkerhetsbrytaren.
- Luta inte maskinen när den startas.
- Placera aldrig händer eller fötter nära eller under roterande delar.
- Håll utmatningstratten ren.
- Klipp inte blött gräs.
- Högre knivhöjd krävs för nytt och tjockt gräs.
- Rengör undersidan av klippdäcket efter varje användning. Avlägsna klippt gräs, löv, smuts eller annat skräp.

SV

5 UNDERHÅLL

⚠ VARNING

Avlägsna säkerhetsnyckeln och batteripaketet ur maskinen innan underhåll utförs.

⚠ VARNING

Håll motorn och batteripaketet fria från gräs, löv och för mycket smörja.

⚠ OBSERVERA

Använd endast godkända reservdelar.

⚠ OBSERVERA

Se till att bromsvätska, bensin och petroleumbaserade ämnen inte kommer i kontakt med plastdelarna. Kemikalier kan skada plasten och göra den oanvändbar.

⚠ OBSERVERA

Använd inte starka lösnings- eller rengöringsmedel på plasthöljet eller komponenter.

5.1 ALLMÄNT UNDERHÅLL

- Före varje användning, undersök maskinen efter skada, delar som saknas eller lösa delar som skruvar, muttrar, bultar och lock.
- Dra åt alla fästen och lock.
- Rengör maskinen med en torr trasa. Använd inte vatten.

5.2 SMÖRJNING

Applicera tillräcklig mängd högvärdigt smörjmedel på alla lager. Mer smörjmedel på lagren behövs inte under normala driftvillkor.

⚠ VARNING

Smörj inte hjulkomponenterna. Smörjning kan orsaka skada på hjulkomponenterna under drift.

5.3 BYTA UT KNIVEN

Figur 10–11.

⚠ VARNING

Använd endast godkända ersättningsknivar.

⚠ VARNING

Använd tjocka handskar eller linda en trasa runt kniven när du tar på den.

SV

1. Stäng av maskinen.
2. Se till att knivarna har stannat helt.
3. Avlägsna säkerhetsnyckeln och batteripaketet.
4. Lägg maskinen på sidan.
5. Använd en träbit för att förhindra att kniven rör på sig.
6. Ta bort monteringsskruven och avståndsbrickan med en nyckel eller hylsa.
7. Avlägsna kniven.
8. Installera den nya kniven. Se till att de två stolparna hakar i hålen i kniven.
9. Sätt i avståndsbrickan och dra åt monteringsskruven som du tog bort.
10. Gör samma sak på den andra kniven.

5.4 FÖRVARA MASKINEN

- Rengör maskinen innan den ställs undan för förvaring.
- Kontrollera att motorn inte är varm när du ställer undan maskinen.
- Se till att maskinen inte har några lösa eller skadade delar. Följ dessa steg/instruktioner om det är nödvändigt:
  - Byt skadade delar.
  - Dra åt skruvarna.
  - Tala med någon från ett godkänt servicecenter.
- Förvara maskinen i ett torrt utrymme.
- Säkerställ att barn inte kan komma nära maskinen.

5.5 STÄLL MASKINEN PÅ HÖGKANT

Figur 12.

1. Avlägsna gräsuppsamlaren.
2. Dra och vrid handtagsrattarna 90°.
3. Fäll ned handtaget.
4. Vrid handtagsrattarna 90° för att låsa handtaget i läget.
5. Ställ maskinen på högkant och se till att beslagen vidrör marken.

Förvaringsbrytare

Maskinen är försedd med en förvaringsbrytare som säkerställer att den inte kan startas i förvaringsläget.

Det är nödvändigt att avlägsna säkerhetsnyckeln och batteriet för att förhindra uppstart av misstag eller missbruk. Förvaringsbrytaren ersätter inte denna funktion.

6 FELSÖKNING

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Handtaget är inte i position.	Bultarna är inte ihakade riktigt.	Justera höjden på handtaget och se till att rattarna och bultarna är korrekt inriktade.
Maskinen startar inte.	Batterikapacitet-en är låg.	Ladda batteriet.
	Säkerhetsbrytaren är trasig.	Byt ut säkerhetsbrytaren.
	Batterinyckeln sitter inte i.	Sätt i batterinyckeln.
Maskinen klipper gräs ojämnt.	Gräsmattan är ojämn.	Undersök klippområdet.
	Knivhöjden är inte riktigt inställd.	Flytta hjulen till en högre position.
Maskinen komposterar inte riktigt.	Klippt vått gräs sitter fast på däcket.	Vänta tills gräset har torkat innan det klipps.
	Kompostpluggen saknas.	Installera kompostpluggen.
Det går trögt att köra maskinen framåt.	Gräset är för högt eller knivhöjden är för låg.	Öka höjden på kniven.
	Gräsuppsamlaren och kniven drar in tjockt gräs.	Töm det klippta gräset från gräsuppsamlaren.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Maskinen vibrerar högt.	Kniven är obalanserad och utsliten.	Byt ut kniven.
	Motoraxeln är böjd.	1. Stoppa motorn. 2. Avlägsna säkerhetsnyckeln och batteripaketet. 3. Koppla bort strömkällan. 4. Kontrollera om det finns några skador. 5. Reparera maskinen innan den startas igen.
Maskinen stoppar under klippningen.	Knivhöjden är för låg.	Öka höjden på kniven.
	Batteripaketet är urladdat.	Ladda batteriet.
	Klippt gräs sitter fast på däcket eller kniven.	Ta ut batteripaketet och kontrollera däcket.
	Maskinens drifttemperatur är för hög.	Låt maskinen svalna.

* Om du inte hittar en lösning på dessa problem, lämna in den i ett servicecenter.

7 TEKNISKA DATA

Spänning	60 V
Obelastad hastighet	4000 /min
Klippbredd	610 mm
Klipphöjd	25 - 80 mm
Framdrivningshastighet	0,5 - 1,5 m/s
Gräsuppsamlarens kapacitet	60 L
Vikt (utan batteripacket)	32,5 kg
Uppmätt ljudtrycksnivå	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Uppmätt ljudeffektnivå	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Garanterad ljudeffektnivå	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibration	< 2,5 m/s^2, K = 1,5
Batterimodell	P60B2/P60B4/P60B6
Laddarmodell	P60UC

8 GARANTI

(Fullständiga garantivillkor återfinns på Powerworks webbplats)

Powerworks garanti gäller i 3 år för produkten och 2 år för batterierna (konsument-/privat bruk) räknat från inköpsdatum. Denna garanti gäller tillverkningsfel. En felaktig produkt som omfattas av garantin kan antingen repareras eller bytas ut. För en enhet som använts på fel sätt eller på andra sätt än som beskrivs i ägarens bruksanvisning kan krav enligt garantin komma att avvisas. Normalt slitage och slitdelar omfattas inte av garantin. Tillverkarens ursprungliga garanti påverkas inte av ytterligare garanti lämnad av återförsäljare.

Vid krav enligt garantin måste den felaktiga produkten returneras till inköpsstället tillsammans med bevis på inköp (kvitto).

9 EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

SV

Tillverkarens namn och adress:

Namn:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Adress:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101, Kina.

Namn och adress till personen med behörighet att sammanställa den tekniska filen:

Namn:	Peter Söderström
Adress:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sverige

Härmed försäkras att produkten

Kategori:	Gräsklippare
Modell:	LMC406
Serienummer:	Se produktens typskylt
Tillverkningsår:	Se produktens typskylt

- är i överensstämmelse med relevanta bestämmelser i Maskindirektivet 2006/42/EG.
- är i överensstämmelse med bestämmelserna i följande EG-direktiv:
  - 2014/30/EU (EMC-direktivet)
  - 2000/14/EG (Bullerdirektivet) inkl. ändringar (2005/88/EG)

Dessutom försäkrar vi att följande (delar/klausuler av) europeiska harmoniserade standarder har använts:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Uppmätt ljudeffektnivå:	91,48 dB(A)
Garanterad ljudeffektnivå:	93,18 dB(A)

Metod för överensstämmelsebedömning till Bilaga VI i direktiv 2000/14/EG.

EG-typgodkännande enligt 2000/14/EG: SGS United Kingdom Limited (0890).

Ort, datum: Changzhou, 20171207

Signatur: Ted Qu, Kvalitetschef

1 Beskrivelse..... 60
1.1 Formål..... 60
1.2 Oversikt..... 60
2 Sikkerhet..... 60
3 Installasjon..... 60
3.1 Utpakking av maskinen..... 60
3.2 Fold ut nedre håndtak..... 60
3.3 Installer øvre håndtak 60
3.4 Installer oppsamleren.....61
3.5 Installer biopluggen..... 61
3.6 Still inn knivbladets høyde.....61
3.7 Installering av batteripakken.....61
3.8 Ta ut batteripakken.....61
4 Betjening..... 61
4.1 Starte maskinen..... 61
4.2 Stopp maskinen.....61
4.3 Automatisk boost-funksjon..... 62
4.4 Betjene det selvdrevne systemet..... 62
4.5 Tøm oppsamleren..... 62
4.6 Betjening i skråninger.....62
4.7 Tips for bruk..... 62
5 Vedlikehold.....62
5.1 Generelt vedlikehold.....63
5.2 Smøring.....63
5.3 Bytte knivblad.....63
5.4 Sette bort maskinen til oppbevaring.....63
5.5 Plasser maskinen på enden.....63
6 Problemløsning..... 63
7 Tekniske data.....64
8 Garanti.....64
9 EF-samsvarserklæring..... 64

NO

1 BESKRIVELSE

1.1 FORMÅL

Denne maskinen er beregnet på plenklipping til husholdninger. Knivbladet må være omtrent parallelt med bakken. All fire hjul må berøre bakken når du kjører gressklipperen.

1.2 OVERSIKT

Figur 1 - 12

1 Gripeknott
2 Nedre håndtak
3 Konsoll
4 Øvre håndtak
5 Bolt
6 Knott
7 Oppsamler
8 Bioplugg
9 Bakre utkastluke
10 Håndtak til oppsamler
11 Krok
12 Spor
13 Håndtak til bioplugg
14 Utkast
15 Høydejusteringsspak
16 Batteriluke
17 Batteriholder
18 Sikkerhetsnøkkel
19 Utløserknapp til batteri
20 Startknapp
21 Håndtak
22 Koplingshendel
23 Selvdrevet spak
24 Hastighetsknapp
25 Knivblad
26 Trestykke
27 Monteringsskrue
28 Nøkkeldeksel
29 Mellomlegg
30 Stolpe
31 Tapp
32 Lagringsbryter

2 SIKKERHET

⚠ ADVARSEL

Pass på at du følger alle sikkerhetsinstrukser.

Slå opp i sikkerhetshåndboken

3 INSTALLASJON

⚠ ADVARSEL

Tilbehør må ikke endres eller brukes dersom dette ikke blir anbefalt av produsenten.

⚠ ADVARSEL

Ikke sett inn sikkerhetsnøkkel eller batteripakke før du har montert alle delene.

3.1 UTPAKKING AV MASKINEN

⚠ ADVARSEL

Sørg for at maskinen monteres på korrekt måte før du benytter den.

⚠ ADVARSEL

- Er noen av delene ødelagt, må du ikke bruke maskinen.
- Ikke bruk maskinen hvis du ikke har alle delene.
- Hvis deler mangler eller er skadet, kontakt servicesenteret.

1. Åpne pakken.
2. Les dokumentasjonen i esken.
3. Ta alle de umonterte delene ut av esken.
4. Ta maskinen ut av esken.
5. Kast esken og emballasjen i henhold til lokale lover og regler.

3.2 FOLD UT NEDRE HÅNDTAK

Figur 2:

1. Dra og drei på håndtaket 90°.
2. Fold ut nedre håndtak.
3. Sett gripeknottene i en av tre posisjoner på konsollene.
4. Drei på gripeknottene 90° til de kommer i inngrep med hullene på konsollene.

ℹ MERK

Pass på at de to gripeknottene er i samme posisjon.

⚠ ADVARSEL

Unngå å skade ledningene når du folder håndtaket inn eller ut.

3.3 INSTALLER ØVRE HÅNDTAK

Figur 3:

1. Juster hullene i øvre og nedre håndtak så de er på linje.

NO

2. Sett skruene inn i hullene.
3. Stram til knottene på skruene.
4. Gjenta operasjonen på den andre siden.

3.4 INSTALLER OPPSAMLEREN

Figur 4.

1. Ta ut biopluggen.
2. Åpne luken til bakre utkast og hold den oppe.
3. Ta tak i oppsamlerhåndtaket og sett krokene på over sporene.
4. Lukk luken til bakre utkast.

3.5 INSTALLER BIOPLUGGEN

Figur 5.

1. Ta ut oppsamleren.
2. Åpne luken til bakre utkast og hold den oppe.
3. Skyv låsene på hver side av bioplugghåndtaket og plasser det i utløpsrøret.
4. Fest biopluggen i utløpsrøret til tappene går i inngrep med hullene bak klippeaggregatet.
5. Lukk luken til bakre utkast.

3.6 STILL INN KNIVBLADETS HØYDE

Maskinen kan stilles inn med ulike høyder på knivbladet.

Figur 6.

1. Dra høydejusteringsspaken bakover for å øke høyden på knivbladet.
2. Dra høydejusteringsspaken forover for å redusere høyden på knivbladet.

3.7 INSTALLERING AV BATTERIPAKKEN

Figur 7.

⚠ ADVARSEL

- Hvis batteripakke eller lader er skadet, må denne byttes ut.
- Stans maskinen og vent til motoren har stoppet helt før du installerer eller tar ut batteripakken.
- Les, forstå og følg instruksjonene i batteri- og laderhåndboken.

1. Åpne batterilokket.
2. Sørg for at rillene i batteripakken er på linje med innhakkene på batteriholderen.
3. Skyv batteripakken inn i batteriholderen til batteripakken låses på plass.
4. Når du hører et klikk, er batteripakken riktig installert.
5. Lukk batterilokket.

ℹ MERK

Motoren starter bare når du har satt inn sikkerhetsnøkkelen.

3.8 TA UT BATTERIPAKKEN

Figur 7.

1. Ta ut sikkerhetsnøkkelen.
2. Åpne batterilokket.
3. Skyv og hold på utløserknappen til batteriet.
4. Ta batteripakken ut av maskinen.

4 BETJENING

⚠ ADVARSEL

Bruk alltid vernebriller når du bruker gressklipperen.

4.1 STARTE MASKINEN

Figur 7 – 8.

1. Åpne nøkkeldekselet.
2. Sett inn sikkerhetsnøkkelen.
3. Skyv og hold på startknappen.
4. Mens du holder startknappen, drar du i koplingshendelen i retning håndtaket.
5. Slipp utløserknappen for å starte maskinen.

Mykstart

Denne Li-ion-maskinen har en "mykstartsfunksjon".

Når du starter maskinen, går den opp til full hastighet etter ca. 3 sekunder.

ℹ MERK

Hvis maskinen ikke starter, tar du ut batteripakken og undersøker dekket til gressklipperen for å forsikre deg om at:

- gress ikke har satt seg fast på knivbladet.
- knivbladet kan beveges fritt med hånden.

4.2 STOPP MASKINEN

Figur 8.

1. Slipp koplingshendelen for å stanse maskinen.

⚠ ADVARSEL

Vent til knivbladene har stoppet helt opp før du starter maskinen på nytt. Unngå å slå maskinen raskt av og på igjen.

NO

⚠ ADVARSEL

Ta alltid ut sikkerhetsnøkkelen og batteripakken når du er ferdig med arbeidet.

4.3 AUTOMATISK BOOST-FUNKSJON

Når maskinen klipper høyt gress, økes omdreiningstallet automatisk for å opprettholde gode klippe- og oppsamlingsresultater.

Når maskinen går tilbake til vanlige klippeforhold, går omdreiningstallet automatisk tilbake til standard rpm./min. for å vedlikeholde arbeidstid.

4.4 BETJENE DET SELVDREVNE SYSTEMET

Figur 8.

1. Start maskinen.
2. Mens du holder koplingshendelen, skyver du den selvdrevne spaken i retning håndtaket.
3. Hold koplingshendelen og den selvdrevne spaken samtidig med høyre hånd.
4. Juster hastighetsknappen med venstre hånd.
   - Skyv hastighetsknappen i retning haresymbolet for å øke hastigheten.
   - Skyv hastighetsknappen i retning skilpaddesymbolet for å minske hastigheten.
5. Slipp den selvdrevne spaken for å stoppe det selvdrevne systemet.

4.5 TØM OPPSAMLEREN.

Figur 9.

1. Stopp maskinen.
2. Ta ut sikkerhetsnøkkelen.
3. Ta ut batteripakken.
4. Åpne luken til bakre utkast og hold den oppe.
5. Ta tak i oppsamlerhåndtaket og hekt den av sporene.
6. Lukk luken til bakre utkast.
7. Tøm oppsamleren.

4.6 BETJENING I SKRÅNINGER

⚠ ADVARSEL

Du må ikke klippe gress i bakker og skråninger med en helling på mer enn 15°. Hvis du ikke føler deg komfortabel med det, skal du ikke klippe gress i skråninger.

⚠ ADVARSEL

Sett maskinen på lav hastighet når du klipper gress i en skråning.

- Ikke gå rett opp og ned en skråning når du bruker gressklipperen. Vær forsiktig når du skifter retning i en skråning.
- Vær på utkikk etter hull, hjulspor, steiner og andre skjulte objekter som kan få deg til å falle. Fjern alle hindringer som steiner og greiner.
- Pass på at du står stabilt. Hvis du mister balansen, må du slippe koplingshendelen umiddelbart.
- Unngå å klippe gress i nærheten av bratte skrenter, grøfter eller fyllinger.

4.7 TIPS FOR BRUK

- Ikke forsøk å overstyre driften av startknappen eller dødmannsknappen.
- Unngå å sette maskinen på skrå når du starter den.
- Ikke plasser hender eller føtter under eller i nærheten av roterende deler.
- Hold utkastet fri for gress og planterester.
- Ikke klipp gress som er vått.
- Det er nødvendig å bruke høy skjæreavstand ved klipping av nytt eller tykt gress.
- Rengjør bunnen av gressklipperen hver gang du har brukt den. Fjern gressavklipp, blader, skitt og annet rusk.

5 VEDLIKEHOLD

⚠ ADVARSEL

Ta sikkerhetsnøkkel og batteripakke ut av maskinen før vedlikehold.

⚠ ADVARSEL

Hold motoren og batteripakken fri for gress, blader eller store mengder olje.

⚠ FORSIKTIG

Bruk bare godkjente reservedeler.

⚠ FORSIKTIG

Ikke la bremsevæske, bensin eller oljebaserte substanser komme i kontakt med plastdeler. Kjemikalier kan skade plasten og gjøre den umulig å reparere.

⚠ FORSIKTIG

Unngå å bruke sterke oppløsninger eller vaskemidler på plasthus eller deler.

NO

5.1 GENERELT VEDLIKEHOLD

- Før du bruker produktet, må du kontrollere om det har skader, mangler eller løse deler, for eksempel skruer, muttere, bolter og hetter.
- Stram alle festemekanismer og hetter riktig.
- Rengjør maskinen med en tørr klut. Unngå bruk av vann.

5.2 SMØRING

Bruk tilstrekkelig mengde med smøreolje av høy kvalitet til alle kulelagre. Det er ikke nødvendig med ytterligere smøring under normale driftsforhold.

⚠ ADVARSEL

Ikke smør hjulkomponentene. Smøring kan forårsake skade på hjulkomponentene når maskinen er i bruk.

5.3 BYTTE KNIVBLAD

Figur 10 – 11.

⚠ ADVARSEL

Bruk bare godkjente reserveblader.

⚠ ADVARSEL

Ha på solide hansker eller bruk et stykke tøy rundt knivbladet når du tar på det.

1. Stopp maskinen.
2. Forsikre deg om at knivbladene har stoppet helt opp.
3. Ta alltid ut sikkerhetsnøkkelen og batteripakken.
4. Legg maskinen på siden.
5. Bruk et trestykke for å hindre at knivbladet beveger seg.
6. Ta ut monteringsskruen og avstandsstykket ved hjelp av en unbrakonøkkel eller pipenøkkel.
7. Ta av knivbladet.
8. Installer det nye knivbladet. Pass på at de to stolpene kommer i inngrep med hullene i bladet.
9. Sett inn avstandsstykket og stram til monteringsskruen som du fjernet.
10. Gjenta operasjonen på det andre bladet.

5.4 SETTE BORT MASKINEN TIL OPPBEVARING

- Rengjør maskinen før den settes til oppbevaring.
- Pass på at motoren ikke er varm når du stuer vekk maskinen.
- Pass på at maskinen ikke har løse eller ødelagte deler. Hvis nødvendig, følg disse instruksjonene:
  - Bytt ødelagte deler.
  - Stram til skruene.
  - Ta kontakt med et godkjent servicesenter.
- Oppbevar maskinen på et tørt sted.
- Pass på at barn ikke kommer i nærheten av maskinen.

5.5 PLASSER MASKINEN PÅ ENDEN

Figur 12.

1. Ta ut oppsamleren.
2. Dra og drei på håndtaket 90°.
3. Brett ned håndtaket.
4. Vri håndtaksknottene 90° for å låse håndtaket på plass.
5. Plasser maskinen på enden og sørg for at brakettene berører gulvet.

Lagringsbryter

Maskinen har en lagringsbryter som forhindrer oppstart i lagringsposisjon.

Det er nødvendig å fjerne sikkerhetsnøkkelen og batteripakken for å forhindre utilsiktet oppstart eller uautorisert bruk. Lagringsbryteren erstatter ikke denne funksjonen.

NO

6 PROBLEMLØSNING

Problem	Mulig årsak	Løsning
Håndtaket står ikke i riktig posisjon.	Skruene er ikke satt riktig inn.	Reguler høyden på håndtaket, og pass på at knotter og skruer er justert i forhold til hverandre.
Maskinen vil ikke starte.	Det er lite strøm på batteriet.	Lad opp batteripakken.
	Koplingshendelen er defekt.	Bytt koplingshendelen.
	Batterinøkkelen er ikke satt inn.	Sett inn batterinøkkelen.
Maskinen klipper gresset ujevnt.	Plenen er ujevn.	Undersøk klippeområdet.
	Høyden på knivbladet er ikke stilt inn riktig.	Flytt hjulene til en høyere stilling.
Maskinen strør ikke løv og avklipp på en ordentlig måte.	Vått gressavklipp klistrer seg til dekket.	Vent til gresset har tørket opp før du klipper det.
	Biopluggen mangler.	Installer biopluggen.

Problem	Mulig årsak	Løsning
Maskinen er hard å skyve på.	Gresset er for høyt eller høyden på knivbladet er for lavt.	Øk høyden på knivbladet.
	Oppsamleren og knivbladet dras bortover i tykt gress.	Tøm oppsamleren for gressavklipp.
Maskinen vibrerer mye.	Knivbladet er ubalansert og slitt.	Bytt knivbladet.
	Motorakselen er bøyd.	1. Stopp motoren. 2. Ta alltid ut sikkerhetsnøkkelen og batteripakken. 3. Koble strømledningen fra stikkontakten. 4. Sjekk om det finnes skader. 5. Reparer maskinen før du starter den igjen.
Maskinen stopper under klipping.	Knivbladet står for lavt.	Øk høyden på knivbladet.
	Batteripakken er utladet.	Lad opp batteripakken.
	Gressavklipp klistrer seg på dekket eller knivbladet.	Ta ut batteripakken og kontroller dekket.
	Driftstemperaturen til maskinen er for høy.	La maskinen avkjøles.

* Hvis du ikke finner løsningen på problemene, kontakt servicesentret.

7 TEKNISKE DATA

Spenning	60 V
Hastighet uten belastning	4000 /min
Kuttebredde	610 mm
Kuttehøyde	25 - 80 mm
Selvdrevet hastighet	0,5 - 1,5 m/s
Kapasitet på oppsamler	60 L
Vekt (uten batteripakke)	32,5 kg
Målt lydtrykknivå	L_{pA}= 71,48 dB (A)
Målt lydeffektnivå	L_{wA}= 91,48 dB (A)
Garantert lydeffektnivå	$L_{wA.d}$= 93,18 dB (A)
Vibrasjon	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Batterimodell	P60B2/P60B4/P60B6
Ladermodell	P60UC

8 GARANTI

(Du finner alle garantivilkår og -betingelser på Powerworks nettsiden)

Garantien Powerworks er 3 år for produktet, og 2 år for batterier (forbruker / privat bruk) fra kjøpsdatoen. Denne garantien dekker produksjonsfeil. Et defekt produkt under garanti kan enten repareres eller erstattes. Garantier som er misbrukt eller brukt på andre måter enn som beskrevet i brukerhåndboken kan ugyldiggjøres. Normal slitasje og slitte deler dekkes ikke av garantien. Den originale produsentgarantien påvirkes ikke av tilleggsgaranti fra en forhandler eller forhandler.

Et defekt produkt må returneres til kjøpsstedet for å kreve garanti, sammen med kjøpsbevis (kvittering).

9 EF-SAMSVARSERKLÆRING

Navn og adresse til produsenten:

Navn: Changzhou Globe Co., Ltd.

Adresse: No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101, Kina.

Navn og adresse til person med autorisasjon til å utarbeide teknisk fil:

Navn: Peter Söderström

Adresse: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sweden

Vi erklærer herved at produktet

Kategori: Gressklipper

Modell: LMC406

Serienummer: Se typeetikett på produkt

Konstruksjonsår: Se typeetikett på produkt

- er i samsvar med de relevante bestemmelsene i maskindirektivet 2006/42/EC.
- er i samsvar med de relevante bestemmelsene i følgende EC-direktiver:
  - 2014/30/EU (EMC-direktivet)

NO

- 2000/14/EC (Støydirektivet) inkl. endringer (2005/88/EC)

I tillegg erklærer vi at følgende (deler/paragrafer i) de harmoniserte EU-standardene har vært brukt:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Målt lydeffektnivå:	91,48 dB(A)
Garantert lydeffektnivå:	93,18 dB(A)

Metode for samsvarsvurdering for Annex VI, direktiv 2000/14/EC.

EC-typegodkjenning til 2000/14/EC: SGS United Kingdom Limited (0890).

Sted, dato: Changzhou, 20171207	Signatur: Ted Qu, Kvalitetsdirektør

1 Beskrivelse..... 67
1.1 Formål..... 67
1.2 Oversigt..... 67
2 Sikkerhed..... 67
3 Installation..... 67
3.1 Pak maskinen ud..... 67
3.2 Træk det nederste håndtag ud..... 67
3.3 Monter det øverste håndtag 67
3.4 Monter græsfangeren..... 68
3.5 Sæt indsatsen til dækningsmateriale på plads..... 68
3.6 Indstil af klingens højde..... 68
3.7 Sæt batteripakken i..... 68
3.8 Fjern batteripakken..... 68
4 Betjening..... 68
4.1 Start maskinen..... 68
4.2 Stop maskinen..... 68
4.3 Automatisk boost-funktion..... 69
4.4 Brug af det selvkørende system..... 69
4.5 Tøm græsfangeren..... 69
4.6 Brug af græsslåmaskinen på skråninger.. 69
4.7 Tips til brug..... 69
5 Vedligeholdelse..... 69
5.1 Generel vedligeholdelse..... 70
5.2 Smøring..... 70
5.3 Skift klingen..... 70
5.4 Opbevaring af maskinen..... 70
5.5 Stil maskinen på højkant..... 70
6 Fejlfinding..... 70
7 Tekniske data..... 71
8 Garanti..... 71
9 EF-overensstemmelseserklæring..... 71

DA

1 BESKRIVELSE

1.1 FORMÅL

Denne maskine bruges til, at slå græsset til private hjem. Klingen skal ca. være parallelt med jorden. Alle fire hjul skal røre jorden, når græsset slås.

1.2 OVERSIGT

Figur 1 - 12

1 Håndtagsknop
2 Nedre håndtag
3 Beslag
4 Øvre håndtag
5 Bolt
6 Spændeknop
7 Græsfanger
8 Indsats til jorddækningsmateriale
9 Låge til bagudkast
10 Håndtag til græsfanger
11 Krog
12 Rille
13 Håndtag til indsats til jorddækningsmateriale
14 Bagudkast
15 Højdejusteringshåndtag
16 Batteridæksel
17 Batterirum
18 Sikkerhedsnøgle
19 Knap til frigørelse af batteri
20 Startknap
21 Håndtag
22 Afbryder
23 Håndtag til træk på hjul
24 Hastighedsknap
25 Klinge
26 Træ
27 Monteringsskrue
28 Nøgledæksel
29 Afstandsstykke
30 Styretap
31 Lukketap
32 Opbevaringskontakt

2 SIKKERHED

⚠ ADVARSEL

Sørg for, at følge/overholde alle sikkerhedsanvisninger.

Se sikkerhedsvejledningen.

3 INSTALLATION

⚠ ADVARSEL

Produktet må ikke ændres, og eventuelt tilbehør, der ikke anbefales af fabrikanten, må ikke anvendes.

⚠ ADVARSEL

Sikkerhedsnøglen eller batteriet må ikke sættes i produktet, før alle delene er samlet.

3.1 PAK MASKINEN UD

⚠ ADVARSEL

Sørg for, at samle maskinen korrekt før brug.

⚠ ADVARSEL

- Hvis nogle dele er beskadige, må maskinen ikke bruges.
- Hvis du ikke har alle delene, må maskinen ikke bruges.
- Hvis nogle dele er beskadiget eller mangler, skal du kontakte servicecentret.

1. Åbn pakken.
2. Læs dokumentationen i pakken.
3. Tag alle ikke-monterede dele ud af pakken.
4. Tag maskinen ud af pakken.
5. Bortskaf pakken og emballagen i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

3.2 TRÆK DET NEDERSTE HÅNDTAG UD

Figur 2.

1. Træk i drejehåndtagene og drej dem 90°.
2. Fold det nederste håndtag ud.
3. Sæt drejehåndtagene i en af de tre indstillinger på beslagene.
4. Drej drejehåndtagene 90°, indtil de sidder i hullerne i beslagene.

ℹ BEMÆRK

Sørg for, at de to drejehåndtag er i samme indstilling.

⚠ ADVARSEL

Undgå, at beskadige kablerne, når du folder håndtaget ind og ud.

3.3 MONTER DET ØVERSTE HÅNDTAG

Figur 3.

DA

1. Sæt hullerne på det øverste håndtag sammen med hullerne i det nederste håndtag.
2. Stik boltene gennem hullerne.
3. Spænd spændeknoppen på boltene.
4. Gør det samme på den anden side.

3.4 MONTER GRÆSFANGEREN

Figur 4.

1. Fjern proppen.
2. Åbn lågen til bagudkastet, og hold den.
3. Hold græsfangeren i håndtaget, og sæt kroge i de dertil beregnede sprækker.
4. Luk lågen til bagudkastet.

3.5 SÆT INDSATSEN TIL DÆKNINGSMATERIALE PÅ PLADS

Figur 5.

1. Fjern græsfangeren.
2. Åbn lågen til bagudkastet, og hold den.
3. Skub til palerne på hver side af indsatsen til jorddækningsmateriale, og sæt den på plads i bagudkastet.
4. Skub indsatsen til jorddækningsmateriale ind i bagudkastet, indtil tappene klikker på plads i hullerne bag klippeaggregatet.
5. Luk lågen til bagudkastet.

DA

3.6 INDSTIL AF KLINGENS HØJDE

Klingen på maskinen kan indstilles til forskellige højder.

Figur 6.

1. Træk højdejusteringshåndtaget bagud for, at hæve klingehøjden.
2. Tryk højdejusteringshåndtaget fremad for, at sænke klingehøjden.

3.7 SÆT BATTERIPAKKEN I

Figur 7.

⚠ ADVARSEL

- Hvis batteriet eller opladeren er beskadiget, skal du skifte batteriet eller opladeren.
- Stop maskinen og vent, indtil motoren stopper, før du sætter batteriet i eller tager det ud.
- Læs, bliv fortrolig med og følg anvisningerne i vejledningen til batteri og oplader.

1. Åbn lågen til batterirummet.
2. Flugt de hævede ribber på batteripakken med rillerne i batterirummet.
3. Tryk batteriet ind i batterirummet, indtil batteripakken låses på plads.
4. Når du hører et klik, er batteripakken sat i.
5. Luk lågen til batterirummet.

ℹ BEMÆRK

Motoren kan kun starte, når sikkerhedsnøglen er sat i.

3.8 FJERN BATTERIPAKKEN

Figur 7.

1. Tag sikkerhedsnøglen ud.
2. Åbn batteridækslet.
3. Hold batteriudløserknappen nede.
4. Tag batteripakken ud af maskinen.

4 BETJENING

⚠ ADVARSEL

Brug øjenbeskyttelse under brug.

4.1 START MASKINEN

Figur 7-8.

1. Åbn nøgledækslet.
2. Sæt sikkerhedsnøglen i.
3. Hold startknappen nede.
4. Mens du holder startknappen nede, skal du trække afbryderen i retning af håndtaget.
5. Slip startknappen, for at starte maskinen.

Blød start

Denne li-ion-maskine har en "blød startfunktion".

Når du starter maskinen, sættes hastigheden helt op efter ca. 3 sekunder.

ℹ BEMÆRK

Hvis maskinen ikke starter, skal du fjerne batteripakken og undersøge klippeaggregatet for at sikre, at:

- der ikke sidder græs fast på klingen
- klingen kan drejes frit med hånden.

4.2 STOP MASKINEN

Figur 8.

1. Slip afbryderen, for at stoppe maskinen.

⚠ ADVARSEL

Vent, indtil klingerne stopper helt, inden du starter maskinen igen. Maskinen må ikke slukkes og tændes lige efter hinanden.

⚠ ADVARSEL

Tag altid sikkerhedsnøglen og batteriet ud, når du er færdig med at bruge maskinen.

4.3 AUTOMATISK BOOST-FUNKTION

Når maskinen slår højt græs, øges omdrejningstallet automatisk for at få gode klippe- og opsamlingsresultater.

Når maskinen igen klipper græs i normal højde, går omdrejningstallet automatisk tilbage til det normale omdrejningstal for at holde arbejdstiden.

4.4 BRUG AF DET SELVKØRENDE SYSTEM

Figur 8.

1. Start maskinen.
2. Mens du holder afbryderen, skal du trykke håndtaget til træk på hjulene mod håndtaget.
3. Hold i afbryderen og håndtaget til træk på hjulene på samme tid med højre hånd.
4. Justér hastighedsknappen med venstre hånd.
   - Tryk hastighedsknappen mod kanin-symbolet for at øge hastigheden.
   - Træk hastighedsknappen mod skildpadde-symbolet for at reducere hastigheden.
5. Slip håndtaget til træk på hjul, for at afbryde træksystemet.

4.5 TØM GRÆSFANGEREN

Figur 9.

1. Stop maskinen.
2. Tag sikkerhedsnøglen ud.
3. Fjern batteripakken.
4. Åbn lågen til bagudkastet, og hold den.
5. Hold græsfangeren i håndtaget, og tag krogene ud af sprækkerne.
6. Luk lågen til bagudkastet.
7. Tøm græsfangeren.

4.6 BRUG AF GRÆSSLÅMASKINEN PÅ SKRÅNINGER

⚠ ADVARSEL

Græsslåmaskinen må ikke bruges på skråninger over 15°. Hvis du ikke er sikker på, hvordan en skråning skal klippes, skal du ikke klippe skråningen.

⚠ ADVARSEL

Hold en lav selvkørende hastighed, når du slår græs på en skråning.

- Gå ikke op og ned, når græsset på en skråning slås. Pas på, når du skifter retningen på en skråning.
- Hold øje med eventuelle hullerne, ujævnheder, sten og andre skjulte genstande, som du kan falde over. Fjern alle forhindringer, såsom sten og træstykker.
- Sørg for, at have et stabilt fodfæste. Hvis du kommer ud af balance, skal du straks slippe afbryderen.
- Undgå, at slå græs i nærheden af lodrette klippesider, grøfter og dæmninger.

4.7 TIPS TIL BRUG

- Prøv ikke at omgå startknappens eller sikkerhedskontaktens funktion.
- Vip ikke maskinen, når du starter den.
- Anbring ikke hænder eller fødder nær eller under drejende dele.
- Hold udkastet rent.
- Slå ikke vådt græs.
- På nyt eller tykt græs, skal knivhøjden hæves.
- Rengør bunden på klippeaggregatet efter hver brug. Fjern græs, blade, snavs og andet skidt.

5 VEDLIGEHOLDELSE

⚠ ADVARSEL

Tag batteriet og sikkerhedsnøglen ud af maskinen inden vedligeholdelse.

⚠ ADVARSEL

Hold motoren og batteripakken fri for græs, blade eller for meget fedt.

⚠ FORSIGTIG

Brug kun godkendte reservedele.

⚠ FORSIGTIG

Lad ikke bremsevæske, benzin, råoliebaserede materialer røre ved plastdelene. Kemikalier kan forårsage skader på plastik, og gøre den ubrugelig.

⚠ FORSIGTIG

Brug ikke stærke opløsningsmidler eller rengøringsmidler på plastikkabinettet eller komponenterne.

5.1 GENEREL VEDLIGEHOLDELSE

- Inden hver brug, skal maskinen undersøges for beskadigede, manglende eller løse dele, såsom skruer, møtrikker, bolte og hætter.
- Spænd alle skruer og hætter ordentligt.
- Rengør maskinen med en tør klud. Brug ikke vand.

5.2 SMØRING

Påfør en tilstrækkelig mængde højkvalitets-smøremiddel på alle lejer. Under normale driftsforhold, kræves der ikke yderligere lejesmøring.

⚠ ADVARSEL

Smør ikke hjuldelene. Smøring kan beskadige hjuldelene under drift.

5.3 SKIFT KLINGEN

Figur 10-11.

⚠ ADVARSEL

Brug kun godkendte reserveklinger.

⚠ ADVARSEL

Brug kraftige handsker eller vikl en klud om klingen, når den håndteres.

DA

1. Stop maskinen.
2. Sørg for, at klingen stopper helt.
3. Tag sikkerhedsnøglen og batteripakken ud.
4. Vend maskinen om på siden.
5. Sæt klingen i spænd med et stykke træ, så den ikke drejer rundt.
6. Fjern monteringsskruen og afstandsstykket med en skruenøgle eller topnøgle
7. Tag klingen af.
8. Sæt den nye klinge på. Sørg for, at de to tapper passer ind i hullerne i klingen.
9. Sæt afstandsstykket ind, og stram monteringsskruen, som du tog ud før.
10. Foretag det samme med den anden klinge.

5.4 OPBEVARING AF MASKINEN

- Rengør maskinen før opbevaring.
- Sørg for, at motoren ikke er varm, når maskinen stilles væk.
- Sørg for, at maskinen ikke har løse eller beskadigede dele. Hvis nødvendigt, skal du udføre disse trin/instruktioner:
    - Udskift de beskadigede dele.
    - Spænd boltene.
    - Forhør dig hos en person på et autoriseret servicecenter.
- Opbevar maskinen på et tørt sted.
- Sørg for, at børn ikke kommer i nærheden af maskinen.

5.5 STIL MASKINEN PÅ HØJKANT

Figur 12.

1. Fjern græsfangeren.
2. Træk i håndtagsknopperne og drej dem 90°.
3. Fold håndtaget ned.
4. Drej håndtagsknopperne 90° for at låse håndtaget i stillingen.
5. Stil maskinen på højkant, og sørg for at beslagene berører underlaget.

Opbevaringskontakt

Maskinen har en opbevaringskontakt, der hindrer, at maskinen starter under opbevaring.

Det er nødvendigt at fjerne sikkerhedsnøglen og batteripakken for at hindre utilsigtet start eller uautoriseret benyttelse. Opbevaringskontakten erstatter ikke denne funktion.

6 FEJLFINDING

Problem	Mulig årsag	Løsning
Håndtaget er ikke på plads.	Boltene er ikke strammet ordentligt.	Juster håndtagets højde og sørg for, at spændeknopperne og boltene strammes ordentligt.
Maskinen starter ikke.	Batteriniveauet er lavt.	Oplad batteriet.
	Afbryderen er defekt.	Skift afbryderen.
	Batteri-nøglen er ikke sat i.	Sæt batteri-nøglen i.
Maskinen slår græsset ujævnt.	Plænen er ru.	Undersøg græsområdet, der skal slås.
	Klingehøjden er ikke indstillet korrekt.	Sæt hjulene højere op.
Maskinen slår ikke græsset ordentligt.	Vådt græs har sat sig fast på klippeaggregatet.	Vent med at slå græsset indtil det er tørt.
	Proppen mangler.	Sæt proppen på.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Maskinen er svær at skubbe.	Græsset er for højt, eller klingehøjden er for lav.	Hæv klingehøjden.
	Græsfangeren og klingen er fanget i tykt græs.	Tøm græsfangeren for græs.
Maskinen vibrerer meget.	Klingen er ude af balance og slidt.	Skift klingen.
	Motorakslen er bøjet.	1. Stop maskinen. 2. Tag sikkerhedsnøglen og batteripakken ud. 3. Afbryd strømkilden. 4. Se maskinen efter for skader. 5. Reparer maskinen, inden den startes igen.
Maskinen stopper, når græsset slås.	Klingehøjden er for lav.	Hæv klingehøjden.
	Batteriet er ude af drift.	Oplad batteriet.
	Græs sidder fast i klippeaggregatet eller på klingen.	Tag batteripakken ud, og kontroller klippeaggregatet.
	Maskinens driftstemperatur er for høj.	Nedkøl maskinen.

* Hvis du ikke kan finde løsningen på disse problemer, skal du kontakte et servicecenter.

7 TEKNISKE DATA

Spænding	60 V
Hasthastighed uden belastning	4000 o./min
Klippebredde	610 mm
Klippehøjde	25 - 80 mm
Hastigheder på selvkørende funktion	0,5 - 1,5 m/s
Græskfangerens kapacitet	60 l
Vægt (uden batteripakke)	32,5 kg
Målt lydtrykniveau	L_{pA}= 71,48 dB (A)
Målt lydeffektniveau	L_{wA}= 91,48 dB (A)
Garanteret lydeffektniveau	$L_{wA.d}$= 93,18 dB (A)
Vibration	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Batterimodel	P60B2/P60B4/P60B6
Opladermodel	P60UC

8 GARANTI

(Alle vilkårene og betingelserne for garantien kan findes på Powerworks hjemmesiden)

Garantien Powerworks gælder i 3 år for produktet og 2 år for batterier (forbruger/privat brug) fra købsdatoen. Denne garanti dækker produktionsfejl. Et defekt produkt under garantien kan enten repareres eller udskiftes. En enhed, der er blevet misbrugt eller brugt på andre måder, end beskrevet i brugervejledningen, dækkes ikke af garantien. Normalt slid og slid af dele betragtes dækkes ikke af garantien. Den originale garanti fra producenten påvirkes ikke af andre garantier fra en forhandler.

Et defekt produkt skal returneres til købsstedet (kvittering) sammen med købsbevis, for at bruge garantien.

9 EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Navn og adresse på fabrikanten:

Navn: Changzhou Globe Co., Ltd.

Adresse: Nr. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Kina.

Navn og adresse på den person, der er bemyndiget til at udarbejde den tekniske fil:

Navn: Peter Söderström

Adresse: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sverige

Heraf erklærer vi, at produktet

Kategori: Græsslåmaskine

Model: LMC406

Serienummer: Se typeskiltet på produktet

Produktionsår: Se typeskiltet på produktet

- er i overensstemmelse med de relevante bestemmelser i maskindirektivet 2006/42/EF.

- er i overensstemmelse med bestemmelserne i følgende andre EF-direktiver:
  - 2014/30/EU (EMC-direktivet)
  - 2000/14/EF (støjdirektiv) herunder ændringer (2005/88/EF)

Desuden erklærer vi, at følgende (dele/klausuler fra) europæiske harmoniserede standarder er blevet brugt:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Målt lydeffektniveau	91,48 dB (A)
Garanteret lydeffektniveau:	93,18 dB (A)

Overensstemmelsesvurderingsmetode til bilag VI direktiv 2000/14/EF.

EF-type i henhold til direktiv 2000/14/EF: SGS United Kingdom Limited (0890).

Sted, dato: Changzhou, 20171207	Underskrift: Ted Qu, kvalitetsdirektør

DA

Česky

1 Popis..... 74
1.1 Účel..... 74
1.2 Popis..... 74
2 Bezpečnost.....74
3 Instalace.....74
3.1 Rozbalení zařízení..... 74
3.2 Odklopení dolní rukojeti.....74
3.3 Instalace horní rukojeti 74
3.4 Instalace zachytávače trávy..... 75
3.5 Instalace mulčovací zátky..... 75
3.6 Nastavení výšky čepele.....75
3.7 Instalace akumulátoru..... 75
3.8 Vyjmutí akumulátoru.....75
4 Provoz..... 75
4.1 Spuštění stroje..... 75
4.2 Zastavení stroje.....75
4.3 Funkce automatického zvyšování otáček.....76
4.4 Ovládání systému samohybného pohonu..... 76
4.5 Vyprázdnění zachytávače trávy..... 76
4.6 Práce ve svahu.....76
4.7 Provozní tipy.....76
5 Údržba.....76
5.1 Celková údržba..... 76
5.2 Mazání.....77
5.3 Výměna čepele.....77
5.4 Skladování stroje.....77
5.5 Stroj postavte..... 77
6 Odstraňování problémů.....77
7 Technické údaje..... 78
8 Záruka..... 78
9 ES prohlášení o shodě..... 78

CS

1 POPIS

1.1 ÚČEL

Tento stroj se používá k sekání trávníků v domácnosti. Řezací čepel musí být přibližně rovnoběžně se zemí. Všechna čtyři kola se musí při sekání dotýkat země.

1.2 POPIS

Obrázek 1 - 12

1 Knoflík na rukojeti
2 Dolní rukojeť
3 Konzola
4 Horní rukojeť
5 Šroub
6 Knoflík
7 Zachytávač trávy
8 Mulčovací zátka
9 Zadní výstupní dvířka
10 Rukojeť zachytávače trávy
11 Hák
12 Štěrbina
13 Rukojeť mulčovací zátky
14 Výpustný žlab
15 Páka pro nastavení výšky
16 Dvířka baterií
17 Přihrádka na baterie
18 Bezpečnostní klíč
19 Tlačítko pro uvolnění baterie
20 Startovací tlačítko
21 Řídítka
22 Pákový spínač
23 Páčka samohybného pohonu
24 Přepínač otáček
25 Lišta
26 Dřevo
27 Montážní šroub
28 Kryt klíče
29 Distanční vložka
30 Výstupek
31 Jazýček
32 Spínač pro skladování

2 BEZPEČNOST

⚠ VAROVÁNÍ

Ujistěte se, že dodržujete všechny bezpečnostní pokyny.

Viz Bezpečnostní příručka.

3 INSTALACE

⚠ VAROVÁNÍ

Nezaměňujte ani nepoužívejte příslušenství, které výrobce nedoporučuje.

⚠ VAROVÁNÍ

Nevkládejte bezpečnostní klíč nebo akumulátor, dokud nenainstalujete všechny součásti.

3.1 ROZBALENÍ ZAŘÍZENÍ

⚠ VAROVÁNÍ

Ujistěte se před použitím, že jste řádně sestavili stroj.

⚠ VAROVÁNÍ

- Pokud jsou díly poškozeny, nepoužívejte stroj.
- Pokud nemáte všechny součásti, nepoužívejte stroj.
- Pokud jsou součásti poškozené nebo chybějící, obraťte se na servisní středisko.

1. Otevřete obal.
2. Přečtěte si dokumentaci přiloženou v krabici.
3. Vyjměte všechny nesmontované díly z krabice.
4. Vyjměte stroj z obalu.
5. Zlikvidujte krabici a obal v souladu s místními předpisy.

3.2 ODKLOPENÍ DOLNÍ RUKOJETI

Obrázek 2.

1. Vytáhněte a otočte knoflíky na rukojeti o 90 °.
2. Odklopte dolní rukojeť.
3. Zarovnejte knoflíky na rukojeti do jedné ze tří poloh na konzolách.
4. Otočte knoflíky na rukojeti o 90 °, dokud nezapadnou do otvorů v konzolách.

ℹ POZNÁMKA

Ujistěte se, že oba knoflíky na rukojeti jsou ve stejné poloze.

⚠ VAROVÁNÍ

Nepoškoďte kabely při sklápění nebo odklápění rukojeti.

3.3 INSTALACE HORNÍ RUKOJETI

Obrázek 3.

1. Zarovnejte otvory v horní rukojeti a spodní rukojeti.
2. Vložte šrouby do otvorů.

CS

3. Utáhněte knoflíky na šrouby.
4. Proveďte stejnou operaci na druhé straně.

3.4 INSTALACE ZACHYTÁVAČE TRÁVY

Obrázek 4.

1. Odstraňte mulčovací zátku.
2. Otevřete zadní výstupní dvířka a podržte je.
3. Přidržte zachytávač trávy na jeho rukojeti a zahákněte háčky do štěrbin.
4. Zavřete zadní výstupní dvířka.

3.5 INSTALACE MULČOVACÍ ZÁTKY

Obrázek 5.

1. Odstraňte zachytávač trávy.
2. Otevřete zadní výstupní dvířka a podržte je.
3. Zatlačte západky na každé straně rukojeti mulčovací zátky a zasuňte ji do výpustného žlabu.
4. Připojte mulčovací zátku do výpustného žlabu, dokud jazýčky nezapadnou do otvorů za sekačkou.
5. Zavřete zadní výstupní dvířka.

3.6 NASTAVENÍ VÝŠKY ČEPELE

Čepel stroje lze nastavit na různé výšky.

Obrázek 6.

1. Vytáhněte páku pro nastavení výšky směrem dozadu pro zvýšení výšky čepele.
2. Posuňte páku pro nastavení výšky směrem dopředu pro snížení výšky čepele.

3.7 INSTALACE AKUMULÁTORU

Obrázek 7.

⚠ VAROVÁNÍ

- Pokud je akumulátor nebo nabíječka poškozena, vyměňte baterii nebo nabíječku.
- Před instalací nebo vyjmutím akumulátoru zastavte stroj a počkejte, až se motor zastaví.
- Přečtěte si, obeznamte se a dodržujte pokyny uvedené v příručce pro baterii a nabíječku.

1. Otevřete dvířka prostoru pro baterie.
2. Zarovnejte žebra na akumulátoru s drážkami v prostoru pro baterie.
3. Zatlačte akumulátor do prostoru pro baterie, dokud baterie nezapadne na místo.
4. Když uslyšíte kliknutí, akumulátor je nainstalován.
5. Zavřete kryt prostoru pro baterie.

ℹ POZNÁMKA

Motor se spustí pouze po vložení bezpečnostního klíče.

3.8 VYJMUTÍ AKUMULÁTORU

Obrázek 7.

1. Vyjměte bezpečnostní klíč.
2. Otevřete dvířka prostoru pro baterie.
3. Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění baterie.
4. Vyjměte akumulátor ze stroje.

4 PROVOZ

⚠ VAROVÁNÍ

Při práci používejte ochranu očí.

4.1 SPUŠTĚNÍ STROJE

Obrázek 7 - 8.

1. Otevřete kryt klíče.
2. Vložte bezpečnostní klíč.
3. Stiskněte a podržte startovací tlačítko.
4. Zatímco držíte startovací tlačítko zmáčknuté, posuňte pákový spínač ve směru řídítek.
5. Uvolněte startovací tlačítko pro nastartovaní stroje.

Měkký start

Tento lithium-iontový stroj má funkci „měkkého startu“.

Při spuštění stroje se po přibližně 3 sekundách dostane na plnou rychlost.

ℹ POZNÁMKA

Pokud se stroj nespustí, vyjměte akumulátor a přezkoušejte sekačku, abyste se ujistili, že:

- na čepeli není zachycena žádná tráva.
- se čepel může volně otáčet rukou.

4.2 ZASTAVENÍ STROJE

Obrázek 8.

1. Uvolněte pákový spínač pro zastavení stroje.

⚠ VAROVÁNÍ

Před opětovným spuštěním stroje počkejte, až se čepele zcela zastaví. Stroj rychle nevypínejte a nezapínejte.

⚠ VAROVÁNÍ

Po ukončení práce vždy vyjměte bezpečnostní klíč a akumulátor.

4.3 FUNKCE AUTOMATICKÉHO ZVYŠOVÁNÍ OTÁČEK

Když stroj seče vysokou trávu, otáčky se automaticky zvýší, aby se dosáhlo dobrých výsledků při řezání a sběru.

Když se stroj vrátí zpět do běžných podmínek sečení, otáčky se automaticky vrátí zpět na standardní otáčky, aby se udržel pracovní čas.

4.4 OVLÁDÁNÍ SYSTÉMU SAMOHYBNÉHO POHONU

Obrázek 8.

1. Zapněte stroj.
2. Zatímco držíte pákový spínač zmáčknutý, posuňte páčku samohybného pohonu ve směru řídítek.
3. Podržte pákový spínač a páčku samohybného pohonu současně s pravou rukou.
4. Přepínač otáček nastavte levou rukou.
   - Pro zvýšení rychlosti posuňte přepínač otáček ve směru symbolu králíka.
   - Pro snížení rychlosti potáhněte přepínač otáček ve směru symbolu želvy.
5. Uvolněte páčku samohybného pohonu pro zastavení systému samohybného pohonu.

4.5 VYPRÁZDNĚNÍ ZACHYTÁVAČE TRÁVY

Obrázek 9.

CS

1. Zastavte stroj.
2. Vyjměte bezpečnostní klíč.
3. Vyjměte akumulátor.
4. Otevřete zadní výstupní dvířka a podržte je.
5. Přidržte zachytávač trávy na jeho rukojeti a odhákněte jej ze štěrbin.
6. Zavřete zadní výstupní dvířka.
7. Vyprázdněte zachytávač trávy.

4.6 PRÁCE VE SVAHU

⚠ VAROVÁNÍ

Nesekejte ve svahu se sklonem větším než 15 °. Pokud se ve svahu necítíte pohodlně, nesekejte ve svahu.

⚠ VAROVÁNÍ

Během sekání ve svahu udržujte nízkou rychlost samohybného pohonu.

- Nejezděte po svahu nahoru a dolů, když sekáte napříč svahem. Buďte opatrní při změně směru ve svahu.
- Sledujte díry, vyjeté koleje, skály a další skryté předměty, které mohou způsobit pád. Odstraňte všechny překážky, jako jsou kameny a větve stromů.
- Ujistěte se, že máte stabilní postoj. Pokud jste v nerovnováze, okamžitě uvolněte pákový spínač.
- Nesekejte v blízkosti výsypů, příkopů nebo násypů.

4.7 PROVOZNÍ TIPY

- Nepokoušejte se přemostit funkci startovacího tlačítka nebo pákového spínače.
- Při spouštění stroj nenaklánějte.
- Nestrkejte ruce ani nohy do blízkosti nebo pod rotující části.
- Udržujte výpustný žlab čistý.
- Nesekejte mokrou trávu.
- Vyšší výška čepele je nutná pro novou nebo hustou trávu.
- Po každém použití vyčistěte spodní část sekačky. Odstraňte odřezky trávy, listy, nečistoty a další pozůstatky.

5 ÚDRŽBA

⚠ VAROVÁNÍ

Před údržbou odstraňte ze zařízení bezpečnostní klíč a akumulátor.

⚠ VAROVÁNÍ

Udržujte motor a akumulátor bez trávy, listů nebo přílišné mastnoty.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Používejte pouze schválené náhradní díly.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nedovolte, aby brzdové kapaliny, benzín nebo materiály na bázi ropy přišly do kontaktu s plastovými díly. Chemikálie mohou způsobit poškození plastů a znemožnit jejich použití.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Na plastový kryt nebo součásti nepoužívejte silná rozpouštědla ani čistící prostředky.

5.1 CELKOVÁ ÚDRŽBA

- Před každým použitím zkontrolujte stroj, zda není poškozen, nechybí nebo nejsou uvolněné žádné díly, jako např. vruty, matice, šrouby a uzávěry.

- Správně utáhněte všechny spojovací prvky a uzávěry.
- Čistěte stroj suchým hadříkem. Nepoužívejte vodu.

5.2 MAZÁNÍ

Naneste dostatečné množství vysoce kvalitního maziva na všechna ložiska. Žádné další mazání ložisek není nutné za běžných provozních podmínek.

⚠ VAROVÁNÍ

Nemažte součásti kola. Mazání může v provozu způsobit poškození součástí kola.

5.3 VÝMĚNA ČEPELE

Obrázek 10 - 11.

⚠ VAROVÁNÍ

Používejte pouze schválené náhradní čepele.

⚠ VAROVÁNÍ

Vždy si chraňte ruce pevnými rukavicemi nebo zabalením čepelí hadrem, když se jich dotýkáte.

1. Zastavte stroj.
2. Ujistěte se, že se čepele zcela zastaví.
3. Vyjměte bezpečnostní klíč a akumulátor.
4. Převraťte sekačku na boční stranu.
5. K zabránění pohybu čepele použijte kus dřeva.
6. Odstraňte montážní šroub a distanční vložku pomocí klíče nebo nástavce.
7. Vyjměte čepel.
8. Nainstalujte novou čepel. Ujistěte se, že výstupky zapadnou do otvorů v čepeli.
9. Vložte distanční vložku a utáhněte montážní šroub, který jste odstranili.
10. Proveďte stejnou činnost s druhou čepelí.

5.4 SKLADOVÁNÍ STROJE

- Před skladováním vyčistěte stroj.
- Před skladováním stroje se ujistěte, že motor není horký.
- Ujistěte se, že stroj nemá uvolněné nebo poškozené součásti. Pokud je to nutné, postupujte takto:
  - Vyměňte poškozené části.
  - Utáhněte šrouby.
  - Promluvte si s osobou ze schváleného servisního střediska.
- Skladujte stroj v suchém prostoru.
- Ujistěte se, že se děti nemohou přiblížit k zařízení.

5.5 STROJ POSTAVTE

Obrázek 12.

1. Odstraňte zachytávač trávy.
2. Vytáhněte a otočte knoflíky na rukojeti o 90 °.
3. Sklopte rukojeť dolů.
4. Otočte knoflíky rukojeti o 90 °, abyste uzamkli rukojeť do správné polohy.
5. Stroj postavte a ujistěte se, že se držáky dotýkají podlahy.

Spínač pro skladování

Stroj má spínač pro skladování, který zabraňuje spuštění stroje v poloze pro skladování.

Je nutné vyjmout bezpečnostní klíč a akumulátor, aby nedošlo k náhodnému spuštění nebo neoprávněnému použití. Spínač pro skladování nenahrazuje tuto funkci.

6 ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Problém	Možná příčina	Řešení
Rukojeť není ve správné poloze.	Šrouby nejsou správně osazené.	Nastavte výšku rukojeti a ujistěte se, že knoflíky a šrouby jsou správně zarovnány.
Stroj se nespustí.	Kapacita baterie je nízká.	Nabijte akumulátor.
	Pákový spínač je vadný.	Vyměňte pákový spínač.
	Bezpečnostní klíč není vložen.	Vložte bezpečnostní klíč.
Stroj řeže trávu nerovnoměrně.	Trávník je hrbolatý.	Zkontrolujte oblast sečení.
	Výška čepele není nastavena správně.	Posuňte kola do vyšší polohy.
Stroj správně nemulčuje.	Odřezky mokré trávy se nalepují na sekačku.	Před sečením počkejte, dokud tráva neuschne.
	Chybí mulčovací zátka.	Nainstalujte mulčovací zátku.
Stroj se těžko tlačí.	Tráva je příliš vysoká nebo je výška čepele příliš nízká.	Zvyšte nastavení výšky čepele.
	Zachytávač trávy a čepel se táhnou v tlusté trávě.	Odstraňte odřezky trávy ze zachytávače trávy.

Problém	Možná příčina	Řešení
Na stroji dochází k vysokým vibracím.	Čepel je nevyvážená a opotřebovaná.	Vyměňte čepel.
	Hřídel motoru je ohnutá.	1. Zastavte motor. 2. Vyjměte bezpečnostní klíč a akumulátor. 3. Odpojte napájecí zdroj. 4. Zkontrolujte poškození. 5. Opravte stroj dříve, než jej znovu spustíte.
Stroj se zastaví během sečení.	Výška čepele je příliš nízká.	Zvyšte nastavení výšky čepele.
	Akumulátor je vybitý.	Nabijte akumulátor.
	Odřezky mokré trávy se nalepují na sekačku nebo čepel.	Vyjměte akumulátor a zkontrolujte sekačku.
	Provozní teplota stroje je příliš vysoká.	Stroj ochlaďte.

CS

* Pokud řešení těchto problémů nemůžete najít, obraťte se na servisní středisko.

7 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	60 V
Otáčky naprázdno	4000 / min
Šířka řezu	610 mm
Výška řezu	25 - 80 mm
Rychlost s vlastním pohonem	0,5 - 1,5 m/s
Kapacita zachytávače trávy	60 L
Hmotnost (bez akumulátoru)	32,5 kg
Měřená hladina akustického tlaku	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Měřená hladina akustického výkonu	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibrace	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Model baterie	P60B2/P60B4/P60B6
Typ nabíječky	P60UC

8 ZÁRUKA

(Úplné záruční podmínky naleznete na Powerworks webové stránce společnosti)

Záruka 3 roky na výrobek a 2 roky na baterie (spotřební / soukromé použití) od data zakoupení. Powerworks Tato záruka se vztahuje na výrobní závady. Vadný výrobek v záruce může být buď opraven nebo vyměněn. Přístroj, který byl zneužitý nebo použitý jinými způsoby, než popsanými v uživatelské příručce, může být odmítnut pro uplatnění záruky. Na normální opotřebení a opotřebované součásti se záruka nevztahuje. Původní záruka výrobce není ovlivněna žádnou dodatečnou zárukou, kterou nabízí prodejce nebo obchodník.

Vadný výrobek spolu s dokladem o koupi (pokladniční stvrzenka) musí být vrácen na místo zakoupení pro uplatnění záručního nároku.

9 ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Název a adresa výrobce:

Jméno: Changzhou Globe Co., Ltd.

Adresa: No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Čína.

Název a adresa společnosti oprávněné vypracovat soubor technické dokumentace:

Jméno: Peter Söderström

Adresa: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Švédsko

Tímto prohlašujeme, že výrobek

Kategorie: Sekačka na trávu

Model: LMC406

Výrobní číslo: Viz štítek s označením výrobku

Rok výroby: Viz štítek s označením výrobku

- je v souladu s příslušnými ustanoveními směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES.
- je v souladu s následujícími směrnicemi ES:
  - 2014/30/EU (směrnice EMC)
  - 2000/14/ES (směrnice o hluku) včetně změn (2005/88/ES)

Kromě toho prohlašujeme, že byly použity následující evropské harmonizované normy (jejich části / doložky):

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Měřená hladina akustického výkonu:	91,48 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu:	93,18 dB(A)

Metoda posouzení shody s přílohou VI směrnice 2000/14/ES.

Schválení ES podle směrnice 2000/14/ES: SGS United Kingdom Limited (0890).

Místo, datum: Changzhou, 20171207	Podpis: Ted Qu, ředitel pro kvalitu

1 Popis..... 81
1.1 Účel..... 81
1.2 Prehľad..... 81
2 Bezpečnosť..... 81
3 Inštalácia..... 81
3.1 Rozbalenie stroja.....81
3.2 Vyklopenie dolnej rukoväte..... 81
3.3 Inštalácia hornej rukoväte 81
3.4 Inštalácia zachytávača trávy..... 82
3.5 Inštalácia mulčovacej zátky.....82
3.6 Nastavenie výšky čepele.....82
3.7 Inštalácia akumulátora..... 82
3.8 Odstránenie akumulátora.....82
4 Obsluha.....82
4.1 Spustenie stroja.....82
4.2 Zastavenie stroja.....82
4.3 Funkcia automatického zvyšovania.....83
4.4 Ovládanie systému samohybného pohonu..... 83
4.5 Vyprázdnenie zachytávača trávy.....83
4.6 Práca na svahu..... 83
4.7 Prevádzkové tipy.....83
5 Údržba.....83
5.1 Celková údržba..... 83
5.2 Mazanie.....84
5.3 Výmena čepele.....84
5.4 Stroj uskladnite.....84
5.5 Stroj postavte..... 84
6 Riešenie problémov.....84
7 Technické údaje..... 85
8 Záruka..... 85
9 Vyhlásenie o zhode ES..... 85

SK

1 POPIS

1.1 ÚČEL

Tento stroj sa používa na kosenie trávnikov v domácnosti. Rezacia čepeľ musí byť približne rovnobežne so zemou. Všetky štyri kolesá sa musia pri kosení dotýkať zeme.

1.2 PREHĽAD

Obrázok 1 - 12

1 Gombík na rukoväti
2 Dolná rukoväť
3 Konzola
4 Horná rukoväť
5 Skrutka
6 Gombík
7 Zachytávač trávy
8 Mulčovacia zátka
9 Zadné výstupné dvierka
10 Rukoväť zachytávača trávy
11 Háčik
12 Drážka
13 Rukoväť mulčovacej zátky
14 Výpustný žľab
15 Páka pre nastavenie výšky
16 Dvierka pre batérie
17 Priestor pre batérie
18 Bezpečnostný kľúč
19 Tlačidlo uvoľnenia akumulátora
20 Tlačidlo Štart
21 Riadidlá
22 Pákový spínač
23 Páčka samohybného pohonu
24 Prepínač otáčok
25 Čepeľ
26 Drevo
27 Montážna skrutka
28 Kryt kľúča
29 Rozpera
30 Výstupok
31 Jazýček
32 Spínač pre skladovanie

2 BEZPEČNOSŤ

⚠ VAROVANIE

Uistite sa, že dodržujete všetky bezpečnostné pokyny.

Pozrite si Bezpečnostnú príručku.

3 INŠTALÁCIA

⚠ VAROVANIE

Nezamieňajte ani nepoužívajte príslušenstvo, ktoré výrobca neodporúča.

⚠ VAROVANIE

Nevkladajte bezpečnostný kľúč alebo akumulátor, kým nenainštalujete všetky súčasti.

3.1 ROZBALENIE STROJA

⚠ VAROVANIE

Pred použitím sa uistite, že ste správne zostavili stroj.

⚠ VAROVANIE

- Ak sú diely poškodené, nepoužívajte stroj.
- Ak nemáte všetky súčasti, nepoužívajte stroj.
- Ak sú súčasti poškodené alebo chýbajú, obráťte sa na servisné stredisko.

1. Otvorte obal.
2. Prečítajte si dokumentáciu priloženú v krabici.
3. Vyberte všetky nezmontované diely z krabice.
4. Vyberte stroj z obalu.
5. Zlikvidujte krabicu a obal v súlade s miestnymi predpismi.

3.2 VYKLOPENIE DOLNEJ RUKOVÄTE

Obrázok 2.

1. Vytiahnite a otočte gombíky na rukoväti o 90 °.
2. Vyklopte dolnú rukoväť.
3. Zarovnajte gombíky na rukoväte do jednej z troch polôh na konzolách.
4. Otočte gombíky na rukoväti o 90 °, kým nezapadnú do otvorov v konzolách.

ℹ POZNÁMKA

Uistite sa, že oba gombíky na rukoväti sú v rovnakej polohe.

⚠ VAROVANIE

Nepoškoďte káble pri sklápaní alebo vyklápaní rukoväti.

3.3 INŠTALÁCIA HORNEJ RUKOVÄTE

Obrázok 3.

1. Zarovnajte otvory v hornej a spodnej rukoväti.
2. Vložte skrutky do otvorov.

SK

3. Dotiahnite gombíky na skrutky.
4. Urobte rovnakú operáciu na druhej strane.

3.4 INŠTALÁCIA ZACHYTÁVAČA TRÁVY

Obrázok 4.

1. Odstráňte mulčovaciu zátku.
2. Otvorte zadné výstupné dvierka a podržte ich.
3. Pridržte zachytávač trávy na jeho rukoväti a zaháknite háčiky do štrbín.
4. Zatvorte zadné výstupné dvierka.

3.5 INŠTALÁCIA MULČOVACEJ ZÁTKY

Obrázok 5.

1. Odstráňte zachytávač trávy.
2. Otvorte zadné výstupné dvierka a podržte ich.
3. Zatlačte západky na každej strane rukoväti mulčovacej zátky a zasuňte ju do výpustného žľabu.
4. Pripojte mulčovaciu zátku do výpustného žľabu, kým jazýčky nezapadnú do otvorov za kosačkou.
5. Zatvorte zadné výstupné dvierka.

3.6 NASTAVENIE VÝŠKY ČEPELE

Čepeľ stroja je možné nastaviť na rôzne výšky.

Obrázok 6.

1. Vytiahnite páku pre nastavenie výšky smerom dozadu pre zvýšenie výšky čepele.
2. Posuňte páku pre nastavenie výšky smerom dopredu pre zníženie výšky čepele.

SK

3.7 INŠTALÁCIA AKUMULÁTORA

Obrázok 7.

⚠ VAROVANIE

- Ak je akumulátor alebo nabíjačka poškodená, vymeňte batériu alebo nabíjačku.
- Pred inštaláciou alebo vybratím akumulátora zastavte stroj a počkajte, kým sa motor zastaví.
- Prečítajte si, oboznámte sa a dodržujte pokyny uvedené v príručke pre batériu a nabíjačku.

1. Otvorte dvierka priestoru pre batérie.
2. Zarovnajte rebrá na akumulátore s drážkami v priestore pre batérie.
3. Zatlačte akumulátor do priestoru pre batérie, kým batéria nezapadne na miesto.
4. Keď budete počuť kliknutie, akumulátor je nainštalovaný.
5. Zatvorte kryt pre batérie.

ℹ POZNÁMKA

Motor sa spustí iba po vložení bezpečnostného kľúča.

3.8 ODSTRÁNENIE AKUMULÁTORA

Obrázok 7.

1. Vyberte bezpečnostný kľúč.
2. Otvorte dvierka priestoru pre batérie.
3. Stlačte a podržte tlačidlo pre uvoľnenie batérie.
4. Vyberte akumulátor zo stroja.

4 OBSLUHA

⚠ VAROVANIE

Pri práci používajte ochranu očí.

4.1 SPUSTENIE STROJA

Obrázok 7 - 8.

1. Otvorte kryt kľúča.
2. Vložte bezpečnostný kľúč.
3. Stlačte a podržte štartovacie tlačidlo.
4. Počas držania štartovacieho tlačidla, posuňte pákový spínač v smere riadidiel.
5. Uvoľnite štartovacie tlačidlo pre naštartovanie stroja.

Mäkký štart

Tento lítium-iónový stroj má funkciu „mäkkého štartu“.

Po spustení sa stroj dostane na plnú rýchlosť po približne 3 sekundách.

ℹ POZNÁMKA

Ak sa stroj nespustí, vyberte akumulátor a preskúšajte kosačku, aby ste sa uistili, že:

- na čepeli nie je zachytená žiadna tráva.
- sa čepeľ môže voľne otáčať rukou.

4.2 ZASTAVENIE STROJA

Obrázok 8.

1. Uvoľnite pákový spínač pre zastavenie stroja.

⚠ VAROVANIE

Pred opätovným spustením stroja počkajte, až sa čepele celkom zastavia. Stroj rýchlo nevypínajte a nezapínajte.

⚠ VAROVANIE

Po ukončení práce vždy vyberte bezpečnostný kľúč a akumulátor.

4.3 FUNKCIA AUTOMATICKÉHO ZVYŠOVANIA

Keď stroj kosí vysokú trávu, otáčky sa automaticky zvýšia, aby sa dosiahli dobré výsledky pri kosení a zberu.

Keď sa stroj vráti späť do bežných podmienok kosenia, otáčky sa automaticky vrátia späť na štandardné otáčky, aby sa udržal pracovný čas.

4.4 OVLÁDANIE SYSTÉMU SAMOHYBNÉHO POHONU

Obrázok 8.

1. Zapnite stroj.
2. Pokým držíte pákový spínač stlačený, posuňte páčku samohybného pohonu v smere riadidiel.
3. Podržte pákový spínač a páčku samohybného pohonu súčasne s pravou rukou.
4. Prepínač otáčok nastavte ľavou rukou.
   - Pre zvýšenie rýchlosti posuňte prepínač otáčok v smere symbolu králika.
   - Pre zníženie rýchlosti potiahnite prepínač otáčok v smere symbolu korytnačky.
5. Uvoľnite páčku samohybného pohonu pre zastavenie systému samohybného pohonu.

4.5 VYPRÁZDNENIE ZACHYTÁVAČA TRÁVY

Obrázok 9.

1. Stroj zastavte.
2. Vyberte bezpečnostný kľúč.
3. Vyberte batériu.
4. Otvorte zadné výstupné dvierka a podržte ich.
5. Pridržte zachytávač trávy za jeho rukoväť a odháknite ho zo štrbín.
6. Zatvorte zadné výstupné dvierka.
7. Vyprázdnite zachytávač trávy.

4.6 PRÁCA NA SVAHU

⚠ VAROVANIE

Nekoste na svahu so sklonom, ktorý presahuje 15 °. Ak sa na svahu necítite pohodlne, nekoste na svahu.

⚠ VAROVANIE

Počas kosenia na svahu udržujte nízku rýchlosť samohybného pohonu.

- Nejazdite po svahu hore a dole, keď kosíte naprieč svahom. Buďte opatrní pri zmene smeru na svahu.
- Sledujte diery, vyjazdené koľaje, skaly a ďalšie skryté predmety, ktoré môžu spôsobiť pád. Odstráňte všetky prekážky, ako sú kamene a konáre stromov.
- Uistite sa, že máte stabilný postoj. Ak ste v nerovnováhe, okamžite uvoľnite pákový spínač.
- Nekoste v blízkosti výsypov, priekop alebo násypov.

4.7 PREVÁDZKOVÉ TIPY

- Nepokúšajte sa premostiť funkciu štartovacieho tlačidla alebo pákového spínača.
- Pri spúšťaní stroj nenakláňajte.
- Nestrkajte ruky ani nohy do blízkosti alebo pod rotujúce časti.
- Udržujte výpustný žľab čistý.
- Nekoste mokrú trávu.
- Vyššia výška čepele je nutná pre novú nebo hrubú trávu.
- Po každom použití vyčistite spodnú časť kosačky. Odstráňte odrezky trávy, listy, nečistoty a ďalšie pozostatky.

5 ÚDRŽBA

⚠ VAROVANIE

Pred údržbou odstráňte zo zariadenia bezpečnostný kľúč a akumulátor.

⚠ VAROVANIE

Udržujte motor a akumulátor bez trávy, listov alebo prílišnej mastnoty.

⚠ VÝSTRAHA

Používajte iba schválené náhradné diely.

⚠ VÝSTRAHA

Nedovoľte, aby brzdové kvapaliny, benzín alebo materiály na báze ropy prišli do kontaktu s plastovými dielmi. Chemikálie môžu spôsobiť poškodenie plastov a znemožniť ich používanie.

⚠ VÝSTRAHA

Na plastový kryt alebo súčasti nepoužívajte silné rozpúšťadlá ani čistiace prostriedky.

5.1 CELKOVÁ ÚDRŽBA

- Pred každým použitím skontrolujte stroj, či nie je poškodený, nechýbajú alebo nie sú uvoľnené žiadne diely, ako napr. skrutky, matice a uzávery.
- Správne dotiahnite všetky spojovacie prvky a uzávery.
- Čistite iba suchou handričkou. Nepoužívajte vodu.

5.2 MAZANIE

Naneste dostatočné množstvo vysokokvalitného maziva na všetky ložiská. Žiadne ďalšie mazanie ložísk nie je nutné pri bežných prevádzkových podmienkach.

⚠ VAROVANIE

Nemažte súčasti kolesa. Mazanie môže v prevádzke spôsobiť poškodeniu súčastí kolesa.

5.3 VÝMENA ČEPELE

Obrázok 10 - 11.

⚠ VAROVANIE

Používajte iba schválené náhradné čepele.

⚠ VAROVANIE

Vždy si chráňte ruky pevnými rukavicami alebo zabalením čepelí handrou, keď sa ich dotýkate.

1. Stroj zastavte.
2. Uistite sa, že sa čepele celkom zastavia.
3. Vyberte bezpečnostný kľúč a akumulátor.
4. Prevráťte kosačku na bočnú stranu.
5. Pre zabránenie pohybu čepele použite kus dreva.
6. Odstráňte montážnu skrutku a rozperu pomocou kľúča alebo nadstavca.
7. Vyberte čepeľ.
8. Nainštalujte novú čepeľ. Uistite sa, že výstupky zapadnú do otvorov v čepeli.
9. Vložte rozperu a dotiahnite montážnu skrutku, ktorú ste odstránili.
10. Vykonajte rovnakú činnosť s druhou čepeľou.

SK

5.4 STROJ USKLADNITE

- Pred skladovaním vyčistite stroj.
- Pred skladovaním stroja sa uistite, že motor nie je horúci.
- Uistite sa, že stroj nemá uvoľnené alebo poškodené súčasti. Ak je to nutné, postupujte takto:
  - Vymeňte poškodené časti.
  - Zatiahnite skrutky.
  - Hovorte s osobou zo schváleného servisného strediska.
- Skladujte stroj v suchom priestore.
- Uistite sa, že sa deti nemôžu priblížiť k stroju.

5.5 STROJ POSTAVTE

Obrázok 12.

1. Odstráňte zachytávač trávy.
2. Vytiahnite a otočte gombíky na rukoväti o 90 °.
3. Sklopte rukoväť dole.
4. Otočte gombíky rukoväte o 90 ° pre uzamknutie rukoväti do správnej polohy.
5. Stroj postavte a uistite sa, že sa držiaky dotýkajú podlahy.

Spínač pre skladovanie

Stroj má spínač pre skladovanie, ktorý zabraňuje spusteniu stroja v polohe pre skladovanie.

Je nutné vybrať bezpečnostný kľúč a akumulátor, aby nedošlo k náhodnému spusteniu alebo neoprávnenému použitiu. Spínač pre skladovanie nenahrádza túto funkciu.

6 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možná príčina	Riešenie
Rukoväť nie je v správnej polohe.	Skrutky nie sú správne osadené.	Nastavte výšku rukoväte a uistite sa, že gombíky a skrutky sú správne zarovnané.
Stroj sa nespustí.	Kapacita batérie je nízka.	Nabite akumulátor.
	Pákový spínač je chybný.	Vymeňte pákový spínač.
	Bezpečnostný kľúč nie je vložený.	Vložte bezpečnostný kľúč.
Stroj seká trávu nerovnomerne.	Trávnik je hrboľatý.	Skontrolujte oblasť kosenia.
	Výška čepele nie je správne nastavená.	Posuňte kolesá do vyššej polohy.
Stroj správne nemulčuje.	Odrezky mokrej trávy sa nalepujú na kosačku.	Pred kosením počkajte, kým tráva neuschne.
	Chýba mulčovacia zátka.	Nainštalujte mulčovaciu zátku.
Stroj sa ťažko tlačí.	Tráva je príliš vysoká alebo je výška čepele príliš nízka.	Zvýšte nastavenie výšky čepele.
	Zachytávač trávy a čepeľ sa ťahajú v hrubej tráve.	Odstráňte odrezky trávy zo zachytávača trávy.

Problém	Možná príčina	Riešenie
Na stroji dochádza k vysokým vibráciám.	Čepeľ je nevyvážená a opotrebovaná.	Vymeňte nôž.
	Hriadeľ motora je ohnutý.	1. Zastavte motor. 2. Vyberte bezpečnostný kľúč a akumulátor. 3. Odpojte napájací zdroj. 4. Skontrolujte poškodenie. 5. Opravte stroj predtým, než ho znovu spustíte.
Stroj sa zastaví počas kosenia.	Výška čepele je príliš nízka.	Zvýšte nastavenie výšky čepele.
	Akumulátor je vybitý.	Nabite akumulátor.
	Odrezky mokrej trávy sa nalepujú na kosačku alebo čepeľ.	Vyberte akumulátor a skontrolujte kosačku.
	Prevádzková teplota stroja je príliš vysoká.	Stroj ochlaďte.

* Ak riešenie týchto problémov nemôžete nájsť, obráťte sa na servisné stredisko.

7 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napätie	60 V
Rýchlosť bez zaťaženia	4000 / min
Šírka kosenia	610 mm
Výška kosenia	25 - 80 mm
Rýchlosť s vlastným pohonom	0,5 - 1,5 m/s
Kapacita zachytávača trávy	60 L
Hmotnosť (bez akumulátora)	32,5 kg
Meraná hladina akustického tlaku	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Meraná hladina akustického výkonu	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibrácie	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Model batérie	P60B2/P60B4/P60B6
Typ nabíjačky	P60UC

8 ZÁRUKA

(Úplné záručné podmienky nájdete na Powerworks webovej stránke spoločnosti)

Záruka 3 roky na výrobok a 2 roky na batérie (spotrebné / súkromné používanie) od dátumu zakúpenia. Powerworks Táto záruka sa vzťahuje na výrobné chyby. Chybný výrobok v záruke môže byť buď opravený alebo vymenený. Prístroj, ktorý bol zneužitý alebo použitý inými spôsobmi, než popísanými v používateľskej príručke, môže byť odmietnutý na uplatnenie záruky. Na normálne opotrebovanie a opotrebované súčasti sa záruka nevzťahuje. Pôvodná záruka výrobcu nie je ovplyvnená žiadnou dodatočnou zárukou, ktorú ponúka predajca alebo obchodník.

Chybný výrobok spolu s dokladom o zakúpení (pokladničný blok) musí byť vrátený na miesto zakúpenia pre uplatnenie záručného nároku.

9 VYHLÁSENIE O ZHODE ES

Názov a adresa výrobcu:

Meno:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Adresa:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Čína.

Názov a adresa spoločnosti oprávnenej vypracovať súbor technickej dokumentácie:

Meno:	Peter Söderström
Adresa:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Švédsko

Týmto vyhlasujeme, že výrobok

Skupina:	Kosačka na trávu
Model:	LMC406
Výrobné číslo:	Pozrite si štítok s označením výrobku
Rok výroby:	Pozrite si štítok s označením výrobku

- je v súlade s príslušnými ustanoveniami smernice o strojných zariadeniach 2006/42/ES.
- je v súlade s nasledujúcimi smernicami ES:
  - 2014/30/EU (smernica EMC)

SK

- 2000/14/ES (smernica o hluku) vrátane zmien (2005/88/ES)

Okrem toho prehlasujeme, že boli použité nasledujúce európske harmonizované normy (ich časti/doložky):

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Meraná hladina akustického výkonu:	91,48 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu:	93,18 dB(A)

Metóda posudzovania zhody s prílohou VI smernice 2000/14/ES.

Schválenie ES podľa smernice 2000/14/ES: SGS United Kingdom Limited (0890).

Miesto, dátum: Changzhou, 20171207	Podpis: Ted Qu, riaditeľ pre kvalitu

SK

1 Opis..... 88
1.1 Namen.....88
1.2 Pregled.....88
2 Varnost..... 88
3 Namestitev..... 88
3.1 Razpakiranje naprave..... 88
3.2 Razpiranje spodnjega ročaja.....88
3.3 Namestitev zgornjega ročaja 88
3.4 Nameščanje košare za travo.....89
3.5 Namestitev vtiča za mulčenje.....89
3.6 Namestitev višine rezila.....89
3.7 Namestitev akumulatorja.....89
3.8 Odstranjevanje akumulatorja.....89
4 Delovanje..... 89
4.1 Zagon naprave..... 89
4.2 Zaustavitev naprave..... 89
4.3 Funkcija samodejnega povišanja obratov..... 90
4.4 Delovanje sistema na lastni pogon.....90
4.5 Praznjenje košare za travo.....90
4.6 Košnja na pobočjih..... 90
4.7 Nasveti za delovanje..... 90
5 Vzdrževanje.....90
5.1 Splošno vzdrževanje..... 90
5.2 Mazanje.....91
5.3 Zamenjava rezila..... 91
5.4 Skladiščenje naprave..... 91
5.5 Napravo postavite na konec.....91
6 Odpravljanje napak..... 91
7 Tehnični podatki..... 92
8 Garancija..... 92
9 Izjava ES o skladnosti..... 92

SL

1 OPIS

1.1 NAMEN

Kosilnica je namenjena košnji trave na domačih zelenicah in tratah. Rezilo kosilnice mora biti približno vzporedno s tlemi. Med košnjo se morajo vsa štiri kolesa dotikati tal.

1.2 PREGLED

Slika 1–12

1 Gumb na ročaju
2 Spodnji ročaj
3 Nosilec
4 Zgornji ročaj
5 Vijak
6 Gumb
7 Košara za travo
8 Vtič za mulčenje
9 Vrata za izmet zadaj
10 Ročica košare za travo
11 Kavelj
12 Reža
13 Ročica vtiča za mulčenje
14 Izmetni žleb
15 Ročica za nastavitev višine
16 Vrata akumulatorja
17 Prostor za akumulator
18 Varnostni ključ
19 Gumb za sprostitev akumulatorja
20 Gumb za zagon
21 Krmilo
22 Stikalo za izpust
23 Vzvod z lastnim pogonom
24 Gumb za upravljanje hitrosti
25 Rezilo
26 Les
27 Pritrdilni vijak
28 Zaklepni pokrov
29 Distančnik
30 Drog
31 Zavihek
32 Stikalo za shranjevanje

2 VARNOST

⚠ OPOZORILO

Vedno v celoti upoštevajte navodila za uporabo.

Upoštevajte tudi varnostna navodila.

3 NAMESTITEV

⚠ OPOZORILO

Dodatne opreme, ki je ni priporočil proizvajalec, ne smete spremeniti ali izdelati sami.

⚠ OPOZORILO

Varnostnega ključa ali akumulatorja ne smete vstaviti, dokler niste sestavili vseh delov.

3.1 RAZPAKIRANJE NAPRAVE

⚠ OPOZORILO

Pred uporabo se prepričajte, da je naprava pravilno sestavljena.

⚠ OPOZORILO

- Če so deli poškodovani, naprave ne uporabljajte.
- Če nimate vseh delov, naprave ne uporabljajte.
- Če so deli poškodovani ali manjkajo, se obrnite na servisni center.

1. Odprite embalažo.
2. Preberite dokumente v škatli.
3. Iz škatle odstranite vse nesestavljene dele.
4. Napravo odstranite iz škatle.
5. Zavrzite škatlo in embalažo v skladu z lokalnimi predpisi.

3.2 RAZPIRANJE SPODNJEGA ROČAJA

Slika 2

1. Povlecite in zavrtite gumbe na ročaju za 90°.
2. Razprite spodnji ročaj.
3. Poravnajte gumbe na ročaju v enega od treh položajev na nosilcih.
4. Gumbe za ročaju zavrtite za 90°, dokler ne sedejo v luknje v nosilcih.

ℹ OPOMBA

Prepričajte se, da sta dva gumba na ročaju v enakem položaju.

⚠ OPOZORILO

Pazite, da med razpiranjem in zlaganjem ročaja ne poškodujete kablov.

3.3 NAMESTITEV ZGORNJEGA ROČAJA

Slika 3

SL

1. Poravnajte luknje v zgornjem in spodnjem ročaju.
2. Skozi luknjice vstavite vijake.
3. Na vijake privijte gumbe.
4. Postopek ponovite na drugi strani.

3.4 NAMEŠČANJE KOŠARE ZA TRAVO

Slika 4

1. Odstranite vtič za mulčenje.
2. Odprite vrata za izmet zadaj in jih pridržite.
3. Primite košaro za travo za njen ročaj in vstavite kavlje prek rež.
4. Zaprite vrata za izmet zadaj.

3.5 NAMESTITEV VTIČA ZA MULČENJE

Slika 5

1. Odstranite košaro za travo.
2. Odprite vrata za izmet zadaj in jih pridržite.
3. Potisnite zapaha na vsaki strani ročice vtiča za mulčenje in ga potisnite v izmetni žleb.
4. Vtič za mulčenje pritrdite v izmetni žleb, da se zavihka zaskočita v odprtini za pokrovom kosilnice.
5. Zaprite vrata za izmet zadaj.

3.6 NAMESTITEV VIŠINE REZILA

Rezila vrtne kosilnice lahko nastavite na različne višine.

Slika 6

1. Za dvig rezila povlecite ročico za nastavitev višine nazaj.
2. Za spust rezila povlecite ročico za nastavitev naprej.

3.7 NAMESTITEV AKUMULATORJA

Slika 7

⚠ OPOZORILO

- Če je akumulator ali polnilec poškodovan, ga zamenjajte.
- Zaustavite napravo in počakajte, da se motor povsem ustavi, preden namestite ali odstranite akumulator.
- Temeljito preberite navodila v priročniku za akumulator in polnilnik, seznanite se z njimi in jih upoštevajte.

1. Odprite vrata akumulatorja.
2. Dvižne zavihke na akumulatorju poravnajte z utori na akumulatorju.
3. Akumulator potisnite v prostor za akumulator, dokler se ne usede na svoje mesto.
4. Ko slišite klik, je akumulator nameščen.
5. Zaprite vrata akumulatorja.

ℹ OPOMBA

Motor se zažene šele takrat, ko vstavite varnosti ključ.

3.8 ODSTRANJEVANJE AKUMULATORJA

Slika 7

1. Izvlecite varnostni ključ.
2. Odprite vrata akumulatorja.
3. Potisnite in držite gumb za sprostitev akumulatorja.
4. Odstranite akumulator iz naprave.

4 DELOVANJE

⚠ OPOZORILO

Med košnjo trave nosite zaščitna očala.

4.1 ZAGON NAPRAVE

Slika 7–8

1. Odprite zaklepni pokrov.
2. Vstavite varnostni ključ.
3. Pritisnite in pridržite gumb za zagon kosilnice.
4. Medtem ko držite gumb za zagon, povlecite stikalo za izpust v smeri krmila.
5. Spustite gumb za zagon, da zaženete kosilnico.

Programski zagon

Kosilnica z litij-ionskimi akumulatorji ima funkcijo programskega zagona.

Ko zaženete napravo, začne ta po približno 3 sekundah delovati s polno hitrostjo.

ℹ OPOMBA

Če se naprava ne zažene, odstranite akumulator in preverite kosišče. Prepričajte se,

- da se trava ni zagozdila v rezilo;
- da lahko rezilo brez težav zavrtite z oko.

4.2 ZAUSTAVITEV NAPRAVE

Slika 8

1. Spustite stikalo za izpust, da zaustavite napravo.

⚠ OPOZORILO

Preden znova zaženete napravo, počakajte, da se rezila popolnoma zaustavijo. Naprave ne smete hitro izklopiti in jo znova vklopiti.

⚠ OPOZORILO

Po končanem opravilu vedno odstranite varnostni ključ in akumulator.

4.3 FUNKCIJA SAMODEJNEGA POVIŠANJA OBRATOV

Pri košnji visoke trave se število vrtljajev na minuto samodejno poveča, da so rezultati košnje še naprej dobri.

Ko se stroj vrne na običajne razmere za košnjo, se število vrtljajev na minuto samodejno vrne na standardno raven za ohranjanje časa delovanja.

4.4 DELOVANJE SISTEMA NA LASTNI POGON

Slika 8

1. Zagon naprave
2. Medtem ko držite stikalo za izpust, potisnite vzvod z lastnim pogonom v smeri krmila.
3. Stikalo za izpust in vzvod z lastnim pogonom držite hkrati z desno roko.
4. Z levo roko nastavite gumb za upravljanje hitrosti.
   - Gumb za upravljanje hitrosti potisnite proti simbolu zajčka, da povečate hitrost.
   - Gumb za upravljanje hitrosti povlecite proti simbolu želve, da zmanjšate hitrost.
5. Spustite vzvod z lastnim pogonom, da izklopite sistem na lastni pogon.

4.5 PRAZNJENJE KOŠARE ZA TRAVO

Slika 9

1. Zaustavite napravo.
2. Izvlecite varnosti ključ.
3. Odstranite baterijo.
4. Odprite vrata za izmet zadaj in jih pridržite.
5. Primite košaro za travo za ročaj in jo snemite z rež.
6. Zaprite vrata za izmet zadaj.
7. Izpraznite košaro za travo.

4.6 KOŠNJA NA POBOČJIH

⚠ OPOZORILO

Ne kosite na pobočjih, če je naklon večji od 15°. Če vam košnja na pobočjih predstavlja težave, tega ne počnite.

⚠ OPOZORILO

Pobočja kosite pri nizki hitrosti.

- Na pobočju ne kosite v smeri navzgor in navzdol. Ko spreminjate smer na pobočju, bodite zelo previdni.
- Bodite pozorni na luknje, korenine, kamne in druge skrite predmete, zaradi katerih lahko padete. Odstranite vse ovire, kot so skale in drevesne veje.
- Prepričajte se, da stojite trdno na tleh. Če izgubite ravnotežje, takoj spustite stikalo za izpust.
- Ne kosite v bližini depojev, jarkov ali nasipov.

4.7 NASVETI ZA DELOVANJE

- Ne poskušajte spremeniti delovanja gumba za zagon ali stikala za izpust.
- Ko zaženete kosilnico, je ne nagibajte.
- Rok in stopal ne postavljajte v bližino ali pod vrteče se dele kosilnice.
- Žleb za izmet mora biti čist.
- Če je trava mokra, je ne kosite.
- Če kosite novo ali gosto posajeno travo, nastavite rezilo višje.
- Po vsaki uporabi očistite dno košišča kosilnice. Odstranite odrezano travo, listje, umazanijo in druge ostanke.

5 VZDRŽEVANJE

⚠ OPOZORILO

Pred vzdrževanjem odstranite varnostni ključ in akumulator iz naprave.

⚠ OPOZORILO

Poskrbite, da v motorju in prostoru za akumulator ni trave, listja ali preveč olja.

⚠ PREVIDNO

Uporabite le odobrene nadomestne dele.

⚠ PREVIDNO

Pazite, da plastični deli ne pridejo v stik z zavorno tekočino, bencinom ter materiali na naftni osnovi. Kemikalije lahko plastiko poškodujejo do te mere, da je ni več mogoče popraviti.

⚠ PREVIDNO

Na plastičnem ohišju ali drugih sestavnih delih ne uporabljajte močnih topil ali čistil.

5.1 SPLOŠNO VZDRŽEVANJE

- Pred vsako uporabo preverite, ali je kosilnica poškodovana, ali kateri deli, kot so vijaki, matice in pokrovčki, manjkajo oz. so zrahljani.
- Vse vezi in pokrovčke ustrezno zategnite.
- Kosilnico očistite s suho krpo. Ne uporabljajte vode.

SL

5.2 MAZANJE

Vse tečaje namažite z dovolj veliko količino kakovostnega maziva. Pri običajnih pogojih delovanja dodatno mazanje ležajev ni potrebno.

⚠ OPOZORILO

Sestavnih delov koles ne mažite. Zaradi maziva se lahko sestavni deli koles med delovanjem poškodujejo.

5.3 ZAMENJAVA REZILA

Slika 10–11

⚠ OPOZORILO

Uporabite le odobrena nadomestna rezila.

⚠ OPOZORILO

Ko se dotaknete rezila, nosite debele rokavice ali okoli rezila ovijte krpo.

1. Zaustavite napravo.
2. Prepričajte se, da so se rezila popolnoma ustavila.
3. Odstranite varnostni ključ in akumulator.
4. Nagnite kosilnico vstran.
5. Premikanje rezila preprečite s kosom lesa.
6. S ključem ali z obojko odstranite pritrdilni vijak in distančnik.
7. Odstranite rezilo.
8. Namestite novo rezilo. Prepričajte se, da droga zaskočita v odprtini v rezilu.
9. Vstavite distančnik in privijte pritrdilni vijak, ki ste ga odstranili.
10. Postopek ponovite na drugem rezilu.

5.4 SKLADIŠČENJE NAPRAVE

- Pred skladiščenjem napravo očistite.
- Pri shranjevanju naprave se prepričajte, da je motor povsem hladen.
- Prepričajte se, da naprava nima zrahljanih ali poškodovanih delov. Po potrebi opravite naslednje korake:
  - Zamenjajte poškodovane dele.
  - Privijte vijake.
  - Obrnite se na pooblaščen servisni center.
- Napravo shranite na suhem mestu.
- Prepričajte se, da otroci ne morejo dostopati do naprave.

5.5 NAPRAVO POSTAVITE NA KONEC.

Slika 12

1. Odstranite košaro za travo.
2. Povlecite in gumbe na ročaju zavrtite za 90°.
3. Zložite ročaj.
4. Gumba na ročaju obrnite za 90°, da ročaj zaklenete v položaj.
5. Napravo postavite na en konec, tako da se nosilci dotikajo tal.

Stikalo za shranjevanje

Naprava ima stikalo za shranjevanje, ki preprečuje zagon naprave, kadar je shranjena.

Da preprečite nenamerni zagon ali neodobreno uporabo, odstranite varnostni ključ in akumulator. Stikalo za shranjevanje ne nadomešča te funkcije.

6 ODPRAVLJANJE NAPAK

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Ročaj ni v ustreznem položaju	Vijaki niso pravilno nameščeni.	Nastavite višino ročaja in se prepričajte, da so gumbi in vijaki ustrezno poravnani.
Naprava se ne zažene.	Akumulator je skoraj prazen.	Napolnite akumulator.
	Stikalo za izpust je okvarjeno.	Zamenjajte stikalo za izpust.
	Ključ akumulatorja ni vstavljen.	Vstavite ključ akumulatorja.
Kosilnica reže travo neenakomerno.	Trava je groba.	Preglejte območje za košnjo.
	Višina rezila ni nastavljena pravilno.	Prestavite kolesca na višji položaj.
Kosilnica ne mulči pravilno.	Odrezana mokra trava se je prilepila na kosišče.	Pred košnjo počakajte, da se trava posuši.
	Vtič za mulčenje manjka.	Namestite vtič za mulčenje.
Premikanje kosilnice je oteženo.	Trava je previsoka ali pa je rezilo nastavljeno prenizko.	Nastavite rezilo višje.
	Košara za travo in rezilo potegneta noter debelo travo.	Odstranite odrezano travo iz košare za travo.

SL

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Kosilnica se močno trese.	Rezilo ni uravnoteženo in je obrabljeno.	Zamenjajte rezilo.
	Ojnica motorja je ukrivljena.	1. Zaustavite motor. 2. Odstranite varnosti ključ in akumulator. 3. Prekinite električno napajanje. 4. Preglejte, ali je ojnica poškodovana. 5. Preden znova zaženete motor, ga popravite.
Kosilnica med košnjo preneha delovati.	Rezilo je nastavljeno prenizko.	Nastavite rezilo višje.
	Akumulator je prazen.	Napolnite akumulator.
	Odrezana trava se je prilepila na kosišče ali rezilo.	Odstranite akumulator iz preglejte kosišče.
	Delovna temperatura kosilnice je previsoka.	Počakajte, da se kosilnica ohladi.

* Če s temi rešitvami ne odpravite obstoječe težave, se obrnite za pooblaščeni servis.

7 TEHNIČNI PODATKI

Napetost	60 V
Ni obremenitvene hitrosti	4000 /min
Širina reza	610 mm
Višina reza	25 - 80 mm
Hitrost lastnega pogona	0,5 - 1,5 m/s
Prostornina košare za travo	60 L
Teža (brez akumulatorja)	32,5 kg
Izmerjena raven hrupa	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Izmerjena raven zvočne moči	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Zajamčena raven zvočne moči	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibracije	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Model akumulatorja	P60B2/P60B4/P60B6
Modela polnilca	P60UC

8 GARANCIJA

(Pogoji za polno garancijo so navedeni na Powerworks spletni strani)

Garancija Powerworks je za izdelke triletna, za baterije pa dvoletna (za potrošnika/zasebno uporabo) od datuma nabave. Ta garancija pokriva napake proizvodnje. Izdelek z napako, ki je pod garancijo, lahko popravimo ali zamenjamo. Garancija ne velja v primeru napačne uporabe ob neupoštevanju priročnika za uporabnike. Garancija ne pokriva običajne obrabe in obrabljenih delov. Dodatna garancija, ki jo lahko nudi prodajalec, ne vliva na garancijo proizvajalca.

Za uveljavljanje garancije mora biti izdelke vrnjen na mesto prodaje, s priloženim dokazilom o nakupu (potrdilom o plačilu).

9 IZJAVA ES O SKLADNOSTI

Naziv in naslov proizvajalca

Ime:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Naslov:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Kitajska.

Ime in naslov osebe, ki je pooblaščena za pripravo tehnične dokumentacije:

Ime:	Peter Söderström
Naslov:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Švedska

Izjavljamo, da je izdelek

Kategorija:	Vrtna kosilnica
Model:	LMC406
Serijska številka:	Glejte nalepko s podatki o izdelku
Leto izdelave:	Glejte nalepko s podatki o izdelku

- skladen z ustreznimi določbami Direktive o strojih 2006/42/ES.
- skladen z določbami teh drugih direktiv ES:
  - 2014/30/ES (Direktiva o elektromagnetni združljivosti)
  - 2000/14/ES (Direktiva o emisijah hrupa) vklj. s spremembami (2005/88/ES)

Poleg tega izjavljamo, da so bili upoštevani ti evropski usklajeni standardi (njihovi deli/klavzule):

SL

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Izmerjena raven zvočne moči:	91,48 dB(A)
Zajamčena raven zvočne moči:	93,18 dB(A)

Način ugotavljanja skladnosti po Aneksu VI Direktive 2000/14/ES.

ES-homologacija v skladu s standardom 2000/14/ES: SGS United Kingdom Limited (0890).

Kraj, datum: Changzhou, 20171207	Podpis: Ted Qu, direktor za preverjanje kakovosti

1 Opis..... 95
1.1 Svrha..... 95
1.2 Pregled..... 95
2 Sigurnost..... 95
3 Ugradnja.....95
3.1 Vađenje stroja iz ambalaže..... 95
3.2 Rasklopite donju ručku..... 95
3.3 Montirajte gornju ručku 95
3.4 Ugradnja hvatača za travu..... 96
3.5 Ugradnja zatvarača za malčiranje..... 96
3.6 Podešavanje visine noža.....96
3.7 Umetnite bateriju..... 96
3.8 Uklonite baterijski modul..... 96
4 Rukovanje..... 96
4.1 Pokrenite stroj..... 96
4.2 Zaustavite stroj..... 96
4.3 Funkcija automatskog pojačanja..... 97
4.4 Upotreba sustava s vlastitim pogonom.... 97
4.5 Pražnjenje hvatača za travu..... 97
4.6 Upotreba na nizbrdici..... 97
4.7 Savjeti za rad.....97
5 Održavanje..... 97
5.1 Općenito održavanje..... 98
5.2 Podmazivanje.....98
5.3 Zamjena noža.....98
5.4 Skladištenje stroja..... 98
5.5 Postavite uređaj na rub..... 98
6 Otklanjanje problema..... 98
7 Tehnički podaci..... 99
8 Jamstvo..... 99
9 EZ izjava o sukladnosti.....99

HR

1 OPIS

1.1 SVRHA

Ovaj stroj koristi se za košenje trave u domaćinstvu. Rezni nož mora biti u približno usporednom položaju u odnosu na tlo. Sva četiri kotača moraju dodirivati tlo dok kosite.

1.2 PREGLED

Sl. 1 - 12

1 Gumb ručke
2 Donja ručka
3 Nosač
4 Gornja ručka
5 Vijak
6 Gumb
7 Hvatač za travu
8 Zatvarač za malčiranje
9 Vratašca stražnjeg ispusta
10 Ručka hvatača za travu
11 Kuka
12 Utor
13 Ručka zatvarač za malčiranje
14 Izlazni otvor
15 Poluga za podešavanje visine
16 Vrata baterije
17 Pretinac za bateriju
18 Sigurnosni ključ
19 Gumb za oslobađanje baterije
20 Gumb za pokretanje
21 Šipka ručke
22 Sigurnosna sklopka
23 Ručica vlastitog pogona
24 Gumb za regulaciju brzine
25 Nož
26 Drvo
27 Montažni vijak
28 Poklopac ključa
29 Odstojnik
30 Držač
31 Jezičac
32 Prekidač za skladištenje

2 SIGURNOST

⚠ UPOZORENJE

Pazite da poštujete i pridržavate se svih upute u vezi sigurnosti.

Pogledajte priručnik za sigurnost.

3 UGRADNJA

⚠ UPOZORENJE

Nemojte mijenjati ili postavljati dodatke koje nije preporučio proizvođač.

⚠ UPOZORENJE

Nemojte umetati sigurnosni ključ ili baterijski modul dok niste sastavili sve dijelove.

3.1 VAĐENJE STROJA IZ AMBALAŽE

⚠ UPOZORENJE

Pobrinite se da propisno sklopite stroj prije upotrebe.

⚠ UPOZORENJE

- Ako su dijelovi oštećeni, nemojte upotrebljavati stroj.
- Ako nemate sve dijelove, nemojte upotrebljavati stroj.
- Ako su dijelovi oštećeni ili nedostaju, razgovarajte s osobljem u servisnom centru.

1. Otvorite pakiranje.
2. Pročitajte dokumentaciju koju ste dobili u pakiranju.
3. Izvadite sve ne sastavljene dijelove iz kutije.
4. Izvadite stroj iz kutije.
5. Kutiju i pakiranje zbrinite u skladu s lokalnim propisima.

3.2 RASKLOPITE DONJU RUČKU

Slika 2.

1. Povucite i okrenite gumbe ručke za 90°.
2. Rasklopite donju ručku.
3. Poravnajte gumbe ručke u jednom od tri položaja na nosačima.
4. Okrenite gumbe ručke za 90° tako da se blokiraju u rupama u nosačima.

ℹ NAPOMENA

Pazite da dva gumba ručke budu u istom položaju.

⚠ UPOZORENJE

Pazite da ne oštetite kabele dok preklapate ili rasklapate ručku.

3.3 MONTIRAJTE GORNJU RUČKU

Slika 3.

1. Poravnajte rupe na gornjoj ručki i donjoj ručki.
2. Provedite vijke kroz rupe.
3. Stegnite gumbe na vijke.
4. Provedite istu radnju na drugoj strani.

3.4 UGRADNJA HVATAČA ZA TRAVU

Slika 4.

1. Uklonite zatvarač za malčiranje.
2. Otvorite vrata stražnjeg ispusta i zadržite ih u tom položaju.
3. Držite hvatač trave za njegovu ručku i stavite kuke na u utore.
4. Zatvorite vrata stražnjeg izlaza.

3.5 UGRADNJA ZATVARAČA ZA MALČIRANJE

Slika 5.

1. Uklonite hvatač za travu.
2. Otvorite vrata stražnjeg ispusta i zadržite ih u tom položaju.
3. Pritisnite zasune na obje strane ručke zatvarača za malčiranje i postavite ih u kanalić za ispust.
4. Pričvrstite zatvarač za malčiranje na kanalić za ispust tako da jezični nasjednu u otvore iza postolja kosilice.
5. Zatvorite vrata stražnjeg izlaza.

3.6 PODEŠAVANJE VISINE NOŽA

Nož na stroju može se podesiti na različite visine.

Slika 6.

1. Povucite polugu za podešavanje visine unatrag kako biste povećali visinu noža.
2. Gurnite polugu za podešavanje visine prema naprijed kako biste smanjili visinu noža.

3.7 UMETNITE BATERIJU

HR

Slika 7.

⚠ UPOZORENJE

- Ako su baterijski modul ili punjač oštećeni, zamijenite baterijski modul ili punjač.
- Zaustavite stroj i pričekajte da se motor zaustavi prije ugradnje ili uklanjanja baterijskog modula.
- Pročitajte, usvojite i slijedite upute u priručniku za bateriju i punjač.

1. Otvorite pretinac baterije.
2. Poravnajte izbočenja na baterijskom modulu sa žljebovima u odjeljku za bateriju.
3. Gurnite baterijski modul u odjeljak za bateriju tako da baterijski modul uskoči na svoje mjesto.
4. Kad začujete klik, baterijski modul je ugrađen.
5. Zatvorite vratašca za baterije.

ℹ NAPOMENA

Motor će se pokrenuti samo kada je umetnut sigurnosni ključ.

3.8 UKLONITE BATERIJSKI MODUL

Slika 7.

1. Izvadite sigurnosni ključ.
2. Otvorite pretinac baterije.
3. Pritisnite i držite gumb za oslobađanje baterije.
4. Izvadite baterijski modul iz stroja.

4 RUKOVANJE

⚠ UPOZORENJE

Nosite zaštitu za oči tijekom rada.

4.1 POKRENITE STROJ

Slika 7 - 8

1. Otvorite poklopac ključa.
2. Utaknite sigurnosni ključ.
3. Pritisnite i držite gumb za pokretanje.
4. Dok držite pritisnutim gumb za pokretanje, povucite sigurnosnu sklopku u smjeru šipke ručke.
5. Otpustite gumb za pokretanje da biste pokrenuli stroj.

Postupno pokretanje

Litij-ionski stroj opremljen je funkcijom postupnog pokretanja.

Kada pokrenete stroj, nakon otprilike 3 sekunde doseći će punu brzinu.

ℹ NAPOMENA

Ako se stroj ne može pokrenuti, izvadite baterijski modul i provjerite sljedeće na kosilici:

- na nožu nema nahvatane trave.
- nož se može slobodno okrenuti rukom.

4.2 ZAUSTAVITE STROJ

Slika 8.

1. Otpustite sigurnosnu sklopku da zaustavite rad stroja.

⚠ UPOZORENJE

Pričekajte da se noževi do kraja zaustave, tek tada ponovno pokrenite stroj. Nemojte isključiti kosilicu pa ju odmah uključiti.

⚠ UPOZORENJE

Izvadite sigurnosni ključ i baterijski modul kada završite s radom.

4.3 FUNKCIJA AUTOMATSKOG POJAČANJA

Pri košnji visoke trave, brzina vrtnje automatski se povećava kako bi se očuvali dobri rezultati košnje i prikupljanja.

Povratkom na uobičajene uvjete rada, dolazi do automatskog smanjenja na standardni broj okretaja za očuvanje vremena rada.

4.4 UPOTREBA SUSTAVA S VLASTITIM POGONOM

Slika 8.

1. Pokrenite stroj.
2. Dok držite pritisnutom sigurnosnu sklopku, gurnite ručicu samostalnog pogona u smjeru šipke ručke.
3. Istovremeno desnom rukom držite sigurnosnu sklopku i ručicu samostalnog pogona.
4. Prilagodite gumb za regulaciju brzine koristeći lijevu ruku.
   - Pomaknite gumb za regulaciju brzine u smjeru simbola zeca kako biste povećali brzinu.
   - Pomaknite gumb za regulaciju brzine u smjeru simbola kornjače kako biste smanjili brzinu.
5. Otpustite ručicu samostalnog pogona kako biste zatvorili sustav samostalnog pogona.

4.5 PRAŽNJENJE HVATAČA ZA TRAVU

Slika 9.

1. zaustavite rad stroja.
2. Izvadite sigurnosni ključ.
3. Uklonite baterijski modul.
4. Otvorite vrata stražnjeg ispusta i zadržite ih u tom položaju.
5. Držite hvatača trave za njegovu ručku i otkvačite ga od utora.
6. Zatvorite vrata stražnjeg izlaza.
7. Ispraznite hvatač za travu.

4.6 UPOTREBA NA NIZBRDICI

⚠ UPOZORENJE

Nemojte kositi na nizbrdici s nagibom većim od 15°. Ako se ne osjećate ugodno, nemojte kositi na nizbrdici.

⚠ UPOZORENJE

Držite nisku brzinu samostalnog pogona kada kosite na nizbrdici.

- Nemojte se pomicati gore-dolje po kosini kada kosite poprečno na nizbrdici. Budite pažljivi kad mijenjate smjer na nizbrdici.
- Pazite na rupe, korijenje, kamenje i druge skrivene predmete zbog kojih možete pasti. Uklonite prepreke kao što je kamenje i granje drveta.
- Pazite da stojite u stabilnom položaju. Ako izgubite ravnotežu, odmah otpustite sigurnosnu sklopku.
- Ne kosite blizu strmina, kanala ili nasipa.

4.7 SAVJETI ZA RAD

- Ne pokušavajte zaobići rad gumba za pokretanje i sigurnosne sklopke.
- Nemojte naginjati stroj za vrijeme pokretanja.
- Nemojte stavljati ruke ili stopala blizu ili ispod okretnih dijelova.
- Izlazni nastavak mora biti čist.
- Nemojte kositi mokru travu.
- Veća visina noža potrebna je za novu i debelu travu.
- Nakon svake upotrebe, očistite dno trupa kosilice. Uklonite ostatke trave, lišće, prljavštinu i ostale nečistoće.

5 ODRŽAVANJE

⚠ UPOZORENJE

Prije održavanja iz stroja izvadite sigurnosni ključ i baterijski modul.

⚠ UPOZORENJE

Na motoru i baterijskom modulu ne smije biti trave, čišća i previše masti.

⚠ OPREZ

Koristite samo odobrene zamjenske dijelove.

⚠ OPREZ

Pazite da kočiona tekućina, benzin i materijali na bazi nafte ne dođu u kontakt s plastičnim dijelovima. Kemijske tvari mogu izazvati oštećenja na plastici i dovesti ju u neupotrebljivo stanje.

⚠ OPREZ

Nemojte upotrebljavati jaka otapala ili deterdžente na plastičnim kućištima ili dijelovima.

5.1 OPĆENITO ODRŽAVANJE

- Prije svake upotrebe, pregledajte ima li na stroju oštećenih, nedostajućih ili labavih dijelova kao što su vijci, matice i čepovi/poklopci.
- Pravilno stegnite sve vijke i čepove.
- Očistite stroj suhom krpom. Nemojte koristiti vodu.

5.2 PODMAZIVANJE

Na sve ležajeve nanesite dovoljnu količinu maziva visoke kvalitete. U uobičajenim uvjetima upotrebe nije potrebno dodatno podmazivanje ležajeva.

⚠ UPOZORENJE

Nemojte podmazivati dijelove kotača. Podmazivanje može dovesti do oštećenja dijelova kotača za vrijeme rada.

5.3 ZAMJENA NOŽA

Slika 10 - 11

⚠ UPOZORENJE

Upotrijebite samo odobrene zamjenske noževe.

⚠ UPOZORENJE

Nosite čvrste rukavice ili omotajte krpu oko noža prije nego ga dodirujete.

1. Zaustavite rad stroja.
2. Uvjerite se da su se noževi potpuno zaustavili.
3. Uklonite sigurnosni ključ i baterijski modul.
4. Okrenite stroj na bok.
5. Koristeći komad drveta, onemogućite pomicanje noža.
6. Uklonite vijak za ugradnju i odstojnik koristeći ključ ili sličan alat.
7. Uklonite nož.
8. Ugradite novi nož. Pazite da držači zahvaćaju rupe na nožu.
9. Postavite odstojnik i pritegnite montažni vijak koji ste ranije uklonili.
10. Provedite istu radnju na drugom nožu.

5.4 SKLADIŠTENJE STROJA

- Očistite stroj prije skladištenja.
- Pazite da motor nije vruć kada spremate stroj.
- Pazite da na stroju nema olabavljenih ili oštećenih dijelova. Ako je potrebno, provedite ovaj postupak/slijedite upute:
  - Zamijenite oštećene dijelove.
  - Stegnite vijke.
  - Razgovarajte s osobom u ovlaštenom servisnom centru.
- Stroj uskladištite u suhom području.
- Pobrinite se da djeca ne mogu pristupiti u blizinu stroja.

5.5 POSTAVITE UREĐAJ NA RUB

Slika 12.

1. Uklonite hvatač za travu.
2. Povucite i okrenite gumbe ručke za 90°.
3. Rasklopite dršku.
4. Okrenite gumbe ručke za 90° kako biste fiksirali položaj ručke.
5. Postavite uređaj na rub i pobrinite se da nosači dodiruju pod.

Sklopka za skladištenje

Stroj sadrži sklopku za skladištenje koja u položaju za skladištenje onemogućuje samostalno pokretanje.

Potrebno je ukloniti sigurnosni ključ i baterijski modul kako ne bi došlo do slučajnog pokretanja ili neovlaštenog korištenja. Sklopka za skladištenje ne zamijenjuje ovu funkciju.

6 OTKLANJANJE PROBLEMA

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Ručka nije na svom mjestu.	Vijci nisu pravilno stegnuti.	Prilagodite visinu ručke i pobrinite se da su vijci i gumbi pravilno poravnati.
Stroj se ne može pokrenuti.	Kapacitet baterije je nizak.	Napunite baterijski modul.
	Sigurnosna sklopka je oštećena.	Zamijenite sigurnosnu sklopku.
	Ključ baterije nije umetnut.	Utaknite ključ za bateriju.
Stroj neravnomjerno sječe travu.	Travnjak je neravan.	Pregledajte područje košnje.
	Visina noža nije propisno podešena.	Premjestite kotače na viši položaj.

HR

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Stroj ne obavlja malčiranje kako treba.	Mokri ostaci trave zalijepljeni su za trup.	Pričekajte da se trava posuši, zatim nastavite s košnjom.
	Nema zatvarača za malčiranje.	Ugradite čep za malčiranje.
Stroj se teško gura.	Trava je previsoka ili je premala visina noža.	Povećajte visinu noža.
	Hvatač trave i nož zastaju u debeloj travi.	Ispraznite ostatke pokošene trave iz hvatača za travu.
Na stroju se javljaju jake vibracije.	Nož je neuravnotežen i istrošen.	Zamijenite nož.
	Vratilo motora je savijeno.	1. Zaustavite rad motora. 2. Uklonite sigurnosni ključ i baterijski modul. 3. Odvojite izvor električnog napajanja. 4. Pregledom potražite moguća oštećenja. 5. Otklonite kvar stroja prije njegova ponovnog pokretanja.
Stroj se zaustavlja za vrijeme košenja.	Visina noža je preniska.	Povećajte visinu noža.
	Baterijski modul je prazan.	Napunite baterijski modul.
	Ostavi trave zalijepljeni su za trup ili nož.	Izvadite baterijski modul i provjerite platformu.
	Radna temperatura stroja je previsoka.	Ohladite stroj.

* Ako ne možete pronaći rješenje za te probleme, otiđite u servisni centar.

7 TEHNIČKI PODACI

Napon	60 V
Brzina vrtnje bez opterećenja	4000 /min
Širina reza	610 mm
Visina reza	25 - 80 mm
Brzina s vlastitim pogonom	0,5 - 1,5 m/s
Volumen hvatača za travu	60 L
Težina (bez baterijskog modula)	32,5 kg
Izmjerena razina tlaka zvuka	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Izmjerena razina snage zvuka	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Zajamčena razina snage zvuka	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibracije	< 2,5 m/s^2 1,5
Model baterije	P60B2/P60B4/P60B6
Model punjača	P60UC

8 JAMSTVO

(Potpuni uvjeti i odredbe jamstva mogu se pronaći na Powerworks web stranici)

Powerworks Jamstvo koje vrijedi 3 godine za proizvod i 2 godine za baterije (potrošačka/osobna upotreba) od datuma kupnje. Ovim jamstvom obuhvaćene su greške u proizvodnji. Neispravan proizvod u okviru jamstva možete se popraviti ili zamijeniti novim. Uređaj koji se koristio na nepropisni način ili na način koji nije opisan u vlasničkom priručniku možda neće biti obuhvaćen ovim jamstvom. Normalno trošenje i potrošni dijelovi nisu obuhvaćeni jamstvom. Na originalno jamstvo proizvođača ne utječu dodatna jamstva koja daje predstavnik ili prodavač.

Neispravan proizvod mora se vratiti na mjesto kupnje radi ostvarenja popravka u okviru jamstva zajedno s dokazom o kupnji (računom).

9 EZ IZJAVA O SUKLADNOSTI

HR

Naziv i adresa proizvođača:

Naziv: Changzhou Globe Co., Ltd.

Adresa: No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Kina.

Naziv i adresa osobe ovlaštene za kompiliranje tehničke datoteke:

Naziv: Peter Söderström

Adresa: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Švedska

Ovime izjavljujemo da proizvod

Kategorija:	Kosilica
Model:	LMC406
Serijski broj:	Pogledajte natpis s nazivnim podacima
Godina proizvodnje:	Pogledajte natpis s nazivnim podacima

- je u sukladnosti s relevantnim odredbama direktive o strojevima 2006/42/EZ.
- je u sukladnosti s odredbama sljedećih ostalih EZ direktiva:
  - 2014/30/EZ (EMC direktiva)
  - 2000/14/EZ (direktiva o buci) uključujući izmjene (2005/88/EZ)

Štoviše, izjavljujemo da su korišteni sljedeći (dijelovi/rečenice) usklađeni europski standardi:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Izmjerena razina snage zvuka:	91,48 dB(A)
Zajamčena razina snage zvuka:	93,18 dB(A)

Metoda procjene sukladnosti prema Dodatku VI direktive 2000/14/EZ.

EZ tipsko odobrenje prema 2000/14/EZ: SGS United Kingdom Limited (0890).

Mjesto, datum Changzhou, 20171207	Potpis: Ted Qu, direktor za kvalitetu

HR

1 Leírás..... 102
1.1 Cél..... 102
1.2 Áttekintés.....102
2 Biztonság.....102
3 Felállítás..... 102
3.1 A gép kicsomagolása..... 102
3.2 Hajtsa ki az alsó fogantyút..... 102
3.3 Helyezze fel a felső fogantyút 103
3.4 A fűgyűjtő felhelyezése..... 103
3.5 A védőborítás csatlakozó felhelyezése.. 103
3.6 Penge magasságának beállítása..... 103
3.7 Helyezze be az akkumulátoregységet....103
3.8 Az akkumulátoregység kivétele.....103
4 Üzemeltetés..... 103
4.1 A gép elindítása.....103
4.2 A gép leállítása.....104
4.3 Automatikus töltés funkció.....104
4.4 Az önműködő rendszer működtetése.....104
4.5 A fűgyűjtő kiürítése.....104
4.6 Működtetés lejtőkön..... 104
4.7 Tippek a működtetéshez..... 104
5 Karbantartás.....104
5.1 Általános karbantartás.....105
5.2 Kenés..... 105
5.3 Cserélje ki a kést..... 105
5.4 A gép tárolása..... 105
5.5 Állítsa fel a gépet.....105
6 Hibaelhárítás..... 105
7 Műszaki adatok..... 106
8 Jótállás..... 106
9 EK megfelelőségi nyilatkozat.... 107

HU

1 LEÍRÁS

1.1 CÉL

Ez a gép házi fűnyírásra készült. A vágópengének körülbelül párhuzamosnak kell lennie a talajjal. Mind a négy kereknek hozzá kell érnie a talajhoz fűnyírás közben.

1.2 ÁTTEKINTÉS

1 - 12. ábra

1 Fogantyú gomb
2 A fogantyú alsó része
3 Konzol
4 Felső fogantyú
5 Csavar
6 Gomb
7 Fűgyűjtő
8 Védőborítás csatlakozó
9 Hátsó fűgyűjtő ajtó
10 Fűgyűjtő fogantyú
11 Kampó
12 Nyílás
13 Védőborítás csatlakozó fogantyú
14 Fűgyűjtő rekesz
15 Magasság beállító kar
16 Elemtartó fedél
17 Elemtartó
18 Biztonsági kulcs
19 Akkumulátor kioldó gomb
20 Start gomb
21 Kormányrúd
22 Fogantyú kapcsoló
23 Önműködő kar
24 Sebességszabályozó gomb
25 Penge
26 Fa
27 Rögzítőcsavar
28 Kulcstakaró
29 Alátétgyűrű
30 Közlemez
31 Tab
32 Tároló kapcsoló

2 BIZTONSÁG

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Tartson be minden biztonsági utasítást.

Lásd a biztonsági útmutatót.

3 FELÁLLÍTÁS

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Ne változtassa meg, és tegyen fel olyan tartozékokat, amelyeket a gyártó nem javasol.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Ne dugja be a biztonsági kulcsot vagy az akkumulátoregységet, amíg minden alkatrészt össze nem szerelt.

3.1 A GÉP KICSOMAGOLÁSA

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Ellenőrizze, hogy megfelelően szerelte- össze a gépet használat előtt.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- Amennyiben alkatrészek megsérülnek, ne használja a gépet.
- Ha nincs meg minden alkatrész, ne működtesse a gépet.
- Ha alkatrészek sérültek vagy hiányoznak, akkor forduljon a szervizközponthoz.

1. Nyissa ki a csomagolást.
2. Olvassa el a dobozban lévő dokumentációt.
3. Vegyen ki minden nem összeszerelt alkatrészt a dobozból.
4. Vegye ki a gépet a dobozból.
5. A dobozt és a csomagolást a helyi szabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

3.2 HAJTSA KI AZ ALSÓ FOGANTYÚT

2. ábra

1. Húzza ki és fordítsa el a fogantyú gombokat 90°-kal.
2. Hajtsa ki az alsó fogantyút.
3. Állítsa a fogantyú gombokat a konzolokon lévő három pozíció egyikébe.
4. Fordítsa el a fogantyú gombokat 90°-kal, amíg a konzolokon lévő lyukakba nem rögzülnek.

ℹ MEGJEGYZÉS

Ellenőrizze, hogy a két fogantyú gomb ugyanabban az állásban van-e.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

A kábelek ne sérüljenek meg, amikor összecsukja vagy kinyitja a fogantyút.

HU

3.3 HELYEZZE FEL A FELSŐ FOGANTYÚT

3. ábra

1. Illessze a lyukakat a felső és alsó fogantyúhoz.
2. Dugja át a csavarokat a lyukakon.
3. Húzza meg a gombokat a csavarokkal.
4. Ismételje meg ugyanezt a műveletet a másik oldalon.

3.4 A FŰGYŰJTŐ FELHELYEZÉSE

4. ábra

1. Vegye le az apríték csatlakozót.
2. Nyissa ki a hátsó kidobó ajtót, és tartsa kinyitva.
3. Tartsa a fűgyűjtőt a fogantyúnál fogva, és akassza be a kampókat a nyílásokba.
4. Zárja le a hátsó kidobó ajtót.

3.5 A VÉDŐBORÍTÁS CSATLAKOZÓ FELHELYEZÉSE

5. ábra

1. Vegye le a fűgyűjtőt.
2. Nyissa ki a hátsó fűgyűjtő ajtót, és tartsa meg.
3. Nyomja le a védőborítás csatlakozó fogantyújának csapjait, és igazítsa a fűgyűjtő rekeszbe.
4. Csatlakoztassa a védőborítás csatlakozót a fűgyűjtő rekeszhez úgy, hogy a fülek a fűnyíró fedelén lévő nyílásokba nem rögzüljenek.
5. Zárja le a hátsó fűgyűjtő rekesz ajtót.

3.6 PENGE MAGASSÁGÁNAK BEÁLLÍTÁSA

A gépen különböző penge magasságok állíthatók be.

6. ábra

1. Húzza hátrafelé a magasság beállító kart a penge magasságának növeléséhez.
2. Tolja előrefelé a magasság beállító kart a penge magasságának csökkentéséhez.

3.7 HELYEZZE BE AZ AKKUMULÁTOREGYSÉGET.

7. ábra

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- Ha az akkumulátoregység vagy a töltő sérült, akkor cserélje ki az akkumulátoregységet vagy a töltőt.
- Állítsa le a gépet, és várjon, amíg a motor leáll, mielőtt felhelyezi vagy leveszi az akkumulátoregységet.
- Olvassa el, ismerje meg, és tartsa be akkumulátor és a töltő használati útmutatójában lévő utasításokat.

1. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját.
2. Illessze az akkumulátoregységen lévő emelőbordákat akkumulátortartóban lévő hornyokba.
3. Tolja be akkumulátoregységet az akkumulátortartóba, amíg az akkumulátoregység a helyére nem rögzül.
4. Amikor kattanást hall, az akkumulátoregység be van helyezve.
5. Zárja le az akkumulátortartó ajtaját.

ℹ MEGJEGYZÉS

A motor csak akkor indul el, ha bedugja a biztonsági kulcsot.

3.8 AZ AKKUMULÁTOREGYSÉG KIVÉTELE

7. ábra

1. Húzza ki a biztonsági kulcsot.
2. Nyissa ki az elemtartó fedelét.
3. Nyomja meg, és tartsa lenyomva a kioldógombot.
4. Vegye ki az akkumulátoregységet a gépből.

4 ÜZEMELTETÉS

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Működtetés közben viseljen védőszemüveget.

4.1 A GÉP ELINDÍTÁSA

7. - 8. ábra

1. Nyissa ki a kulcstakarót.
2. Dugja be a biztonsági kulcsot.
3. Nyomja meg, és tartsa lenyomva az indító gombot.
4. Miközben az indító gombot tartja, tolja a fogantyú kapcsolót a kormányrúd irányába.
5. A gép elindításához engedje el a start gombot.

Finomindítás

Ez a li-ion gép „finomindítás” funkcióval rendelkezik.

HU

Amikor elindítja a gépet, körülbelül 3 másodpercig teljes sebességgel megy.

MEGJEGYZÉS

Ha a gép nem indul el, akkor vegye ki az akkumulátoregységet, és vizsgálja át a fűnyíró fedelét annak ellenőrzésére, hogy:

- nem akadt-e be fű a pengébe.
- a pengét kézzel szabadon lehet-e forgatni.

4.2 A GÉP LEÁLLÍTÁSA

8. ábra

1. A gép leállításához engedje el a fogantyú kapcsolót.

FIGYELMEZTETÉS

Várjon, amíg a pengék teljesen leállnak, mielőtt újból elindítja a gépet. Ne kapcsolgassa gyorsan ki és be a gépet.

FIGYELMEZTETÉS

Mindig vegye ki a biztonsági kulcsot és az akkumulátoregységet a munka befejezése után.

4.3 AUTOMATIKUS TÖLTÉS FUNKCIÓ

Amikor a gép nagyobb füvön dolgozik, akkor az rpm automatikusan növekszik, hogy megtartsa a megfelelő vágási és fűgyűjtési eredményeket.

Amikor a gép visszatér a szokásos vágási körülményekhez, akkor ar rpm automatikusan visszaáll a normál sebességre a munkaidő megtartásához.

4.4 AZ ÖNMŰKÖDŐ RENDSZER MŰKÖDTETÉSE

8. ábra

1. Indítsa el a gépet.
2. Miközben a fogantyú kapcsolót tartja, tolja az önműködő kart a kormányrúd irányába.
3. Jobb kézzel egyszerre tartsa a fogantyú kapcsolót és az önműködő kart.
4. Bal kézzel állítsa be a sebességszabályozó gombot.
   - Tolja a sebességszabályozó gombot a Nyuszi szimbólum irányába a sebesség növeléséhez.
   - Tolja a sebességszabályozó gombot a Teknős szimbólum irányába a sebesség csökkentéséhez.
5. Engedje el az önműködő kart az önműködő rendszer bezáráshoz.

4.5 A FŰGYŰJTŐ KIÜRÍTÉSE

9. ábra

1. Állítsa le a gépet.
2. Húzza ki a biztonsági kulcsot.
3. Vegye le az akkumulátoregységet.
4. Nyissa ki a hátsó kidobó ajtót, és tartsa kinyitva.
5. Tartsa a fűgyűjtőt a fogantyúnál fogva, és akassza ki a kampókat a nyílásokból.
6. Zárja le a hátsó kidobó ajtót.
7. Ürítse ki a fűgyűjtőt.

4.6 MŰKÖDTETÉS LEJTŐKÖN

FIGYELMEZTETÉS

Ne nyírjon füvet 15°-nál nagyobb lejtőkön. Ha nem kényelmes, ne nyírjon füvet lejtőn.

FIGYELMEZTETÉS

Kérjük, az alacsony önműködő sebességet használja, amikor lejtőn nyír füvet.

- A lejtőn ne fel és le nyírja a füvet, hanem keresztirányban. Legyen óvatos, amikor irányt vált a lejtőn.
- Figyeljen a gödrökre, kövekre és más rejtett tárgyakra, amelyek miatt eleshet. Távolítson el minden akadályt, például követ és ágakat.
- Mindig stabilan lépjen. Ha egyensúlyát veszti, azonnal engedje el a fogantyú kapcsolót.
- Ne nyírjon füvet szakadékok, árkok vagy gátak közelében.

4.7 TIPPEK A MŰKÖDTETÉSHEZ

- Ne próbálja kikerülni az indítógomb vagy a fogantyú kapcsoló működtetését.
- Ne döntse meg a gépet, amikor elindítja.
- Ne tegye kezét vagy lábát a forgó alkatrészek alá.
- Tartsa tisztán a kidobó csúszdát.
- Ne nyírjon nedves füvet.
- Új vagy vastag fűhöz magasabb penge magasság szükséges.
- Minden használat után tisztítsa meg a fűnyíró fedél alját. Távolítsa el a fűdarabkákat, leveleket, koszt és más szennyeződéseket.

5 KARBANTARTÁS

FIGYELMEZTETÉS

Karbantartás előtt vegye ki a biztonsági kulcsot és az akkumulátoregységet a gépből.

FIGYELMEZTETÉS

Tartsa szabadon a motort és az akkumulátoregységet fűtől, levelektől vagy túlzott kenőanyagtól.

⚠ VIGYÁZAT

Csak jóváhagyott cserealkatrészeket használjon.

⚠ VIGYÁZAT

Ne hagyja, hogy a fékfolyadék, gázolaj, petróleum alapú anyagok a műanyag alkatrészekhez érjenek. A vegyszerek megrongálhatják a műanyagot, és javíthatatlanná teszik ezeket.

⚠ VIGYÁZAT

Ne használjon erős oldószereket vagy tisztítószereket a műanyag burkolaton vagy a komponenseken.

5.1 ÁLTALÁNOS KARBANTARTÁS

- Minden használat előtt ellenőrizze a gépet sérülések, hiányzó vagy laza alkatrészek, pl. csavarok, anyák, alátétek és sapkák szempontjából.
- Minden rögzítőt és sapkát megfelelően húzzon meg.
- A gép tisztítását csak egy nedves ruhával végezze. Ne használjon vizet.

5.2 KENÉS

Minden csapágyra vigyen fel megfelelő mennyiségű, magas fokozatú kenőanyagot. Szokásos működési feltételek mellett nincs szükség további csapágy kenésre.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Ne kenje be a kerék alkatrészeit. A kenés működés közben megrongálhatja a kerék alkatrészeit.

5.3 CSERÉLJE KI A KÉST

10. - 11. ábra

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Csak jóváhagyott csere pengéket használjon.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Viseljen kesztyűt, vagy tekerjen ruhát a penge köré, amikor a pengéhez ér.

1. Állítsa le a gépet.
2. Ellenőrizze, hogy a pengék teljesen leálltak-e.
3. Vegye ki a biztonsági kulcsot és az akkumulátoregységet.
4. Fordítsa az oldalára a gépet.
5. Használjon egy darab fát a penge mozgásának megakadályozásához.
6. Távolítsa el a rögzítőcsavart és az alátétet egy csavarkulccsal vagy dugókulccsal.
7. Vegye le a pengét.
8. Helyezze fel az új pengét. Ellenőrizze, hogy a két közlemez rögzült-e a penge nyílásaiban.
9. Helyezze be az alátétgyűrűt, és szorítsa meg a korábban eltávolított rögzítőcsavart.
10. Ismételje meg ugyanezt a műveletet a másik pengével.

5.4 A GÉP TÁROLÁSA

- Tárolás előtt tisztítsa meg a gépet.
- Ellenőrizze, hogy a motor nem forró-e, amikor elteszi a gépet.
- Ellenőrizze, hogy a gépen nincsenek-e laza vagy sérült alkatrészek. Szükség esetén hajtsa végre a következő lépéseket/utasításokat:
  - Cserélje ki a sérült alkatrészeket.
  - Húzza meg a csavarokat.
  - Forduljon a hivatalos szervizközpontban dolgozó személyhez.
- A gépet száraz helyen tárolja.
- Ügyeljen rá, hogy gyermekek ne tudjanak a gép közelébe kerülni.

5.5 ÁLLÍTSA FEL A GÉPET

12. ábra

1. Vegye le a fűgyűjtőt.
2. Húzza ki és fordítsa el a fogantyú gombokat 90°-kal.
3. Hajtsa össze a fogantyút.
4. Fordítsa el a fogantyú gombokat 90°-kal, hogy a fogantyú a megfelelő pozícióba kerüljön.
5. Állítsa fel a gépet, és bizonyosodjon meg róla, hogy a tartókeretek a földön vannak.

Tároló kapcsoló

A gép rendelkezik egy olyan tároló kapcsolóval, amely megakadályozza a beindítását tárolási pozícióban.

A véletlen beindítás vagy nem engedélyezett használat megelőzése érdekében el kell távolítani a biztonsági kulcsot és az akkumulátoregységet. A tároló kapcsoló nem helyettesíti ezt a funkciót.

6 HIBAELHÁRÍTÁS

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A penge nem megfelelő pozícióban van.	A csavarok nem megfelelően illeszkednek.	Állítsa be a fogantyú magasságát, és ellenőrizze, hogy a gombok és a csavarok megfelelően illeszkednek-e.

HU

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A gép nem indul el.	Az akkumulátor kapacitása alacsony.	Töltse fel az akkumulátoregységet.
	A fogantyú kapcsoló hibás.	Cserélje ki a fogantyú kapcsolót.
	Az akkumulátor kulcs nincs bedugva.	Dugja be az akkumulátor kulcsot.
A gép nem egyenletesen nyírja a füvet.	A fű durva.	Vizsgálja át a nyírandó területet.
	A penge magassága nincs megfelelően beállítva.	Állítsa a kerekeket magasabb pozícióba.
A gép nem megfelelően nyír.	Nedves fű forgácsok tapadtak a fedélhez.	Fűnyírás előtt várjon, amíg a fű megszárad.
	A védőborítás csatlakozó hiányzik.	Helyezze fel a védőborítás csatlakozót.
A gépet nehéz tolni.	A fű túl magas, vagy a penge magassága túl alacsony.	Növelje a penge magasságát.
	A fűgyűjtő és a penge beakad a vastag fűbe.	Távolítsa el a fű forgácsokat a fűgyűjtőről.
A gép nagyon vibrál.	A penge kiegyensúlyozatlan és elhasználódott.	Cserélje ki a pengét.
	A motor tengely hajlott.	1. Állítsa le a motort. 2. Vegye ki a biztonsági kulcsot és az akkumulátoregységet. 3. Válassza le a hálózati aljzatról. 4. Ellenőrizze a sérüléseket. 5. Javítsa meg a gépet, mielőtt újból elindítja.

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A gép nyírás közben leáll.	A penge magassága túl alacsony.	Növelje a penge magasságát.
	Az akkumulátoregység lemerült.	Töltse fel az akkumulátoregységet.
	Fű forgácsok tapadtak a fedélhez vagy a pengéhez.	Vegye ki az akkumulátoregységet, és ellenőrizze a fedelet.
	A gép működtetési hőmérséklete túl magas.	Hűtse le a gépet.

* Ha nem tud megoldást találni ezekre a problémákra, akkor forduljon a szervizközponthoz.

7 MŰSZAKI ADATOK

Feszültség	60 V
Üresjárati sebesség	4000 /perc
Vágás szélessége	610 mm
Vágás magassága	25 - 80 mm
Önműködő sebesség	0,5 - 1,5 m/s
Fűgyűjtő kapacitása	60 liter
Súly (akkumulátoregység nélkül)	32,5 kg
Mért hangnyomásszint	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Mért hangteljesítményszint	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Garantált hangteljesítményszint	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Rezgés	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Akkumulátor modell	P60B2/P60B4/P60B6
Töltő modell	P60UC

8 JÓTÁLLÁS

(A jótállási feltételek megtalálhatóak a Powerworks weboldalon)

A Powerworks Jótállás a termékre 3 év, míg az akkumulátorokra 2 év (fogyasztói/otthoni használat) a vásárlás időpontjától számítva. Ez a jótállás kiterjed a gyártási hibákra. A jótállás hatálya alá eső hibás termék javítható vagy cserélhető. A helytelenül vagy nem a kezelői kézikönyvben leírtak szerint használt egység elveszítheti a jótállását. A normál kopás és kopóalkatrészek nem képezik a jótállás tárgyát. Az

HU

eredeti gyártói jótállást nem befolyásolja egy esetleges kereskedői vagy viszonteladói extra jótállás.

A jótállási követelés benyújtásához a hibás terméket a vásárlást igazoló szelvénnyel együtt (nyugta) vissza kell vinni a vásárlás helyére.

9 EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A gyártó neve és címe:

Név:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Cím:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Kína.

A műszaki fájl szerkesztésére felhatalmazott személy neve és címe:

Név:	Peter Söderström
Cím:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Svédország

Ezennel kijelentjük, hogy a termék

Kategória:	Fűnyíró
Modell:	LMC406
Sorozatszám:	Lásd a termék típustábláját
Gyártás éve:	Lásd a termék típustábláját

- megfelel a gépekről szóló 2006/42/EK irányelv alapvető követelményeinek.
- megfelel a következő egyéb EU irányelvek követelményeinek:
  - 2014/30/EU (EMC elektromágneses összeférhetőségről szóló irányelv)
  - 2000/14/EK (zajkibocsátásáról szóló irányelv) a módosításaival (2005/88/EK)

Továbbá kijelentjük, hogy a következő európai harmonizált szabványokat (azok részeit/kikötéseit) alkalmaztuk:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Mért hangteljesítményszint:	91,48 dB(A)
Garantált hangteljesítményszint:	93,18 dB(A)

Megfelelőségértékelési módszer a 2000/14/EK irányelv VI. melléklete szerint.

2000/14/EK (zajkibocsátásáról szóló irányelv) alapján EK-típusú jóváhagyás: SGS United Kingdom Limited (0890).

Hely, dátum: Changzhou, 20171207

Aláírás: Ted Qu, minőségbiztosítási vezető

HU

Английски език

1 Описание.....109
1.1 Цел.....109
1.2 Преглед..... 109
2 Безопасност..... 109
3 Монтаж..... 109
3.1 Разопаковайте машината..... 109
3.2 Разгъване на долната ръкохватка..... 109
3.3 Монтиране на горната ръкохватка. 110
3.4 Монтиране на коша за трева..... 110
3.5 Монтиране на вложката за торене..... 110
3.6 Настройте височината на ножа..... 110
3.7 Монтиране на акумулаторната батерия.....110
3.8 Изваждане на акумулаторната батерия.....110
4 Работа..... 110
4.1 Стартиране на машината.....110
4.2 Спиране на машината.....111
4.3 Автоматична усилваща функция.....111
4.4 Работа със системата за самостоятелно задвижване..... 111
4.5 Изпразване на коша за трева..... 111
4.6 Работа под наклон.....111
4.7 Съвети за работа.....112
5 Поддръжка..... 112
5.1 Обща поддръжка..... 112
5.2 Смазване.....112
5.3 Подмяна на ножа.....112
5.4 Съхранение на машината.....112
5.5 Изключване на машината..... 112
6 Отстраняване на неизправности.....113
7 Технически данни..... 114
8 Гаранция..... 114
9 Декларация за съответствие на ЕО..... 114

BG

1 ОПИСАНИЕ

1.1 ЦЕЛ

Тази машина се използва за косене на трева при домашни условия. Режещите ножове трябва да бъдат приблизително успоредни на земята. Всички четири колела трябва да докосват земята докато косите.

1.2 ПРЕГЛЕД

Фигура 1 - 12

1 Копче на ръкохватката
2 Долна ръкохватка
3 Скоба
4 Горна ръкохватка
5 Болт
6 Копче
7 Кош за трева
8 Вложка за торене
9 Задна изпускателна врата
10 Ръкохватка на коша за трева
11 Кука
12 Прорез
13 Ръкохватка на вложката за торене
14 Отвеждащ улей
15 Лост за регулиране на височината
16 Вратичка на батерията
17 Отделение на акумулатора
18 Ключ за безопасност
19 Бутон за освобождаване на акумулатора
20 Старт бутон
21 Кормилен лост
22 Дръжка превключвател
23 Лост за самостоятелно задвижване
24 Бутон за управление на скоростта
25 Нож
26 Дърво
27 Монтажен винт
28 Капак за ключа
29 Разделител
30 Стойка
31 Ухо
32 Превключвател за съхранение

2 БЕЗОПАСНОСТ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Уверете се, че изпълнявате/следвате всички инструкции за безопасност.

Обърнете се към ръководството за безопасност.

3 МОНТАЖ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не променяйте или правете аксесоари, които не са препоръчани от производителя.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не поставяйте ключа за безопасност или акумулаторната батерия, докато не сглобите всички части.

3.1 РАЗОПАКОВАЙТЕ МАШИНАТА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Уверете се, че сте сглобили машината по подходящ начин преди употреба.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако детайлите са повредени, не използвайте машината.
- Ако не разполагате с всички части, не работете с машината.
- Ако частите са повредени или липсват, говорете със сервизния център.

1. Отворете опаковката.
2. Прочетете документацията в кутията.
3. Извадете всички части, които не са сглобени, от кутията.
4. Извадете машината от кутията.
5. Изхвърлете кутията и опаковката в съответствие с местните регулации.

3.2 РАЗГЪВАНЕ НА ДОЛНАТА РЪКОХВАТКА

Фигура 2.

1. Издърпайте и завъртете копчето на ръкохватката на 90°.
2. Разгънете долната ръкохватка.
3. Подравнете копчетата на ръкохватката в една от трите позиции на скобите.
4. Завъртете копчетата на ръкохватката на 90°, докато те не зацепят в отворите на скобата.

ℹ БЕЛЕЖКА

Уверете се, че двете копчета на ръкохватката са на еднакви позиции.

BG

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не правете щети по кабелите, когато сгъвате или разгъвате ръкохватката.

3.3 МОНТИРАНЕ НА ГОРНАТА РЪКОХВАТКА.

Фигура 3.

1. Подравнете отворите на горната ръкохватка и долната ръкохватка.
2. Поставете болтове през отворите.
3. Затегнете копчето в болтовете.
4. Направете същото действие от другата страна.

3.4 МОНТИРАНЕ НА КОША ЗА ТРЕВА

Фигура 4.

1. Извадете вложката за торене.
2. Отворете задната изпускателна врата и я задръжте.
3. Дръжте коша за трева за ръкохватката му и закачете куките върху прорезите.
4. Затворете задната изпускателна врата.

3.5 МОНТИРАНЕ НА ВЛОЖКАТА ЗА ТОРЕНЕ.

Фигура 5.

1. Извадете коша за трева
2. Отворете задната изпускателна врата и я задръжте.
3. Натиснете фиксаторите от всяка страна на ръкохватката на вложката за торене и я поставете в отвеждащия улей.
4. Закрепете вложката за торене в отвеждащия улей, докато пластините фиксират отворите зад платформата на косачката.
5. Затворете задната изпускателна врата.

3.6 НАСТРОЙТЕ ВИСОЧИНАТА НА НОЖА.

Машината може да бъде настроена за различни височини на ножа.

Фигура 6.

1. Издърпайте лоста за контролиране на височината назад, за да увеличите височината на ножа.
2. Издърпайте лоста за контролиране на височината напред, за да намалите височината на ножа.

3.7 МОНТИРАНЕ НА АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ

Фигура 7.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако акумулаторната батерия или зарядното устройство са повредени, подменете акумулаторната батерия или зарядното устройство.
- Спрете машината и изчакайте, докато двигателят не спре преди монтиране или снемане на акумулаторната батерия.
- Прочетете, запознайте се и спазвайте инструкциите в ръководството и на акумулаторната батерия и зарядното устройство.

1. Отворете вратата на акумулатора.
2. Подравнете ребрата за повдигане на акумулаторната батерия с жлебовете в отделението на акумулатора.
3. Натиснете акумулаторната батерия в отделението на акумулатора, докато акумулаторната батерия не се заключи в мястото.
4. Когато чуете щракване, акумулаторната батерия е монтирана.
5. Затворете вратата на акумулатора.

ℹ БЕЛЕЖКА

Двигателят стартира единствено, когато вкарате ключа за безопасност.

3.8 ИЗВАЖДАНЕ НА АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ

Фигура 7.

1. Извадете ключа за безопасност.
2. Отворете вратичката на батерията.
3. Натиснете и задръжте бутона за освобождаване на акумулатора.
4. Снемете акумулаторната батерия от машината.

4 РАБОТА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Носете защита за очите по време на работа.

4.1 СТАРТИРАНЕ НА МАШИНАТА

Фигура 7 - 8.

1. Отворете капака за ключа.
2. Поставете ключа за безопасност.
3. Натиснете и задръжте старт бутона.

BG

4. Докато сте задържали старт бутона, издърпайте дръжката за превключване по посока на кормилния лост.
5. Освободете старт бутона за да стартирате машината.

Меко-стартиране

Тази машина с литиево-йонна батерия има функция за меко стартиране.

Когато стартирате машината, тя преминава на пълна скорост приблизително след 3 секунди.

БЕЛЕЖКА

Ако машината не стартира премахнете акумулатора и проверете платформата на косачката за да се уверите, че:

- няма заседнала трева по ножа.
- ножът може да се върти свободно с ръка.

4.2 СПИРАНЕ НА МАШИНАТА

Фигура 8.

1. Освободете превключвателната дръжка за да спрете машината.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Изчакайте докато ножът спре напълно преди да стартирате отново машината. Не включвайте и изключвайте бързо машината.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Винаги изваждайте ключа за безопасност и акумулатора, когато приключите работа.

4.3 АВТОМАТИЧНА УСИЛВАЩА ФУНКЦИЯ

Когато машината коси висока трева оборотите автоматично нарастват за да се поддържат добри резултати от косенето и събирането.

Когато машината се върне към обичайните условия на косене, оборотите автоматично намаляват до стандартните за поддържане на времето на работа.

4.4 РАБОТА СЪС СИСТЕМАТА ЗА САМОСТОЯТЕЛНО ЗАДВИЖВАНЕ

Фигура 8.

1. Стартирайте машината.
2. Докато сте задържали дръжката превключвател, избутайте лоста за самостоятелно задвижване по посока на кормилния лост.
3. Задръжте дръжката превключвател и лоста за самостоятелно задвижване едновременно с вашата дясна ръка.
4. Настройте бутона за управление на скоростта с вашата лява ръка.
   - Бутнете бутона за управление на скоростта по посока на символа със заек за да увеличите скоростта.
   - Издърпайте бутона за управление на скоростта по посока на символа с костенурка за да намалите скоростта.
5. Освободете лоста за самостоятелно задвижване за да затворите системата за самостоятелно задвижване.

4.5 ИЗПРАЗВАНЕ НА КОША ЗА ТРЕВА

Фигура 9.

1. Спрете машината.
2. Извадете ключа за безопасност.
3. Премахнете акумулаторната батерия.
4. Отворете задната изпускателна врата и я задръжте.
5. Дръжте коша за трева за ръкохватката и го откачете от прорезите.
6. Затворете задната изпускателна врата.
7. Изпразнете коша за трева.

4.6 РАБОТА ПОД НАКЛОН

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не косете по склонове с наклон повече от 15°. Ако не се чувствате удобно не косете по склонове.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Моля, поддържайте ниска скорост на самостоятелно задвижване, когато косите под наклон.

- Не отивайте нагоре или надолу по наклона, когато косите по напречно по неговото продължение. Внимавайте, когато сменяте посоката на наклона.
- Наблюдавайте за дупки, корени, камъни и други скрити обекти, които могат да причинят падане. Премахнете всички препятствия, като камъни и клони от дървета.
- Уверете се, че краката ви са стабилни. Ако сте извън баланс незабавно освободете дръжката превключвател.
- Не косете в близост до пропадания, канавки или насипи.

BG

4.7 СЪВЕТИ ЗА РАБОТА

- Не се опитвайте да заобиколите работата на бутона за стартиране или дръжката превключвател.
- Не накланяйте машината, когато я стартирате.
- Не поставяйте ръцете или краката си в близост или под въртящите се части.
- Поддържайте чист отвеждащия улей.
- Не косете мокра трева.
- Необходима е по-висока височина на ножа за нова или дебела трева.
- Почистете дъното на платформата на косачката след всяка употреба. Отстранете изрязаната трева, листата, калта и другите отпадъци.

5 ПОДДРЪЖКА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Извадете ключа за безопасност и акумулаторната батерия от машината преди поддръжка.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Поддържайте двигателя и акумулатора чисти от трева, листа или твърде много грес.

⚠ ВНИМАНИЕ

Използвайте единствено одобрени резервни части.

⚠ ВНИМАНИЕ

Не позволявайте спирачни течности, бензин и материали на петролна основа да докосват пластмасовите части. Химикалите могат да предизвикат повреда на пластмасата и да направят пластмасата неизползваема.

⚠ ВНИМАНИЕ

Не използвайте силни разтворители или препарати за почистване по пластмасовия корпус или компонентите.

5.1 ОБЩА ПОДДРЪЖКА

- Преди всяка употреба, проверете машината за повредени, липсващи или разхлабени части, като винтове, гайки, болтове и капачки.
- Затегнете правилно всички закопчалки и капачки.
- Почистете машината със суха кърпа. Не използвайте вода.

5.2 СМАЗВАНЕ

Сложете достатъчно количество висококачествена смазка по всички лагери. Не е необходимо повече смазване на лагерите при нормални работни условия.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не смазвайте компонентите на колелата. Смазването може да причини повреди по компонентите на колелата по време на работа.

5.3 ПОДМЯНА НА НОЖА

Фигура 10 - 11.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Използвайте единствено одобрени резервни ножове.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Носете дебели ръкавици или намотайте плат около ножа, когато го докосвате.

1. Спрете машината.
2. Уверете се, че ножът е напълно спрял.
3. Извадете безопасния ключ и акумулатора.
4. Завъртете машината на страна.
5. Използвайте парче дърво за да предотвратите движение на ножа.
6. Отстранете монтажния винт и дистанциращия елемент с гаечен ключ или гнездов ключ.
7. Извадете ножа.
8. Монтирайте нов нож. Уверете се, че двете стойки се зацепват в отворите на ножа.
9. Поставете дистанциращия елемент и затегнете монтажния винт, който отстранихте.
10. Извършете същото действие за другия нож.

5.4 СЪХРАНЕНИЕ НА МАШИНАТА

- Почиствайте машината преди съхранение.
- Уверете се, че двигателят не е горещ, когато прибирате машината.
- Уверете се, че по машината няма разхлабени или повредени детайли. Ако е необходимо, извършете тези стъпки/инструкции:
  - Подменете повредените детайли.
  - Затегнете болтовете.
  - Обърнете се към лице в одобрен сервизен център.
- Съхранявайте машината в суха зона.
- Уверете се, че деца не могат да доближат до машината.

5.5 ИЗКЛЮЧВАНЕ НА МАШИНАТА

Фигура 12.

BG

1. Извадете коша за трева
2. Издърпайте и завъртете копчето на ръкохватката на 90°.
3. Сгънете ръкохватката.
4. Завъртете копчетата на ръкохватката на 90°, за да фиксирате ръкохватката на място.
5. Изключете машината и се уверете че скобите докосват пода.

Превключвател за съхранение

Машината има превключвател за съхранение, който предотвратява нейното пускане в положение за съхранение.

Необходимо е да отстраните ключа за безопасност и акумулаторната батерия, за да предотвратите пускане по невнимание и неразрешена употреба. Превключвателят за съхранение не замества тази функция.

6 ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Проблем	Възможна причина	Решение
Ръкохватката не е в позиция.	Болтовете не са правилно зацепени.	Регулирайте височината на ръкохватката се уверете, че копчетата и болтовете са правилно подравнени.
Машината не стартира.	Акумулаторната батерия е изтощена.	Заредете акумулаторната батерия.
	Ръкохватката превключвател е повредена.	Подменете ръкохватката превключвател.
	Ключът на акумулатора не е поставен.	Поставете ключа на акумулатора.
Машината реже трева неравномерно.	Тревната площ е груба.	Проверете зоната за косене.
	Височината на ножа не е настроена правилно.	Преместете колелата до по-висока позиция.
Машината не тори правилно.	Отрязъци мокра трева са се закрепили към платформата.	Изчакайте докато тревата се изсуши преди косене.
	Вложката за торене липсва.	Монтирайте вложката за торене.
Машината е трудна за бутане.	Тревата е твърде висока или височината на ножа е твърде ниска.	Увеличете височината на ножа.
	Кошът за трева и ножът се затрудняват в дебелата трева.	Изпразнете изрязаната трева от коша за трева.
Има силни вибрации в машината.	Ножът е небалансиран и износен.	Подменете ножа.
	Валът на мотора е изкривен.	1. Спрете двигателя. 2. Извадете безопасния ключ и акумулатора . 3. Разединете източника на захранване. 4. Проверете за повреда. 5. Поправете машината преди отново да я стартирате.
Машината спира по време на косене.	Височината на ножа е твърде ниска.	Увеличете височината на ножа.
	Акумулаторната батерия е изтощена.	Заредете акумулаторната батерия.
	Отрязъци трева са се закрепили по платформата или по ножа.	Извадете акумулатора и проверете платформата.
	Работната температура на машината е твърде висока.	Охладете машината.

BG

* Ако не можете да намерите решение на тези проблеми, отидете в сервизен център.

7 ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Напрежение	60 V
Скорост без натоварване	4000 / мин
Ширина на рязане	610 мм
Височина на рязане	25 - 80 мм
Скорост при самостоятелно задвижване	0,5 - 1,5 м/сек
Обем на коша за трева	60 L
Тегло (без акумулаторната батерия)	32,5 kg
Измерено ниво на звуково налягане	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Измерено ниво на сила на звука	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Гарантирано ниво на сила на звука	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Вибрации	< 2,5 м/сек^2 , K = 1,5
Модел на акумулатора	P60B2/P60B4/P60B6
Модел на зарядно устройство	P60UC

8 ГАРАНЦИЯ

(Пълните гаранционни срокове и условия могат да бъдат намерени на Powerworks уебстраницата)

Гаранцията Powerworks е 3 години за продукта и 2 години за батериите (потребителска/частна употреба) от датата на закупуване. Гаранцията покрива производствени дефекти. Дефектен продукт по гаранцията може да бъде или поправен, или подменен. Уред, с който е било злоупотребено или е използван по начин различен от описания в ръководството на потребителя, гаранцията може да бъде анулирана. Нормалното износване и износване на части не се покриват от гаранцията. Оригиналната гаранция на производителя не се влияе от каквато и да било допълнителна гаранция предлагана от дистрибутора или търговеца на дребно.

Един дефектен продукт трябва да бъде върнат до точката на закупуване, за да се направи рекламация по гаранцията, заедно с доказателство за покупката (касова бележка).

9 ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ЕО

Име и адрес на производителя:

Име:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Адрес:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 China.

Име и адрес на упълномощеното лица за съставяне техническия файл:

Име:	Питър Сьодерстрьом (Peter Söderström)
Адрес:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Швеция

С настоящото декларираме, че продуктът

Категория:	Косачка за трева
Модел:	LMC406
Сериен номер:	Виж етикета с номинални стойности на продукта
Година на конструиране:	Виж етикета с номинални стойности на продукта

- е в съответствие със съответните разпоредби на Директивата за машините 2006/42/EC.
- е в съответствие с разпоредбите на следните други директиви на ЕО:
  - 2014/30/EU (EMC-директива)
  - 2000/14/EC (Директива за шума) вкл. модификации(2005/88/EC)

Допълнително, ние декларираме, че следните (детайли/клаузи на) съгласувани европейски стандарти са използвани:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Измерено ниво на сила на звука:	91,48 dB(A)
Гарантирано ниво на сила на звука:	93,18 dB(A)

Метод за оценка на съответствието на приложение VI към директива 2000/14/EC.

ЕО типово одобрение съгласно 2000/14/EO: SGS United Kingdom Limited (0890).

Място, дата: Changzhou, 20171207

Подпис: Тед Чу (Ted Qu), директор по качеството

BG

1 Açıklama.....116
1.1 Amaç..... 116
1.2 Genel bakış..... 116
2 Emniyet..... 116
3 Kurulum.....116
3.1 Makineyi paketinden çıkarın.....116
3.2 Alt tutma yerini açın.....116
3.3 Üst tutma yerini monte edin 117
3.4 Çim toplayıcıyı takın..... 117
3.5 Malç fişini takın.....117
3.6 Bıçak yüksekliğini ayarlayın..... 117
3.7 Aküyü takın.....117
3.8 Aküyü çıkarın.....117
4 Çalışma..... 117
4.1 Makineyi çalıştırın.....117
4.2 Makineyi durdurun.....117
4.3 Otomatik güçlendirme fonksiyonu..... 118
4.4 Kendinden tahrikli sistemi çalıştırın..... 118
4.5 Çim toplayıcıyı boşaltın..... 118
4.6 Yamaçlarda kullanma.....118
4.7 Çalışma ipuçları.....118
5 Bakım..... 118
5.1 Genel bakım..... 119
5.2 Yağlama..... 119
5.3 Bıçağı değiştirin.....119
5.4 Makineyi depolayın.....119
5.5 Makineyi sonuna kadar tutun..... 119
6 Sorun Giderme..... 119
7 Teknik veriler..... 120
8 Garanti.....120
9 AB Uygunluk beyanı.....120

TR

1 AÇIKLAMA

1.1 AMAÇ

Bu makine evsel amaçlı çim biçme işi için kullanılır. Kesme bıçağı yere yaklaşık olarak paralel olmalıdır. Biçme yaparken dört tekerleğin de yere değmesi gerekir.

1.2 GENEL BAKIŞ

Şekil 1 - 12

1 Tutma yeri topuzu
2 Alt tutma yeri
3 Braket
4 Üst tutma yeri
5 Cıvata
6 Düğme
7 Çim toplayıcı
8 Malç fişi
9 Arka boşaltım kapısı
10 Çim toplayıcı tutma yeri
11 Kanca
12 Yuva
13 Malç fişi tutma yeri
14 Boşaltım oluğu
15 Yükseklik ayar kolu
16 Akü kapağı
17 Akü bölmesi
18 Emniyet anahtarı
19 Akü serbest bırakma düğmesi
20 Başlat düğmesi
21 Tutma kolu
22 Askılı anahtar
23 Kendinden tahrik kolu
24 Hız kontrol düğmesi
25 Bıçak
26 Ahşap
27 Montaj vidası
28 Anahtar kapağı
29 Mesafe parçası
30 Direk
31 Tırnak
32 Depolama anahtarı

2 EMNIYET

⚠ UYARI

Tüm güvenlik talimatlarına uyduğunuzdan/ uyguladığınızdan emin olun.

Güvenlik Kılavuzuna bakın.

3 KURULUM

⚠ UYARI

Üretici tarafından tavsiye edilmeyen aksesuarları değiştirmeyin veya yapmayın.

⚠ UYARI

Tüm parçaları monte edene kadar emniyet anahtarını veya aküyü takmayın.

3.1 MAKINEYI PAKETINDEN ÇIKARIN

⚠ UYARI

Makineyi kullanmadan önce doğru şekilde monte ettiğinizden emin olun.

⚠ UYARI

- Parçalar hasarlı ise makineyi kullanmayın.
- Tüm parçalara sahip değilseniz, makineyi kullanmayın.
- Parçalar hasarlı veya eksikse, servis merkezine başvurun.

1. Paketi açın.
2. Kutunun içindeki belgeleri okuyun.
3. Tüm birleştirilmemiş parçaları kutudan çıkarın.
4. Makineyi kutudan çıkarın.
5. Kutuyu ve paketi yerel düzenlemelere uygun olarak atın.

3.2 ALT TUTMA YERINI AÇIN

Şekil 2.

1. Tutma yeri topuzlarını çekin ve 90° döndürün.
2. Alt tutma yerini açın.
3. Tutma yeri topuzlarını braketlerdeki üç konumdan birinde hizalayın.
4. Tutma yeri topuzlarını, braketlerin içindeki deliklere oturana kadar 90° çevirin.

ℹ NOT

İki tutma yeri topuzlarının aynı konumda olduğundan emin olun.

⚠ UYARI

Tutma yerini katlarken veya açarken kablolara zarar vermeyin.

TR

3.3 ÜST TUTMA YERINI MONTE EDIN

Şekil 3.

1. Üst tutma yerindeki deliklerle alt tutma yerindeki delikleri hizalayın.
2. Cıvataları deliklerden geçirin.
3. Topuzları cıvataların üzerinde sıkın.
4. Diğer tarafta aynı işlemi yapın.

3.4 ÇIM TOPLAYICIYI TAKIN

Şekil 4.

1. Malç fişini çıkartın.
2. Arka tahliye kapağını açın ve tutun.
3. Çim toplayıcıyı tutma yerinden tutun ve kancaları yuvaların üzerine takın.
4. Arka boşaltım kapısını kapatın.

3.5 MALÇ FIŞINI TAKIN

Şekil 5.

1. Çim toplayıcıyı çıkartın.
2. Arka tahliye kapağını açın ve tutun.
3. Malç sapı tutma yerinin her iki tarafındaki mandalları itin ve tahliye kanalına takın.
4. Tutma yerlerini, biçme makinesi güvertesinin arkasındaki delikleri kavrayana kadar boşaltma oluğuna takın.
5. Arka boşaltım kapısını kapatın.

3.6 BIÇAK YÜKSEKLIĞINI AYARLAYIN

Makine farklı bıçak yüksekliklerine ayarlanabilir.

Şekil 6.

1. Bıçak yüksekliğini arttırmak için yükseklik ayar kolunu arkaya doğru çekin.
2. Bıçak yüksekliğini azaltmak için yükseklik ayar kolunu ileri doğru çekin.

3.7 AKÜYÜ TAKIN

Şekil 7.

⚠ UYARI

- Akü veya şarj cihazı hasarlıysa, aküyü veya şarj cihazını değiştirin.
- Makineyi durdurun ve aküyü takmadan veya çıkarmadan önce motorun durmasını bekleyin.
- Akü ve şarj cihazının kılavuzundaki talimatları okuyun, öğrenin ve takip edin.

1. Akü kapısını açın.
2. Aküdeki kaldırma çubuklarını akü bölmesindeki oluklarla hizalayın.
3. Aküyü yerine oturana kadar akü bölmesine doğru itin.
4. Bir tık sesi duyduğunuzda, akü takılıdır.
5. Akü kapısını kapatın.

ℹ NOT

Motor sadece güvenlik anahtarını taktığınızda çalışmaya başlar.

3.8 AKÜYÜ ÇIKARIN

Şekil 7.

1. Emniyet anahtarını çıkarın.
2. Akü kapısını açın.
3. Akü çıkarma düğmesine basın ve basılı tutun.
4. Aküyü makineden çıkarın.

4 ÇALIŞMA

⚠ UYARI

Çalışma sırasında göz koruması takın.

4.1 MAKINEYI ÇALIŞTIRIN

Şekil 7 - 8.

1. Anahtar kapağını açın.
2. Emniyet anahtarını takın.
3. Başlatma düğmesine basın ve basılı tutun.
4. Başlatma düğmesini basılı tutarken, askılı anahtarı tutma yeri çubuğunun yönünde çekin.
5. Programı başlatmak için başlatma düğmesini serbest bırakın.

Yumuşak Başlatma

Bu Li-iyon makinesi “yumuşak başlatma” özelliğine sahiptir.

Makineyi başlattığınızda, yaklaşık 3 saniye sonra tam hıza ulaşır.

ℹ NOT

Makine çalışmıyorsa, aşağıdakileri kontrol etmek için aküyü çıkarın ve çim biçme makinesini inceleyin:

- bıçakta hiç çim olmamalıdır.
- bıçak elle serbestçe döndürülebilir olmalıdır.

4.2 MAKINEYI DURDURUN

Şekil 8.

1. Makineyi durdurmak için askılı anahtarı serbest bırakın.

⚠ UYARI

Makineyi tekrar çalıştırmadan önce bıçakların tamamen durmasını bekleyin. Makineyi hızla açıp kapatmayın.

⚠ UYARI

İşi tamamladıktan sonra daima emniyet anahtarını ve aküyü çıkarın.

4.3 OTOMATIK GÜÇLENDIRME FONKSIYONU

Makine yüksek çimleri keserken, iyi bir kesme ve toplama sonuçları elde etmek için rpm otomatik olarak artırılır.

Makine normal kesme koşullarına geri döndüğünde, çalışma süresini korumak için rpm otomatik olarak standart rpm'ye döner.

4.4 KENDINDEN TAHRIKLI SISTEMI ÇALIŞTIRIN

Şekil 8.

1. Makineyi çalıştırın.
2. Askılı anahtarı basılı tutarken, kendinden tahrik kolu tutma yeri çubuğuna doğru çekin.
3. Sağ elinizle askılı anahtarı ve kendinden tahrikli tutma yerini aynı anda tutun.
4. Sol elinizle hız kontrol düğmesini ayarlayın.
   - Hızı artırmak için hız kontrol düğmesini Tavşan Simgesi yönünde itin.
   - Hızı azaltmak için hız kontrol düğmesini Kaplumbağa Simgesi yönünde çekin.
5. Kendinden tahrikli sistemi kapatmak için kendinden tahrikli kolu serbest bırakın.

4.5 ÇIM TOPLAYICIYI BOŞALTIN

Şekil 9.

1. Makineyi durdurun.
2. Emniyet anahtarını çıkarın.
3. Aküyü çıkarın.
4. Arka tahliye kapağını açın ve tutun.
5. Çim toplayıcıyı tutma yerinden tutun ve yuvalarından çıkarın.
6. Arka boşaltım kapısını kapatın.
7. Çim toplayıcıyı boşaltın.

4.6 YAMAÇLARDA KULLANMA

⚠ UYARI

15° den fazla eğimli yamaçlarda biçmeyin. Rahat değilseniz, yamaçta biçmeyin.

⚠ UYARI

Yamaçta biçerken lütfen düşük bir kendinden tahrikli hızda çalışın.

- Eğimin yüzü boyunca biçerken yokuş aşağı inmeyin. Eğimde yön değiştirdiğinizde dikkatli olun.
- Düşmenize neden olabilecek delikleri, parçaları, kayaları ve diğer gizli nesnelere dikkat edin. Kayalar ve ağaç dalları gibi tüm engelleri kaldırın.
- Bastığınız yerin sabit olduğundan emin olun. Dengenizi kaybederseniz hemen askılı anahtarı serbest bırakın.
- Hendekler, kanallar ve toprak dolgularının yakınında çim biçmeyin.

4.7 ÇALIŞMA IPUÇLARI

- Başlatma düğmesinin veya askılı anahtarın çalışmasını geçersiz kılmaya çalışmayın.
- Makineyi çalıştırdığınızda eğmeyin.
- Ellerinizi veya ayaklarınızı dönen parçaların yakınına ya da altına koymayın.
- Boşaltma oluğunu temiz tutun.
- Islak çimi kesmeyin.
- Yeni veya kalın çim için daha yüksek bıçak yüksekliği gereklidir.
- Her kullanımdan sonra çim biçme makinesinin tabanını temizleyin. Çim kırpıntılarını, yaprakları, kiri ve diğer kalıntıları temizleyin.

5 BAKIM

⚠ UYARI

Bakımdan önce makineden emniyet anahtarını ve aküyü çıkarın.

⚠ UYARI

Motoru ve aküyü, çim, yaprak veya fazla yağdan koruyun.

⚠ İKAZ

Sadece onaylanmış yedek parçaları kullanın.

⚠ İKAZ

Fren sıvılarının, benzin, petrol bazlı malzemelerin plastik parçalara temas etmesine izin vermeyin. Kimyasallar plastiğe zarar verebilir ve plastik maddeyi hizmet dışı bırakabilir.

⚠ İKAZ

Plastik muhafaza veya parçalarda güçlü solvent veya deterjanlar kullanmayın.

5.1 GENEL BAKIM

- Her kullanımdan önce, makineyi vida, somun, cıvata ve kapak gibi hasarlı, eksik veya gevşek parçalar için inceleyin.
- Tüm bağlantı elemanlarını ve kapakları doğru şekilde sıkın.
- Makineyi kuru bir bezle temizleyin. Su kullanmayın.

5.2 YAĞLAMA

Tüm yataklara yeterli miktarda yüksek kalite yağ sürün. Normal çalışma koşullarında yatak yağlaması gerekli değildir.

⚠ UYARI

Tekerlek bileşenlerini yağlamayın. Yağlama, işletim sırasında tekerlek bileşenlerine zarar verebilir.

5.3 BIÇAĞI DEĞİŞTIRIN

Şekil 10 - 11.

⚠ UYARI

Sadece onaylanmış yedek bıçakları kullanın.

⚠ UYARI

Bıçağa dokunacağınızda iş eldiveni giyin veya bıçağın etrafına bez sarın.

1. Makineyi durdurun.
2. Bıçakların tamamen durduğundan emin olun.
3. Güvenlik anahtarını ve aküyü çıkarın.
4. Makineyi yana çevirin.
5. Bıçağın hareketini önlemek için bir parça tahta kullanın.
6. Montaj vidasını ve rondelayı bir anahtar veya soketle sökün.
7. Bıçağı çıkarın.
8. Yeni bıçağı takın. İki direğin, bıçaktaki deliklere takıldığından emin olun.
9. Ara parçayı takın ve çıkardığınız montaj vidasını sıkın.
10. Diğer bıçakta aynı işlemi yapın.

5.4 MAKINEYI DEPOLAYIN

- Makineyi depolamadan önce temizleyin.
- Makineyi depolarken motorun sıcak olmadığından emin olun.
- Makinenin gevşek veya hasarlı parçalarının olmadığından emin olun. Eğer gerekli ise, bu adımları/talimatları uygulayın:
  - Hasarlı parçaları değiştirin.
  - Cıvataları sıkın.
  - Onaylanmış bir servis merkezinden biriyle konuşun.
- Makinenizi kuru bir alanda saklayın.
- Çocukların makinenin yanına gelemediğinden emin olun.

5.5 MAKINEYI SONUNA KADAR TUTUN

Şekil 12.

1. Çim toplayıcıyı çıkartın.
2. Tutma yeri topuzlarını çekin ve 90° döndürün.
3. Tutma yerini aşağı katlayın.
4. Tutma yerini kilitlemek için tutma yeri topuzlarını 90° çevirin.
5. Makineyi sonuna kadar tutun ve desteklerin zemine temas ettiğinden emin olun.

Depolama anahtarı

Makine, depolama pozisyonunda devreye girmesini önleyen bir depolama anahtarına sahiptir.

Kazara başlatma veya onaylanmayan kullanımı önlemek için güvenlik anahtarını ve aküyü çıkarmak gerekir. Depolama anahtarı bu işlevin yerini almaz.

6 SORUN GIDERME

Sorun	Olası neden	Çözüm
Tutma yeri doğru konumda değil.	Cıvatalar doğru şekilde takılmamış.	Tutma yüksekliği ayarlayın ve topuzların ve cıvataların doğru şekilde hizalandığından emin olun.
Makine çalışmıyor.	Akü kapasitesi düşük.	Aküyü şarj edin.
	Askılı anahtar arızalı.	Askılı anahtarı değiştirin.
	Askılı anahtar takılı değil.	Akü anahtarını takın.

TR

Sorun	Olası neden	Çözüm
Makine çimi eşit kesmiyor.	Çim pürüzlüdür.	Biçme alanını inceleyin.
	Bıçak yüksekliği doğru ayarlanmamış.	Tekerlekleri daha yüksek bir konuma getirin.
Makine doğru şekilde malçlama yapmıyor.	Kesilen ıslak çimler makinenin üzerine yapışıyor.	Çim biçme işleminden önce çim kuruyana kadar bekleyin.
	Malç fişi eksik.	Malç fişini takın.
Makineyi itmesi çok zor.	Çim çok uzun veya bıçak yüksekliği çok alçak.	Bıçak yüksekliğini artırın.
	Çim toplayıcı ve bıçak kalın çimlerde sürükleniyor.	Çim toplayıcılardaki kesilen çimleri boşaltın.
Makinede yüksek titreşim var.	Bıçak dengesiz ve aşınmış.	Bıçağı değiştirin.
	Motor şaftı bükülmüş.	1. Motoru durdurun. 2. Güvenlik anahtarını ve aküyü çıkarın. 3. Güç kaynağını ayırın. 4. Hasar olup olmadığını kontrol edin. 5. Makineyi tekrar çalıştırmadan önce onarın.
Makine biçme sırasında duruyor.	Bıçak yüksekliği çok düşük.	Bıçak yüksekliğini artırın.
	Akünün şarjı bitmiş.	Aküyü şarj edin.
	Kesilen çimler üstüne veya bıçağa yapışır.	Aküyü makineden çıkarın ve üstünü kontrol edin.
	Makinenin çalışma sıcaklığı çok yüksek.	Makineyi soğutun.

* Bu sorunlara çözüm bulamazsanız, servis merkezine gidin.

7 TEKNIK VERILER

Voltaj	60 V
Yüksüz hız	4000 / dak
Kesim genişliği	610 mm
Kesim yüksekliği	25 - 80 mm
Kendinden tahrikli hız	0,5 - 1,5 m/sn
Çim toplayıcı kapasitesi	60 L
Ağırlık (akü hariç)	32,5 kg
Ölçülen ses basınç düzeyi	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Ölçülen ses gücü düzeyi	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Garanti edilen ses güç düzeyi	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Titreşim	< 2,5 m/sn^2 , K = 1,5
Akü modeli	P60B2/P60B4/P60B6
Şarj cihazı modeli	P60UC

8 GARANTI

(Tam garanti şartları ve koşulları Powerworks internet sayfasında bulunabilir)

Garanti Powerworks satın alma tarihinden itibaren ürün için 3 yıl ve aküler için 2 yıl (tüketici/özel kullanım) geçerlidir. Bu garanti, üretim hatalarını kapsar. Garanti kapsamında olan hatalı bir ürün onarılmış veya değiştirilmiş olabilir. Hatalı veya kullanım kılavuzunda açıklanandan başka şekillerde kullanılmış üniteye ilişkin garanti talebi reddedilebilir. Normal aşınma ve aşınma parçaları garanti kapsamında kabul edilmez. Orijinal üretici garantisi, bir satıcı veya perakendeci tarafından sunulan herhangi bir ek garantiden etkilenmez.

Hatalı bir ürün, garanti talebinde bulunmak için satın alma kanıtı (fatura) ile birlikte satın alma noktasına iade edilmelidir.

9 AB UYGUNLUK BEYANI

Üreticinin adı ve adresi:

Ad: Changzhou Globe Co., Ltd.

Adres: No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101 Çin.

Teknik dosyayı derlemek için yetkili kişinin adı ve adresi:

Ad: Peter Söderström

Adres: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, İsveç

İşbu belge ile, bu ürüne ilişkin olarak aşağıdakileri beyan ederiz

Kategori:	Çim biçme makinesi
Model:	LMC406
Seri numarası:	Ürün derecelendirme etiketine bakın
Yapım Yılı:	Ürün derecelendirme etiketine bakın

- 2006/42/EC sayılı Makine Direktifinin ilgili hükümlerine uygundur.
- aşağıdaki diğer AB Direktiflerinin hükümlerine uygundur:
  - 2014/30/EU (EMC direktifi)
  - 2000/14/EC (Gürültü Direktifi) modifikasyonları dahil (2005/88 / EC)

Ayrıca, aşağıdaki Avrupa uyumlaştırılmış standartlarının (parçalarının/maddelerinin) kullanıldığını beyan ederiz:

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Ölçülen ses güç düzeyi:	91,48 dB(A)
Garanti edilen ses gücü seviyesi:	93,18 dB(A)

Uyum değerlendirme metodu Ek VI Direktifi 2000/14/EC.

2000/14/EC uyarınca AT tip onayı: SGS United Kingdom Limited (0890).

Yer, tarih: Changzhou, 20171207	İmza: Ted Qu, Kalite Direktörü

TR

Eesti keel

1 Kirjeldus.....123
1.1 Eesmärk..... 123
1.2 Ülevaade..... 123
2 Ohutus.....123
3 Paigaldus.....123
3.1 Seadme lahtipakkimine..... 123
3.2 Voltige alumine käepide lahti.....123
3.3 Paigaldage ülemine käepide 123
3.4 Paigaldage murukoguja.....124
3.5 Paigaldage multšimise sulgur.....124
3.6 Seadistage tera kõrgus..... 124
3.7 Paigaldage akuplokk..... 124
3.8 Eemaldage akuplokk..... 124
4 Kasutamine..... 124
4.1 Käivitage seade.....124
4.2 Peatage seade..... 124
4.3 Automaatne võimendusfunktsioon..... 125
4.4 Kasutage iseveo süsteemi..... 125
4.5 Tühjendage murukoguja.....125
4.6 Töötamine kallakutel..... 125
4.7 Praktilised nõuanded.....125
5 Hooldus..... 125
5.1 Üldhooldus..... 125
5.2 Määrimine.....126
5.3 Vahetage tera.....126
5.4 Seadme hoiustamine.....126
5.5 Pange seade selle otsa peale..... 126
6 Veaotsing..... 126
7 Tehnilised andmed..... 127
8 Garantii.....127
9 EÜ Vastavusdeklaratsioon..... 127

ET

1 KIRJELDUS

1.1 EESMÄRK

See seade on mõeldud muru niitmiseks kodumajapidamises. Lõiketera peab olema maapinnaga enamvähem paralleelne. Kõik neli ratast peavad niitmise ajal vastu maad olema.

1.2 ÜLEVAADE

Joonised 1 - 12

1 Käepideme nupp
2 Alumine käepide
3 Klamber
4 Ülemine käepide
5 Polt
6 Nupp
7 Murukoguja
8 Multšimise sulgur
9 Tagumise väljalaske luuk
10 Murukoguja käepide
11 Konks
12 Pilu
13 Multšimise sulguri käepide
14 Väljalaske suunaja
15 Kõrguse reguleerimise kang
16 Aku pesa kate
17 Aku pesa
18 Turvavõti
19 Aku vabastamise nupp
20 Käivitusnupp
21 Käepide
22 Turvalüliti
23 Iseveo kang
24 Kiiruse reguleerimise nupp
25 Tera
26 Puutükk
27 Paigalduskruvi
28 Võtme kate
29 Vahepuks
30 Tihvt
31 Sakk
32 Hoiustamise lüliti

2 OHUTUS

⚠ HOIATUS

Järgige kindlasti kõiki ohutusjuhiseid.

Lugege kasutusjuhendit.

3 PAIGALDUS

⚠ HOIATUS

Ärge kohandage ega valmistage tarvikuid, mis ei ole tootja poolt soovitatud.

⚠ HOIATUS

Ärge pange turvavõtit või akuplokki seadmele enne, kui kõik osad on seadmele paigaldatud.

3.1 SEADME LAHTIPAKKIMINE

⚠ HOIATUS

Enne kasutamist pange seade korrektselt kokku.

⚠ HOIATUS

- Ärge kasutage seadet, kui seadme osad on kahjustunud.
- Ärge kasutage seadet, kui mõned osad on puudu.
- Kui osad on kahjustunud või puudu, võtke ühendust teenindusega.

1. Avage pakend.
2. Lugege kastis leiduvaid dokumente.
3. Võtke kõik osad kastist välja.
4. Võtke seade kastist välja.
5. Visake kast ja pakend ära vastavalt kohalikele eeskirjadele.

3.2 VOLTIGE ALUMINE KÄEPIDE LAHTI

Joonis 2.

1. Tõmmake ja pöörake käepideme nuppe 90°.
2. Voltige alumine käepide lahti.
3. Joondage käepideme nupud klambritele ühte kolmest asendist.
4. Keerake käepideme nuppe 90°, kuni need kinnituvad klambrite avadesse.

ℹ MÄRKUS

Veenduge, et mõlemad käepideme nupud on samas asendis.

⚠ HOIATUS

Käepideme kokku- või lahtivoltimisel vältige juhtmete kahjustamist.

3.3 PAIGALDAGE ÜLEMINE KÄEPIDE

Joonis 3.

1. Joondage ülemise käepideme ja alumise käepideme avad.
2. Pange poldid avadest läbi.
3. Keerake nupud poltidele kinni.
4. Teostage sama toiming teisel poolel.

3.4 PAIGALDAGE MURUKOGUJA

Joonis 4.

1. Eemaldage multšimise sulgur.
2. Avage tagumise väljalaske luuk ja hoidke seda.
3. Hoidke murukogujat selle käepidemest ja kinnitage selle konksud avade külge.
4. Sulgege tagumise väljalaske luuk.

3.5 PAIGALDAGE MULTŠIMISE SULGUR

Joonis 5.

1. Eemaldage murukoguja.
2. Avage tagumise väljalaske luuk ja hoidke seda.
3. Vajutage multšimise sulguri käepideme mõlemal küljel olevaid riive ja paigaldage see väljalaske suunajasse.
4. Lükake multšimise sulgur väljalaske suunajasse, kuni sakid kinnituvad lõiketerade katte taga olevatesse avadesse.
5. Sulgege tagumise väljalaske luuk.

3.6 SEADISTAGE TERA KÕRGUS

Seadme tera saab seadistada erinevatele kõrgustele.

Joonis 6.

1. Tera kõrguse tõstmiseks tõmmake kõrguse reguleerimise kangi tahapoole.
2. Tera kõrguse vähendamiseks tõmmake kõrguse reguleerimise kangi ettepoole.

3.7 PAIGALDAGE AKUPLOKK

Joonis 7.

⚠ HOIATUS

- Kui akuplokk või laadija on kahjustatud, vahetage akuplokk või laadija välja.
- Enne akuploki paigaldamist või eemaldamist peatage seade ja oodake, kuni mootor seiskub.
- Lugege, teadke ja järgige aku ja laadija kasutusjuhendis esitatud juhiseid.

1. Avage aku pesa kate.
2. Joondage akuploki sakid akupesa soontega.
3. Lükake akuplokk akupesasse nii kaugele, et akuplokk lukustub oma kohale.
4. Akuplokk on paigas, kui kuulete klõpsatust.
5. Sulgege aku pesa kate.

ℹ MÄRKUS

Mootor käivitub alles siis, kui panete seadmesse turvavõtme.

3.8 EEMALDAGE AKUPLOKK

Joonis 7.

1. Eemaldage turvavõti.
2. Avage aku pesa kate.
3. Vajutage ja hoidke aku vabastamise nuppu all.
4. Eemaldage akuplokk seadme küljest.

4 KASUTAMINE

⚠ HOIATUS

Kandke seadmega töötamisel silmakaitsevahendeid.

4.1 KÄIVITAGE SEADE

Joonised 7 - 8.

1. Avage võtme kate.
2. Pange turvavõti seadmesse.
3. Vajutage ja hoidke käivitusnuppu all.
4. Käivitusnuppu all hoides tõmmake turvalülitit käepideme suunas.
5. Seadme käivitamiseks vabastage käivitusnupp.

Sujuv käivitus

Sellel liitiumioonakuga seadmel on sujuva käivituse funktsioon.

Seadme käivitamisel jõuab see täiskiiruseni umbes 3 sekundi pärast.

ℹ MÄRKUS

Kui seade ei käivitu, eemaldage akuplokk ja uurige niiduki korpust, veendumaks, et:

- muru ei ole tera külge kinni jäänud.
- tera saab käsitsi vabalt liigutada.

4.2 PEATAGE SEADE.

Joonis 8.

1. Seadme peatamiseks vabastage turvalüliti.

⚠ HOIATUS

Enne seadme uuesti käivitamist oodake, kuni terad täielikult seiskuvad. Ärge lülitage seadet kiiresti sisse ja välja.

⚠ HOIATUS

Pärast töö lõpetamist eemaldage alati turvavõti ja akuplokk.

4.3 AUTOMAATNE VÕIMENDUSFUNKTSIOON

Kui seadmega lõigatakse kõrget rohtu, siis suureneb seadme töökiirus automaatselt, et tagada head lõike- ja kogumistulemused.

Kui seadmega hakatakse uuesti tavalist rohtu lõikama, siis naaseb seadme töökiirus automaatselt tavakiirusele.

4.4 KASUTAGE ISEVEO SÜSTEEMI

Joonis 8.

1. Käivitage seade.
2. Turvalülitit all hoides lükake iseveo kangi käepideme suunas.
3. Hoidke turvalülitit ja iseveo kangi mõlemat parema käega.
4. Vasaku käega seadistage kiiruse reguleerimise nuppu.
   - Kiiruse tõstmiseks lükake kiiruse reguleerimise nuppu jänese sümboli suunas.
   - Kiiruse langetamiseks tõmmake kiiruse reguleerimise nuppu kilpkonna sümboli suunas.
5. Iseveo süsteemi peatamiseks vabastage iseveo kang.

4.5 TÜHJENDAGE MURUKOGUJA

Joonis 9.

1. Peatage seade.
2. Eemaldage turvavõti.
3. Eemaldage akuplokk.
4. Avage tagumise väljalaske luuk ja hoidke seda.
5. Hoidke murukogujat selle käepidemest ja eemaldage selle konksud ava küljest.
6. Sulgege tagumise väljalaske luuk.
7. Tühjendage murukoguja.

4.6 TÖÖTAMINE KALLAKUTEL

⚠ HOIATUS

Ärge niitke kallakutel, mille kalle on rohkem kui 15°. Kui te ei tunne ennast mugavalt, siis ärge niitke kallakutel.

⚠ HOIATUS

Kallakutel liikudes hoidke aeglast iseveo kiirust.

- Kui niidate kallaku püstisel osal, siis ärge liikuge kallakut mööda üles ja alla. Olge kallakul suuna muutmisel väga ettevaatlik.
- Jälgige auke, vagusid, kive ja teisi peidetud objekte, mis võivad põhjustada kukkumist. Eemaldage kõik takistused, nt. kivid ja puuoksad.
- Veenduge, et jalgealune on kindel. Tasakaalu kaotamisel vabastage turvalüliti viivitamatult.
- Ärge niitke järsakute, kraavide või kaldapealsete lähedal.

4.7 PRAKTILISED NÕUANDED

- Ärge üritage muuta toitenupu või turvalüliti funktsiooni.
- Seadme käivitamisel ärge kallutage seda.
- Ärge pange käsi ega jalgu pöörlevate osade lähedusse või alla.
- Hoidke väljalaske suunaja puhtana.
- Ärge lõigake niisket muru.
- Uue ja tiheda muru jaoks on vaja tõsta tera kõrgust.
- Puhastage niiduki korpuse alust pärast iga kasutuskorda. Eemaldage murulõiked, lehed, muld ja muu praht.

5 HOOLDUS

⚠ HOIATUS

Enne hooldustoiminguid eemaldage turvavõti ja akuplokk seadme küljest.

⚠ HOIATUS

Hoidke mootor ja akuplokk murust, lehtedest ja liigsest määrdeainest puhtana.

⚠ ETTEVAATUST

Kasutage ainult heakskiidetud varuosi.

⚠ ETTEVAATUST

Vältige pidurivedelike, bensiini ja naftapõhiste materjalide kokkupuudet seadme plastikosadega. Kemikaalid võivad plastikut kahjustada ja selle kasutuskõlbmatuks muuta.

⚠ ETTEVAATUST

Ärge kasutage plastmasskorpuse või -komponentide puhastamiseks tugevatoimelisi lahusteid või puhastusaineid.

5.1 ÜLDHOOLDUS

- Enne iga kasutuskorda kontrollige, et seadmel ei esineks kahjustunud, puuduvaid või lahtisi osi, nt. kruve, mutreid, polte või korke.

- Keerake kõik kinnitusvahendid ja korgid korralikult kinni.
- Puhastage seadet kuiva lapiga. Ärge kasutage vett.

5.2 MÄÄRIMINE

Kandke kõigile laagritele piisav kogus kõrgekvaliteedilist määrdeainet. Tavapärastes kasutustingimustes ei ole laagreid rohkem määrida vaja.

⚠ HOIATUS

Ärge määrige rataste komponente. Määrimine võib rataste komponente töötamise ajal kahjustada.

5.3 VAHETAGE TERA

Joonised 10 - 11.

⚠ HOIATUS

Kasutage ainult heakskiidetud varuterasid.

⚠ HOIATUS

Tera puudutamisel kandke tugevast materjalist kindaid või kerige tera ümber lapp.

1. Peatage seade.
2. Veenduge, et terad on täielikult seiskunud.
3. Eemaldage turvavõti ja akuplokk.
4. Keerake seade külili.
5. Terade liikumise ennetamiseks kasutage puutükki.
6. Eemaldage paigalduskruvi ja vahepuks mutrivõtme või otsmutrivõtme abil.
7. Eemaldage lõiketera.
8. Paigaldage uus tera. Veenduge, et kaks tihvti kinnituvad tera avadesse.
9. Paigaldage vahepuks ja keerake eemaldatud paigalduskruvi kinni.
10. Teostage sama toiming teise teraga.

5.4 SEADME HOIUSTAMINE

- Enne hoiustamist puhastage seade.
- Enne hoiustamist veenduge, et mootor ei ole kuum.
- Kontrollige, et seadme osad ei ole lahti tulnud või kahjustunud. Vajadusel järgige neid juhiseid:
  - Vahetage kahjustunud osad välja.
  - Keerake poldid kinni.
  - Võtke ühendust volitatud teeninduse töötajaga.
- Hoiustage seadet kuivas kohas.
- Jälgige, et seade oleks lastele kättesaamatus kohas.

5.5 PANGE SEADE SELLE OTSA PEALE.

Joonis 12.

1. Eemaldage murukoguja.
2. Tõmmake ja pöörake käepideme nuppe 90°.
3. Voltige käepide alla.
4. Käepideme õigesse asendisse seadmiseks pöörake käepideme nuppe 90°.
5. Pange seade selle otsa peale ja veenduge, et klambrid jäävad põranda vastu.

Hoiustamise lüliti

Seadmel on hoiustamise lüliti, mis ennetab juhuslikku käivitumist hoiustamise asendis.

Juhusliku käivitumise või volitamata kasutamise ennetamiseks eemaldage turvavõti ja akuplokk. Hoiustamise lüliti ei asenda seda funktsiooni.

6 VEAOTSING

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
Käepide ei ole õiges asendis.	Poldid ei ole õigesti kinni.	Reguleerige käepideme kõrgust ja veenduge, et nupud ja poldid on korrektselt joondatud.
Seade ei käivitu.	Aku täituvus on madal.	Laadige akuplokki.
	Turvalüliti on defektne.	Vahetage turvalüliti välja.
	Turvavõti ei ole seadmesse pandud.	Pange turvavõti seadmesse.
Seade lõikab muru ebaühtlaselt.	Muru on tugev.	Uurige niidetavat ala.
	Tera kõrgus ei ole õige.	Liigutage rattad kõrgemasse asendisse.
Seade ei multši õigesti.	Niisked murulõiked jäävad korpuse külge kinni.	Enne niitmist oodake, kuni muru kuivab.
	Multšimise sulgur on puudu.	Paigaldage multšimise sulgur.

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
Seadet on raske lükata.	Muru on liiga kõrge või tera kõrgus on liiga madal.	Tõstke tera kõrgust.
	Murukoguja ja tera jäävad tihedasse murusse kinni.	Eemaldage murulõiked murukogujast.
Seade vibreerib kõvasti.	Tera ei ole tasakaalus ja on kulunud.	Vahetage tera välja.
	Mootori võll on paindunud.	1. Seisake mootor. 2. Eemaldage turvavõti ja akuplokk. 3. Ühendage toiteallikas lahti. 4. Kontrollige kahjustusi. 5. Enne seadme taaskäivitamist remontige seda.
Seade peatub niitmise ajal.	Tera kõrgus on liiga madal.	Tõstke tera kõrgust.
	Akuplokk on tühi.	Laadige akuplokki.
	Niisked murulõiked jäävad korpuse või tera külge kinni.	Eemaldage akuplokk ja kontrollige korpust.
	Seadme töötemperatuur on liiga kõrge.	Jahutage seadet.

* Kui te ei leia nendele probleemidele lahendust, siis pöörduge teenindusse.

7 TEHNILISED ANDMED

Pinge	60 V
Koormuseta kiirus	4000 / min
Lõikelaius	610 mm
Lõikekõrgus	25 - 80 mm
Iseveo kiirus	0,5 - 1,5 m/s
Murukoguja mahutavus	60 L
Kaal (ilma akuplokita)	32,5 kg
Mõõdetud helirõhu tase	L_{pA}= 71,48 dB(A)
Mõõdetud helivõimsuse tase	L_{wA}= 91,48 dB(A)
Garanteeritud helivõimsuse tase	$L_{wA.d}$= 93,18 dB(A)
Vibratsioonitase	< 2,5 m/s^2 , K = 1,5
Aku mudel	P60B2/P60B4/P60B6
Laadija mudel	P60UC

8 GARANTII

(Täielikud garantiitingimused on leitavad Powerworks veebilehel)

. Powerworks Garantii kehtib tootele 3 aastat ja akudele (tarbijad - erakasutus) 2 aastat alates ostukuupäevast. Garantii kehtib tootja vigadele. Garantii alusel võidakse toode remontida või välja vahetada. Garantii ei kehti, kui toodet on väärkasutatud või seda on kasutatud vastuolus omaniku käsiraamatu juhistega. Garantii ei kehti normaalsele kulumisele. Edasimüüjate pakutavad täiendavad garantiid ei mõjuta algset tootjagarantiid.

Garantiinõude esitamiseks tagastage vigane toode ostukohta koos ostu tõendava dokumendiga (tšekiga).

9 EÜ VASTAVUSDEKLARATSIOON

Tootja nimi ja aadress:

Nimi:	Changzhou Globe Co., Ltd.
Aadress:	No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou 213101, Hiina.

Tehnilise toimiku koostamise volitustega isiku nimi ja aadress:

Nimi:	Peter Söderström
Aadress:	Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Rootsi

Käesolevaga kinnitame, et toode

Liik:	Muruniiduk
Mudel:	LMC406
Seerianumber:	Vt. toote andmesilti
Tootmise aasta:	Vt. toote andmesilti

- vastab asjakohase Masinadirektiivi 2006/42/EÜ nõuetele.
- vastab teiste järgnevate EÜ direktiivide nõuetele:
  - 2014/30/EL (Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv)

- 2000/14/EÜ (Müra direktiiv), k.a. muudatused (2005/88/EÜ)

Lisaks kinnitame, et on kasutatud järgnevaid Euroopa harmoneeritud standardeid (või nende osi/punkte):

- EN 60335-1, EN60335-2-77; EN 62233, EN ISO 3744; EN 55014-1; EN 55014-2, ISO 11094

Mõõdetud helivõimsuse tase:	91,48 dB(A)
Garanteeritud helivõimsuse tase:	93,18 dB(A)

Vastavuse hindamise meetod vastavalt direktiivi 2000/14/EÜ lisale VI.

EÜ tüübikinnitus vastavalt direktiivile 2000/14/EÜ: SGS United Kingdom Limited (0890).

Koht, kuupäev: Changzhou, 20171207	Allkiri: Ted Qu, kvaliteedijuht