

greenworks® GD24X2LM46SP

OPERATOR MANUAL / BEDIENUNGSHANDBUCH / MANUAL DEL OPERARIO /
MANUALE DELL'OPERATORE / MANUEL OPÉRATEUR / MANUAL DE UTILIZAÇÃO /
GEBRUIKSAANWIJZING / ΚΑΥΤΤÖΠΟΡΑ / ANVÄNDARHANDBOK /
BRUKERVEILEDNING / BRUGSVEJLEDNING / INSTRUKC / JAUŽYTKOWNIKA /
NÁVOD K OBSLUŽE / NÁVOD NA OBSLUHU / Uporabniški priročnik / PRIRUČNIK
ZA RUKOVANJE / HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ / MANUAL DE UTILIZARE /
ΡЪКОВОДСТВО НА ОПЕРАТОРА / ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ / دل لالتشغیل / KULLANIM
KILAVUZU / מדרוך למפעיל / OPERATORIAU VADOVAS / LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA /
KASUTUSJUHEND



LME470



Original Instructions / Übersetzung der Originalanweisungen / Traducción de las instrucciones originales / Traduzione delle istruzioni originali / Traduction des instructions d'origine / Traduzido a partir das instruções originais / Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing / Alkuperäisten ohjeiden käännös / Översättning av originalinstruktionerna / Produsentens instruksjoner / Oversættelse af de originale vejledninger / Tłumaczenie oryginalnej instrukcji / Překlad originálního návodu / Preklad originálneho návodu / Prevod originalnih navodil / Prijevod izvornih uputa / Az eredeti utasítás fordítása / Traducere a instrucțiunilor originale / Превод на оригиналните инструкции / Αυθεντικέσ οδηγίες / ترجمة التعليمات الأصلية / Orijinal Talimatların Tercümesi / הוראות מקוריות / Originalių instrukcijų vertimas / Instrukciju tulkojums no oriģināvalodas / Origaalkasutusjuhendi tõlge

DECLARATION OF CONFORMITY (UK)

Name and address of the manufacturer:

Name: Globe Technologies Europe GmbH

Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

Name and address of the Authorized representative:

Name: Garden Equipment Ltd

Address: First Floor, 3a Groveley Road, Christchurch, Dorset, BH23 3HB, UK

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

Name: Simon Del-Nevo

Address: First Floor, 3a Groveley Road, Christchurch, Dorset, BH23 3HB, UK

Here with we declare that the product

Category: Lawn Mower

Model: GD24X2LM46SP (LME470)

Serial number: See product rating label

Year of Construction: See product rating label

- is in conformity with the relevant provisions of the Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008.
- is in conformity with the provisions of the following other UK legislation:
- Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
- Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001
- The Restriction of the Use of Certain Hazardous
- substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

Furthermore, we declare that the following standard have been used:

BS EN 60335-1, BS EN 60335-2-77, BS EN 62233, BS EN 55014-1, BS EN 55014-2,

BS EN ISO 3744, ISO 11094, BS EN 62321-3-1, BS EN 62321-4, BS EN 62321-5,

BS EN 62321-6, BS EN 62321-7-1, BS EN 62321-7-2, BS EN 62321-8

Conformity assessment method to SCHEDULE 9 Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001.

Notified body involved:

Name: Intertek Testing & Certification Ltd

Address: 9 Brook St, Brentwood CM14 5NQ United Kingdom

Measured sound power level 90 dB(A)

Guaranteed sound power level 92 dB(A)

Place, date: Christchurch, Dorset, UK 07.06.2021 Signature: Ted Qu, Quality Director

Ted Qu

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

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 mowing.

1.2 OVERVIEW

Figure 1~12

- | | |
|----|--------------------------|
| 1 | Bail switch |
| 2 | Start button |
| 3 | Upper handle |
| 4 | Lower handle |
| 5 | Rear discharge flap |
| 6 | Height adjustment lever |
| 7 | Battery compartment flap |
| 8 | Side discharge flap |
| 9 | Self-propel drive lever |
| 10 | Speed control button |
| 11 | Grass catcher |
| 12 | Lower handle knob |
| 13 | Mulch plug |
| 14 | Side discharge chute |
| 15 | Bolt |
| 16 | Upper handle knob |
| 17 | Battery pack |
| 18 | Battery release button |
| 19 | Safety key |
| 20 | Mounting screw |
| 21 | Spacer |
| 22 | Blade |
| 23 | Grass catcher hook |
| 24 | Storage switch |

2 SAFETY

▲ WARNING

Make sure that you follow all safety instructions.

Refer to Safety Manual.

3 INSTALLATION

▲ WARNING

Do not use accessories that are not recommended by the manufacturer.

▲ WARNING

Do not put in the safety key or the battery pack until you finalised the assembly of all the parts.

3.1 UNPACK THE MACHINE

▲ WARNING

Make sure that you correctly assemble the machine before use.

▲ WARNING

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

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

▲ WARNING

For your personal safety, do not insert battery before the tool is assembled completely.

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. Remove the side discharge chute.
3. Open the rear discharge flap and hold it.
4. Hold the the grass catcher by its handle and engage the hooks on the door rod.
5. Close the rear discharge flap.

3.5 INSTALL THE MULCH PLUG

Figure 5.

1. Remove the grass catcher.
2. Open the rear discharge flap and hold it.
3. Hold the mulch plug by its handle and fit it in the discharge chute.
4. Close the rear discharge flap.

3.6 INSTALL THE SIDE DISCHARGE CHUTE

Figure 6

▲ CAUTION

When you use the side discharge chute,

- Do not install the grass catcher.
- Keep the mulch plug installed.

1. Open the side discharge flap and hold it.
2. Line up the recesses of the side discharge chute below the pivot.
3. Close the side discharge flap.

3.7 SET THE BLADE/CUTTING HEIGHT

The machine can be set to different blade/cutting heights.

Figure 7

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

3.8 INSTALL THE BATTERY PACK

Figure 8

▲ 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.

▲ WARNING

USE ONLY 24V BATTERY. DO NOT USE DUAL-VOLTAGE 24/48V BATTERY.

i NOTE

Both batteries should be installed into the compartments in order to start the machine.

1. Open the battery flap.
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. Do the same operation with the other battery.
6. Close the battery flap.

i NOTE

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

3.9 REMOVE THE BATTERY PACK

Figure 8

1. Open the battery compartment flap
2. Remove the safety key.
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 9

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

4.2 STOP THE MACHINE

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 OPERATE THE SELF-PROPEL SYSTEM

Figure 10

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 Cougar 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.

4.4 EMPTY THE GRASS CATCHER

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

4.5 OPERATE ON SLOPES**▲ WARNING**

Do not mow on the slopes with incline 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, 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.

4.6 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 motor 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.

i NOTE

Recommended tightening torque (blade): 33-37 Nm.

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 REPLACE THE BLADE

Figure 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 arrows engage the holes in the blade.
9. Put in the mounting screw and spacer and tighten them.

5.3 STORE THE MACHINE

- Remove the safety key.
- Remove the battery pack(s).
- Clean the machine before storage.
- Make sure the motor is not hot when you store the machine.
- Make sure that the machine does not have loose or damaged parts. If it is necessary, follow these instructions:
 - Replace the damaged parts.
 - Tighten the bolts.
 - Speak to a person at an approved service center.
- Store the machine in a dry area.
- Make sure that children cannot come near the machine.

5.4 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 safety key is not put in.	Put in the safety key.
The machine cuts grass unevenly.	The lawn is rough.	Examine the mowing area.
	The blade height is not set correctly.	Adjust the blade/cutting height 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/cutting height.
	The grass catcher and the blade drags in thick grass.	Empty the grass clippings from the grass catcher.
There is a high vibration in the machine.	The blade is unbalanced and worn.	Replace the blade.
	The motor shaft is bent.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stop the motor. 2. Remove the safety key and battery pack. 3. Inspect for damage. 4. Repair the machine before you start it again.
The machine stops during mowing.	The blade height is too low.	Increase the blade/cutting height.

Problem	Possible cause	Solution
	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	48 V
No load speed	2800 / min
Cut width	460 mm
Cut height	25 - 80 mm
Self-propelled speed	0.7-1.3 m/s
Grass catcher capacity	55 L
Weight (without battery pack)	27.5 kg
Measured sound pressure level	$L_{PA} = 78.1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Guaranteed sound power level	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibration	$\leq 2.5 \text{ m/s}^2$, $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Battery model	G24B4/G24B2 and other BAG series
Charger model	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C and other CAG series
Double-insulated construction	
IPX	IPX4

8 WARRANTY

(The full warranty terms and conditions can be found on Greenworks website <https://www.greenworkstools.eu>)

The Greenworks 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 than 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: Globe Technologies Europe GmbH
Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

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

Name: Ralf Pankalla
Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

Herewith we declare that the product

Category: Lawn Mower
Model: GD24X2LM46SP (LME470)
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
 - 2000/14/EC & 2005/88/EC
 - 2011/65/EU & (EU)2015/863

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

- EN 60335-1, EN 60335-2-77, EN 62233, EN ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Measured sound power level L_{WA} : 90 dB(A)
Guaranteed sound power level $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Notified body involved:

Name: Intertek Deutschland GmbH (Notified Body 0905)

Address: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Germany

Place, date: Weiterstadt, 08.08.2021 Signature: Ted Qu, Quality Director

Ted Qu

DE

1	Beschreibung.....	11	4.1	Maschine starten.....	13
1.1	Verwendungszweck.....	11	4.2	Maschine anhalten.....	13
1.2	Übersicht.....	11	4.3	Bedienung des Selbstfahrersystems.....	13
2	Sicherheit.....	11	4.4	Grasfangvorrichtung entleeren.....	13
3	Montage.....	11	4.5	Betrieb an Hängen.....	13
3.1	Maschine auspacken.....	11	4.6	Tipps zur Bedienung.....	13
3.2	Unteren Griff ausklappen.....	11	5	Wartung und Instandhaltung....	13
3.3	Den oberen Griff montieren.....	11	5.1	Allgemeine Wartung.....	14
3.4	Grasfangvorrichtung montieren.....	12	5.2	Messer ersetzen.....	14
3.5	Mulcher montieren.....	12	5.3	Maschine lagern.....	14
3.6	Seitenauswurfchacht montieren.....	12	5.4	Die Maschine hochkant aufstellen.....	14
3.7	Messer-/Schnitthöhe einstellen.....	12	6	Fehlerbehebung.....	15
3.8	Akkupack einsetzen.....	12	7	Technische Daten.....	16
3.9	Akkupack entfernen.....	12	8	Garantie.....	16
4	Bedienung.....	12	9	EG-Konformitätserklärung.....	16

1 BESCHREIBUNG

1.1 VERWENDUNGSZWECK

Diese Maschine wird für das Rasenmähen im privaten Umfeld. Das Schneidmesser muss sich etwa parallel zum Boden befinden. Alle vier Räder müssen beim Mähen den Boden berühren.

1.2 ÜBERSICHT

Abbildung 1~12

- 1 Bügelschalter
- 2 Start-Taste
- 3 Oberer Griff
- 4 Unterer Griff
- 5 Heckauswurfklappe
- 6 Höhenverstellhebel
- 7 Akkufachklappe
- 8 Seitenauswurfklappe
- 9 Selbstfahrerhebel
- 10 Geschwindigkeitsregler
- 11 Grasfangvorrichtung
- 12 Unterer Griffknopf
- 13 Mulcher
- 14 Seitenauslaufschacht
- 15 Schraube
- 16 Oberer Griffknopf
- 17 Akkupack
- 18 Batterieentriegelungstaste
- 19 Sicherheitsschlüssel
- 20 Befestigungsschraube
- 21 Abstandhalter
- 22 Messer
- 23 Grasfanghaken
- 24 Schalter für die sichere Lagerung

2 SICHERHEIT

▲ WARNUNG

Stellen Sie sicher, dass Sie alle Sicherheitshinweise befolgen.

Siehe Sicherheitshandbuch.

3 MONTAGE

▲ WARNUNG

Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht vom Hersteller empfohlen wird.

▲ WARNUNG

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

3.1 MASCHINE AUSPACKEN

▲ WARNUNG

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

▲ WARNUNG

- Bei beschädigten Maschinenteilen dürfen Sie die Maschine nicht verwenden.
- 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 das Verpackungsmaterial gemäß den örtlichen Vorschriften.

▲ WARNUNG

Zu Ihrer eigenen Sicherheit dürfen Sie den Akkupack nicht einsetzen, bevor das Werkzeug vollständig zusammengesetzt ist.

3.2 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 DEN 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 mit den Schrauben fest.
4. Wiederholen Sie den Vorgang auf der anderen Seite.

3.4 GRASFANGVORRICHTUNG MONTIEREN

Abbildung 4

1. Entfernen Sie den Mulcher.
2. Entfernen Sie den seitlichen Auslaufschaft.
3. Öffnen Sie die Heckauswurfklappe und halten Sie sie fest.
4. Halten Sie die Grasfangvorrichtung am Griff und rasten Sie die Haken an der Klappenstange ein.
5. 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. Halten Sie den Mulcher am Griff fest und setzen Sie ihn in den Auswurfschacht ein.
4. Schließen Sie die Heckauswurfklappe.

3.6 SEITENAUSWURFSCHACHT MONTIEREN

Abbildung 6

▲ VORSICHT

Wenn Sie den Seitenauswurfschacht verwenden,

- Die Grasfangvorrichtung darf nicht montiert werden.
- Der Mulcher muss montiert bleiben.

1. Öffnen Sie die Seitenauswurfklappe und halten Sie sie fest.
2. Richten Sie die Aussparungen des Seitenauswurfschachts unter dem Drehpunkt aus.
3. Schließen Sie die Seitenauswurfklappe.

3.7 MESSER-/SCHNITTHÖHE EINSTELLEN

Die Maschine kann auf verschiedene Messer-/Schnitthöhen eingestellt werden.

Abbildung 7

1. Ziehen Sie den Höhenverstellhebel nach hinten, um die Messer-/Schnitthöhe zu erhöhen.

2. Drücken Sie den Höhenverstellhebel nach vorne, um die Messer-/Schnitthöhe zu verringern.

3.8 AKKUPACK EINSETZEN

Abbildung 8

▲ 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 einsetzen oder entnehmen.
- Lesen, kennen und befolgen Sie die Anweisungen im Handbuch für Akku und Ladegerät.

▲ WARNUNG

VERWENDEN SIE NUR 24V-AKKUS. VERWENDEN SIE KEINE 24/48V-AKKUS MIT DOPPELTER SPANNUNG.

i HINWEIS

Zum Starten der Maschine sollten beide Akkus in die Akkufächer eingesetzt werden.

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. Wiederholen Sie den Vorgang mit dem anderen Akku.
6. Schließen Sie die Akkufachklappe.

i HINWEIS

Der Motor startet erst, wenn Sie den Sicherheitsschlüssel einstecken.

3.9 AKKUPACK ENTFERNEN

Abbildung 8

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

4 BEDIENUNG

▲ WARNUNG

Während des Betriebes Augenschutz tragen.

4.1 MASCHINE STARTEN

Abbildung 9

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

4.2 MASCHINE ANHALTEN

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 BEDIENUNG DES SELBSTFAHRERSYSTEMS

Abbildung 10

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 Pumasymbols, 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.

4.4 GRASFANGVORRICHTUNG ENTLEREEN

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 der Klappenstange ab.
6. Schließen Sie die Heckauswurfklappe.
7. Entleeren Sie die Grasfangvorrichtung.

4.5 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.

4.6 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 Auswurfschacht 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 den Motor und den 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.

i HINWEIS

Empfohlenes Anziehdrehmoment (Messer): 33-37 Nm.

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 MESSER ERSETZEN

Abbildung 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 Richtungspfeile mit den Löchern im Messer übereinstimmen.
9. Setzen Sie die Befestigungsschraube und den Abstandhalter ein und ziehen Sie sie fest.

5.3 MASCHINE LAGERN

- Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab.
- Entfernen Sie den/die Akkupack(s).
- 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 nötig, führen Sie die folgenden Anweisungen aus:
 - Tauschen Sie die beschädigten Teile aus.
 - Ziehen Sie die Schrauben an.
 - Sprechen Sie mit einem Mitarbeiter in einem zugelassenen Servicezentrum.
- Verstauen Sie die Maschine an einem trockenen Ort.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht in die Nähe der Maschine kommen können.

5.4 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 Akkuleistung ist schwach.	Laden Sie den Akkupack auf.
	Der Bügelschalter ist defekt.	Ersetzen Sie den Bügelschalter.
	Der Sicherheitsschlüssel ist nicht eingesteckt.	Stecken Sie den Sicherheitsschlüssel ein.
Die Maschine mäht das Gras ungleichmäßig.	Der Rasen ist rau.	Untersuchen Sie den Mähbereich.
	Die Messerhöhe ist nicht richtig eingestellt.	Stellen Sie eine höhere Messer-/Schnitthöhe ein.
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 Messer-/Schnitthöhe.
	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.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
	Die Motorwelle ist verbogen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stoppen Sie den Motor. 2. Entfernen Sie den Sicherheitsschlüssel und den Akkupack. 3. Auf Schäden untersuchen. 4. 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 Messer-/Schnitthöhe.
	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.

DE 7 TECHNISCHE DATEN

Spannung	48 V
Leerlaufdrehzahl	2800 / min
Schnittbreite	460 mm
Schnitthöhe	25 - 80 mm
Selbstfahrgeschwindigkeit	0,7-1,3 m/s
Grasfangkapazität	55 L
Gewicht (ohne Akkupack)	27,5 kg
Gemessener Schalldruckpegel	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantierter Schalleistungspegel	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibration	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Akkupack-Modell	G24B4/G24B2 und andere BAG-Baureihen
Ladegerät-Modell	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C und andere CAG-Baureihen
Doppelt isolierte Konstruktion	
IPX	IPX4

8 GARANTIE

(Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf der Website von Greenworks <https://www.greenworkstools.eu>)

Die Greenworks-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: Globe Technologies Europe GmbH
 Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Deutschland

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

Name: Ralf Pankalla
 Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Deutschland

Hiermit erklären wir, dass das Produkt

Kategorie: Rasenmäher
 Modell: GD24X2LM46SP (LME470)
 Seriennummer: Siehe Produktetikett
 Baujahr: Siehe Produktetikett

- den einschlägigen Bestimmungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht.
- den Bestimmungen der folgenden anderen EG-Richtlinien entspricht:
 - 2014/30/EU
 - 2000/14/EG & 2005/88/EG
 - 2011/65/EU & 2015/863/EU

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

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2. IEC 62321-8

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

Gemessener Schalleistungspegel L_{WA} : 90 dB(A)

Garantierter Schalleistungspegel $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Beteiligte benannte Stelle:

Name: Intertek Deutschland GmbH (benannte Stelle 0905)

Adresse: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Deutschland

Ort, Datum: Weiter-
stadt, 08.08.2021

Unterschrift: Ted Qu, Qualität-
sleiter

Ted Qu

1	Descripción.....	19	4.3	Funcionamiento del sistema de autopropulsión.....	21
1.1	Finalidad.....	19	4.4	Vaciado del recogehierba.....	21
1.2	Perspectiva general.....	19	4.5	Funcionamiento en pendientes.....	21
2	Seguridad.....	19	4.6	Consejos de funcionamiento.....	21
3	Instalación.....	19	5	Mantenimiento.....	21
3.1	Desembalaje de la máquina.....	19	5.1	Mantenimiento general.....	22
3.2	Desplegado del asa inferior.....	19	5.2	Sustitución de la cuchilla.....	22
3.3	Instalación del asa superior	19	5.3	Almacenamiento de la máquina.....	22
3.4	Instalación del recogehierba.....	20	5.4	Colocación de la máquina sobre un extremo.....	22
3.5	Instalación del tapón de mulching.....	20	6	Solución de problemas.....	23
3.6	Instalación del conducto de descarga lateral.....	20	7	Datos técnicos.....	24
3.7	Ajuste de la altura de cuchilla/corte.....	20	8	Garantía.....	24
3.8	Instalación de la batería.....	20	9	Declaración de conformidad CE.....	24
3.9	Retirada de la batería.....	20			
4	Funcionamiento.....	20			
4.1	Puesta en marcha de la máquina.....	20			
4.2	Detención de la máquina.....	21			

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 al segar.

1.2 PERSPECTIVA GENERAL

Figura 1~12

- 1 Interruptor de seguridad
- 2 Botón de puesta en marcha
- 3 Asa superior
- 4 Asa inferior
- 5 Puerta de descarga trasera
- 6 Palanca de ajuste de altura
- 7 Puerta de la batería
- 8 Puerta de descarga lateral
- 9 Palanca de accionamiento de autopropulsión
- 10 Botón de control de velocidad
- 11 Recogehierba
- 12 Mando de asa inferior
- 13 Tapón de mulching
- 14 Conducto de descarga lateral
- 15 Perno
- 16 Conjunto de asa superior
- 17 Batería
- 18 Botón de desbloqueo de la batería
- 19 Llave de seguridad
- 20 Tornillo de montaje
- 21 Espaciador
- 22 Cuchilla
- 23 Gancho del recogehierba
- 24 Interruptor de almacenamiento

2 SEGURIDAD

▲ AVISO

Asegúrese de seguir todas las instrucciones de seguridad.

Consulte el manual de seguridad.

3 INSTALACIÓN

▲ AVISO

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

▲ AVISO

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

3.1 DESEMBALAJE DE LA MÁQUINA

▲ AVISO

Asegúrese de montar correctamente la máquina antes del uso.

▲ AVISO

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

1. Abra el embalaje.
2. Lea la documentación que se proporciona 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 material de embalaje de conformidad con los reglamentos locales.

▲ AVISO

Por su seguridad personal, no inserte la batería antes de haber montado la herramienta por completo.

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. Retire el conducto de descarga lateral.
3. Abra la aleta de descarga trasera y sujétela.
4. Sostenga el recogehierba por el asa y enganche los ganchos en la varilla de la puerta.
5. Cierre la aleta de descarga trasera.

3.5 INSTALACIÓN DEL TAPÓN DE MULCHING

Figura 5.

1. Retire el recogehierba.
2. Abra la aleta de descarga trasera y sujétela.
3. Sujete el tapón de mulching por su asa y colóquelo en el conducto de descarga.
4. Cierre la aleta de descarga trasera.

3.6 INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DE DESCARGA LATERAL

Figura 6

▲ PRECAUCIÓN

Cuando utilice el conducto de descarga lateral,

- No instale el recogehierba.
- Mantenga instalado el tapón de mulching.

1. Abra la aleta de descarga lateral y sujétela.
2. Alinee los huecos del conducto de descarga lateral debajo de la articulación.
3. Cierre la aleta de descarga lateral.

3.7 AJUSTE DE LA ALTURA DE CUCHILLA/CORTE

La máquina puede ajustarse a distintas alturas de cuchilla/corte.

Figura 7

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

3.8 INSTALACIÓN DE LA BATERÍA

Figura 8

▲ 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.

▲ AVISO

UTILICE ÚNICAMENTE UNA BATERÍA DE 24V. NO UTILICE UNA BATERÍA DE DOBLE TENSIÓN DE 24/48V.

i NOTA

Ambas baterías deben instalarse en los compartimentos para poder poner en marcha la máquina.

1. Abra la aleta 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. Realice la misma operación con la otra batería.
6. Cierre la aleta de la batería.

i NOTA

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

3.9 RETIRADA DE LA BATERÍA

Figura 8

1. Apertura de la aleta del compartimento de la batería
2. Retire la llave de seguridad.
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 9

1. Introduzca la llave de seguridad.
2. Pulse y mantenga pulsado el botón de puesta en marcha.

- Mientras mantiene pulsado el botón de puesta en marcha, tire del interruptor de seguridad en la dirección del manillar.
- Suelte el botón de puesta en marcha para poner en marcha la máquina.

4.2 DETENCIÓN DE LA MÁQUINA

- 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 FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE AUTOPROPULSIÓN

Figura 10

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

4.4 VACIADO DEL RECOGEHIERBA

- Detenga la máquina.
- Retire la llave de seguridad.
- Retire la batería.
- Abra la aleta de descarga trasera y sujétela.
- Sostenga el recogehierba por el asa y desengánchelo de la varilla de la puerta.
- Cierre la aleta de descarga trasera.
- Vacíe el recogehierba.

4.5 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, siegue transversalmente 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.

4.6 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.
- Limpié 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.

¡ NOTA

Par de apriete recomendado (cuchilla): 33-37 Nm.

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 SUSTITUCIÓN DE LA CUCHILLA

Figura 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 las flechas se acoplen en los orificios de la cuchilla.
9. Coloque el tornillo de montaje y el espaciador y apriételes.

5.3 ALMACENAMIENTO DE LA MÁQUINA

- Retire la llave de seguridad.
- Retire la(s) batería(s).

- 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 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.

5.4 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.


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 seguridad no se ha introducido.	Introduzca la llave de seguridad.
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.	Ajuste la altura de cuchilla/corte 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 cuchilla/corte.
	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.

Problema	Posible causa	Solución
	El eje del motor está doblado.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Detenga el motor. 2. Retire la llave de seguridad y la batería. 3. Inspeccione si hay daños. 4. 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 cuchilla/corte.
	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	48 V
Velocidad sin carga	2800 / min
Anchura de corte	460 mm
Altura de corte	25 - 80 mm
Velocidad autopropulsada	0,7-1,3 m/s
Capacidad del recogehierba	55 L
Peso (sin batería)	27,5 kg
Nivel de presión acústica medida	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Nivel de potencia acústica garantizada	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibración	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Modelo de batería	G24B4/G24B2 y otras series BAG
Modelo de cargador	G24X2UC2/G24X2UC4/ G24X2C y otras series CAG
Estructura con doble aislamiento	
IPX	IPX4

8 GARANTÍA

(La totalidad de las condiciones de la garantía puede encontrarse en el sitio web de Greenworks <https://www.greenworkstools.eu>)

La garantía de Greenworks 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: Globe Technologies Europe GmbH
Dirección: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Alemania

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

Nombre: Ralf Pankalla
Dirección: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Alemania

Por la presente declaramos que el producto

Categoría: Cortacésped
Modelo: GD24X2LM46SP (LME470)
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:
 - 2014/30/UE
 - 2000/14/CE y 2005/88/CE
 - 2011/65/UE y 2015/863/UE

Adicionalmente, declaramos que se han utilizado las siguientes partes o cláusulas de las normas armonizadas:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2. IEC 62321-8

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

Nivel de potencia acústica medida L_{WA} : 90 dB(A)

Nivel de potencia acústica garantizada $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Organismo notificado competente:

Nombre: Intertek Deutschland GmbH (Organismo notificado 0905)

Dirección: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Alemania

Lugar, fecha: Wei- Firma: Ted Qu, Director de cali-
terstadt, 08.08.2021 dad

Ted Qu

1	Descrizione.....	27	4.1	Avvio dell'apparecchio.....	29
1.1	Destinazione d'uso.....	27	4.2	Arresto dell'apparecchio.....	29
1.2	Panoramica.....	27	4.3	Funzionamento del sistema di avanzamento automatico.....	29
2	Sicurezza.....	27	4.4	Svuotare il sacco di raccolta.....	29
3	Assemblaggio.....	27	4.5	Utilizzo su terreni in pendenza.....	29
3.1	Disimballaggio dell'apparecchio.....	27	4.6	Suggerimenti per l'uso.....	29
3.2	Apertura del manubrio inferiore.....	27	5	Manutenzione.....	29
3.3	Installazione dell'impugnatura superiore	27	5.1	Manutenzione generale.....	30
3.4	Installazione del contenitore dell'erba.....	28	5.2	Sostituzione della lama.....	30
3.5	Installazione dell'accessorio per pacciamatura.....	28	5.3	Conservazione dell'apparecchio.....	30
3.6	Installazione dello scivolo di scarico laterale.....	28	5.4	Rimessaggio in posizione verticale.....	30
3.7	Impostazione dell'altezza di taglio.....	28	6	Risoluzione dei problemi.....	31
3.8	Installazione del gruppo batteria	28	7	Specifiche tecniche.....	32
3.9	Rimozione del gruppo batteria.....	28	8	Garanzia.....	32
4	Utilizzo.....	28	9	Dichiarazione di conformità CE.....	32

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

Figura 1~12

- 1 Barra di avanzamento
- 2 Pulsante di avvio
- 3 Manubrio superiore
- 4 Manubrio inferiore
- 5 Sportello dello scarico posteriore
- 6 Leva di regolazione dell'altezza di taglio
- 7 Sportello del vano batteria
- 8 Sportello dello scarico laterale
- 9 Leva di avanzamento automatico
- 10 Selettore della velocità
- 11 Contenitore dell'erba
- 12 Manopola del manubrio inferiore
- 13 Accessorio per pacciamatura
- 14 Scivolo di scarico laterale
- 15 Bullone
- 16 Manopola del manubrio superiore
- 17 Gruppo batteria
- 18 Pulsante di rilascio della batteria
- 19 Chiave di sicurezza
- 20 Vite di fissaggio
- 21 Distanziatore
- 22 Lama
- 23 Gancio del contenitore dell'erba
- 24 Pulsante di rimessaggio

2 SICUREZZA

▲ AVVERTIMENTO

Rispettare e applicare tutte le avvertenze di sicurezza.

Fare riferimento alle avvertenze di sicurezza.

3 ASSEMBLAGGIO

▲ AVVERTIMENTO

Non usare accessori non raccomandati dal costruttore.

▲ AVVERTIMENTO

Non inserire la chiave di sicurezza o il gruppo batteria finché tutte le parti non sono state assemblate.

3.1 DISIMBALLAGGIO DELL'APPARECCHIO

▲ AVVERTIMENTO

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

▲ AVVERTIMENTO

- Se una parte della macchina è danneggiata, 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.

▲ AVVERTIMENTO

Per motivi di sicurezza, non inserire la batteria prima che l'utensile sia completamente assemblato.

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.

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. Rimuovere lo scivolo di scarico laterale.
3. Aprire lo sportello dello scarico posteriore e tenerlo aperto.
4. Tenere il contenitore dell'erba tramite l'impugnatura e fissare i ganci al perno dello sportello.
5. 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. Tenere il contenitore dell'erba tramite l'impugnatura e inserirlo nello scivolo di scarico.
4. Chiudere lo sportello dello scarico posteriore.

3.6 INSTALLAZIONE DELLO SCIVOLO DI SCARICO LATERALE

Figura 6

▲ AVVERTENZA

Durante l'uso dello scivolo di scarico laterale,

- non installare il contenitore dell'erba;
- mantenere installato l'accessorio per pacciamatura.

1. Aprire lo sportello dello scarico laterale e tenerlo aperto.
2. Allineare le rientranze dello scivolo di scarico laterali sotto il perno.
3. Chiudere lo sportello dello scarico laterale.

3.7 IMPOSTAZIONE DELL'ALTEZZA DI TAGLIO

Il tosaerba è dotato di diverse altezze di taglio.

Figura 7.

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.

3.8 INSTALLAZIONE DEL GRUPPO BATTERIA

Figura 8

▲ 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.

▲ AVVERTIMENTO

1. UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE BATTERIE 24 V. NON UTILIZZARE BATTERIE A DOPPIA TENSIONE 24/48 V.

i NOTA

Entrambe le batterie devono essere inserite negli appositi alloggi per poter avviare l'apparecchio.

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. WDeve emettere un "clic".
5. Eseguire la stessa operazione con l'altra batteria.
6. Chiudere lo sportello del vano batteria.

i NOTA

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

3.9 RIMOZIONE DEL GRUPPO BATTERIA

Figura 8

1. Aprire lo sportello del vano batteria.
2. Rimuovere la chiave di sicurezza.
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

Figura 9

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

4.2 ARRESTO DELL'APPARECCHIO

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 FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA DI AVANZAMENTO AUTOMATICO

Figura 10

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.
 - Portare il selettore di velocità verso il simbolo della pantera per aumentare la velocità.
 - Portare il selettore di velocità verso il simbolo del tartaruga per diminuire la velocità.
4. Regolare la velocità con l'apposito selettore con la mano sinistra.
 - Portare il selettore di velocità verso il simbolo della pantera 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.

4.4 SVUOTARE IL SACCO DI RACCOLTA.

Figura 10.

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 dal perno dello sportello.
6. Chiudere lo sportello dello scarico posteriore.
7. Svuotare il contenitore dell'erba.

4.5 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.

4.6 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.

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.

i NOTA

Coppia di serraggio raccomandata (Lama): 33-37 (Nm)

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 SOSTITUZIONE DELLA LAMA

Figure 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 le frecce si incastrino nei fori della lama.
9. Infilare la vite di fissaggio e il distanziatore e serrarli.

5.3 CONSERVAZIONE DELL'APPARECCHIO

- Rimuovere la chiave di sicurezza.
- Rimozione del gruppo batteria.
- 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 possano avvicinarsi all'apparecchio.

5.4 RIMESSAGGIO IN POSIZIONE VERTICALE

Figure 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.

Problema	Possibile causa	Soluzione
	L'albero motore è piegato.	<ol style="list-style-type: none"> 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	48 V
Velocità a vuoto	2800 / min
Ampiezza di taglio	460 mm
Altezza di taglio	25 - 80 mm
Velocità di avanzamento automatico	0,7-1,3 m/s
Capacità del contenitore dell'erba	55 L
Peso (senza gruppo batteria)	27,5 kg
Livello di pressione sonora misurato	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Livello di potenza sonora garantito	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibrazioni	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Modello batteria	G24B4/G24B2 e altre serie BAG
Modello caricabatteria	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C e altre serie CAG
Apparecchio dotato di doppio isolamento.	
IPX	IPX4

8 GARANZIA

(I termini e le condizioni integrali della garanzia sono consultabili sul Greenworks sito web <https://www.greenworkstools.eu>.)

Greenworks 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: Globe Technologies Europe GmbH
Indirizzo: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germania

Nome e indirizzo della persona autorizzata a compilare il fascicolo tecnico:

Nome: Ralf Pankalla
Indirizzo: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germania

Con la presente si dichiara che il prodotto

Categoria: Tosaerba
Modello: GD24X2LM46SP (LME470)
Numero di serie: Vedere l'etichetta nominale del prodotto
Anno di fabbricazione: Vedere l'etichetta nominale del prodotto

- è conforme ai requisiti pertinenti della direttiva Macchine 2006/42/CE.
- è conforme ai requisiti delle seguenti direttive europee:
 - 2014/30/UE
 - 2000/14/CE e 2005/88/CE
 - 2011/65/UE e 2015/863/UE

Inoltre, si dichiara di aver utilizzato le seguenti parti e clausole degli standard armonizzati:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Livello di potenza sonora misurato L_{WA} : 90 dB(A) ato

Livello di potenza sonora garantito $L_{WA,d}$: 92 dB(A) tito

Organismo notificato:

Nome: Intertek Deutschland GmbH (Organismo notificato 0905)

Indirizzo: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Germania

Luogo, data: Weiter- Firma: Ted Qu, Direttore Qualità
stadt, 08.08.2021

Ted Qu

1	Description.....	35		4.1 Démarrage de la machine.....	37
1.1	Objet.....	35	4.2	Arrêt de la machine.....	37
1.2	Aperçu.....	35	4.3	Action du système d'autopropulsion.....	37
2	Sécurité.....	35	4.4	Vidage du collecteur d'herbe.....	37
3	Installation.....	35	4.5	Travail en pente.....	37
3.1	Déballage de la machine.....	35	4.6	Conseils d'utilisation.....	37
3.2	Dépliage de poignée inférieure.....	35	5	Maintenance.....	37
3.3	Installation de poignée supérieure	36	5.1	Maintenance générale.....	38
3.4	Installation de collecteur d'herbe.....	36	5.2	Remplacement de lame.....	38
3.5	Installation de l'insert mulching.....	36	5.3	Stockage de la machine.....	38
3.6	Installation de rampe de décharge latérale.....	36	5.4	Placez la machine à la verticale.....	38
3.7	Réglage de hauteur de coupe /lame.....	36	6	Dépannage.....	39
3.8	Installation de pack-batterie.....	36	7	Données techniques.....	40
3.9	Retrait de pack-batterie.....	36	8	Garantie.....	40
4	Fonctionnement.....	36	9	Déclaration de conformité CE..	40

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 Interrupteur à étrier
- 2 Bouton de démarrage
- 3 Poignée supérieure
- 4 Poignée inférieure
- 5 Trappe de décharge arrière
- 6 Levier d'ajustement de hauteur
- 7 Porte de batterie
- 8 Trappe de décharge latérale
- 9 Levier d'entraînement d'autopropulsion
- 10 Bouton de commande de vitesse
- 11 Collecteur d'herbe
- 12 Molette de poignée inférieure
- 13 Insert mulching
- 14 Rampe de décharge latérale
- 15 Boulon
- 16 Molette de poignée supérieure
- 17 Pack-batterie
- 18 Bouton de libération de batterie
- 19 Clé de sécurité
- 20 Vis de montage
- 21 Espaceur
- 22 Lame
- 23 Crochet de collecteur d'herbe
- 24 Interrupteur de rangement

2 SÉCURITÉ

▲ AVERTISSEMENT

Suivez toutes les instructions de sécurité.

Voir le Manuel de sécurité.

3 INSTALLATION

▲ AVERTISSEMENT

N'utilisez pas des accessoires non recommandés par le fabricant.

▲ AVERTISSEMENT

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

3.1 DÉBALLAGE DE LA MACHINE

▲ AVERTISSEMENT

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

▲ AVERTISSEMENT

- Si des pièces de la machine 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 fournie 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 le matériau d'emballage au rebut dans le respect de la réglementation locale.

▲ AVERTISSEMENT

Pour votre sécurité personnelle, n'insérez pas la batterie avant que l'outil ne soit complètement assemblé.

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. Retirez la rampe de décharge latérale.
3. Ouvrez le volet de décharge arrière sans le relâcher.
4. Tenez le collecteur d'herbe par sa poignée et engagez les crochets dans la tige de trappe.
5. Fermez le volet de décharge arrière.

3.5 INSTALLATION DE L'INSERT MULCHING

Figure 5.

1. Retirez le collecteur d'herbe.
2. Ouvrez le volet de décharge arrière sans le relâcher.
3. Tenez l'insert mulching par sa poignée et installez-le dans la rampe de décharge.
4. Fermez le volet de décharge arrière.

3.6 INSTALLATION DE RAMPE DE DÉCHARGE LATÉRALE

Figure 6

▲ AVERTISSEMENT

Lorsque vous utilisez la rampe de décharge latérale,

- N'installez pas le collecteur d'herbe.
- Maintenez l'insert mulching en place.

1. Ouvrez le volet de décharge latérale sans le relâcher.
2. Alignez les encoches dans la rampe de décharge latérale sous le pivot.
3. Fermez le volet de décharge latéral.

3.7 RÉGLAGE DE HAUTEUR DE COUPE /LAME

La machine peut être réglée sur différentes hauteurs de coupe / lames.

Figure 7

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

3.8 INSTALLATION DE PACK-BATTERIE

Figure 8

▲ 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.

▲ AVERTISSEMENT

**UTILISEZ UNIQUEMENT UNE BATTERIE 24V.
N'UTILISEZ PAS UNE BATTERIE DOUBLE
TENSION 24/48V.**

i REMARQUE

Les deux batteries devraient être installées dans les compartiments afin de démarrer la machine.

1. Ouvrez le volet 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. Faites de même pour l'autre batterie.
6. Fermez le volet de batterie.

i REMARQUE

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

3.9 RETRAIT DE PACK-BATTERIE

Figure 8

1. Ouverture du volet de compartiment de batterie
2. Retirez la clé de sécurité.
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 9

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

4.2 ARRÊT DE LA MACHINE

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 ACTION DU SYSTÈME D'AUTOPROPULSION

Figure 10

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 Cougar 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.

4.4 VIDAGE DU COLLECTEUR D'HERBE

1. Arrêtez la machine.
2. Retirez la clé de sécurité.
3. Retirez le pack-batterie.
4. Ouvrez le volet de décharge arrière sans le relâcher.

5. Tenez le collecteur d'herbe par sa poignée et décrochez-le de la tige de trappe.
6. Fermez le volet de décharge arrière.
7. Videz le collecteur d'herbe.

4.5 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. 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.

4.6 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.

i REMARQUE

Couple de serrage recommandé (lame): 33-37 Nm.

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 REMPLACEMENT DE LAME

Figure 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 flèches s'engagent dans les orifices de la lame.

9. Installez la vis de montage et l'espaceur et serrez-les.

5.3 STOCKAGE DE LA MACHINE

- Retirez la clé de sécurité.
- Retirez le ou les pack-batteries.
- 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 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.

5.4 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.

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 sécurité n'est pas insérée.	Insérez la clé de sécurité.
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.	Ajustez la hauteur de coupe / lame sur une position supérieure.
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 coupe / 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.

Problème	Cause possible	Solution
	L'arbre du moteur est déformé.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arrêtez le moteur. 2. Retirez la clé de sécurité et le pack-batterie. 3. Recherchez les dommages. 4. Réparez la machine avant de la redémarrer.
La machine s'arrête pendant la tonte.	La lame est trop basse.	Augmentez la hauteur de coupe / 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	48 V
Vitesse à vide	2800 /min
Largeur de coupe	460 mm
Hauteur de coupe	25 - 80 mm
Vitesse autopropulsée	0,7-1,3 m/s
Capacité de collecteur d'herbe	55 L
Poids (sans pack-batterie)	27,5 kg
Niveau de pression acoustique mesuré	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Niveau de puissance acoustique garanti	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibration	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Modèle de batterie	G24B4/G24B2 et autre séries BAG
Modèle de chargeur	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C et autre séries CAG
Structure à double isolation	
IPX	IPX4

8 GARANTIE

(Les conditions générales complètes de la garantie se trouvent sur le site web de Greenworks <https://www.greenworkstools.eu>)

La garantie Greenworks 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 défectueux 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 supplémentaire offerte par un distributeur ou un revendeur.

Un produit défectueux 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 : Globe Technologies Europe GmbH

Adresse : Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Allemagne

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

Nom : Ralf Pankalla

Adresse : Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Allemagne

Nous déclarons ici que le produit

Catégorie : Tondeuse à gazon

Modèle : GD24X2LM46SP (LME470)

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
 - 2000/14/CE & 2005/88/CE
 - 2011/65/UE & 2015/863/UE

En outre, nous déclarons que les parties /clauses suivantes des normes harmonisées ont été appliquées :

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Niveau de puissance acoustique mesuré $L_{WA} : 90 \text{ dB(A)}$

Niveau de puissance acoustique garanti $L_{WA,d} : 92 \text{ dB(A)}$

Organisme notifié impliqué :

Nom : Intertek Deutschland GmbH (Organisme notifié 0905)

Adresse : Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Allemagne

Lieu et date : Weinstadt, 08.08.2021 Signature : Ted Qu, Directeur Qualité

Ted Qu

1	Descrição.....	43	4.3	Utilizar o sistema de impulso automático.....	45
1.1	Intuito.....	43	4.4	Esvaziar o saco de recolha da relva.....	45
1.2	Vista pormenorizada.....	43	4.5	Utilização em encostas.....	45
2	Segurança.....	43	4.6	Dicas de funcionamento.....	45
3	Instalação.....	43	5	Manutenção.....	45
3.1	Retire a máquina da caixa.....	43	5.1	Manutenção geral.....	46
3.2	Desdobrar a pega inferior.....	43	5.2	Substituição da lâmina.....	46
3.3	Instalar a pega superior	43	5.3	Guardar a máquina.....	46
3.4	Instalar o saco de recolha da relva.....	44	5.4	Suportar a máquina na extremidade.....	46
3.5	Instalar a tampa de adubar.....	44	6	Resolução de Problemas.....	47
3.6	Instalar a saída lateral de descarga.....	44	7	Características técnicas.....	48
3.7	Definir a altura da lâmina.....	44	8	Garantia.....	48
3.8	Instalar a bateria.....	44	9	Declaração de Conformidade	
3.9	Retirar a bateria.....	44	CE.....	48	
4	Funcionamento.....	44			
4.1	Ligar a máquina.....	44			
4.2	Parar a máquina.....	45			

1 DESCRIÇÃO

1.1 INTUITO

Esta máquina foi criada para cortar a relva em relvados domésticos. A lâmina de corte deve estar aproximada e paralela ao chão. As quatro rodas deverão estar a tocar no chão durante o corte.

1.2 VISTA PORMENORIZADA

Imagem 1~12

- 1 Interruptor de asa
- 2 Botão de iniciar
- 3 Pega superior
- 4 Pega inferior
- 5 Aba de descarga traseira
- 6 Alavanca de ajuste da altura
- 7 Aba do compartimento da bateria
- 8 Aba de descarga lateral
- 9 Alavanca impulsionada automaticamente
- 10 Botão de controlo da velocidade
- 11 Saco de recolha da relva
- 12 Manípulo da pega inferior
- 13 Tampa de adubar
- 14 Saída lateral de descarga
- 15 Parafuso
- 16 Manípulo da pega superior
- 17 Bateria
- 18 Botão de libertação da bateria
- 19 Chave de segurança
- 20 Parafuso de fixação
- 21 Espaçador
- 22 Lâmina
- 23 Gancho do saco de recolha da relva
- 24 Interruptor de arrumação

2 SEGURANÇA

▲ AVISO

Certifique-se de que segue todas as instruções de segurança.

Consulte o manual de segurança.

3 INSTALAÇÃO

▲ AVISO

Não utilize acessórios que não sejam recomendados pelo fabricante.

▲ AVISO

Não coloque a chave de segurança na bateria até montar todas as peças.

3.1 RETIRE A MÁQUINA DA CAIXA.

▲ AVISO

Certifique-se de que monta corretamente a máquina antes da utilização.

▲ AVISO

- Se houver peças danificadas, não use a máquina.
- Se não tiver todas as peças, não utilize a máquina.
- Se houver peças danificadas ou em falta, contacte o centro de reparação.

1. Abra a caixa.
2. Leia a documentação existente na caixa.
3. Retire todas as peças desmontadas da caixa.
4. Retire a máquina da caixa.
5. Elimine a caixa e o material de empacotamento de acordo com as normas locais.

▲ AVISO

Para sua segurança, não insira a bateria antes de montar a ferramenta por completo.

3.2 DESDOBRAR A PEGA INFERIOR

Imagem 2

1. Puxe e rode os manípulos da pega 90°.
2. Desdobre a pega inferior.
3. Alinhe os manípulos da pega numa das três posições dos suportes.
4. Rode os manípulos da pega 90° até encaixar os orifícios nos suportes.

i NOTA

Certifique-se de que os dois manípulos da pega se encontram na mesma posição.

▲ AVISO

Não danifique os cabos quando dobrar ou desdobrar a pega.

3.3 INSTALAR A PEGA SUPERIOR

Imagem 3

1. Alinhe os orifícios na pega superior e inferior.
2. Insira os parafusos através dos orifícios.
3. Aperte os manípulos nos parafusos.

4. Proceda do mesmo modo no outro lado.

3.4 INSTALAR O SACO DE RECOLHA DA RELVA

Imagem 4

1. Retire a ligação de adubar.
2. Retire a saída lateral de descarga.
3. Abra a porta de descarga traseira e segure-a.
4. Segure o saco de recolha da relva pela pega e fixe os ganchos na haste da porta.
5. Feche a porta de descarga traseira.

3.5 INSTALAR A TAMPA DE ADUBAR

Imagem 5.

1. Retire o saco de recolha da relva.
2. Abra a porta de descarga traseira e segure-a.
3. Segure a tampa de adubar pela pega e encaixe na saída de descarga.
4. Feche a porta de descarga traseira.

3.6 INSTALAR A SAÍDA LATERAL DE DESCARGA

Imagem 6

⚠ CUIDADO

Quando usar a saída lateral de descarga,

- não instale o saco de recolha da relva.
- mantenha a tampa de adubar instalada.

1. Abra a porta de descarga lateral e segure-a.
2. Alinhe os recessos na saída lateral de descarga por baixo do eixo.
3. Feche a porta de descarga lateral.

3.7 DEFINIR A ALTURA DA LÂMINA

A máquina pode ser definida para diferentes alturas da lâmina.

Imagem 7.

1. Puxe a alavanca de ajuste da altura para trás para aumentar a altura da lâmina.
2. Puxe a alavanca de ajuste da altura para a frente para diminuir a altura da lâmina.

3.8 INSTALAR A BATERIA

Imagem 8

⚠ AVISO

- Se a bateria ou carregador estiver danificado, proceda à sua substituição.
- Pare a máquina e espere que o motor pare por completo antes de instalar ou retirar a bateria.
- Leia, compreenda e siga as instruções no manual da bateria e do carregador.

⚠ AVISO

USE APENAS A BATERIA DE 24V. NÃO USE BATERIAS DE DUPLA VOLTAGEM 24/48V.

i NOTA

Ambas as baterias deverão ser instaladas nos compartimentos para ligar a máquina.

1. Abra a tampa do compartimento da bateria.
2. Alinhe as nervuras salientes da bateria com as ranhuras no compartimento da bateria.
3. Pressione a bateria para o respetivo compartimento, até ficar fixada no lugar.
4. Quando ouvir um clique, significa que a bateria está instalada.
5. Faça a mesma operação com a outra bateria.
6. Feche a tampa do compartimento da bateria.

i NOTA

O motor só liga quando colocar a chave de segurança.

3.9 RETIRAR A BATERIA

Imagem 8

1. Abra a tampa do compartimento da bateria.
2. Retire a chave de segurança.
3. Prima e mantenha premido o botão de libertação da bateria.
4. Retire a bateria da máquina.

4 FUNCIONAMENTO

⚠ AVISO

Use proteção ocular durante o funcionamento.

4.1 LIGAR A MÁQUINA

Imagem 9

1. Insira a chave de segurança.
2. Prima e mantenha premido o botão de iniciar.
3. Enquanto mantém o botão de iniciar premido, puxe o interruptor de asa na direção do guiador.
4. Liberte o botão de iniciar para ligar a máquina.

4.2 PARAR A MÁQUINA

1. Liberte o interruptor de asa para parar a máquina.

▲ AVISO

Espre até que as lâminas parem por completo antes de voltar a ligar a máquina. Não ligue e desligue rapidamente a máquina de cortar relva.

▲ AVISO

Retire sempre a chave de segurança e a bateria após terminar o trabalho.

4.3 UTILIZAR O SISTEMA DE IMPULSO AUTOMÁTICO

Imagem 10

1. Ligue a máquina.
2. Enquanto mantém o interruptor de asa premido, pressione a alavanca impulsionada automaticamente na direção do guiador.
3. Segure o interruptor de asa e a alavanca impulsionada automaticamente em simultâneo com a mão direita.
4. Ajuste os botões de controlo da velocidade com a mão esquerda.
 - Pressione o botão de controlo da velocidade na direção do símbolo do Puma para aumentar a velocidade.
 - Puxe o botão de controlo da velocidade na direção do símbolo da Tartaruga para diminuir a velocidade.
5. Liberte a alavanca impulsionada automaticamente para fechar o sistema de impulsão automática.

4.4 ESVAZIAR O SACO DE RECOLHA DA RELVA

Imagem 10.

1. Pare a máquina.
2. Retire a chave de segurança.
3. Retire a bateria.
4. Abra a porta de descarga traseira e segure-a.
5. Segure o saco de recolha da relva pela pega e liberte-o da haste da porta.
6. Feche a porta de descarga traseira.
7. Esvazie o saco de recolha da relva.

4.5 UTILIZAÇÃO EM ENCOSTAS

▲ AVISO

Não corte a relva em encostas com uma inclinação superior a 15°. Se não se sentir confortável, não corte a relva em encostas.

▲ AVISO

Mantenha uma velocidade impulsionada automaticamente baixa quando cortar a relva em encostas.

- Não suba e desça numa encosta quando cortar a frente da encosta. Tenha cuidado quando mudar de direção numa encosta.
- Procure por buracos, raízes, rochas e outros objetos escondidos que o possam fazer cair. Retire todos os obstáculos, como rochas e ramos de árvores.
- Certifique-se de que mantém uma postura equilibrada. Se ficar desequilibrado, liberte imediatamente o interruptor de asa.
- Não corte a relva perto de fossos, valas ou aterros.

4.6 DICAS DE FUNCIONAMENTO

- Não tente anular o funcionamento do botão de iniciar nem do interruptor de asa.
- Não incline a máquina quando a ligar.
- Não coloque as mãos ou pés perto ou debaixo das peças rotativas.
- Mantenha a saída de descarga limpa.
- Não corte erva molhada.
- É necessária uma altura superior da lâmina para relva nova ou grossa.
- Limpe o fundo da máquina de cortar relva após cada utilização. Retire a relva cortada, folhas, sujidade e outros resíduos.

5 MANUTENÇÃO

▲ AVISO

Retire a chave de segurança e a bateria da máquina antes de proceder à manutenção.

▲ AVISO

Mantenha o motor e o compartimento da bateria sem erva, folhas ou lubrificação excessiva.

▲ CUIDADO

Use apenas peças sobresselentes aprovadas.

▲ CUIDADO

Não permita que fluido dos travões, gasolina, materiais à base de petróleo toquem nas peças de plástico. Os químicos podem causar danos no plástico e torná-lo irreparável.

▲ CUIDADO

Não utilize solventes fortes ou detergentes na estrutura de plástico ou componentes.

i NOTA

Binário de aperto recomendado (Lâmina): 33-37 (Nm)

- Certifique-se de que a máquina não tem peças soltas ou danificadas. Se for necessário, efetue estes passos/instruções:
 - Substitua todas as peças danificadas.
 - Aperte os parafusos.
 - Fale com alguém de um centro de reparação aprovado.
- Guarde a máquina num local seco.
- Certifique-se de que as crianças não se conseguem aproximar da máquina.

5.4 SUPORTAR A MÁQUINA NA EXTREMIDADE

Imagem 12

1. Retire o saco de recolha da relva.
2. Puxe e rode os manípulos da pega 90°.
3. Dobre a pega.
4. Rode os manípulos da pega 90° para bloquear a pega na respetiva posição.
5. Suporte a máquina numa extremidade e certifique-se de que os suportes tocam no chão.

Interruptor de arrumação

A máquina tem um interruptor de arrumação que previne o seu arranque na posição de arrumação.

É necessário retirar a chave de segurança e a bateria para evitar o arranque acidental ou a utilização sem autorização. O interruptor de arrumação não substitui esta função.

5.1 MANUTENÇÃO GERAL

- Antes de cada utilização, inspecione a máquina quanto a peças danificadas, em falta ou soltas, como parafusos, porcas, tampas, etc.
- Aperte corretamente todos os fixadores e tampas.
- Limpe a máquina com um pano seco. Não use água.

5.2 SUBSTITUIÇÃO DA LÂMINA

Imagem 11

▲ AVISO

Use apenas lâminas sobresselentes aprovadas.

▲ AVISO

Use luvas resistentes ou um pano quando precisar de tocar na lâmina.

1. Pare a máquina.
2. Certifique-se de que as lâminas param por completo.
3. Retire a chave de segurança e a bateria.
4. Vire a máquina de cortar relva de lado.
5. Use um pedaço de madeira para evitar o movimento da lâmina.
6. Retire o parafuso de fixação e o espaçador com uma chave.
7. Retire a lâmina.
8. Instale uma nova lâmina. Certifique-se de que as setas encaixam nos orifícios da lâmina.
9. Insira o parafuso de fixação e o espaçador e aperte.

5.3 GUARDAR A MÁQUINA

- Retire a chave de segurança.
- Retirar a bateria.
- Limpe a máquina antes de a guardar.
- Certifique-se de que o motor não está quente quando guardar a máquina.


6 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Causa possível	Solução
A pega não está na devida posição.	Os parafusos não estão encaixados corretamente.	Ajuste a altura da pega e certifique-se de que os parafusos ficam alinhados corretamente.
A máquina não liga.	A bateria está fraca.	Carregue a bateria.
	O interruptor de asa tem um defeito.	Substitua o interruptor de asa.
	A chave da bateria não está inserida.	Insira a chave da bateria.
A máquina não corta a relva uniformemente.	A relva está áspera.	Examine a área de corte.
	A altura da lâmina não foi definida corretamente.	Mova as rodas para uma posição mais elevada.
A máquina de cortar relva não aduba corretamente.	A relva cortada fica colada no fundo da máquina.	Espere que a relva seque antes de cortar.
	A tampa de adubar está em falta.	Instale a tampa de adubar.
É difícil empurrar a máquina.	A relva está muito alta, ou a altura da lâmina está muito baixa.	Aumente a altura da lâmina.
	O saco de recolha da relva e a lâmina arrastam a relva grossa.	Esvazie o saco de recolha da relva.
A máquina vibra muito.	A lâmina está desequilibrada e gasta.	Substitua a lâmina.

Problema	Causa possível	Solução
	O eixo do motor está dobrado.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pare o motor. 2. Retire a chave de segurança e a bateria. 3. Desligue a fonte de alimentação. 4. Verifique se existem danos. 5. Repare a máquina antes de a voltar a ligar.
A máquina pára durante o corte.	A altura da lâmina é demasiado baixa.	Aumente a altura da lâmina.
	A bateria está descarregada.	Carregue a bateria.
	A relva cortada fica colada no fundo da máquina ou na lâmina.	Retire a bateria e verifique o fundo da máquina.
	A temperatura de funcionamento da máquina é demasiado alta.	Deixe a máquina arrefecer.

* Se não conseguir encontrar a solução para estes problemas, contacte o centro de reparação.

7 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Voltagem	48 V
Velocidade sem carga	2800 / min
Largura de corte	460 mm
Altura de corte	25 - 80 mm
Velocidade impulsionada automaticamente	0,7-1,3 m/s
Capacidade do saco de recolha da relva	55 L
Peso (sem a bateria)	27,5 kg
Nível de pressão do som medido	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Nível de potência do som garantido	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibração	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Modelo da bateria	G24B4/G24B2 e outras séries BAG
Modelo do carregador	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C e outras séries CAG
Construção com isolamento duplo	
IPX	IPX4

8 GARANTIA

(Os termos e condições da garantia pode ser encontrados na Greenworks página web <https://www.greenworkstools.eu>)

A Greenworks garantia é de 3 anos sobre o produto, e 2 anos sobre as baterias (consumidor/uso privado) a partir da data da compra. Esta garantia abrange defeitos de fabrico. Um produto danificado ao abrigo da garantia pode ser reparado ou substituído. Uma unidade que tenha sido mal utilizada ou usada de outro modo para além do descrito no manual de utilização pode ser rejeitada para garantia. O desgaste normal e peças gastas não é considerado para a garantia. A garantia original do fabricante não é afetada por qualquer garantia adicional oferecida por um revendedor.

Um produto danificado tem de ser devolvido no local onde o comprou, de modo a pedir a ativação da garantia, juntamente com a prova de compra (recibo).

9 DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Nome e morada do fabricante:

Nome: Globe Technologies Europe GmbH

Morada: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Alemanha

Nome e morada da pessoa autorizada a compilar o ficheiro técnico:

Nome: Ralf Pankalla

Morada: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Alemanha

Declaramos por este meio que o produto

Categoria: Máquina de Cortar Relva

Modelo: GD24X2LM46SP (LME470)

Número de série: Consulte a etiqueta das especificações do produto

Ano de fabrico: Consulte a etiqueta das especificações do produto

- encontra-se em conformidade com as provisões relevantes da Diretiva Máquinas 2006/42/CE.
- encontra-se em conformidade com as provisões das seguintes diretivas europeias:
 - 2014/30/UE
 - 2000/14/CE e 2005/88/CE
 - 2011/65/UE e 2015/863/UE

Além disso, declaramos que as seguintes normas harmonizadas partes ou cláusulas foram usadas:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Método de avaliação da conformidade com o anexo VI, Diretiva 2000/14/CE.

Nível de potência do som medido L_{WA} : 90 dB(A)

Nível de potência do som garantido $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Organismo notificado envolvido:

Nome: Intertek Deutschland GmbH (Organismo notificado 0905)

Morada: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Alemanha

Local, data: Weiter-
stadt, 08.08.2021

Assinatura: Ted Qu, Diretor da
Qualidade

Ted Qu

1	Beschrijving.....	51	4.1	Het gereedschap starten.....	52
1.1	Doel.....	51	4.2	Het gereedschap stoppen.....	53
1.2	Overzicht.....	51	4.3	Bedien het zelfaandrijvingsysteem.....	53
2	Veiligheid.....	51	4.4	Maak de opvangzak leeg	53
3	Installatie.....	51	4.5	Gebruik op hellingen.....	53
3.1	Het gereedschap uitpakken.....	51	4.6	Gebruikstips.....	53
3.2	Vouw het onderste handvat open.....	51	5	Onderhoud.....	53
3.3	Installeer de bovenste handgreep	51	5.1	Algemeen onderhoud.....	54
3.4	Installeer de grasopvanger.....	52	5.2	Vervang het mes.....	54
3.5	Plaats de snipper-stekker.....	52	5.3	Het gereedschap opbergen.....	54
3.6	Plaats de zijkoker.....	52	5.4	Zet het gereedschap overeind.....	54
3.7	Stel de meshoogte in.....	52	6	Probleemoplossing.....	55
3.8	Het accupack installeren.....	52	7	Technische gegevens.....	56
3.9	Het accupack verwijderen.....	52	8	Garantie.....	56
4	Gebruik.....	52	9	EG-conformiteitsverklaring.....	56

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 Borgschakelaar
- 2 Start-knop
- 3 Bovenste handgreep
- 4 Onderste handgreep
- 5 Achterste uitwerpklep
- 6 Hendel voor de hoogteaanpassing
- 7 Klep van het accuvak
- 8 Zij-uitwerpklep
- 9 Hendel voor de zelfaandrijving
- 10 Snelheidsregelknop
- 11 Grasopvanger
- 12 Knop onderste handgreep
- 13 Snipper-stekker
- 14 Zijkoker
- 15 Bout
- 16 Knop bovenste handgreep
- 17 Accupack
- 18 Accu-ontgrendelingsknop
- 19 Veiligheidssleutel
- 20 Bevestigingsschroef
- 21 Afstandshouder
- 22 Mes
- 23 Haak van de grasopvanger
- 24 Opslagschakelaar

2 VEILIGHEID

▲ WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat u alle veiligheidsinstructies in acht neemt.

Raadpleeg het veiligheidshandboek.

3 INSTALLATIE

▲ WAARSCHUWING

Gebruik geen accessoires die niet door de fabrikant worden aanbevolen.

▲ WAARSCHUWING

Steek de veiligheidssleutel of het accupack pas erin als u klaar bent met de montage van alle onderdelen.

3.1 HET GEREEDSCHAP UITPAKKEN

▲ WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat u de machine correct monteert voor gebruik.

▲ WAARSCHUWING

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

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

▲ WAARSCHUWING

Voor uw persoonlijke veiligheid, installeer de accu pas wanneer het gereedschap volledig in elkaar is gezet.

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 HANDGRIEP

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

1. Verwijder de snipper-stekker.
2. Verwijder de zijkoker.
3. Open de achterklep en houd deze vast.
4. Houd de grasopvanger vast aan de handgreep en bevestig de haken op de deurstang.
5. Sluit de achterklep.

3.5 PLAATS DE SNIPPER-STEKKER

Afbeelding 5.

1. Verwijder de grasopvanger.
2. Open de achterklep en houd deze vast.
3. Houd de snipper-stekker aan de greep vast en plaats deze in de afvoergoot.
4. Sluit de achterklep.

3.6 PLAATS DE ZIJKOKER.

Afbeelding 6

▲ LET OP!

Wanneer u de zijkoker gebruikt,

- mag u de grasopvanger niet plaatsen.
- laat de snipper-stekker geïnstalleerd.

1. Open de klep voor de zijkoker en houd hem vast.
2. Breng de uitsparingen in één lijn met de zijkoker onder de spil.
3. Sluit de klep van de zijkoker.

3.7 STEL DE MESHOOGTE IN

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

Afbeelding 7.

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.

3.8 HET ACCUPACK INSTALLEREN

Afbeelding 8

▲ 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.

▲ WAARSCHUWING

**GEBRUIK UITSLUITEND EEN 24V BATTERIJ.
GEBRUIK GEEN BATTERIJ MET DUBBELE
SPANNING 24/48V.**

i OPMERKING

Beide batterijen moeten in de batterijvakken worden geplaatst om de machine te kunnen starten.

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. Voer dezelfde handeling uit met de andere batterij.
6. Sluit de deur voor de accu.

i OPMERKING

De motor start alleen als u de veiligheidssleutel erin steekt.

3.9 HET ACCUPACK VERWIJDEREN

Afbeelding 8

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

4 GEBRUIK

▲ WAARSCHUWING

Draag oogbescherming tijdens gebruik.

4.1 HET GEREEDSCHAP STARTEN

Afbeelding 9

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

4.2 HET GEREEDSCHAP STOPPEN

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 BEDIEN HET ZELFAANDRIJVINGSSYSTEEM

Afbeelding 10

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 poemasymbool 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.

4.4 MAAK DE OPVANGZAK LEEG

Afbeelding 10.

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

4.5 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, dan onmiddellijk de borgschakelaar los.
- Maai niet in de buurt van steile hellingen, sloten of taluds.

4.6 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.

i OPMERKING

Aanbevolen aandraaimoment (Mes): 33-37(Nm).

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 VERVANG HET MES

Afbeelding 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 pijlen in de gaten van het mes grijpen.
9. Breng de bevestigingsschroef en sluitring aan en draai ze vast.

5.3 HET GEREEDSCHAP OPBERGEN

- Verwijder de veiligheidssleutel.
- Het accupack verwijderen.
- 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.

5.4 ZET HET GEREEDSCHAP OVEREIND

Afbeelding 12

1. Verwijder de grasopvangner.
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.
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 maai-gebied.
	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 grasopvang-er en het mes slepen in dik gras.	Verwijder het gemaaide gras uit de grasopvang-er.
Het gereedschap trilt sterk.	Het mes is uit balans en versleten.	Vervang het mes.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
	De motoras is verbogen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stop de motor. 2. Verwijder de veiligheids-sleutel en het accupack. 3. Koppel de stroombron los. 4. Controleer op beschadigingen. 5. Repareer het gereedschap voordat u het opnieuw start.
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.

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

7 TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning	48 V
Snelheid zonder belasting	2800 /min
Maai breedte	460 mm
Maai hoogte	25 - 80 mm
Zelfaandrijving snelheid	0,7-1,3 m/s
Grasopvangcapaciteit	55 L
Gewicht (zonder accu-pak)	27,5 kg
Gemeten geluidsdruk-niveau	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Gewaarborgd geluidsvermogensniveau	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Trilling	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Accumodel	G24B4/G24B2 en andere BAG series
Opladermodel	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C en andere CAG series
Dubbel geïsoleerde constructie	
IPX	IPX4

8 GARANTIE

(De volledige garanti voorwaarden zijn terug te vinden op de Greenworks website <https://www.greenworkstools.eu>)

De Greenworks 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

Naam en adres van de fabrikant:

Naam: Globe Technologies Europe GmbH
Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Duitsland

Naam en adres van de persoon die het technisch dossier heeft samengesteld:

Naam: Ralf Pankalla
Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Duitsland

Hierbij verklaren wij dat het product

Categorie: Grasmaaier
Model: GD24X2LM46SP (LME470)
Serienummer: Zie typeplaatje
Jaar van fabricage: Zie typeplaatje

- is vervaardigd in overeenstemming met de bepalingen van de machinerichtlijn 2006/42/EC.
- is vervaardigd in overeenstemming met de volgende EC-richtlijnen

- 2014/30/EU
- 2000/14/EC & 2005/88/EC
- 2011/65/EU & (EU)2015/863

Voorts verklaren wij dat de volgende geharmoniseerde normen zijn gebruikt:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Beoordelmethode overeenkomstig bijlage VI bij Richtlijn 2000/14/EG.

Gemeten geluidsvermogen L_{WA} : 90 dB(A)
Gegarandeerde geluidsdruk $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Betrokken instantie:

Naam: Intertek Deutschland GmbH (aangemelde instantie 0905)

Adres: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Duitsland

Plaats, datum: Wei- Handtekening: Ted Qu, Directeur
terstadt, 08.08.2021 Kwaliteit

Ted Qu

1	Kuvaus.....	59	4.2	Koneen pysäyttäminen.....	61
1.1	Käyttötarkoitus.....	59	4.3	Itseveeto-ominaisuuden käyttäminen.....	61
1.2	Yleiskatsaus.....	59	4.4	Ruohonkerääjän tyhjentäminen.....	61
2	Turvallisuus.....	59	4.5	Rinteissä käyttäminen.....	61
3	Asennus.....	59	4.6	Käyttövinkkejä.....	61
3.1	Pura kone pakkauksesta.....	59	5	Kunnossapito.....	61
3.2	Taivuta alempi kahva auki.....	59	5.1	Yleinen kunnossapito.....	62
3.3	Ylemmän kahvan asentaminen	59	5.2	Terän vaihtaminen.....	62
3.4	Ruohonkerääjän asentaminen.....	60	5.3	Koneen varastointi.....	62
3.5	Silppuriosan asentaminen.....	60	5.4	Seiso koneen takana.....	62
3.6	Sivussa olevan poistokourun asentaminen.....	60	6	Vianmääritys.....	63
3.7	Terän korkeuden säätäminen.....	60	7	Tekniset tiedot.....	63
3.8	Akun asentaminen.....	60	8	Takuu.....	63
3.9	Akun irrottaminen.....	60	9	EU-	
4	Käyttö.....	60		vaatimustenmukaisuusvakuu	
4.1	Koneen käynnistäminen.....	60		tus.....	64

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

Kuva 1~12

- 1 Sankakytin
- 2 Käynnistyspainike
- 3 Ylempi kahva
- 4 Alempi kahva
- 5 Takana oleva poistoläppä
- 6 Korkeuden säätövipu
- 7 Akkulokeron läppä
- 8 Sivussa oleva poistoläppä
- 9 Itsevedon käyttövipu
- 10 Nopeuden säätöpainike
- 11 Ruohonkerääjä
- 12 Alemman kahvan nuppi
- 13 Silppuriosa
- 14 Sivussa oleva poistokouru
- 15 Pultti
- 16 Ylemmän kahvan nuppi
- 17 Akku
- 18 Akun vapautuspainike
- 19 Turva-avain
- 20 Kiinnitysruuvi
- 21 Välilevy
- 22 Terä
- 23 Ruohonkerääjän koukku
- 24 Säilytyskytkin

2 TURVALLISUUS

▲ VAROITUS

Varmista, että noudatat kaikkia turvallisuusohjeita.

Katso Turvallisuusopas.

3 ASENNUS

▲ VAROITUS

Älä käytä lisävarusteita, joita valmistaja ei ole suositellut.

▲ VAROITUS

Älä aseta turva-avainta tai akkua ennen kuin olet viimeistellyt kaikkien osien kokoamisen.

3.1 PURA KONE PAKKAUKSESTA

▲ VAROITUS

Varmista, että kokoat koneen oikein ennen käyttöä.

▲ VAROITUS

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

▲ VAROITUS

Älä aseta akkua oman turvallisuutesi takia ennen kuin työkalu on täydellisesti koottu.

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 kiinnittäessä.
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

- Poista silppuriosa.
- Poista sivussa oleva poistokouru.
- Avaa takana oleva poistoluukku ja pidä sitä auki.
- Pidä ruohonkerääjää kahvasta ja kiinnitä koukun luukun tankoon.
- Sulje takana oleva poistoluukku.

3.5 SILPPURIOSAN ASENTAMINEN

Kuva 5.

- Poista ruohonkerääjä.
- Avaa takana oleva poistoluukku ja pidä sitä auki.
- Pidä ruohonkerääjää kahvasta ja kiinnitä se poistokouruun.
- Sulje takana oleva poistoluukku.

FI 3.6 SIVUSSA OLEVAN POISTOKOURUN ASENTAMINEN

Kuva 6

▲ VARO

Jos käytät sivussa olevaa poistokourua,

- älä asenna ruohonkerääjää.
- Pidä silppuriosa asennettuna.

- Avaa sivussa oleva poistoluukku ja pidä sitä auki.
- Kohdista sivussa olevan poistokourun syvennykset nivelen alla.
- Sulje sivussa oleva poistoluukku.

3.7 TERÄN KORKEUDEN SÄÄTÄMINEN

Koneen terä voidaan säätää eri korkeuksiin.

Kuva 7.

- Nosta terää vetämällä korkeuden säätövipua taaksepäin.
- Laske terää vetämällä korkeuden säätövipua eteenpäin.

3.8 AKUN ASENTAMINEN

Kuva 8

▲ 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.

▲ VAROITUS

KÄYTÄ VAIN 24 V:N AKKUA. ÄLÄ KÄYTÄ KAKSIJÄNNITTEISTÄ 24/48 V:N AKKUA.

i HUOMAA

Molemmat akut on asennettava paikoilleen, jotta kone käynnistyy.

- Avaa akkulokeron kansi.
- Kohdista akun ylösnousevat ulokkeet akkulokeron uriin.
- Työnnä akkua akkulokeroon, kunnes akku lukittuu paikalleen.
- Kun kuulet napsahduksen, akku on asennettu.
- Tee sama toimenpide toisen akun kanssa.
- Sulje akkulokeron kansi.

i HUOMAA

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

3.9 AKUN IRROTTAMINEN

Kuva 8

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

4 KÄYTTÖ

▲ VAROITUS

Käytä suojalaseja käytön aikana.

4.1 KONEEN KÄYNNISTÄMINEN

Kuva 9

- Aseta turva-avain.
- Paina käynnistyspainiketta ja pidä sitä painettuna.
- Samalla kun pidät käynnistyspainiketta vedä sankakytäkintä kahvatangon suuntaan.
- Käynnistä kone vapauttamalla käynnistyspainike.

4.2 KONEEN PYSÄYTTÄMINEN

1. Pysäytä kone vapauttamalla sankakytin.

▲ 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 ITSEVETO-OMINAISUUDEN KÄYTTÄMINEN

Kuva 10

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

4.4 RUOHONKERÄÄJÄN TYHJENTÄMINEN

Kuva 10.

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 luukun tangosta.
6. Sulje takana oleva poistoluukku.
7. Tyhjennä ruohonkerääjä.

4.5 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 sankakytin välittömästi.
- Älä leikkaa ruohoa jyrkänteiden, oijen tai pengerten vierestä.

4.6 KÄYTTÖVINKKEJÄ

- Älä yritä ohittaa käynnistyspainikkeen tai sankakytin 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 kotolon pohja jokaisen käyttökerran jälkeen. Poista leikkuujätteet, lehdet, liika 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 hyväksytyjä 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.

i HUOMAA

Suosittelun kiristysmomentti (Terän) : 33-37(Nm)

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 TERÄN VAIHTAMINEN

Kuva 11

▲ VAROITUS

Käytä vain hyväksytyjä 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 liikkeitä.
6. Irrota kiinnitysruuvi ja aluslevy kiinto- tai holkkiavaimella.
7. Irrota terä.
8. Asenna uusi terä. Varmista, että nuolet menevät terän reikiin.
9. Aseta kiinnitysruuvi ja aluslevy paikalleen ja kiristä ne.

5.3 KONEEN VARASTOINTI

- Irrota turva-avain.
- Akun irrottaminen.
- Puhdista kone ennen säilytykseen laittamista.
- Varmista, ettei moottori 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 yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
- Säilytä konetta kuivassa paikassa.
- Varmista, että lapset eivät pääse lähelle konetta.

5.4 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 varmistaa, että nupit ja pultit on kohdistettu oikein.
Kone ei käynnisty.	Akun varaus on vähäinen.	Lataa akku.
	Sankakytin on viallinen.	Vaihda sankakytin.
	Akun avain ei ole paikoillaan.	Aseta akun avain paikoilleen.
Kone leikkaa ruohon epätasaisesti.	Nurmikko on karkea.	Tarkista leikkausalue.
	Terän korkeutta ei ole asetettu oikein.	Siirrä pyörät korkeampaan asentoon.
Laitte ei silppua kunnolla.	Märät leikkuujätteet tarttuvat koteloon.	Odota ruohon kuivumista ennen leikkaamista.
	Silppuamisosa puuttuu.	Asenna silppuamisosa.
Konetta on raskea työntää.	Ruoho on liian pitkä tai terä on liian matalalla.	Nosta terän korkeutta.
	Ruohonkerääjä ja terä laahautuvat tiheää ruohoa leikatessa.	Tyhjennä leikkuujäte ruohonkerääjästä.
Kone tärisee kovasti.	Terä on epätasapainossa tai kulunut.	Vaihda terä.
	Moottorin akseli on taipunut.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pysäytä moottori. 2. Irrota turva-avain ja akku. 3. Irrota virtalähde. 4. Tarkasta vauriot. 5. Korjaa kone ennen uudelleen käynnistämistä.

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
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.

* Jos et löydä ratkaisua ongelmaasi, ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.

7 TEKNISET TIEDOT

Jännite	48 V
Joutokäyntinopeus	2800 / min
Leikkuuleveys	460 mm
Leikkuukorkeus	25 - 80 mm
Itsevetonopeus	0,7-1,3 m/s
Ruohonkerääjän tilavuus	55 L
Paino (ilman akkua)	27,5 kg
Mitattu äänenpainetaso	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB (A)}$, $K = 3 \text{ dB (A)}$
Taattu äänitehotaso	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB (A)}$
Tärinä	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Akun malli	G24B4/G24B2 ja muut BAG sarjat
Laturin malli	G24X2UC2/G24X2UC4/ G24X2C ja muut CAG sarjat
Kaksinkertainen eristys	
IPX	IPX4

8 TAKUU

(Täydelliset takuehdot löytyvät Greenworks verkkosivustolta <https://www.greenworkstools.eu>)

. Greenworks 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-VAATIMUSTENMUKAISUUSVA KUUTUS

Valmistajan nimi ja osoite:

Nimi: Globe Technologies Europe GmbH
Osoite: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Saksa

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

Nimi: Ralf Pankalla
Osoite: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Saksa

Täten vakuutamme, että tuote

Luokka: Ruohonleikkuri
Malli: GD24X2LM46SP (LME470)
Sarjanumero: Katso tuotteen tyyppikilpi
Valmistusvuosi: Katso tuotteen tyyppikilpi

- täyttää konedirektiivin 2006/42/EY olennaiset vaatimukset.
- täyttää seuraavien muiden EU-direktiivien vaatimukset:
 - 2014/30/EU
 - 2000/14/EY JA 2005/88/EY
 - 2011/65/EU JA (EU)2015/863

Lisäksi vakuutamme, että seuraavien yhdenmukaistettujen standardien osia/artikloja on käytetty:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Mitattu äänitehotaso L_{WA} : 90 dB(A)
Taattu äänitehotaso $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Ilmoitettu mukana oleva laitos:

Nimi: Intertek Deutschland GmbH (ilmoitettu laitos 0905)

Osoite: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Saksa

Paikka, päiväys: Allekirjoitus: Ted Qu, laatujohtaja
Weiterstadt,
08.08.2021

Ted Qu

1	Beskrivning.....	66	4.2	Stänga av maskinen.....	67
1.1	Syfte.....	66	4.3	Manövrera framdrivningssystemet.....	68
1.2	Översikt.....	66	4.4	Tömma gräsupsamlaren.....	68
2	Säkerhet.....	66	4.5	Klippa i sluttningar.....	68
3	Installation.....	66	4.6	Tips vid användning.....	68
3.1	Packa upp maskinen.....	66	5	Underhåll.....	68
3.2	Vik ut den nedre delen av handtaget.....	66	5.1	Allmänt underhåll.....	68
3.3	Montera det övre handtaget	66	5.2	Byta ut kniven.....	68
3.4	Installera gräsupsamlaren.....	67	5.3	Förvara maskinen.....	69
3.5	Installera kompostpluggen.....	67	5.4	Ställ maskinen på högkant.....	69
3.6	Installera sidoutmatningstratten.....	67	6	Felsökning.....	70
3.7	Ställ in kniv-/klipphöjden.....	67	7	Tekniska data.....	70
3.8	Montera batteripaketet.....	67	8	Garanti.....	70
3.9	Ta ut batteripaketet.....	67	9	EG-försäkran om	
4	Användning.....	67		överensstämmelse.....	71
4.1	Starta maskinen.....	67			

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 Säkerhetsbrytare
- 2 Start-knapp
- 3 Övre handtag
- 4 Nedre handtag
- 5 Bakre tömningsdörr
- 6 Höjjusteringsspak
- 7 Batteridörr
- 8 Sidoutmatningsdörr
- 9 Framdrivningsspak
- 10 Hastighetsreglage
- 11 Gräsuppsamlare
- 12 Nedre handtagsratt
- 13 Kompostplugg
- 14 Sidoutmatningstratt
- 15 Bult
- 16 Övre handtagsratt
- 17 Batteripaket
- 18 Knapp för att lossa batteriet
- 19 Säkerhetsnyckel
- 20 Monteringssskruv
- 21 Distans
- 22 Kniv
- 23 Gräsuppsamlarens krok
- 24 Förvaringsbrytare

2 SÄKERHET

▲ VARNING

Se till att följa alla säkerhetsanvisningar.

Se säkerhetshandboken.

3 INSTALLATION

▲ VARNING

Använd inte tillbehör som inte rekommenderas av tillverkaren.

▲ VARNING

Sätt inte i säkerhetsnyckeln eller batteripaketet innan alla delar har monterats.

3.1 PACKA UPP MASKINEN

▲ VARNING

Kontrollera att maskinen är rätt monterad före användning.

▲ VARNING

- Om delar av maskinen är skadade, använd inte maskinen.
- Använd inte maskinen om någon del saknas.
- Om delar är skadade eller saknas, kontakta servicecenter.

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

▲ VARNING

För din personliga säkerhet, sätt inte i batteriet innan verktyget är helt monterat.

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

1. Rikta in hålen i det övre och det nedre handtaget.
2. Sätt i bultarna i hålen.
3. Dra åt rattarna på bultarna.
4. Gör samma sak på andra sidan.

3.4 INSTALLERA GRÄSUPPSAMLAREN

Figur 4

1. Avlägsna kompostpluggen.
2. Avlägsna sidoutmatningstratten.
3. Öppna den bakre utmatningsklaffen och håll den.
4. Håll gräsuppsamlaren med handtaget och haka i krokarna på luckans pivåstäng.
5. Stäng den bakre utmatningsklaffen.

3.5 INSTALLERA KOMPOSTPLUGGEN

Figur 5.

1. Avlägsna gräsuppsamlaren.
2. Öppna den bakre utmatningsklaffen och håll den.
3. Håll kompostpluggen med handtaget och sätt den in i utmatningstratten.
4. Stäng den bakre utmatningsklaffen.

3.6 INSTALLERA SIDOUTMATNINGSTRATTEN

Figur 6

▲ OBSERVERA

När sidoutmatningstratten användas,

- Installera inte gräsuppsamlaren.
- Låt kompostpluggen vara installerad.

1. Öppna sidoutmatningsklaffen och håll den.
2. Placera fördjupningarna på sidoutmatningstratten under tappen.
3. Stäng sidoutmatningsklaffen.

3.7 STÄLL IN KNIV-/KLIPPHÖJDEN

Maskinen kan ställas in på olika kniv-/klipphöjder.

Figur 7

1. Dra höjdjusteringsspaken bakåt för att öka kniv-/klipphöjden.
2. Tryck höjdjusteringsspaken framåt för att minska kniv-/klipphöjden.

3.8 MONTERA BATTERIPAKETET

Figur 8

▲ 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.

▲ VARNING

ANVÄND ENDAST 24 V BATTERI. ANVÄND INTE 24/48 V BATTERI MED DUBBEL SPÄNNING.

i NOTERA

Båda batterierna ska installeras i utrymmena för att starta maskinen.

1. Öppna batterifacksklaffen.
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. Gör samma sak med det andra batteriet.
6. Stäng batterifacksklaffen.

i NOTERA

Motorn startar bara när säkerhetsnyckeln sätts i.

3.9 TA UT BATTERIPAKETET

Figur 8

1. Öppna batterifacksklaffen
2. Ta ut säkerhetsnyckeln.
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 9

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

4.2 STÄNGA AV MASKINEN

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 MANÖVRERA FRAMDRIVNINGSSYSTEMET

Figur 10

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 pumafiguren för att öka hastigheten.
 - Dra hastighetsreglaget i riktning mot sköldpaddfiguren för att minska hastigheten.
5. Släpp framdrivningsspaken för att stoppa framdrivningssystemet.

4.4 TÖMMA GRÄSUPPSAMLAREN

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

4.5 KLIPPA I SLUTNINGAR

▲ VARNING

Klipp inte i slutningar med en lutning över 15°. Om du känner dig obekvämt, klipp inte i en slutning.

▲ VARNING

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

- Gå inte upp- och nedför i en slutning, klipp i sidled i slutningen. Var försiktig när du byter riktning i en slutning.
- 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.

4.6 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.

5 UNDERHÅLL

▲ VARNING

Avlägsna säkerhetsnyckeln och batteripaketet ur maskinen innan underhåll utförs.

▲ VARNING

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

▲ OBSERVERA

Använd endast godkända reservdelar.

▲ OBSERVERA

Se till att bromsvätska, bensin och petroleumbaseerade 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.

i NOTERA

Rekommenderat åtdragningsmoment (kniv): 33-37 Nm.

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 BYTA UT KNIVEN

Figur 11

▲ VARNING

Använd endast godkända ersättningsknivar.

▲ VARNING

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

eller missbruk. Förvaringsbrytaren ersätter inte denna funktion.

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 monteringskruven och avståndsbrickan med en nyckel eller hylsa.
7. Avlägsna kniven.
8. Installera den nya kniven. Se till att pilarna hakar i hålen i kniven.
9. Sätt i monteringskruven och avståndsbrickan och dra åt dem.

5.3 FÖRVARA MASKINEN

- Ta ut säkerhetsnyckeln.
- Ta ut batteripaketet/-paketet.
- 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 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.

5.4 STÄLL MASKINEN PÅ HÖGKANT

Figur 12

1. Avlägsna gräsupsamlaren.
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


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.	Batterikapaciteten är låg.	Ladda batteriet.
	Säkerhetsbrytaren är trasig.	Byt ut säkerhetsbrytaren.
	Säkerhetsnyckeln sitter inte i.	Sätt i säkerhetsnyckeln.
Maskinen klipper gräs ojämnt.	Gräsmattan är ojämn.	Undersök klipområdet.
	Knivhöjden är inte riktigt inställd.	Justera kniv-/klipphöjden till en högre position.
Maskinen komposterar inte riktigt.	Klippt vått gräs sitter fast på däckets.	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 kniv-/klipphöjden.
	Gräsuppsamlaren och kniven drar in tjockt gräs.	Töm det klippta gräset från gräsuppsamlaren.
Maskinen vibrerar högt.	Kniven är obalanserad och utsliten.	Byt ut kniven.
	Motoraxeln är böjd.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stoppa motorn. 2. Avlägsna säkerhetsnyckeln och batteripaketet. 3. Kontrollera om det finns några skador. 4. Reparera maskinen innan den startas igen.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Maskinen stoppar under klippningen.	Knivhöjden är för låg.	Öka kniv-/klipphöjden.
	Batteripaketet är urladdat.	Ladda batteriet.
	Klippt gräs sitter fast på däckets eller kniven.	Ta ut batteripaketet och kontrollera däckets.
	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	48 V
Obelastad hastighet	2800 / min
Klippbredd	460 mm
Klipphöjd	25 - 80 mm
Framdrivningshastighet	0,7-1,3 m/s
Gräsuppsamlarens kapacitet	55 L
Vikt (utan batteripaket)	27,5 kg
Uppmått ljudtrycksnivå	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garanterad ljudeffektnivå	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibration	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Batterimodell	G24B4/G24B2 och andra BAG serier
Laddarmodell	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C och andra CAG serier
Dubbelisolerad konstruktion	
IPX	IPX4

8 GARANTI

(Fullständiga garantivillkor återfinns på webbplats Greenworks <https://www.greenworkstools.eu>)

Greenworks 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

Tillverkarens namn och adress:

Namn: Globe Technologies Europe GmbH
Adress: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

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

Namn: Ralf Pankalla
Adress: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

Härmed försäkras att produkten

Kategori: Gräsklippare
Modell: GD24X2LM46SP (LME470)
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
 - 2000/14/EG & 2005/88/EG
 - 2011/65/EU & 2015/863/EU

Dessutom försäkras vi att följande delar, klausuler av harmoniserade standarder har använts:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Uppmätt ljudeffektnivå L_{WA} : 90 dB(A)
Garanterad ljudeffektnivå $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Meddelat berört organ:

Namn: Intertek Deutschland GmbH (Anmält organ 0905)

Adress: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Tyskland

Ort, datum: Weiterstadt, 08.08.2021

Signatur: Ted Qu, Kvalitetschef

Ted Qu

1	Beskrivelse.....	73	4.1	Starte maskinen.....	74
1.1	Formål.....	73	4.2	Stopp maskinen.....	74
1.2	Oversikt.....	73	4.3	Betjene det selvdrevne systemet.....	75
2	Sikkerhet.....	73	4.4	Tømme oppsamleren.....	75
3	Installasjon.....	73	4.5	Betjening i skråninger.....	75
3.1	Pakk ut maskinen.....	73	4.6	Tips for bruk.....	75
3.2	Fold ut nedre håndtak.....	73	5	Vedlikehold.....	75
3.3	Installer øvre håndtak	73	5.1	Generelt vedlikehold.....	75
3.4	Installer oppsamleren.....	74	5.2	Bytte knivblad.....	76
3.5	Installer biopluggen.....	74	5.3	Sette bort maskinen til oppbevaring.....	76
3.6	Installer sideutkastet.....	74	5.4	Plasser maskinen på enden.....	76
3.7	Still inn knivbladets høyde.....	74	6	Problemløsning.....	77
3.8	Installer batteripakken.....	74	7	Tekniske data.....	78
3.9	Ta ut batteripakken.....	74	8	Garanti.....	78
4	Betjening.....	74	9	EF-samsvarserklæring.....	78

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 Koplingshåndtak
- 2 Startknapp
- 3 Øvre håndtak
- 4 Nedre håndtak
- 5 Bakre utkastklaff
- 6 Høydejusteringsspak
- 7 Batteriholderlokk
- 8 Utkastklaff på siden
- 9 Selvdrevet drivspak
- 10 Hastighetsknapp
- 11 Gressoppsamler
- 12 Nedre håndtaksknott
- 13 Bioplugg
- 14 Sideutkast
- 15 Bolt
- 16 Øvre håndtaksknott
- 17 Batteripakke
- 18 Batteriutløserknapp
- 19 Sikkerhetsnøkkel
- 20 Monteringsskrue
- 21 Mellomlegg
- 22 Knivblad
- 23 Krok til gressoppsamler
- 24 Lagringsbryter

2 SIKKERHET

▲ ADVARSEL

Pass på at du følger alle sikkerhetsinstrukser.

Slå opp i sikkerhetshåndboken.

3 INSTALLASJON

▲ ADVARSEL

Ikke bruk tilbehør dersom dette ikke blir anbefalt av produsenten.

▲ ADVARSEL

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

3.1 PAKK UT MASKINEN

▲ ADVARSEL

Sørg for at maskinen monteres korrekt før du benytter den.

▲ ADVARSEL

- Du må ikke bruke maskinen hvis noen deler av maskinen er defekte.
- 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.

▲ ADVARSEL

For din personlige sikkerhet, ikke sett inn batteriet før verktøyet er satt sammen fullstendig.

3.2 FOLD UT NEDRE HÅNDTAK

Figur 2

1. Dra og dreii på håndtaket 90°.
2. Fold ut nedre håndtak.
3. Sett gripeknottene i en av tre posisjoner på konsollene.
4. Dreii 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.
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. Ta av utkastet.
3. Åpne luken til bakre utkast og hold den oppe.
4. Ta tak i oppsamlerhåndtaket og hekk krokene på dørstangen.
5. 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. Hold biopluggen i håndtaket og sett den inn i utkastet.
4. Lukk luken til bakre utkast.

3.6 INSTALLER SIDEUTKASTET

Figur 6

▲ FORSIKTIG

Når du bruker sideutkastet,

- skal du ikke sette på oppsamleren.
- La biopluggen sitte i.

1. Åpne luken til sideutkastet og hold den oppe.
2. Plasser fordypningene på sideutkastet under vippestangen.
3. Lukk luken til sideutkastet.

3.7 STILL INN KNIVBLADETS HØYDE

Maskinen kan stilles inn med ulike høyder på knivbladet.

Figur 7.

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

3.8 INSTALLER BATTERIPAKKEN

Figur 8

▲ 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.

▲ ADVARSEL

BRUK KUN 24 V BATTERI. IKKE BRUK BATTERI MED TO SPENNINGSNIVAER PÅ 24 / 48 V.

i MERK

Begge batterier må være satt i holderne for å starte maskinen.

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. Gjør den samme operasjonen med det andre batteriet.
6. Lukk batterilokket.

i MERK

Motoren starter bare når du har satt inn sikkerhetsnøkkelen.

3.9 TA UT BATTERIPAKKEN.

Figur 8

1. Åpne batterilokket.
2. Ta ut sikkerhetsnøkkelen.
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 9

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

4.2 STOPP MASKINEN

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.

▲ ADVARSEL

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

4.3 BETJENE DET SELVDREVNE SYSTEMET

Figur 10

1. Starte 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.
 - Trykk på hastighetskontrollknappen i pumasymbolens retning for å øke hastigheten.
 - Skyv hastighetsknappen i retning skilpaddesymbolet for å minske hastigheten.
5. Slipp den selvdrevne spaken for å stoppe det selvdrevne systemet.

4.4 TØMME OPSAMLEREN

Figur 10:

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 oppsamlershåndtaket og hekt den av dørstangen.
6. Lukk luken til bakre utkast.
7. Tøm oppsamleren.

4.5 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.

4.6 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 skjæreaavstand 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 sikkerhetsnøkkelen 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.

i MERK

Anbefalt tiltrekkingsmoment (Knivblad): 33-37(Nm)

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 BYTTE KNIVBLAD

Figur 11



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 monteringskruen og avstandsstykket ved hjelp av en unbraconøkkel eller pipenøkkel.
7. Ta av knivbladet.
8. Installer det nye knivbladet. Pass på at pilene kommer i inngrep med hullene i bladet.
9. Sett inn monteringskruen og avstandsstykket og stram den.

5.3 SETTE BORT MASKINEN TIL OPPBEVARING

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

5.4 PLOSSER MASKINEN PÅ ENDEN

Figur 12

1. Ta ut oppsamleren.
2. Dra og dreii 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.


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 knoter 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.
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.

Problem	Mulig årsak	Løsning
	Motorakselen er bøyd.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stopp motoren. 2. Ta alltid ut sikkerhetsnøkkelen og batteripakken. 3. Koble strømfledningen 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	48 V
Hastighet uten belastning	2800 /min
Kuttebredde	460 mm
Kuttehøyde	25 - 80 mm
Selvdrevet hastighet	0,7-1,3 m/s
Kapasitet på oppsamler	55 L
Vekt (uten batteripakke)	27,5 kg
Målt lydtrykknivå	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantert lydeffektnivå	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibrasjon	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Batterimodell	G24B4/G24B2 og andre BAG serier
Ladermodell	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C og andre CAG serier
Dobbeltisolert konstruksjon	
IPX	IPX4

Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

Vi erklærer herved at produktet

Kategori: Gressklipper
 Modell: GD24X2LM46SP (LME470)
 Serienummer: Se typeetikett på produkt
 Produksjonsår: Se typeetikett på produkt

- er i samsvar med de relevante bestemmelsene i maskindirektivet 2006/42/EF.
- er i samsvar med bestemmelsene i følgende andre EF-direktiver:
 - 2014/30/EU
 - 2000/14/EC & 2005/88/EC
 - 2011/65/EU OG (EU)2015/863

I tillegg erklærer vi at følgende deler/paragrafer i de harmoniserte standardene er brukt:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Målt lydeffektnivå L_{WA} : 90 dB(A)
 Garantert lydeffektnivå $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Varslet organ involvert:

Navn: Intertek Deutschland GmbH (varslede myndigheter 0905)

Adresse: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Tyskland

Sted, dato: Weiterstadt, 08.08.2021 Signatur: Ted Qu, Kvalitetsdirektør

Ted Qu

8 GARANTI

(Du finner alle garantivilkår og -betingelser på Greenworks nettsiden <https://www.greenworkstools.eu>)

Garantien Greenworks 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: Globe Technologies Europe GmbH
 Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

Navn og adresse til person med autorisasjon til å utarbeide den tekniske dokumentasjonen:

Navn: Ralf Pankalla

1	Beskrivelse.....	80	4.2	Stop maskinen.....	81
1.1	Formål.....	80	4.3	Brug af det selvkørende system.....	82
1.2	Oversigt.....	80	4.4	Tøm græsfangeren.....	82
2	Sikkerhed.....	80	4.5	Brug af græsslåmaskinen på skråninger..	82
3	Installation.....	80	4.6	Tips til brug.....	82
3.1	Pak maskinen ud.....	80	5	Vedligeholdelse.....	82
3.2	Træk det nederste håndtag ud.....	80	5.1	Generel vedligeholdelse.....	82
3.3	Monter det øverste håndtag	80	5.2	Skift klingens.....	82
3.4	Monter græsfangeren.....	81	5.3	Opbevaring af maskinen.....	83
3.5	Sæt proppen i.....	81	5.4	Stil maskinen på højkant.....	83
3.6	Monter sideudstødningen.....	81	6	Fejlfinding.....	84
3.7	Indstil af klingens højde.....	81	7	Tekniske data.....	85
3.8	Sæt batteripakken i.....	81	8	Garanti.....	85
3.9	Fjern batteripakken.....	81	9	EF-	
4	Betjening.....	81		overensstemmelseserklæring..	85
4.1	Start maskinen.....	81			

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 Afbryder
- 2 Startknap
- 3 Øvre håndtag
- 4 Nedre håndtag
- 5 Flap til udstødning på bagsiden
- 6 Højdejusteringshåndtag
- 7 Flap til batterirum
- 8 Flap til udstødning på siden
- 9 Håndtag til selvkørsel
- 10 Hastighedsknap
- 11 Græsfanger
- 12 Knop til nedre håndtag
- 13 Prop
- 14 Sideudkast
- 15 Bolt
- 16 Knop til øvre håndtag
- 17 Batteripakke
- 18 Knap til frigørelse af batteri
- 19 Sikkerhedsnøgle
- 20 Monteringsskrue
- 21 Spændskive
- 22 Klinge
- 23 Krog til græsfanger
- 24 Opbevaringskontakt

2 SIKKERHED

▲ ADVARSEL

Sørg for, at følge alle sikkerhedsanvisningerne.

Se sikkerhedsvejledningen.

3 INSTALLATION

▲ ADVARSEL

Tilbehør, der ikke anbefales af fabrikanten, må ikke bruges.

▲ 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 dele af maskinen beskadiges, må den 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.

▲ ADVARSEL

Af hensyn til din sikkerhed, må batteriet ikke sættes i, før værktøjet er samlet helt.

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

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. Fjern sideudstødningen.
3. Åbn lågen til bagudstødningen, og hold den.
4. Hold græsfangeren i håndtaget, og tag fat i krogen på lågestangen.
5. Luk lågen til bagudstødningen.

3.5 SÆT PROPPEN I

Figur 5.

1. Fjern græsfangeren.
2. Åbn lågen til bagudstødningen, og hold den.
3. Hold proppen i håndtaget, og sæt den i udstødningsrøret.
4. Luk lågen til bagudstødningen.

3.6 MONTER SIDEUDSTØDNINGEN

Figur 6

▲ FORSIGTIG

Når sideudstødningen bruges,

- må græsfangeren ikke monteres.
- Hold proppen i.

1. Åbn lågen til sideudstødningen, og hold den.
2. Hold fordybningerne på sideudstødningen under drejetappen.
3. Luk lågen til sideudstødningen.

3.7 INDSTIL AF KLINGENS HØJDE

Klingen på maskinen kan indstilles til forskellige højder.

Figur 7.

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

3.8 SÆT BATTERIPAKKEN I

Figur 8

▲ 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, forstå og følg instruktionerne i batteri- og opladervejledningen.

▲ ADVARSEL

BRUG KUN 24 V BATTERIER. BRUG IKKE BATTERIER MED DOBBELT-SPÆNDING 24/48 V.

i BEMÆRK

Begge batterier skal sætte i batterikammeret, før apparatet kan startes.

1. Åbn batteridækslet.
2. Sæt løfteribberne på batteripakken sammen 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. Udfør den samme handling med det andet batteri.
6. Luk batteridækslet.

i BEMÆRK

Motoren kan kun starte, når sikkerhedsnøglen er sat i.

3.9 FJERN BATTERIPAKKEN

Figur 8

1. Åbn lågen til batterirummet.
2. Tag sikkerhedsnøglen ud.
3. Hold batteriudløserknappen nede.
4. Tag batteripakken ud af maskinen.

4 BETJENING

▲ ADVARSEL

Brug øjenbeskyttelse under brug.

DA

4.1 START MASKINEN

Figur 9

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

4.2 STOP MASKINEN

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 BRUG AF DET SELVKØRENDE SYSTEM

Figur 10

1. Start maskinen.
2. Mens du holder afbryderen, skal du trykke håndtaget til selvkørsel mod håndtagsstangen.
3. Hold i afbryderen og håndtaget til selvkørsel på samme tid med højre hånd.
4. Juster hastighedsknappen med venstre hånd.
 - Tryk hastighedsknappen mod puma-symbolet, for at øge hastigheden.
 - Træk hastighedsknappen mod skildpadde-symbolet, for at reducere hastigheden.
5. Slip håndtaget til selvkørsel, for at afbryde det selvkørende system.

4.4 TØM GRÆSFANGEREN

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

4.5 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 skrånningen.

▲ 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.

4.6 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 plastkabinettet eller komponenterne.

i BEMÆRK

Anbefalet spændingsmoment (Klinge): 33-37(Nm)

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 SKIFT KLINGEN

Figur 11

▲ ADVARSEL

Brug kun godkendte reserveklinger.

▲ ADVARSEL

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

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 monteringskruen og spændskiven med en skruenøgle eller topnøgle.
7. Tag klingen af.
8. Sæt den nye klinge på. Sørg for, at pilene går ind i hullerne på klingens huler.
9. Sæt monteringskruen og spændskiven på og spænd den.

5.3 OPBEVARING AF MASKINEN

- Tag sikkerhedsnøglen ud.
- Fjern batteripakken.
- Rengør maskinen før opbevaring.
- Sørg for, at motoren ikke er varm, når du pakker maskinen 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 et tørt sted.
- Sørg for, at børn ikke kommer i nærheden af maskinen.

5.4 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 spændeknoppe og boltene strammes ordentligt.
Maskinen starter ikke.	Batteriniveaulet 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.
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.

Problem	Mulig årsag	Løsning
	Motorakslen er bøjet.	<ol style="list-style-type: none"> 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 klinggen.	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	48 V
Hastighed uden belastning	2800 o./min
Klippebredde	460 mm
Klippehøjde	25 - 80 mm
Hastigheder på selvkørende funktion	0,7-1,3 m/s
Græsfangereens kapacitet	55 l
Vægt (uden batteripakke)	27,5 kg
Målt lydtrykniveau	$L_{pA} = 78,1 \text{ dB (A)}$, K = 3 dB (A)
Garanteret lydeffektniveau	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB (A)}$
Vibration	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, K = 1,5 m/s^2
Batterimodel	G24B4/G24B2 og andre BAG serier
Opladermodel	G24X2UC2/G24X2UC4/ G24X2C og andre BAG serier
Dobbeltisoleret konstruktion	
IPX	IPX4

8 GARANTI

(Alle vilkårene og betingelserne for garantien kan findes på Greenworks hjemmesiden <https://www.greenworkstools.eu>)

Garantien Greenworks 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: Globe Technologies Europe GmbH

Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

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

Navn: Ralf Pankalla

Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

Heraf erklærer vi, at produktet

Kategori: Græsslåmaskine
 Model: GD24X2LM46SP (LME470)
 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
 - 2000/14/EC & 2005/88/EC
 - 2011/65/EU & (EU)2015/863

Desuden erklærer vi, at følgende dele, klausuler af harmoniserede standarder er blevet brugt:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Overensstemmelsesvurderingsmetode i henhold til bilag VI i direktiv 2000/14/EF.

Målt lydeffektniveau L_{WA} : 90 dB(A)

Garanteret lydeffektniveau $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Notificeret myndighed involveret:

Navn: Intertek Deutschland GmbH (anmeldt organ 0905)

Adresse: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Tyskland

Sted, dato: Weiterstadt, 08.08.2021 Underskrift: Ted Qu, kvalitetsdirektør

Ted Qu

1	Opis.....	87	4.1	Włącz urządzenie.....	88
1.1	Cel.....	87	4.2	Wyłącz urządzenie.....	89
1.2	Informacje ogólne.....	87	4.3	Włącz system samonapędzający.....	89
2	Bezpieczeństwo.....	87	4.4	Opróżniaj pojemnik na trawę.....	89
3	Instalacja.....	87	4.5	Koszenie na zboczach.....	89
3.1	Rozpakuj urządzenie.....	87	4.6	Rady dotyczące działania.....	89
3.2	Rozłóż dolną rękojeść.....	87	5	Konserwacja.....	89
3.3	Zainstaluj górną rękojeść	87	5.1	Ogólna konserwacja.....	90
3.4	Zainstaluj zbiornik na trawę.....	88	5.2	Wymień ostrze.....	90
3.5	Zainstaluj zatyczkę wylotu do mulczowania.....	88	5.3	Przechowuj urządzenie.....	90
3.6	Wymij boczną rynnę wyrzutową.....	88	5.4	Ustaw urządzenie na końcówce.....	90
3.7	Ustaw wysokość ostrzy.....	88	6	Rozwiązywanie problemów.....	91
3.8	Zainstalować akumulator.....	88	7	Dane techniczne.....	92
3.9	Wymij akumulator.....	88	8	Gwarancja.....	92
4	Działanie.....	88	9	Deklaracja zgodności WE.....	92

1 OPIS

1.1 CEL

Urządzenie to jest przeznaczone do koszenia trawników przydomowych. Ostrze tnące musi być ustawione w przybliżeniu równoległe do ziemi. Wszystkie cztery koła muszą dotykać ziemi podczas koszenia.

1.2 INFORMACJE OGÓLNE

Rysunek 1~12

- 1 Przełącznik sterowania
- 2 Przycisk Start
- 3 Górna część uchwytu
- 4 Dolna część uchwytu
- 5 Tylna kłapa wyrzutu trawy
- 6 Dźwignia regulacji wysokości
- 7 Kłapa komory na baterie
- 8 Boczna kłapa wyrzutu trawy
- 9 Dźwignia samonapędzająca
- 10 Regulacja prędkości
- 11 Pojemnik na trawę
- 12 Pokrętko dolnego uchwytu
- 13 Zatyczka wylotu do mulczowania
- 14 Boczny wylot
- 15 Śruba
- 16 Pokrętko górnej części uchwytu
- 17 Komplet akumulatora
- 18 Przycisk zwalniający akumulatora
- 19 Klucz zabezpieczający
- 20 Śruba montażowa
- 21 Dystansownik
- 22 Ostrze
- 23 Hak pojemnika na trawę
- 24 Przechowywanie przełącznika

2 BEZPIECZEŃSTWO

▲ OSTRZEŻENIE

Upewnij się, że postępujesz zgodnie ze wszystkimi instrukcjami bezpieczeństwa.

Zapoznaj się z Instrukcjami bezpieczeństwa.

3 INSTALACJA

▲ OSTRZEŻENIE

Nie używaj akcesoriów, które nie są zalecane przez producenta.

▲ OSTRZEŻENIE

Klucz zabezpieczający oraz komplet akumulatora należy włożyć po zakończeniu montażu wszystkich części.

3.1 ROZPAKUJ URZĄDZENIE

▲ OSTRZEŻENIE

Make sure that you correctly assemble the machine before use.

▲ OSTRZEŻENIE

- Upewnij się, że urządzenie zostało poprawnie złożone przed użyciem.
- Jeśli części urządzenia są uszkodzone, nie używać urządzenia.
- Jeśli części są uszkodzone, lub brakuje części, skontaktuj się do punktu serwisowego.

1. Otwórz opakowanie.
2. Przeczytaj dokumentację w pudełku.
3. Wyjmij wszystkie niezłożone części z pudełka.
4. Wyjmij urządzenie z pudełka.
5. Wyrzuć pudełko i opakowanie zgodnie z lokalnymi rozporządzeniami.

▲ OSTRZEŻENIE

Dla własnego bezpieczeństwa nie należy wkładać baterii przed całkowitym montażem narzędzia.

3.2 ROZŁÓŻ DOLNĄ RĘKOJEŚĆ

Rysunek 2

1. Pociągnij i przekręć pokrętła rękojeści o 90°.
2. Rozłóż dolną rękojeść.
3. Wyrównaj pokrętła rękojeści w jednej z trzech pozycji na wspornikach.
4. Obróć pokrętła rękojeści o 90°. aż się znajdą w otworach na wspornikach.

i UWAGA

Upewnij się, że oba pokrętła znajdują się w identycznej pozycji.

▲ OSTRZEŻENIE

Uważaj, by nie uszkodzić przewodów podczas składania lub rozkładania rękojeści.

3.3 ZAINSTALUJ GÓRNĄ RĘKOJEŚĆ

Rysunek 3

1. Wyrównaj otwory na górnej i dolnej rękojeści.
2. Włóż śruby do otworów.

- Przykręć pokręta na śrubach.
- Wykonaj to samo działanie z drugiej strony.

3.4 ZAINSTALUJ ZBIORNIK NA TRAWĘ

Rysunek 4

- Wyjmij zatyczkę wylotu do mulczowania.
- Wyjmij boczną rynnę wyrzutową.
- Otwórz tylne drzwiczki wyrzutu trawy i przytrzymaj je.
- Przytrzymaj zbiornik na trawę za pomocą uchwytu i załóż haki na pręt drzewczek.
- Zamknij tylne drzwiczki wyrzutu trawy.

3.5 ZAINSTALUJ ZATYCZKĘ WYLOTU DO MULCZOWANIA

Rysunek 5.

- Zdjąć zbiornik na trawę.
- Otwórz tylne drzwiczki wyrzutu trawy i przytrzymaj je.
- Przytrzymaj zatyczka wylotu do mulczowania za pomocą uchwytu i włóż do rynny wyrzutowej.
- Zamknij tylne drzwiczki wyrzutu trawy.

3.6 WYJMIJ BOCZNĄ RYNNĘ WYRZUTOWĄ.

Rysunek 6

▲ PRZESTROGA

Podczas używania bocznej rynny wyrzutowej,

- nie zakładaj zbiornika na trawę.
- uwagaż, by zatyczka wylotu do mulczowania była zainstalowana.

- Otwórz boczne drzwiczki wyrzutu trawy i przytrzymaj je.
- Wyrównaj wgłębienia bocznej rynny wyrzutowej pod czopem.
- Zamknij boczne drzwiczki wyrzutu trawy.

3.7 USTAW WYSOKOŚĆ OSTRZY

W urządzeniu można ustawić różne wysokości ostrzy.

Rysunek 7.

- Pociągnij dźwignię ustawiania wysokości do tyłu, by zwiększyć wysokość.
- Pociągnij dźwignię ustawiania wysokości do przodu, by zmniejszyć wysokość.

3.8 ZAINSTALOWAĆ AKUMULATOR

Rysunek 8

▲ OSTRZEŻENIE

- Jeśli akumulator lub ładowarka są uszkodzone, wymień je.
- Wyłącz urządzenie i odczekaj, aż silnik zatrzyma się zanim zainstalujesz lub wyjmiesz akumulator.
- Przeczytaj, zapoznaj się i wykonuj instrukcje w podręczniku akumulatora i ładowarki.

▲ OSTRZEŻENIE

UŻYWAJ TYLKO BATERII 24V NIE UŻYWAJ BATERII Z PODWÓJNYM NAPIĘCIEM 24/48V.

i UWAGA

Obie baterie powinny być zainstalowane w schowkach na baterie, aby uruchomić urządzenie.

- Otwórz schowek na akumulator.
- Wyrównaj wzmocnione prowadnice z rowkami w schowku na baterie.
- Włóż akumulator do schowka na baterie aż do zablokowania się w miejscu.
- Akumulator jest zainstalowany, jeśli usłyszysz kliknięcie.
- Wykonaj tę samą operację z drugim akumulatorem.
- Zamknij drzwiczki schowka na akumulator.

i UWAGA

Silnik zacznie działać dopiero po włożeniu klucza zabezpieczającego.

3.9 WYJMIJ AKUMULATOR.

Rysunek 8

- Otwórz schowek na akumulator.
- Wyjmij klucz zabezpieczający.
- Popchnij i przytrzymaj przycisk zwolnienia akumulatora.
- Wyjmij akumulator z urządzenia.

4 DZIAŁANIE

▲ OSTRZEŻENIE

Podczas pracy załóż okulary ochronne.

4.1 WŁĄCZ URZĄDZENIE

Rysunek 9

- Włóż klucz zabezpieczający.
- Popchnij i przytrzymaj przycisk startu.
- Gdy przytrzymasz przycisk startu, pociągnij przełącznik sterowania w kierunku pręta rękojeści.
- Zwolnij przycisk start, by uruchomić urządzenie.

4.2 WYŁĄCZ URZĄDZENIE

1. Zwolnienie przełącznika sterowania zatrzymuje pracę urządzenia.

▲ OSTRZEŻENIE

Odczekaj, aż ostrza całkowicie się zatrzymają przed ponownym uruchomieniem urządzenia. Nie wyłączaj i nie włączaj kosiarki w krótkich odstępach.

▲ OSTRZEŻENIE

Zawsze wyjmij klucz zabezpieczający i akumulator po zakończeniu pracy.

4.3 WŁĄCZ SYSTEM SAMONAPĘDZAJĄCY.

Rysunek 10

1. Włącz urządzenie.
2. Gdy przytrzymasz przełącznik sterowania, pociągnij dźwignię samonapędzającą w kierunku pręta rękojeści.
3. Przytrzymaj przełącznik sterowania i dźwignię samonapędzającą jednocześnie prawą ręką.
4. Ustaw przycisk kontroli prędkości lewą ręką.
 - Wciśnij przycisk kontroli prędkości w kierunku symbolu pumy, by zwiększyć prędkość.
 - Pociągnij przycisk kontroli prędkości w kierunku symbolu żółwia, by zmniejszyć prędkość.
5. Zwolnij dźwignię samonapędzającą, by wyłączyć system samonapędzający.

4.4 OPRÓŻNIJ POJEMNIK NA TRAWĘ

Rysunek 10.

1. Wyłącz urządzenie.
2. Wyjmij klucz zabezpieczający.
3. Wyjmij akumulator.
4. Otwórz tylne drzwiczki wyrzutu trawy i przytrzymaj je.
5. Przytrzymaj zbiornik na trawę za pomocą uchwytu i zdejmij haki z pręta drzwiczek.
6. Zamknij tylne drzwiczki wyrzutu trawy.
7. Opróżnij zbiornik na trawę.

4.5 KOSZENIE NA ZBOCZACH

▲ OSTRZEŻENIE

Nie koś na zboczach ze spadkiem wyższym niż 15°. Jeśli nie czujesz się na siłach, nie koś na zboczach.

▲ OSTRZEŻENIE

Zachowaj niską prędkość samonapędzającą podczas koszenia na zboczach.

- Nie idź w górę ani nie schodź po zboczu podczas koszenia powierzchni zbocza. Zachowaj ostrożność, gdy zmieniasz kierunek na zboczu.
- Kontroluj otwory, koleiny, skały i inne ukryte przedmioty, które mogą spowodować Twój upadek. Usuń wszystkie przedmioty, takie jak kamienie i kłody drzew.
- Upewnij się, że masz stabilne oparcie dla nóg. Jeśli tracisz równowagę, natychmiast zwolnij przełącznik sterowania.
- Nie należy kosić w pobliżu urwisk, kanałów lub nasypów.

4.6 RADY DOTYCZĄCE DZIAŁANIA

- Nie próbuj przeszkadzać w działaniu przycisku uruchamiania lub przełącznika sterowania.
- Nie przechylać urządzenia włączając je.
- Nie wolno przybliżać rąk ani nóg do ruchomych części.
- Zachowaj rynnę wyrzutową w czystości.
- Nie koś mokrej trawy.
- Wysokie ustawienie ostrzy jest potrzebne do koszenia nowej lub grubej trawy.
- Wyczyść dno pokrywy kosiarki po każdym użyciu. Usuń skoszoną trawę, liście, brud i inne zanieczyszczenia.

5 KONSERWACJA

▲ OSTRZEŻENIE

Wyjmij klucz bezpieczeństwa i akumulator z urządzenia przed konserwacją.

▲ OSTRZEŻENIE

Z silnika i akumulatora należy usuwać trawę, liście i zbyt duże ilości smaru.

▲ PRZESTROGA

Należy używać wyłącznie zalecanych części zamiennych.

▲ PRZESTROGA

Uważaj, by płyny hamulcowe, benzyna oraz materiały, w których składa wchodzi ropa naftowa nie dotykały plastikowych części. Środki chemiczne mogą uszkodzić tworzywo sztuczne i sprawić, że będzie nieużyteczne.

▲ PRZESTROGA

Nie używaj silnych rozpuszczalników ani detergentów na plastikowej obudowie lub elementach.

i UWAGA

Zalecany moment dokręcania (Ostrze): 33-37 Nm.

5.1 OGÓLNA KONSERWACJA

- Przed każdym użyciem należy sprawdzić, czy żadne części nie są uszkodzone, nie brakuje ich lub nie są poluzowane, np. śruby, nakrętki, sworznie.
- Dokręć odpowiednio wszystkie połączenia i sworznie.
- Urządzenie należy czyścić suchą szmatką. Nie używaj wody.

5.2 WYMIĘŃ OSTRZE.

Rysunek 11

▲ OSTRZEŻENIE

Należy używać wyłącznie zalecanych ostrzy zamiennych.

▲ OSTRZEŻENIE

Włóż wytrzymałe rękawice i szmatkę wokół ostrza, gdy dotykasz ostrza.

1. Wyłącz urządzenie.
2. Upewnij się, że ostrza się całkowicie zatrzymały.
3. Wyjmij klucz bezpieczeństwa i akumulator.
4. Obróć urządzenie na bok.
5. Użyj kawałka drewna, aby zapobiec ruchom ostrza.
6. Wyjmij śrubę montażową i dystansownik za pomocą klucza imbusowego lub nasadki.
7. Wyjmij ostrza.
8. Zainstaluj nowe ostrze. Upewnij się, że strzałki znajdują się w otworach ostrza.
9. Włóż śrubę montażową i dystansownik i dokręć je.

5.3 PRZECHOWUJ URZĄDZENIE

- Wyjmij klucz zabezpieczający.
- Wyjmij akumulator.
- Wyczyść urządzenie przed przechowywaniem.
- Upewnij się, że silnik nie jest gorący, gdy przechowujesz urządzenie.
- Upewnij się, że w urządzeniu nie ma luźnych ani uszkodzonych części. Jeśli jest to konieczne, postępuj zgodnie z następującymi krokami/instrukcjami:
 - Wymień uszkodzone części.
 - Wkręć śruby.

- Skontaktuj się z upoważnionym punktem serwisowym.
- Przechowuj urządzenie w suchym miejscu.
- Upewnij się, że dzieci nie mogą się zbliżyć do urządzenia.

5.4 USTAW URZĄDZENIE NA KOŃCÓWCE.

Rysunek 12

1. Zdjąć zbiornik na trawę.
2. Pociągnij i przekręć pokrętła rękojeści o 90°.
3. Złóż uchwyt.
4. Obróć pokrętła uchwytu o 90°, by zablokować uchwyt.
5. Ustaw urządzenie na końcówce i upewnij się, że wsporniki dotykają podłoża.

Przełącznik przechowywania

Urządzenie jest wyposażone w przełącznik przechowywania, który zapobiega uruchomieniu podczas przechowywania.

Należy wyjąć klucz bezpieczeństwa i akumulator, by uniknąć przypadkowego uruchomienia lub niewłaściwego użycia. Przełącznik przechowywania nie zastępuje tej funkcji.


6 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Uchwyt nie jest w poprawnej pozycji.	Śruby nie są poprawnie włożone.	Ustaw wysokość uchwytu i upewnij się, że pokrętła i śruby są poprawnie wyrównane.
Urządzenie nie włącza się.	Niski poziom akumulatora.	Naładować akumulator.
	Przełącznik sterowania est wadliwy.	Wymień przełącznik sterowania.
	Klucz akumulatora nie jest włożony.	Włóż klucz akumulatora.
Urządzenie nierówno kosi trawę.	Trawnik jest nierówny.	Skontroluj obszar koszenia.
	Wysokość ostrza nie jest poprawnie ustawiona.	Przesuń koła do wyższej pozycji.
Kosiarka niewłaściwie mulczuje.	Przycinana mokra trawa przyczepiła się do pokrywy.	Odczekaj, aż trawa wyschnie przed koszeniem.
	Brakuje zatyczki wylotu do mulczowania.	Zainstaluj zatyczkę wylotu do mulczowania.
Trudności z pchaniem kosiarki.	Trawa jest zbyt wysoka lub wysokość ostrza jest zbyt niska.	Zwiększ wysokość ostrzy.
	Zbiornik na trawę i ostrze ciągną się po grubej trawie.	Usuń przyciętą trawę ze zbiornika.
W urządzeniu są duże drgania.	Ostrze nie jest wyrównane i jest zużyte.	Wymień ostrze.

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
	Wał silnika jest wygięty.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyłącz silnik 2. Wymij klucz bezpieczeństwa i akumulator. 3. Odłącz z sieci. 4. Sprawdź, czy nie jest uszkodzone. 5. Napraw urządzenie przed ponownym uruchomieniem.
Urządzenie zatrzymuje się podczas koszenia.	Wysokość ostrza zbyt niska.	Zwiększ wysokość ostrzy.
	Niski poziom akumulatora.	Naładować akumulator.
	Przycinana mokra trawa przyczepiła się do pokrywy lub ostrza.	Wymij akumulator i skontroluj pokrywę.
	Zbyt wysoka temperatura działania urządzenia.	Ochłódź urządzenie.

*Jeśli nie możesz znaleźć rozwiązania na te problemy, skontaktuj się z punktem serwisowym.

7 DANE TECHNICZNE

Napięcie	48 V
Prędkość bez obciążenia	2800 / min
Szerokość koszenia	460 mm
Wysokość koszenia	25 - 80 mm
Prędkość samonapędzania	0,7-1,3 m/s
Pojemność zbiornika na trawę	55 L
Waga (bez akumulatora)	27,5 kg
Mierzony poziom ciśnienia akustycznego	$L_{pA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Gwarantowany poziom mocy akustycznej	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Drgania	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Model akumulatora	G24B4/G24B2 i inne serie BAG
Model ładowarki	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C i inne serie CAG
Struktura z podwójną izolacją	
IPX	IPX4

8 GWARANCJA

(Pełne warunki gwarancji znajdują się na stronie Greenworks internetowej <https://www.greenworkstools.eu>)

Produkt Greenworks objęty jest trzyletnią gwarancją a baterie - dwuletnią (klient/prywatne użytkowanie) obowiązującą od daty zakupu. Gwarancja obejmuje wady fabryczne. Wadliwy produkt objęty gwarancją może być naprawiony lub wymieniony. Urządzenie niewłaściwie używane lub używane w sposób inny od opisanego w niniejszej instrukcji traci gwarancję. Zwykłe zużycie oraz zużyte części nie są objęte gwarancją. Na oryginalną gwarancję producenta nie wpływają żadne dodatkowe gwarancje proponowane przez dystrybutora lub sprzedawcę.

Wadliwy produkt wraz z dowodem zakupu (paragon) należy odesłać do punktu zakupu, w celu reklamacji z tytułu gwarancji

9 DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nazwa i adres producenta:

Nazwa: Globe Technologies Europe GmbH

Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Niemcy

Nazwisko i adres osoby upoważnionej do sporządzenia dokumentacji technicznej:

Nazwa: Ralf Pankalla

Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Niemcy

My niżej podpisani oświadczamy, że produkt

Kategoria: Kosiarka do trawy

Model: GD24X2LM46SP (LME470)

Numer seryjny: Zobacz tabliczkę znamionową na produkcie

Rok produkcji: Zobacz tabliczkę znamionową na produkcie

- jest zgodny z odpowiednimi przepisami Dyrektyw w sprawie maszyn 2006/42/WE.
- spełnia wymogi określone w następujących innych dyrektywach europejskich:
 - 2014/30/UE
 - 2000/14/WE i 2005/88/WE
 - 2011/65/UE i 2015/863/UE

Ponadto oświadczamy, że użyto następujących elementów, klauzul zharmonizowanych norm:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Metoda oceny zgodności w Aneksie VI Dyrektywy 2000/14/WE.

Zmierzony poziom mocy akustycznej L_{WA} : 90 dB(A)

Gwarantowany poziom mocy akustycznej $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Jednostka notyfikowana:

Nazwa: Intertek Deutschland GmbH (Jednostka notyfikowana 0905)

Adres: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Niemcy

Miejsce, data: Weiterstadt, 08.08.2021 Podpis: Ted Qu, Dyrektor ds jakości

Ted Qu

1	Popis.....	95	4.2	Zastavení stroje.....	96
1.1	Účel.....	95	4.3	Ovládání systému samohybného pohonu.....	97
1.2	Popis.....	95	4.4	Vyprázdnění zachytávače trávy.....	97
2	Bezpečnost.....	95	4.5	Práce ve svahu.....	97
3	Instalace.....	95	4.6	Provozní tipy.....	97
3.1	Rozbalení zařízení.....	95	5	Údržba.....	97
3.2	Odklopení dolní rukojeti	95	5.1	Celková údržba.....	97
3.3	Instalace horní rukojeti	95	5.2	Výměna čepele.....	97
3.4	Instalace zachytávače trávy.....	96	5.3	Skladování stroje.....	98
3.5	Instalace mulčovací zátky.....	96	5.4	Postavení stroje do svislé polohy.....	98
3.6	Instalace bočního výpustného žlabu.....	96	6	Odstraňování problémů.....	98
3.7	Nastavte výšku nože/sekání.....	96	7	Technické údaje.....	99
3.8	Instalace akumulátoru.....	96	8	Záruka.....	99
3.9	Vyjmutí akumulátoru.....	96	9	ES prohlášení o shodě.....	99
4	Provoz.....	96			
4.1	Spuštění stroje.....	96			

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 Pákový spínač
- 2 Startovací tlačítko
- 3 Horní rukojeť
- 4 Dolní rukojeť
- 5 Zadní výstupní klapka
- 6 Páka pro nastavení výšky
- 7 Klapka příhrádky na akumulátor
- 8 Boční výstupní klapka
- 9 Páčka samohybného pohonu
- 10 Volič rychlosti
- 11 Zachytávač trávy
- 12 Knoflík spodní rukojeti
- 13 Muřčovací zátka
- 14 Boční deflektor
- 15 Šroub
- 16 Knoflík horní rukojeti
- 17 Akumulátor
- 18 Tlačítko pro uvolnění akumulátoru
- 19 Bezpečnostní klíč
- 20 Montážní šroub
- 21 Rozpěrka
- 22 Čepel
- 23 Háček zachytávače trávy
- 24 Spínač pro skládavání

2 BEZPEČNOST

▲ VAROVÁNÍ

Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny.

Viz Bezpečnostní příručka.

3 INSTALACE

▲ VAROVÁNÍ

Nepoužívejte příslušenství, které výrobce nedoporučuje.

▲ VAROVÁNÍ

Nevkládejte bezpečnostní klíč nebo akumulátor, dokud nedokončíte montáž všech dílů.

3.1 ROZBALENÍ ZAŘÍZENÍ

▲ VAROVÁNÍ

Ujistěte se před použitím, že jste řádně sestavili stroj.

▲ VAROVÁNÍ

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

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

▲ VAROVÁNÍ

Z důvodu své osobní bezpečnosti nekládejte baterii, dokud není nářadí úplně smontované.

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

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

3.4 INSTALACE ZACHYTÁVAČE TRÁVY

Obrázek 4

1. Odstraňte mulčovací zátku.
2. Odstraňte boční deflektor.
3. Otevřete zadní výstupní dvířka a podržte je.
4. Přidržte zachytávač trávy na jeho rukojeti a zahákněte háky na dveřní tyč.
5. Zavřete zadní výstupní dvířka.

3.5 INSTALACE MULČOVACÍ ZÁTKY

Obrázek 5.

1. Odstraňte zachytávač trávy.
2. Otevřete zadní výstupní dvířka a podržte je.
3. Uchopte mulčovací zátku za její rukojeť a vložte ji do vyhazovacího tunelu.
4. Zavřete zadní výstupní dvířka.

3.6 INSTALACE BOČNÍHO VÝPUSTNÉHO ŽLABU

Obrázek 6

▲ UPOZORNĚNÍ

Při použití bočního deflektoru,

- Ninstalujte zachytávač trávy.
- Ponechte nainstalovanou mulčovací zátku.

1. Otevřete boční výstupní dvířka a podržte je.
2. Zarovnejte výstupky bočního deflektoru pod čep.
3. Zavřete boční výstupní dvířka.

3.7 NASTAVTE VÝŠKU NOŽE/SEKÁNÍ

Stroj lze nastavit na různé výšky nože/sekání.

Obrázek 7

1. Vytáhněte páčku pro nastavení výšky směrem dozadu pro zvýšení výšky nože/sekání.
2. Zatlačením páčky pro nastavení výšky dopředu snížíte výšku nože/sekání.

3.8 INSTALACE AKUMULÁTORU

Obrázek 8

▲ VAROVÁNÍ

- Pokud je akumulátor nebo nabíječka poškozena, vyměňte akumulátor 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.

▲ VAROVÁNÍ

1. POUŽÍVEJTE POUZE 24 V AKUMULÁTOR. NEPOUŽÍVEJTE AKUMULÁTOR S DVOJITÝM NAPĚTÍM 24/48 V.

i POZNÁMKA

Oba akumulátory vložte do přihrádek, aby se stroj mohl spustit.

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 akumulátor nezapadne na místo.
4. Když uslyšíte kliknutí, akumulátor je nainstalován.
5. Stejnou operaci proveďte s druhou baterií.
6. Zavřete kryt prostoru pro baterie.

i POZNÁMKA

Motor se spustí pouze po vložení bezpečnostního klíče.

3.9 VYJMUTÍ AKUMULÁTORU

Obrázek 8

1. Otevřete kryt přihrádky na akumulátor
2. Vyjměte bezpečnostní klíč.
3. Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění akumulátoru.
4. Vyjměte akumulátor ze stroje.

4 PROVOZ

▲ VAROVÁNÍ

Při práci používejte ochranu očí.

4.1 SPUŠTĚNÍ STROJE

Obrázek 9

1. Vložte bezpečnostní klíč.
2. Stiskněte a podržte startovací tlačítko.
3. Zatímco držíte startovací tlačítko zmáčknutě, posuňte pákový spínač ve směru řídiček.
4. Uvolněte startovací tlačítko pro nastartování stroje.

4.2 ZASTAVENÍ STROJE

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 OVLÁDÁNÍ SYSTÉMU SAMOHYBNÉHO POHONU

Obrázek 10

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

4.4 VYPŘÁZDNĚNÍ ZACHYTÁVAČE TRÁVY

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 odhákneťte jej z dveřní tyče.
6. Zavřete zadní výstupní dvířka.
7. Vyprázdněte zachytávač trávy.

4.5 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.

4.6 PROVOZNÍ TIPY

- Nepokoušejte se přemstit funkci startovacího tlačítka nebo pákového spínače.
- Při spouštění stroj nenaklánějte.
- Nestrkejte ruce ani nohy do blízkosti nebo pod rotující části.
- Udržujte vyhazovací tunel 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 čisticí prostředky.

i POZNÁMKA

Doporučený utahovací moment (čepele): 33-37 Nm.

5.1 CELKOVÁ ÚDRŽBA

- Před každým použitím zkontrolujte celý výrobek, zda není poškozen, nechybí nebo nejsou uvolněné žádné díly, jako např. šrouby, matice, čepy a krytky atd.
- Správně utáhněte všechny spojovací prvky a uzávěry.
- Čistěte stroj suchým hadříkem. Nepoužívejte vodu.

5.2 VÝMĚNA ČEPELE

Obrázek 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. Vyměňte bezpečnostní klíč a akumulátor.
4. Převraťte sekačku na boční stranu.
5. K zabránění pohybu čepele použijte kus dřeva.
6. Odstraňte montážní šroub a podložku pomocí klíče nebo nástavce.
7. Vyměňte čepel.
8. Nainstalujte novou čepel. Ujistěte se, že šipky zapadnou do otvorů v čepeli.
9. Vložte montážní šroub a podložku a utáhněte.

5.3 SKLADOVÁNÍ STROJE

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

5.4 POSTAVENÍ STROJE DO SVISLÉ POLOHY

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° a zajistěte rukojeť v dané poloze.
5. Postavte stroj do svislé polohy 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 tuto funkci nenahrazuje.


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 zarovnané.
Stroj se nespustí.	Kapacita akumulátoru 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.	Odfezky mokré trávy se nalepují na sekačku.	Před sečením počkejte, dokud tráva neuschne.
	Chybí mulčovací zátka.	Nainstalujte mulčovací zátka.
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 odfezky trávy ze zachytávače trávy.
Na stroji dochází k vysokým vibracím.	Čepel je nevyvážená a opotřebovaná.	Vyměňte čepel.
	Hřídel motoru je ohnutá.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Motor ochlaďte. 2. Vyměňte bezpečnostní klíč a akumulátor. 3. Odpojte napájecí zdroj. 4. Zkontrolujte poškození. 5. Opravte stroj dříve, než jej znovu spustíte.

Problém	Možná příčina	Řešení
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 čepele.	Vyjměte akumulátor a zkontrolujte sekačku.
	Provozní teplota stroje je příliš vysoká.	Stroj ochladte.

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

7 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	48 V
Otáčky naprázdno	2800 / min
Záběr	460 mm
Výška sečení	25 - 80 mm
Rychlost s vlastním pohonem	0,7-1,3 m/s
Kapacita zachytávače trávy	55 L
Hmotnost (bez akumulátoru)	27,5 kg
Měřená hladina akustického tlaku	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibrace	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Akumulátor	G24B4/G24B2 a další řady BAG
Typ nabíječky	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C a další řady CAG
Konstrukce se zdvojenou izolací	
IPX	IPX4

8 ZÁRUKA

(Úplné záruční podmínky naleznete na webové stránce společnosti Greenworks <https://www.greenworkstools.eu>)

Záruka Greenworks je 3 roky na výrobek a 2 roky na akumulátor (spotřební / soukromé použití) od data zakoupení. 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 stvrženka) musí být vrácen na místo zakoupení pro uplatnění záručního nároku.

9 ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Název a adresa výrobce:

Název: Globe Technologies Europe GmbH

Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Název a adresa společnosti oprávněně vypracovat soubor technické dokumentace:

Název: Ralf Pankalla

Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Tímto prohlašujeme, že výrobek

Kategorie: Sekačka na trávu

Model: GD24X2LM46SP (LME470)

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 směrnici ES:
 - 2014/30/EU
 - 2000/14/ES & 2005/88/ES
 - 2011/65/EU & 2015/863/EU

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

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Měřená hladina akustického výkonu L_{WA} : 90 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Zapojený oznámený subjekt:

Název: Intertek Deutschland GmbH (Oznámený subjekt 0905)

Adresa: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Německo

Místo, datum: Wei- Podpis: Ted Qu, ředitel pro kvali-
terstadt, 08.08.2021 tu

Ted Qu

1 Popis.....	102	4.2 Zastavenie stroja.....	104
1.1 Účel.....	102	4.3 Ovládanie systému samohybného pohonu.....	104
1.2 Prehľad.....	102	4.4 Vyprázdenie zachytávača trávy.....	104
2 Bezpečnosť.....	102	4.5 Práca na svahu.....	104
3 Inštalácia.....	102	4.6 Prevádzkové tipy.....	104
3.1 Rozbalenie stroja.....	102	5 Údržba.....	104
3.2 Vyklopenie dolnej rukoväte.....	102	5.1 Celková údržba.....	105
3.3 Inštalácia hornej rukoväte	102	5.2 Výmena čepele.....	105
3.4 Inštalácia zachytávača trávy.....	103	5.3 Uskladnenie prístroja.....	105
3.5 Inštalácia mulčovacej zátky.....	103	5.4 Postavenie stroja do zvislej polohy.....	105
3.6 Inštalácia bočného výpustného žľabu....	103	6 Riešenie problémov.....	106
3.7 Nastavenie výšky čepele/kosenia.....	103	7 Technické údaje.....	106
3.8 Inštalácia akumulátora.....	103	8 Záruka.....	106
3.9 Vybratie akumulátora.....	103	9 Vyhlásenie ES o zhode.....	107
4 Obsluha.....	103		
4.1 Spustenie stroja.....	103		

1 POPIS

1.1 ÚČEL

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

1.2 PREHĽAD

Obrázok 1~12

- 1 Pákový spínač
- 2 Štartovacie tlačidlo
- 3 Horná rukoväť
- 4 Dolná rukoväť
- 5 Zadná výstupná klapka
- 6 Páka pre nastavenie výšky
- 7 Kryt priestoru pre akumulátor
- 8 Bočná výstupná klapka
- 9 Páčka samohybného pohonu
- 10 Volič rýchlosti
- 11 Zachytávač trávy
- 12 Gombík dolnej rukoväte
- 13 Mulčovacia zátka
- 14 Bočný deflektor
- 15 Skrutka
- 16 Gombík hornej rukoväte
- 17 Akumulátor
- 18 Tlačidlo uvoľnenia akumulátora
- 19 Bezpečnostný kľúč
- 20 Upevňovacia skrutka
- 21 Rozpera
- 22 Nôž
- 23 Háčik zachytávača trávy
- 24 Spínač skladovania

2 BEZPEČNOSŤ

▲ VAROVANIE

Nezabúdajte na dodržiavanie bezpečnostných pokynov.

Pozrite si Bezpečnostnú príručku.

3 INŠTALÁCIA

▲ VAROVANIE

Nepoužívajte príslušenstvo, ktoré výrobca neodporúča.

▲ VAROVANIE

Nevkladajte bezpečnostný kľúč alebo akumulátor, kým nedokončíte montáž všetkých častí.

3.1 ROZBALENIE STROJA

▲ VAROVANIE

Pred použitím sa uistite, že ste správne zostavili stroj.

▲ VAROVANIE

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

1. Otvorte obal.
2. Prečítajte si dokumentáciu priloženú v krabici.
3. Zo škatule vyberte všetky nezmontované diely.
4. Vyberte stroj z obalu.
5. Zlikvidujte škatuľu a obalový materiál v súlade s miestnymi predpismi.

▲ VAROVANIE

V záujme vašej osobnej bezpečnosti akumulátor do nástroja nekladajte skôr, ako je úplne zmontovaný.

3.2 VYKLOPENIE DOLNEJ RUKOVÄTE

Obrázok 2

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

i POZNÁMKA

Uistite sa, že obidve tlačidlá na rukoväti sú v rovnakej polohe.

▲ VAROVANIE

Nepoškodte 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.
3. Dotiahnite gombíky na skrutky.

4. Urobte rovnakú operáciu na druhej strane.

3.4 INŠTALÁCIA ZACHYTÁVAČA TRÁVY

Obrázok 4

1. Odstráňte mulčovaciu zátku.
2. Odstráňte bočný deflektor.
3. Otvorte zadné výstupné dvierka a podržte ich.
4. Pridržte zachytávač trávy na jeho rukoväti a zaháknite háky na dverovú tyč.
5. Zatvorte zadné výstupné dvierka.

3.5 INŠTALÁCIA MULČOVACEJ ZÁTKY

Obrázok 5

1. Odstráňte zachytávač trávy.
2. Otvorte zadné výstupné dvierka a podržte ich.
3. Uchopte mulčovaciu zátku za jej rukoväť a vložte ju do vyhadzovacieho tunela.
4. Zatvorte zadné výstupné dvierka.

3.6 INŠTALÁCIA BOČNÉHO VÝPUSTNÉHO ŽLABU

Obrázok 6

▲ VÝSTRAHA

Pri použití bočného výpustného žlabu

- Neinštalujte zachytávač trávy.
- Ponechajte nainštalovanú mulčovaciu zátku.

1. Otvorte bočné výstupné dvierka a podržte ich.
2. Zarovnajete výstupky bočného deflektora pod čap.
3. Zatvorte bočné výstupné dvierka.

3.7 NASTAVENIE VÝŠKY ČEPELE/ KOSENIA

Výšku čepele stroja/kosenia je možné nastaviť na rôzne hodnoty.

Obrázok 7

1. Ak chcete výšku čepele/kosenia zvýšiť, vytiahnite páku nastavenia výšky smerom dozadu.
2. Ak chcete výšku čepele/kosenia znížiť, posuňte páku nastavenia výšky čepele/kosenia smerom dopredu.

3.8 INŠTALÁCIA AKUMULÁTORA

Obrázok 8

▲ 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.

▲ VAROVANIE

**POUŽÍVAJTE IBA 24 V AKUMULÁTOR.
NEPOUŽÍVAJTE AKUMULÁTOR S DUÁLNYM
NAPÄTÍM 24/48 V.**

◻ POZNÁMKA

Oba akumulátory nainštalujte do priehradiek pre uvedenie stroja do prevádzky.

1. Otvorte dvierka priestoru pre batérie.
2. Zarovnajete 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. Rovnakú operáciu vykonajte aj s druhou batériou.
6. Zatvorte kryt pre batérie.

◻ POZNÁMKA

Motor sa spustí iba po vložení bezpečnostného kľúča.

3.9 VYBRATIE AKUMULÁTORA

Obrázok 8

1. Otvorte kryt priestoru na akumulátor
2. Vyberte bezpečnostný kľúč.
3. Stlačte a podržte tlačidlo pre uvoľnenie akumulátora.
4. Vyberte akumulátor zo stroja.

4 OBSLUHA

▲ VAROVANIE

Pri práci používajte ochranu očí.

4.1 SPUSTENIE STROJA

Obrázok 9

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

4.2 ZASTAVENIE STROJA

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 OVLÁDANIE SYSTÉMU SAMOHYBNÉHO POHONU

Obrázok 10

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

4.4 VYPRÁZDNENIE ZACHYTÁVAČA TRÁVY

1. Stroj zastavte.
2. Vyberte bezpečnostný kľúč.
3. Vyberte akumulátor.
4. Otvorte zadné výstupné dverka a podržte ich.
5. Pridržte zachytávač trávy za jeho rukoväť a odhákňte ho z dverovej tyče.
6. Zatvorte zadné výstupné dverka.
7. Vyprázdňte zachytávač trávy.

4.5 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 udržiavajte nízku rýchlosť samohybného pohonu.

- Nejazdite po svahu hore a dole, keď kosíte naprieč svahom. Buďte opatrní pri zmene smeru na svahu.
- Sledujte diery, vyjazdené kolaje, 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 nerovnôšne, okamžite uvoľnite pákový spínač.
- Nekoste v blízkosti výsypov, priekop alebo násypov.

4.6 PREVÁZKOVÉ 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 potrebná pre novú alebo 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.

¡ POZNÁMKA

Odporúčaný uťahovací moment (čepele): 33-37 Nm

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 VÝMENA ČEPELE

Obrázok 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 šípky zapadnú do otvorov v čepeľi.
9. Vložte montážnu skrutku a rozperu a dotiahnite.

5.3 USKLADNENIE PRÍSTROJA

- Vyberte bezpečnostný kľúč.
- Vyberte akumulátory.
- 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 diely.
 - Uťahnite skrutky.
 - Poradte sa s osobou zo schváleného servisného strediska.
- Skladujte stroj v suchom priestore.
- Uistite sa, že sa deti nemôžu priblížiť k stroju.

5.4 POSTAVENIE STROJA DO ZVISLEJ POLOHY

Obrázok 12

1. Odstráňte zachytávač trávy.
2. Vytiahnite a otočte gombíky na rukoväti o 90°.

3. Sklopte rukoväť.
4. Otočením tlačidiel rukoväte o 90° zaistíte rukoväť v požadovanej polohe.
5. Postavte stroj do zvislej polohy a uistite sa, že sa držiaky dotýkajú podlahy.

Spínač skladovania

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 skladovania túto funkciu nenahrádza.


6 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možná příčina	Riešenie
Rukoväť nie je v správnej polohe.	Skrutky nie sú správne osadené.	Nastavte výšku rukoväti a skontrolujte, či sú otočné gombíky a skrutky 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 kosí 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 lepia na kosačku.	Pred kosením počkajte, kým tráva uschne.
	Chýba mulčovacia zátka.	Nainštalujte mulčovaciu zátka.
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 trávě.	Odstráňte odrezky trávy zo zachytávača trávy.
Na stroji dochádza k vysokým vibráciám.	Čepeľ je nevyvážená a opotrebovaná.	Vymeňte nôž.
	Hriadeľ motora je ohnutý.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nechajte motor vychladnúť. 2. Vyberte bezpečnostný kľúč a akumulátor. 3. Odpojte napájací zdroj. 4. Skontrolujte poškodenie. 5. Opravte stroj predtým, ako ho znovu spustíte.

Problém	Možná příčina	Riešenie
Stroj sa zastaví počas kosenia.	Výška čepele je príliš nízka.	Zvýšte nastavenie výšky čepele.
	Akumulátor je vybitý.	Nabite akumulátor.
	Odrezky mokrej trávy sa lepia na kosačku alebo čepeľ.	Vyberte akumulátor a skontrolujte kosačku.
	Prevádzková teplota stroja je príliš vysoká.	Stroj ochladte.

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

7 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napätie	48 V
Rýchlosť bez zaťaženia	2800 / min
Záber	460 mm
Výška kosenia	25 - 80 mm
Rýchlosť s vlastným pohonom	0,7-1,3 m/s
Kapacita zachytávača trávy	55 L
Hmotnosť (bez akumulátora)	27,5 kg
Meraná hladina akustického tlaku	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibrácie	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Akumulátor	G24B4/G24B2 a ďalšie série BAG
Typ nabíjačky	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C a ďalšie série CAG
Konštrukcia s dvojitou izoláciou	
IPX	IPX4

8 ZÁRUKA

(Úplné záručné podmienky nájdete na webovej Greenworks stránke spoločnosti <https://www.greenworkstools.eu>)

Záruka Greenworks 3 roky na výrobok a 2 roky na akumulátor (spotrebné / súkromné používanie)

od dátumu zakúpenia. 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 ES O ZHODE

Názov a adresa výrobcu:

Názov: Globe Technologies Europe GmbH
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemecko

Názov a adresa spoločnosti oprávnenej vypracovať súbor technickej dokumentácie:

Názov: Ralf Pankalla
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemecko

Týmto prehlasujeme, že výrobok

Skupina: Kosačka na trávu
Model: GD24X2LM46SP (LME470)
Výrobné číslo: Pozrite si štítkov s označením výrobku
Rok výroby: Pozrite si štítkov 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/EÚ
 - 2000/14/ES & 2005/88/ES
 - 2011/65/EÚ & 2015/863/EÚ

Ďalej vyhlasujeme, že sa použili nasledujúce (časti/doložky) Európskych harmonizovaných štandardov:

- EN 60335-1, EN 60335-2-77, EN 62233, EN ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Mieraná hladina akustického výkonu L_{WA} : 90 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Príslušný notifikovaný orgán:

Názov: Intertek Deutschland GmbH (notifikovaný orgán 0905)

Adresa: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Nemecko

Miesto, dátum: Weiterstadt, 08.08.2021

Podpis: Ted Qu, riaditeľ kvality

Ted Qu

1	Opis.....	109	4.1	Zagon naprave.....	110
1.1	Namen.....	109	4.2	Zaustavitev naprave.....	111
1.2	Pregled.....	109	4.3	Delovanje sistema na lastni pogon.....	111
2	Varnost.....	109	4.4	Praznjenje košare za travo.....	111
3	Namestitev.....	109	4.5	Košnja na pobočjih.....	111
3.1	Razpakiranje naprave.....	109	4.6	Nasveti za delovanje.....	111
3.2	Razpiranje spodnjega ročaja.....	109	5	Vzdrževanje.....	111
3.3	Namestitev zgornjega ročaja	109	5.1	Splošno vzdrževanje.....	112
3.4	Nameščanje košare za travo.....	110	5.2	Zamenjava rezila.....	112
3.5	Namestitev vtiča za mulčenje.....	110	5.3	Skladiščenje naprave.....	112
3.6	Namestitev žleba za stranski izmet.....	110	5.4	Napravo postavite na konec.....	112
3.7	Namestitev višine rezila.....	110	6	Odpravljanje napak.....	113
3.8	Namestitev akumulatorja.....	110	7	Tehnični podatki.....	113
3.9	Odstranitev akumulatorja.....	110	8	Garancija.....	113
4	Delovanje.....	110	9	Izjava ES o skladnosti.....	114

1 OPIS

1.1 NAMEN

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

1.2 PREGLED

Slika 1~12

- 1 Stikalo za izpust
- 2 Gumb za zagon
- 3 Zgornji ročaj
- 4 Spodnji ročaj
- 5 Loputa za izmet zadaj
- 6 Ročica za nastavitev višine
- 7 Loputa prostora za akumulator
- 8 Zavihek za izmet pri strani
- 9 Vzvod z lastnim pogonom
- 10 Gumb za upravljanje hitrosti
- 11 Košara za travo
- 12 Spodnji gumb ročaja
- 13 Vtič za mulčenje
- 14 Žleb za stranski izmet
- 15 Sornik
- 16 Zgornji gumb ročaja
- 17 Akumulator
- 18 Gumb za sprostitve akumulatorja
- 19 Varnostni ključ
- 20 Pritrdilni vijak
- 21 Distančnik
- 22 Reziło
- 23 Kavelj košare za travo
- 24 Stikalo za varno shranjevanje

2 VARNOST

▲ OPOZORILO

V celoti upoštevajte varnostna navodila.

Oglejte si varnostni priročnik.

3 NAMESTITEV

▲ OPOZORILO

Ne uporabite dodatne opreme, ki je ni priporočil proizvajalec.

▲ 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 orodja poškodovani, električnega orodja 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.

▲ OPOZORILO

Zaradi lastne varnosti baterije ne vstavljajte, dokler orodje ni popolnoma sestavljeno.

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 ročaj 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

1. Poravnajte luknje v zgornjem in spodnjem ročaju.
2. Skozi luknjice vstavite vijake.

- Na vijake privijte gumbe.
- Postopek ponovite na drugi strani.

3.4 NAMEŠČANJE KOŠARE ZA TRAVO

Slika 4

- Odstranite vtič za mulčenje.
- Odstranite žleb za stranski izmet.
- Odprite vrata za izmet zadaj in jih pridržite.
- Primate košaro za travo za njen ročaj in aktivirajte kavlje na drugo vrat.
- Zaprte vrata za izmet zadaj.

3.5 NAMESTITEV VTIČA ZA MULČENJE

Slika 5

- Odstranite košaro za travo.
- Odprite vrata za izmet zadaj in jih pridržite.
- Primate vtič za mulčenje za njegov ročaj in ga namestite v izmetni žleb.
- Zaprte vrata za izmet zadaj.

3.6 NAMESTITEV ŽLEBA ZA STRANSKI IZMET

Slika 6

▲ PREVIDNO

Če uporabljate žleb za stranski izmet,

- ne morate namestiti košare za travo.
- Vtič za mulčenje naj bo nameščen.

- Odprite vrata za stranski izmet in jih pridržite.
- Poravnajte vdolbine žleba za stranski izmet pod sornikom.
- Zaprte vrata za stranski izmet.

3.7 NAMESTITEV VIŠINE REZILA

Rezila vrtno kosilnice lahko nastavite na različne višine.

Slika 7

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

3.8 NAMESTITEV AKUMULATORJA

Slika 8

▲ 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 in upoštevajte navodila glede akumulatorja in polnilnika.

▲ OPOZORILO

UPORABLJAJTE LE 24-V BATERIJO. NE UPORABLJAJTE BATERIJE Z DVOJNO NAPETOSTJO – 24/48 V.

i OPOMBA

Obe bateriji morate vstaviti v predalčka, da boste lahko zagnali stroj.

- Odprite vrata akumulatorja.
- Dvižne zavihke na akumulatorju poravnajte z utori na akumulatorju.
- Akumulator potisnite v prostor za akumulator, dokler se ne usede na svoje mesto.
- Ko slišite klik, je akumulator nameščen.
- Ponovite enako z drugo baterijo.
- Zaprte vrata akumulatorja.

i OPOMBA

Motor se zažene šele takrat, ko vstavite varnosti ključ.

3.9 ODSTRANITEV AKUMULATORJA

Slika 8

- Odprite vrata akumulatorja.
- Izvlcite varnosti ključ.
- Potisnite in držite gumb za sprostitvev akumulatorja.
- Odstranite akumulator iz naprave.

4 DELOVANJE

▲ OPOZORILO

Med košnjo trave nosite zaščitna očala.

4.1 ZAGON NAPRAVE

Slika 9

- Vstavite varnosti ključ.
- Pritisnite in pridržite gumb za zagon kosilnice.
- Medtem ko držite gumb za zagon, povlecite stikalo za izpust v smeri krmila.
- Spustite gumb za zagon, da zaženete kosilnico.

4.2 ZAUSTAVITEV NAPRAVE

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 opravi vedno odstranite varnostni ključ in akumulator.

4.3 DELOVANJE SISTEMA NA LASTNI POGON

Slika 10

1. Zaženite žago.
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 pume, 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.

4.4 PRAZNIENJE KOŠARE ZA TRAVO

Slika 10

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

4.5 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.

4.6 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 kosišča 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.

i OPOMBA

Priporočen zatezni navor (Rezila): 33-37 Nm.

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.

5.2 ZAMENJAVA REZILA

Slika 11



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 puščice sedejo v odprtine v rezilu.
9. Vstavite pritrdilni vijak in distančnik ter ju privijte.

5.3 SKLADIŠČENJE NAPRAVE

- Izvlecite varnostni ključ.
- Odstranitev akumulatorja.
- Pred skladiščenjem napravo očistite.
- Pri skladiščenju 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.

5.4 NAPRAVO POSTAVITE NA KONEC.

Slika 12

1. Odstranite košaro za travo.
2. Povlecite in gumb 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 ustrezem 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.
Kosilnica se močno tresce.	Rezilo ni uravnoteženo in je obrabljeno.	Zamenjajte rezilo.
	Ojnica motorja je ukripljena.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zaustavite motor. 2. Odstranite varnostni ključ in akumulator. 3. Prekinite električno napajanje. 4. Preglejte, ali je ojnica poškodovana. 5. Preden znova zaženete motor, ga popravite.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
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 pooblaščen servis.

7 TEHNIČNI PODATKI

Napetost	48 V
Št. vrtljajev v prostem teku	2800 /min
Širina reza	460 mm
Višina reza	25 - 80 mm
Hitrost lastnega pogona	0,7-1,3 m/s
Prostornina košare za travo	55 l
Teža (brez akumulatorja)	27,5 kg
Izmerjena raven hrupa	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Zajamčena raven zvočne moči	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibracije	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Model akumulatorja	G24B4/G24B2 in druge serije BAG
Modela polnilca	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C in druge serije CAG
Dvojno izolirana konstrukcija	
IPX	IPX4

8 GARANCIJA

(Pogoji za polno garancijo so navedeni na Greenworks spletni strani <https://www.greenworkstools.eu>)

Garancija Greenworks 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 vpliva na garancijo proizvajalca.

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

Naslov: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Nemčija

Kraj, datum: Weiterstadt, 08.08.2021
Podpis: Ted Qu, direktor za kakovost

Ted Qu

9 IZJAVA ES O SKLADNOSTI

Naziv in naslov proizvajalca:

Ime: Globe Technologies Europe GmbH
Naslov: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemčija

Ime in naslov osebe, ki je pooblaščen za sestavljanje tehnične dokumentacije:

Ime: Ralf Pankalla
Naslov: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemčija

Izjavljamo, da je izdelek

Kategorija: Vrtna kosilnica
Model: GD24X2LM46SP (LME470)
Serijska številka: Glejte nalepko s podatki o izdelku
Leto izdelave: Glejte nalepko s podatki o izdelku

- v skladu z ustreznimi določbami Direktive o strojih 2006/42/ES.
- v skladu z določbami naslednjih direktiv ES:
 - 2014/30/EU
 - 2000/14/ES in 2005/88/ES
 - 2011/65/EU in 2015/863/EU

Poleg tega izjavljamo, da so bili upoštevani ti usklajeni standardi deli, klavzule:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

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

Izmerjena raven zvočne moči L_{WA} : 90 dB(A)
Zajamčena raven zvočne moči $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Zadevni priglašeni organ:

Ime: Intertek Deutschland GmbH (Priglašeni organ 0905)

1	Opis.....	116	4.1	Pokrenite stroj.....	117
1.1	Svrha.....	116	4.2	Zaustavite stroj.....	118
1.2	Pregled.....	116	4.3	Upotreba sustava s vlastitim pogonom...	118
2	Sigurnost.....	116	4.4	Pražnjenje hvatača za travu.....	118
3	Postavljanje.....	116	4.5	Upotreba na nizbrdici.....	118
3.1	Vađenje stroja iz ambalaže.....	116	4.6	Savjeti za rad.....	118
3.2	Rasklopite donju ručku.....	116	5	Održavanje.....	118
3.3	Montirajte gornju ručku	116	5.1	Općenito održavanje.....	119
3.4	Ugradnja hvatača za travu.....	117	5.2	Zamjena noža.....	119
3.5	Ugradnja zatvarača za malčiranje.....	117	5.3	Skladištenje stroja.....	119
3.6	Ugradnja bočnog izlaznog nastavka.....	117	5.4	Postavite uređaj na rub.....	119
3.7	Podешavanje visine noža.....	117	6	Otklanjanje problema.....	120
3.8	Umetnite bateriju.....	117	7	Tehnički podaci.....	121
3.9	Uklonite baterijski modul.....	117	8	Jamstvo.....	121
4	Rukovanje.....	117	9	EZ izjava o sukladnosti.....	121

1 OPIS

1.1 SVRHA

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

1.2 PREGLED

Slika 1~12

- 1 Sigurnosna sklopka
- 2 Gumb za pokretanje
- 3 Gornja ručka
- 4 Donja ručka
- 5 Zaklopka stražnjeg ispusta
- 6 Poluga za podešavanje visine
- 7 Poklopac pretinca za baterije
- 8 Zaklopka bočnog ispusta
- 9 Poluga samohodnog pogona
- 10 Gumb za regulaciju brzine
- 11 Hvatač trave
- 12 Okretni gumb donje ručke
- 13 Zatvarač za malčiranje
- 14 Bočni izlazni nastavak
- 15 Matični vijak
- 16 Okretni gumb gornje ručke
- 17 Baterijski modul
- 18 Gumb za oslobađanje baterije
- 19 Sigurnosni ključ
- 20 Montažni vijak
- 21 Odstojnik
- 22 Nož
- 23 Kuka hvatača trave
- 24 Prekidač za skladištenje

2 SIGURNOST

▲ UPOZORENJE

Pazite da se pridržavate svih upute u vezi sigurnosti.

Pogledajte priručnik za sigurnost.

3 POSTAVLJANJE

▲ UPOZORENJE

Nemojte upotrebljavati pribor koji proizvođač nije preporučio.

▲ UPOZORENJE

Nemojte umetati sigurnosni ključ ili baterijski modul dok ne završite sa sastavljanjem svih dijelova.

3.1 VAĐENJE STROJA IZ AMBALAŽE

▲ UPOZORENJE

Pobrinite se da propisno sklopite stroj prije upotrebe.

▲ UPOZORENJE

- Stroj nemojte upotrebljavati ako su dijelovi stroja oštećeni.
- Ako nemate sve dijelove, nemojte upotrebljavati stroj.
- Ako su dijelovi oštećeni ili ako nedostaju, obratite se servisnom centru.

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

▲ UPOZORENJE

Radi vaše osobne sigurnosti nemojte umetati bateriju prije nego u cijelosti sastavite alat.

3.2 RASKLOPITE DONJU RUČKU

Slika 2

1. Povucite i okrenite gumb ručke za 90°.
2. Rasklopite donju ručku.
3. Poravnajte gumb ručke u jednom od tri položaja na nosačima.
4. Okrenite gumb 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 gumb na vijke.
4. Provedite istu radnju na drugoj strani.

3.4 UGRADNJA HVATAČA ZA TRAVU

Slika 4

1. Uklonite zatvarač za malčiranje.
2. Uklonite bočni izlazni nastavak.
3. Otvorite vrata stražnjeg ispusta i zadržite ih u tom položaju.
4. Rukom za ručku držite hvatač trave i aktivirajte kuke na šipci vrata.
5. 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. Držite zatvarač za malčiranje za ručku i postavite ga u izlazni nastavak.
4. Zatvorite vrata stražnjeg izlaza.

3.6 UGRADNJA BOČNOG IZLAZNOG NASTAVKA

Slika 6

▲ OPREZ

Kada koristite bočni izlazni nastavak,

- nemojte ugraditi hvatač za travu.
- neka zatvarač za malčiranje ostane ugrađen.

1. Otvorite vrata bočnog ispusta i zadržite ih u tom položaju.
2. Poravnajte udubljenja na bočnom izlaznom nastavku ispod okretnog elementa.
3. Zatvorite vrata bočnog izlaza.

3.7 PODEŠAVANJE VISINE NOŽA

Nož na stroju može se podesiti na različite visine.

Slika 7.

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.

3.8 UMETNITE BATERIJU

Slika 8

▲ 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, upoznajte i slijedite upute za baterijski i punjač.

▲ UPOZORENJE

UPOTREBLJAVAJTE SAMO BATERIJU OD 24 V. NEMOJTE UPOTREBLJAVATI BATERIJU S DVOSTRUKIM NAPONOM 24/48 V.

i NAPOMENA

Za pokretanje stroja obje je baterije potrebno staviti u pretince.

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. Učinite isti postupak s drugim baterijom.
6. Zatvorite vratašca za baterije.

i NAPOMENA

Motor će se pokrenuti samo kada je umetnut sigurnosni ključ.

3.9 UKLONITE BATERIJSKI MODUL

Slika 8

1. Otvorite pretinac baterije.
2. Izvadite sigurnosni ključ.
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 9

1. Utaknite sigurnosni ključ.
2. Pritisnite i držite gumb za pokretanje.
3. Dok držite pritisnutim gumb za pokretanje, povucite sigurnosnu sklopku u smjeru šipke ručke.
4. Otpustite gumb za pokretanje da biste pokrenuli stroj.

4.2 ZAUSTAVITE STROJ

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 UPOTREBA SUSTAVA S VLASTITIM POGONOM

Slika 10

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.
 - Gurnite gumb za regulaciju brzine u smjeru simbola Pume 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.

4.4 PRAŽNENJE HVATAČA ZA TRAVU

Slika 10.

1. Zaustavite rad stroja.
2. Izvadite sigurnosni ključ.
3. Uklonite baterijski modul.
4. Otvorite vrata stražnjeg ispusta i zadržite ih u tom položaju.
5. Rukom držite dršku hvatača trave i otkvačite ga sa šipke vrata.
6. Zatvorite vrata stražnjeg izlaza.
7. Ispraznite hvatač za travu.

4.5 UPOTREBA NA NIZBRDICI

▲ UPOZORENJE

Nemojte kositi na nizbrdici s nagibom većim od 15°. Ako se ne osjećate udobno, 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.

4.6 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.

i NAPOMENA

Preporučeni moment zatezanja (Noža): 33-37Nm.

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 ZAMJENA NOŽA

Slika 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. Pobrinite se da su se strelice zahvaćaju rupe na nožu.
9. Postavite vijak za ugradnju s odstojnikom i stegnite ih.

5.3 SKLADIŠTENJE STROJA

- Izvadite sigurnosni ključ.
- Uklonite baterijski modul.
- 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.

5.4 POSTAVITE UREĐAJ NA RUB

Slika 12

1. Uklonite hvatač za travu.
2. Povucite i okrenite gumbе ručke za 90°.

3. Rasklopite dršku.

4. Okrenite gumbе 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 zamjenjuje 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 košenja.
	Visina noža nije propisno podešena.	Premjestite kotače na viši položaj.
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.

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
	Vratilo motora je savijeno.	<ol style="list-style-type: none"> 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, otidite u servisni centar.

7 TEHNIČKI PODACI

Napon	48 V
Brzina bez opterećenja	2800 /min
Širina reza	460 mm
Visina reza	25 - 80 mm
Brzina s vlastitim pogonom	0,7-1,3 m/s
Volumen hvatača za travu	55 L
Težina (bez baterijskog modula)	27,5 kg
Izmjerena razina tlaka zvuka	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Zajamčena razina snage zvuka	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibracije	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $1,5 \text{ m/s}^2$
Model baterije	G24B4/G24B2 i druge BAG serije
Model punjača	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C i druge CAG serije
Konstrukcija s dvostrukom izolacijom	
IPX	IPX4

8 JAMSTVO

(Potpuni uvjeti i odredbe jamstva mogu se pronaći na Greenworks web stranici <https://www.greenworkstools.eu>)

Greenworks 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

Naziv i adresa proizvođača:

Ime: Globe Technologies Europe GmbH

Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Njemačka

Ime, prezime i adresa osobe ovlaštena da sastavi tehničku datoteku:

Ime: Ralf Pankalla

Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Njemačka

Ovim izjavljujemo da je proizvod

Kategorija: Kosilica

Model: GD24X2LM46SP (LME470)

Serijski broj: Pogledajte natpisnu pločicu

Godina proizvodnje: Pogledajte natpisnu pločicu

- u skladnosti s relevantnim propisima Direktive o strojevima 2006/42/EZ.
- u skladnosti s propisima sljedećih EZ Direktiva:
 - 2014/30/EU
 - 2000/14/EZ i 2005/88/EZ
 - 2011/65/EU i 2015/863/EU

Nadalje izjavljujemo da su korišteni sljedeći dijelovi u skladu s usklađenim normama:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Metoda procjene sukladnosti prema Dodatku VI direktive 2000/14/EZ.

Izmjerena razina zvučne snage L_{WA} : 90 dB(A)

Zajamčena razina zvučne snage $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Obaviješteno tijelo:

Ime: Intertek Deutschland GmbH (Obaviješteno tijelo 0905)

Adresa: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Njemačka

Mjesto, datum: Wei- Potpis: Ted Qu, direktor za kvali-
terstadt, 08.08.2021 tetu

Ted Qu

1	Leírás.....	123	4.1	A gép elindítása.....	125
1.1	Cél.....	123	4.2	A gép leállítása.....	125
1.2	Áttekintés.....	123	4.3	Az önműködő rendszer működtetése.....	125
2	Biztonság.....	123	4.4	Fűgyűjtő kiürítése.....	125
3	Telepítés.....	123	4.5	Működtetés lejtőkön.....	125
3.1	A gép kicsomagolása.....	123	4.6	Tipppek a működtetéshez.....	125
3.2	Hajtsa ki az alsó fogantyút.....	123	5	Karbantartás.....	125
3.3	Helyezze fel a felső fogantyút	124	5.1	Általános karbantartás.....	126
3.4	Fűgyűjtő felhelyezése.....	124	5.2	A kés cseréje.....	126
3.5	A védőborítás csatlakozó felhelyezése..	124	5.3	A gép tárolása.....	126
3.6	Az oldalsó fűgyűjtő rekesz felhelyezése.	124	5.4	Állítsa fel a gépet.....	126
3.7	Penge magasságának beállítása.....	124	6	Hibaelhárítás.....	127
3.8	Az akkumulátoregység behelyezése.....	124	7	Műszaki adatok.....	128
3.9	Az akkumulátoregység kivétele.....	124	8	Jótállás.....	128
4	Üzemeltetés.....	125	9	EK megfeleléségi nyilatkozat.	128

1 LEÍRÁS

1.1 CÉL

Ez a gép házi fűnyírásra készült. A vágópengének körülbelül párhuzamosnak kell lennie a talajjal. Mind a négy keréknek hozzá kell érnie a talajhoz fűnyírás közben.

1.2 ÁTTEKINTÉS

1~12. ábra

- 1 Fogantyú kapcsoló
- 2 Indítógomb
- 3 Felső fogantyú
- 4 Alsó fogantyú
- 5 Hátsó kidobó ajtó
- 6 Magasság beállító kar
- 7 Akkumulátortartó ajtó
- 8 Oldalsó kidobó ajtó
- 9 Önműködő hajtókar
- 10 Sebességszabályozó gomb
- 11 Fűgyűjtő
- 12 Alsó fogantyú gomb
- 13 Apríték csatlakozó
- 14 Oldalsó kidobó csúszda
- 15 Csavar
- 16 Felső fogantyú gomb
- 17 Akkumulátoregység
- 18 Akkumulátor kioldó gomb
- 19 Biztonsági kulcs
- 20 Rögzítőcsavar
- 21 Távtartó
- 22 Penge
- 23 Fűgyűjtő akasztó
- 24 Tároló kapcsoló

2 BIZTONSÁG

▲ FIGYELMEZTETÉS

Tartson be minden biztonsági utasítást.

Lásd a biztonsági útmutatót.

3 TELEPÍTÉS

▲ FIGYELMEZTETÉS

Ne használjon 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

Használat előtt ellenőrizze, hogy megfelelően szerelte-e össze a gépet.

▲ FIGYELMEZTETÉS

- Amennyiben a gép alkatrészei megsérültek, akkor ne használja a gépet.
- Ha nincs meg minden alkatrész, ne működtesse a gépet.
- Ha alkatrészek sérültek vagy hiányoznak, akkor vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.

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.

▲ FIGYELMEZTETÉS

A saját biztonsága érdekében ne helyezze be az akkumulátort addig, amíg a számszám nincsen teljes összeszerelve.

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.

! MEGJEGYZÉS

Ellenőrizze, hogy a két fogantyú gomb ugyanabban az állásban van-e.

▲ FIGYELMEZTETÉS

A kábelek ne sérüljenek meg, amikor összecsuksukja vagy kinyitja a fogantyút.

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 FÜGYŰJTŐ FELHELYEZÉSE

4. ábra

1. Vegye le a védőborítás csatlakozót.
2. Vegye le az oldalsó fűgyűjtő rekeszt.
3. Nyissa ki a hátsó fűgyűjtő ajtót, és tartsa meg.
4. Tartsa a fűgyűjtőt a fogantyúnál fogva, és akassza be a kampókat az ajtó rúdja.
5. Zárja le a hátsó fűgyűjtő rekesz 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. Tartsa a védőborítás csatlakozót a fogantyúnál fogva, és illessze a fűgyűjtő rekeszbe.
4. Zárja le a hátsó fűgyűjtő rekesz ajtót.

3.6 AZ OLDALSÓ FÜGYŰJTŐ REKESZ FELHELYEZÉSE

6. ábra

▲ VIGYÁZAT

Ha az oldalsó fűgyűjtő rekeszt használja,

- akkor ne helyezze fel a fűgyűjtőt.
- a védőborítás csatlakozó maradjon felhelyezve.

1. Nyissa ki az oldalsó fűgyűjtő ajtót, és tartsa meg.
2. Állítsa az oldalsó fűgyűjtő rekesz nyílásait a csapszeg alá.
3. Zárja le az oldalsó fűgyűjtő rekesz ajtót.

3.7 PENGE MAGASSÁGÁNAK BEÁLLÍTÁSA

A gépen különböző penge magasságok állíthatók be.

7. ábra

1. Húzza hátrafelé a magasság beállító kart a penge magasságának növeléséhez.
2. Tolja előre felé a magasság beállító kart a penge magasságának csökkentéséhez.

3.8 AZ AKKUMULÁTOREGYSÉG BEHELYEZÉSE

8. 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.

▲ FIGYELMEZTETÉS

CSAK 24 V-OS AKKUMULÁTORT HASZNÁLJON. NE HASZNÁLJON KETTŐS FESZÜLTSGŰ 24/48 V-OS AKKUMULÁTORT.

i MEGJEGYZÉS

A gép indításához mindkét akkumulátort be kell helyezni a tartóba.

1. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját.
2. Illessze az akkumulátoregységen lévő emelőbordákat az 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. Ugyanezt a műveletet hajtsa végre a másik akkumulátorral is.
6. Zárja le az akkumulátortartó ajtaját.

i MEGJEGYZÉS

A motor csak akkor indul el, ha bedugja a biztonsági kulcsot.

3.9 AZ AKKUMULÁTOREGYSÉG KIVÉTELE

Ábra 8

1. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját.
2. Húzza ki a biztonsági kulcsot.
3. Nyomja meg, és tartsa lenyomva az akkumulátor kioldó gombot.
4. Vegye ki az akkumulátoregységet a gépből.

4 ÜZEMELTETÉS

▲ FIGYELMEZTETÉS

Működtetés közben viseljen védőszemüveget.

4.1 A GÉP ELINDÍTÁSA

9. ábra

1. Dugja be a biztonsági kulcsot.
2. Nyomja meg, és tartsa lenyomva az indítógombot.
3. Miközben az indítógombot lenyomva tartja, tolja a fogantyú kapcsolót a kormányrúd irányába.
4. A gép elindításához engedje el az indítógombot.

4.2 A GÉP LEÁLLÍTÁSA

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 AZ ÖNMŰKÖDŐ RENDSZER MŰKÖDTETÉSE

10. 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 állítson a sebességszabályozó gombon.
 - Tolja a sebességszabályozó gombot a Puma szimbólum irányába a sebesség növeléséhez.
 - Tolja a sebességszabályozó gombot a Tegnős szimbólum irányába a sebesség csökkentéséhez.
5. Engedje el az önműködő kart az önműködő rendszer bezáráshoz.

4.4 FŰGYŰJTŐ KIÜRÍTÉSE

10. ábra

1. Állítsa le a gépet.
2. Húzza ki a biztonsági kulcsot.
3. Vegye le az akkumulátoregységet.
4. Nyissa ki a hátsó fűgyűjtő ajtót, és tartsa meg.

5. Tartsa a fűgyűjtőt a fogantyúnál fogva, és akassza ki a kampókat az ajtó rúdból.
6. Zárja le a hátsó fűgyűjtő rekesz ajtót.
7. Űrítse ki a fűgyűjtőt.

4.5 MŰKÖDTETÉS LEJTŐKÖN

▲ FIGYELMEZTETÉS

Ne nyírjon fűvet 15°-nál nagyobb lejtőkön. Ha nem kényelmes, ne nyírjon fűvet lejtőn.

▲ FIGYELMEZTETÉS

Kérjük, az alacsony önműködő sebességet használja, amikor lejtőn nyír fűvet.

- A lejtőn ne fel és le nyírja a fűvet, 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 fűvet szakadékok, árkok vagy gátak közelében.

4.6 TIPPEK A MŰKÖDTETÉSHEZ

- Ne próbálja kikerülni az indítógomb vagy a fogantyú kapcsoló működését.
- Ne döntse meg a gépet, amikor elindítja.
- Ne tegye kezét vagy lábát a forgó alkatrészek alá.
- Tartsa tisztán a kidobó csúszdát.
- Ne nyírjon nedves fűvet.
- Új vagy vastag fűhöz magasabb penge magasság szükséges.
- Minden használat után tisztítsa meg a fűnyíró fedél ajlát. 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 tisztítószerkeket a műanyag burkolaton vagy a komponenseken.

i MEGJEGYZÉS

Ajánlott meghúzási nyomaték (Kést): 33-37Nm.

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 A KÉS CSERÉJE

11.ábra

▲ FIGYELMEZTETÉS

Csak jóváhagyott csere-pengéket használjon.

▲ FIGYELMEZTETÉS

Viseljen erős 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 nyilak a penge nyílása felé mutatnak-e.
9. Helyezze fel a rögzítőcsavart és az alátétet, és húzza meg őket.

5.3 A GÉP TÁROLÁSA

- Húzza ki a biztonsági kulcsot.
- Az akkumulátoregység kivétele.
- 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.

5.4 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.
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 fűvet.	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 elhasznált.	Cserélje ki a pengét.

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
	A motor tengely hajlott.	<ol style="list-style-type: none"> 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.
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 működési hőmérséklete túl magas.	Hűtse le a gépet.

* Ha nem tud megoldást találni ezekre a problémákra, akkor forduljon a szervizközpontozhoz.

7 MŰSZAKI ADATOK

Feszültség	48 V
Üresjárat sebesség	2800 /perc
Vágás szélessége	460 mm
Vágás magassága	25 - 80 mm
Önműködő sebesség	0,7-1,3 m/s
Fűgyűjtő kapacitása	55 liter
Súly (akkumulátoregység nélkül)	27,5 kg
Mért hangnyomásszint	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantált hangteljesítményszint	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Rezgés	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Akkumulátor modell	G24B4/G24B2 és más BAG sorozat
Töltő modell	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C és más CAG sorozat
Kettős szigetelésű szerkezet	
IPX	IPX4

8 JÓTÁLLÁS

(A jótállási feltételek megtalálhatóak a Greenworks weboldalon <https://www.greenworkstools.eu>)

A Greenworks 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 eredeti gyártói jótállást nem befolyásolja egy esetleges kereskedői vagy viszonteladói extra jótállás.

A jótállási követelés benyújtásához a hibás terméket a vásárlást igazoló szelvényvel együtt (nyugta) vissza kell vinni a vásárlás helyére.

9 EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A gyártó neve és címe:

Név: Globe Technologies Europe GmbH
Cím: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Németország

A műszaki fájl szerkesztésére felhatalmazott személy neve és címe:

Név: Ralf Pankalla
Cím: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Németország

Ezennel kijelentjük, hogy a termék

Kategória: Fűnyíró
Modell: GD24X2LM46SP (LME470)
Sorozatszám: Lásd a termék típusábráját
Gyártás éve: Lásd a termék típusábráját

- megfelel a gépekről szóló 2006/42/EK irányelv alapvető követelményeinek.
- megfelel a következő egyéb EU irányelvek követelményeinek:
 - 2014/30/EU
 - 2000/14/EK és 2005/88/EK
 - 2011/65/EU és 2015/863/EU

Továbbá kijelentjük, hogy a következő harmonizált szabványokat alábbi részeit, záradékait alkalmaztuk:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Megfelelőségértékelési módszer a 2000/14/EK irányelv VI. melléklete szerint.

Mért hangteljesítményszint L_{WA} : 90 dB(A)
Garantált hangteljesítményszint $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Részt vevő bejelentett szerv:

Név: Intertek Deutschland GmbH (Bejelentett szerv 0905)

Cím: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Németország

Hely, dátum: Weiterstadt, 08.08.2021 Alírási: Ted Qu, minőségbiztosítási vezető

Ted Qu

1	Descriere.....	130	4.2	Oprirea mașinii.....	132
1.1	Scop.....	130	4.3	Funcționarea sistemului de autopropulsare.....	132
1.2	Prezentare generală.....	130	4.4	Golirea colectorului de iarbă.....	132
2	Siguranță.....	130	4.5	Funcționarea pe pante.....	132
3	Instalarea.....	130	4.6	Recomandări privind funcționarea.....	132
3.1	Dezambalarea mașinii.....	130	5	Întreținere.....	132
3.2	Deplierea mânerului inferior.....	130	5.1	Întreținere generală.....	133
3.3	Instalarea mânerului superior	130	5.2	Înlocuirea lamei.....	133
3.4	Instalarea colectorului de iarbă.....	131	5.3	Depozitarea mașinii.....	133
3.5	Instalarea dopului de oprire a resturilor vegetale.....	131	5.4	Așezați mașina pe partea posterioară....	133
3.6	Instalarea jgheabului de evacuare laterală.....	131	6	Depanare.....	134
3.7	Setarea înălțimii lamei.....	131	7	Date tehnice.....	135
3.8	Instalarea setului de acumulatori.....	131	8	Garanție.....	135
3.9	Scoaterea setului de acumulatori.....	131	9	Declarație de conformitate CE.....	135
4	Funcționare.....	132			
4.1	Pornirea mașinii.....	132			

1 DESCRIERE

1.1 SCOP

Această mașină se utilizează la tunderea ierbii în gospodărie. Lama de tăiere trebuie să fie aproximativ paralelă cu solul. Toate cele patru roți trebuie să atingă solul în timpul tunderii ierbii.

1.2 PREZENTARE GENERALĂ

Figura 1~12

- 1 Bară de comutare
- 2 Buton de pornire
- 3 Mâner superior
- 4 Mâner inferior
- 5 Trapă posterioară de evacuare
- 6 Manetă de reglare pe înălțime
- 7 Trapă compartiment acumulator
- 8 Trapă laterală de evacuare
- 9 Manetă de autopropulsare
- 10 Buton de comandă a vitezei
- 11 Colector de iarbă
- 12 Buton mâner inferior
- 13 Dop tocător de resturi vegetale
- 14 Jgheab de evacuare laterală
- 15 Bolț
- 16 Buton mâner superior
- 17 Set de acumulatori
- 18 Buton de detașare acumulator
- 19 Cheie de siguranță
- 20 Șurub de asamblare
- 21 Distanțier
- 22 Lamă
- 23 Cârlig al colectorului de iarbă
- 24 Întrerupător depozitare

2 SIGURANȚĂ

▲ AVERTISMENT

Asigurați-vă că respectați toate instrucțiunile de siguranță.

Consultați Manualul de siguranță.

3 INSTALAREA

▲ AVERTISMENT

Nu utilizați accesorii care nu sunt recomandate de producător.

▲ AVERTISMENT

Nu introduceți cheia de siguranță sau setul de acumulatori până când nu asamblați toate componentele.

3.1 DEZAMBALAREA MAȘINII

▲ AVERTISMENT

Asigurați-vă că ați asamblat corect mașina înainte de utilizare.

▲ AVERTISMENT

- Dacă mașina comportă piese deteriorate, nu utilizați mașina.
- Dacă nu aveți toate piesele, nu utilizați mașina.
- Dacă piesele sunt deteriorate sau lipsesc, contactați centrul de service.

1. Deschideți ambalajul.
2. Citiți documentația din cutie.
3. Scoateți toate piesele neasamblate din cutie.
4. Scoateți mașina din cutie.
5. Eliminați cutia și ambalajul în conformitate cu reglementările locale.

▲ AVERTISMENT

Pentru siguranța dumneavoastră, nu introduceți bateria înainte de a asambla complet scula.

3.2 DEPLIEREA MÂNERULUI INFERIOR

Figura 2

1. Trageți și rotiți butoanele mânerului la 90°.
2. Depliați mânerul inferior.
3. Aliniați butoanele mânerului într-una din cele trei poziții ale suporturilor.
4. Rotiți butoanele mânerului cu 90° până când acestea se cuplează în orificiile din suporturi.

i NOTĂ

Asigurați-vă că cele două butoane sunt în aceeași poziție.

▲ AVERTISMENT

Nu deteriorați cablurile atunci când pliați sau depliați mânerul.

3.3 INSTALAREA MÂNERULUI SUPERIOR

Figura 3

1. Aliniați găurile din mânerul superior și mânerul inferior.
2. Introduceți șuruburi prin găuri.
3. Strângeți butoanele pe șuruburi.
4. Procedați la fel și pe partea cealaltă.

3.4 INSTALAREA COLECTORULUI DE IARBĂ

Figura 4

1. Scoateți dopul de oprire a resturilor vegetale.
2. Scoateți jgheabul de descărcare laterală.
3. Deschideți ușa de evacuare din spate și țineți-o.
4. Țineți colectorul de iarbă de mânerul acestuia și fixați cârligele pe tija ușii.
5. Închideți ușa de evacuare din spate.

3.5 INSTALAREA DOPULUI DE OPRIRE A RESTURILOR VEGETALE

Figura 5.

1. Scoateți colectorul de iarbă.
2. Deschideți ușa de evacuare din spate și țineți-o.
3. Țineți dopul de oprire a resturilor vegetale de mâner și fixați-l în jgheabul de evacuare.
4. Închideți ușa de descărcare din spate.

3.6 INSTALAREA JGHEABULUI DE EVACUARE LATERALĂ

Figura 6

▲ ATENȚIE

Când utilizați jgheabul de evacuare laterală,

- nu instalați colectorul de iarbă.
- Mențineți instalat dopul de oprire a resturilor vegetale.

1. Deschideți ușa de evacuare laterală și țineți-o.
2. Aliniați adânciturile jgheabului de evacuare laterală sub pivot.
3. Închideți ușa de descărcare laterală.

3.7 SETAREA ÎNĂLȚIMII LAMEI

Mașina poate fi setată la înălțimi diferite ale lamei.

Figura 7.

1. Trageți maneta de reglare a înălțimii înapoi pentru a mări înălțimea lamei.
2. Trageți în sus maneta de reglare a înălțimii pentru a reduce înălțimea lamei.

3.8 INSTALAREA SETULUI DE ACUMULATORI

Figura 8

▲ AVERTISMENT

- Dacă setul de acumulatori sau încărcătorul este deteriorat, înlocuiți setul de acumulatori sau încărcătorul.
- Opriti mașina și așteptați până când motorul se oprește înainte de a instala sau a scoate setul de acumulatori.
- Citiți, cunoașteți și urmați instrucțiunile din manualul setului de acumulatori și al încărcătorului.

▲ AVERTISMENT

A SE UTILIZA NUMAI ACUMULATOR DE 24V. A NU SE UTILIZA UN ACUMULATOR CU TENSIUNEA DUALĂ 24/48V.

i NOTĂ

Ambii acumulatori trebuie instalați în compartimente pentru ca mașina să pornească.

1. Deschideți capacul compartimentului pentru acumulator.
2. Aliniați nervurile de ridicare ale setului de acumulatori cu canelurile din compartimentul setului de acumulatori.
3. Împingeți setul de acumulatori în compartimentul acestuia până când setul de acumulatori se blochează în poziție.
4. Când auziți un clic, setul de acumulatori este instalat.
5. Faceți aceeași operație cu cealaltă baterie.
6. Închideți capacul compartimentului pentru baterii.

i NOTĂ

Motorul pornește numai când introduceți cheia de siguranță.

3.9 SCOATEREA SETULUI DE ACUMULATORI

Figura 8

1. Deschideți capacul compartimentului pentru acumulator.
2. Îndepărtați cheia de siguranță.
3. Apăsăți și mențineți apăsat butonul de eliberare a setului de acumulatori.
4. Scoateți setul de acumulatori din mașină.

4 FUNCȚIONARE

▲ AVERTISMENT

Purtați ochelari de protecție în timpul funcționării.

4.1 PORNIREA MAȘINII

Figura 9

1. Introduceți cheia de siguranță.
2. Apăsăți și țineți apăsat butonul de pornire.
3. În timp ce țineți apăsat butonul de pornire, trageți bara de comutare în direcția mânerului.
4. Eliberați butonul de pornire pentru a porni mașina.

4.2 OPRIREA MAȘINII

1. Eliberați bara de comutare pentru a opri mașina.

▲ AVERTISMENT

Așteptați până când lamele se opresc complet înainte de a porni din nou mașina. Nu opriți și nu porniți rapid mașina.

▲ AVERTISMENT

Scoateți întotdeauna cheia de siguranță și acumulatorul după ce ați terminat lucrarea.

4.3 FUNCȚIONAREA SISTEMULUI DE AUTOPROPULSARE

Figura 10

1. Pornirea mașinii.
2. În timp ce țineți bara de comutare, împingeți maneta de autopropulsare în direcția mânerului.
3. Țineți bara de comutare și maneta de autopropulsare în același timp cu mâna dreaptă.
4. Reglați butonul de comandă a vitezei cu mâna stângă.
 - Apăsăți pe butonul de comandă a vitezei în direcția simbolului de pumă pentru a crește viteza.
 - Trageți de butonul de comandă a vitezei în direcția simbolului de broască țestoasă pentru a reduce viteza.
5. Eliberați maneta de autopropulsare pentru a închide sistemul de autopropulsare.

4.4 GOLIREA COLECTORULUI DE IARBĂ

Figura 10.

1. Opriți mașina.
2. Îndepărtați cheia de siguranță.

3. Îndepărtați setul de acumulatori.
4. Deschideți ușa de evacuare din spate și țineți-o.
5. Țineți colectorul de iarbă de mâner și scoateți-l din tija ușii.
6. Închideți ușa de descărcare din spate.
7. Goliți colectorul de iarbă.

4.5 FUNCȚIONAREA PE PANTE

▲ AVERTISMENT

Nu tundeți iarbă pe pante cu înclinare mai mare de 15°. Dacă nu vă simțiți în largul dvs., nu tundeți iarbă pe o pantă.

▲ AVERTISMENT

Mențineți o viteză de autopropulsare scăzută atunci când tundeți iarbă pe o pantă.

- Nu mergeți în jos și în jos pe o pantă atunci când tundeți iarbă de pe suprafața pantei. Aveți grijă când schimbați direcția pe o pantă.
- Monitorizați gropile, rădăcinile, pietrele și alte obiecte ascunse care vă pot provoca căderea. Îndepărtați toate obstacolele, cum ar fi pietrele și crengile copacilor.
- Asigurați-vă că vă mențineți o poziție stabilă. Dacă nu vă aflați în echilibru, eliberați imediat bara de comutare.
- Nu tundeți iarbă în apropierea denivelărilor abrupte, a șanțurilor sau a terasamentelor.

4.6 RECOMANDĂRI PRIVIND FUNCȚIONAREA

- Nu încercați să șuntați funcționarea butonului de siguranță și a manetei întrerupătoare.
- Nu înclinați mașina atunci când o porniți.
- Nu puneți mâinile sau picioarele în apropierea sau dedesubtul pieselor rotative.
- Mențineți jgheabul de evacuare curat.
- Nu tundeți iarbă udă.
- Este necesară o înălțime mai mare a lamei pentru iarbă nouă sau deasă.
- Curățați partea inferioară a mașinii de tuns iarbă după fiecare utilizare. Scoateți resturile de iarbă, frunzele, murdăria și alte resturi.

5 ÎNTREȚINERE

▲ AVERTISMENT

Scoateți cheia de siguranță și setul de acumulatori din mașină înainte de efectuarea întreținerii.

▲ AVERTISMENT

Nu permiteți pătrunderea ierbii, a frunzelor sau a excesului de vaselină în motor și în acumulator.

▲ ATENȚIE

Folosii numai piese de schimb aprobate.

▲ ATENȚIE

Nu lăsați componentele din plastic să intre în contact cu lichid de frână, benzină, materiale pe bază de petrol. Produsele chimice pot provoca deteriorarea materialului plastic și îl pot face neutilizabil.

▲ ATENȚIE

Nu utilizați solvenți sau detergenți puternici pe carcasa sau componentele din plastic.

i NOTĂ

Cuplu de strângere recomandat (Lamei): 33-37Nm.

5.1 ÎNTREȚINERE GENERALĂ

- Înainte de fiecare utilizare, examinați mașina pentru eventuale piese avariate, absente sau fixate defectuos, precum șuruburi, piulițe și capace.
- Strângeți corect toate dispozitivele de fixare și capacele.
- Curățați mașina cu o cârpă uscată. Nu utilizați apă.

5.2 ÎNLOCUIREA LAMEI

Figura 11

▲ AVERTISMENT

Folosii numai lame de schimb aprobate.

▲ AVERTISMENT

Purtați mănuși pentru condiții grele de lucru sau înfășurați o cârpă în jurul lamei când atingeți lama.

1. Opriți mașina.
2. Asigurați-vă că lamele se opresc complet.
3. Scoateți cheia de siguranță și acumulatorul.
4. Întoarceți mașina de tuns iarbă pe o parte laterală.
5. Utilizați o bucată de lemn pentru a preveni mișcarea lamei.
6. Scoateți șurubul de fixare și distanțierul cu o cheie fixă sau tubulară.
7. Îndepărtați lama.
8. Instalați noua lamă. Asigurați-vă că săgețile cuplează găurile din lamă.
9. Montați șurubul de fixare și distanțierul și strângeți-le.

5.3 DEPOZITAREA MAȘINII

- Îndepărtați cheia de siguranță.
- Scoaterea setului de acumulatori.
- Curățați mașina înainte de depozitare.
- Asigurați-vă că motorul nu este fierbinte când depozitați mașina.
- Asigurați-vă că mașina nu are piese desfăcute sau deteriorate. Dacă este necesar, efectuați acești pași/ aceste instrucțiuni:
 - Înlocuiți piesele deteriorate.
 - Strângeți șuruburile.
 - Vorbiți cu o persoană dintr-un centru de service autorizat.
- Depozitați mașina într-un loc uscat.
- Asigurați-vă că este într-o zonă inaccesibilă copiilor.

5.4 AȘEZĂȚI MAȘINA PE PARTEA POSTERIOARĂ

Figura 12

1. Scoateți colectorul de iarbă.
2. Trageți și rotiți butoanele mânerului la 90°.
3. Pliati în jos mânerul.
4. Rotiți butoanele mânerului la 90° pentru a bloca mânerul în poziție.
5. Așezați mașina pe partea posterioară și asigurați-vă că consolele ating podeaua.

Comutatorul depozitare

Mașina este echipată cu un comutator de depozitare care previne pornirea mașinii când aceasta se află în poziția de depozitare.

Este nevoie să îndepărtați cheia de siguranță și setul de acumulatori pentru a preveni pornirea accidentală sau utilizarea neautorizată. Comutatorul de depozitare nu înlocuiește această funcție.


6 DEPANARE

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
Mânerul nu este corect poziționat.	Șuruburile nu sunt angrenate corect.	Reglați înălțimea mânerului și asigurați-vă că butoanele și șuruburile sunt aliniate corespunzător.
Mașina nu pornește.	Capacitatea setului de acumulatori este scăzută.	Încărcați setul de acumulatori.
	Bara de comutare este defectă.	Înlocuiți bara de comutare.
	Cheia acumulatorului nu este introdusă.	Introduceți cheia acumulatorului.
Mașina taie iarba neuniform.	Iarba este tare.	Examinați zona de tuns iarba.
	Înălțimea lamei nu este reglată corect.	Deplasați roțile într-o poziție mai înaltă.
Mașina nu prelucrează corect resturile vegetale.	Resturile de iarbă umedă aderă la platformă.	Așteptați până când se usucă iarba înainte de a o tunde.
	Dopul de oprire a resturilor vegetale lipsește.	Instalați dopul de oprire a resturilor vegetale.
Mașina este greu de împins.	Iarba este prea înaltă sau înălțimea lamei este prea mică.	Măriți înălțimea lamei.
	Colectorul de iarbă și lama se agață în iarbă deasă.	Goliți resturile de iarbă din colectorul de iarbă.
Există o vibrație ridicată în mașină.	Lama este dezechilibrată și uzată.	Înlocuiți lama.

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
	Arborele motorului este îndoit.	<ol style="list-style-type: none"> Opriti motorul. Scoateți cheia de siguranță și acumulatorul. Deconectați sursa de alimentare electrică. Inspectați pentru depistarea deteriorărilor. Reparați mașina înainte de a o porni din nou.
Mașina se oprește în timpul funcționării.	Înălțimea lamei este prea scăzută.	Măriți înălțimea lamei.
	Setul de acumulatori nu este încărcat.	Încărcați setul de acumulatori.
	Resturile de iarbă aderă la platformă sau la lamă.	Scoateți setul de acumulatori și verificați platforma.
	Temperatura de funcționare a mașinii este prea ridicată.	Lăsați mașina să se răcească.

* Dacă nu găsiți soluția la aceste probleme, adresați-vă unui centru de service.

7 DATE TEHNICE

Tensiune	48 V
Turație de mers în gol	2800 / min
Lățime de tăiere	460 mm
Înălțime de tăiere	25 - 80 mm
Viteză de autopropulsare	0,7-1,3 m/s
Capacitate colector de iarbă	55 L
Greutate (fără setul de acumulatori)	27,5 kg
Nivel de presiune sonoră măsurat	$L_{pA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Nivel de putere acustică garantat	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibrații	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Model de acumulator	G24B4/G24B2 și alte game BAG
Model de încărcător	G24X2UC2/G24X2UC4/ G24X2C și alte game CAG
Construcție dublu-izolată	
IPX	IPX4

8 GARANȚIE

(Lista completă a termenilor și condițiilor garanției poate fi consultată Greenworks pe website <https://www.greenworkstools.eu>)

Garanția Greenworks este de 3 ani pentru produs și de 2 ani pentru baterii (consumat/uz personal) începând de la data cumpărării. Această garanție acoperă toate defectele de fabricație. Un produs defect aflat sub garanție poate fi reparat sau înlocuit. Unei unități utilizate greșit sau utilizate în alte moduri decât cele descrise în manualul de instrucțiuni se poate respinge garanția. Gradul de uzură și părțile uzate nu sunt acoperite de garanție. Garanția originală oferită de către fabricant nu este afectată de către nicio garanția suplimentară oferită de furnizor sau de magazin.

Un produs defect trebuie predat punctului de vânzare pentru a solicita aplicarea garanției, împreună cu dovada achiziției (chitanță).

9 DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

Numele și adresa producătorului:

Numele: Globe Technologies Europe GmbH
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germania

Numele și adresa persoanei autorizate să completeze dosarul tehnic:

Numele: Ralf Pankalla
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germania

Prin prezenta, declarăm că produsul

Categorie: Mașină de tuns iarba
Model: GD24X2LM46SP (LME470)
Număr de serie: A se vedea eticheta cu caracteristici tehnice
Anul fabricării: A se vedea eticheta cu caracteristici tehnice

- este în conformitate cu prevederile relevante ale Directivei 2006/42/CE privind mașinile.
- este în conformitate cu prevederile următoarelor directive ale CE:

- 2014/30/UE
- 2000/14/CE și 2005/88/CE
- 2011/65/UE și 2015/863/UE

În plus, declarăm că au fost utilizate următoarele părți/clauze ale standardelor armonizate:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Metoda de evaluare a conformității la Anexa VI Directiva 2000/14/CE.

Nivel de putere acustică măsurat L_{WA} : 90 dB(A)

Nivel de putere acustică garantat $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Organism notificat implicat:

Numele: Intertek Deutschland GmbH (Organism notificat 0905)

Adresa: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Germania

Locul, data: Weiter-
stadt, 08.08.2021

Semnătura: Ted Qu, Director
Calitate

Ted Qu

1	Описание.....	138	4.2	Спиране на машината.....	140
1.1	Цел.....	138	4.3	Работа със системата за самостоятелно задвижване.....	140
1.2	Преглед.....	138	4.4	Изпразване на коша за трева.....	140
2	Безопасност.....	138	4.5	Работа под наклон.....	140
3	Монтаж.....	138	4.6	Съвети за работа.....	140
3.1	Разопаковане на машината.....	138	5	Поддръжка.....	141
3.2	Разгъване на долната ръкохватка.....	138	5.1	Обща поддръжка.....	141
3.3	Монтиране на горната ръкохватка.	139	5.2	Подмяна на ножа.....	141
3.4	Монтиране на коша за трева	139	5.3	Съхранение на машината.....	141
3.5	Монтиране на вложката за торене.....	139	5.4	Изключване на машината.....	141
3.6	Монтиране на страничния отвеждащ улей.....	139	6	Отстраняване на неизправности.....	142
3.7	Настройте височината на ножа.....	139	7	Технически данни.....	143
3.8	Монтиране на акумулаторната батерия.....	139	8	Гаранция.....	143
3.9	Смяна на акумулаторната батерия.....	139	9	Декларация за съответствие на ЕО.....	143
4	Работа.....	140			
4.1	Стартиране на машината.....	140			

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 Дръжка превключвател
- 2 Старт бутон
- 3 Горна ръкохватка
- 4 Долна ръкохватка
- 5 Задна изпускателна клапа
- 6 Лост за регулиране на височината
- 7 Капак на отделението на акумулатора
- 8 Странична изпускателна клапа
- 9 Лост за самостоятелно задвижване
- 10 Бутон за управление на скоростта
- 11 Кош за трева
- 12 Бутон на долната ръкохватка
- 13 Приставка за събиране на окосената трева
- 14 Страничен отвеждащ улей
- 15 Болт
- 16 Бутон на горната ръкохватка
- 17 Акумулаторна батерия
- 18 Бутон за освобождаване на акумулаторната батерия
- 19 Ключ за безопасност
- 20 Монтажен винт
- 21 Разделител
- 22 Нож
- 23 Кука на коша за трева
- 24 Превключвател за съхранение

2 БЕЗОПАСНОСТ

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Уверете се, че следвате всички инструкции за безопасност.

Обърнете се към ръководството за безопасност.

3 МОНТАЖ

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не използвайте аксесоари, които не са препоръчани от производителя.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не поставяйте ключа за безопасност или акумулаторната батерия, докато не сте приключили със сглобяването на всички части.

3.1 РАЗОПАКОВАНЕ НА МАШИНАТА

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Уверете се, че сте сглобили машината по подходящ начин преди употреба.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако части от машината са повредени, не използвайте машината.
- Ако не разполагате с всички части, не работете с машината.
- Ако частите са повредени или липсват, свържете се със сервисния 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.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За Вашата лична безопасност, не поставяйте батерията, преди инструментът да е сглобен напълно.

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 зацелят в отворите на скобата.

i БЕЛЕЖКА

Уверете се, че двете копчета на ръкохватката са на еднакви позиции.

▲ 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. Премахнете страничния отвеждащ улей.
3. Отворете задната изпускателна врата и я задръжте.
4. Дръжте коша за трева за ръкохватките и качаче куките на пръта на вратата.
5. 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. Дръжте вложката за торене за ръкохватките и я поставете в отвеждащия улей.
4. Затворете задната изпускателна врата.

3.6 МОНТИРАНЕ НА СТРАНИЧНИЯ ОТВЕЖДАЩ УЛЕЙ.

Фигура 6

▲ ВНИМАНИЕ

Когато използвате страничния отвеждащ улей,

- не монтирайте коша за трева.
 - Дръжте монтирана вложката за торене.
1. Отворете страничната изпускателна врата и я задръжте.
 2. Подравнете вдлъбнатините на страничния изпускателен улей под шарнира.
 3. Затворете страничната изпускателна врата.

3.7 НАСТРОЙТЕ ВИСОЧИНАТА НА НОЖА.

Машината може да бъде настроена за различни височини на ножа.

Фигура 7.

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.

3.8 МОНТИРАНЕ НА АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ

Фигура 8

▲ 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 акумулатора и зарядното устройство.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. **ДА СЕ ИЗПОЛЗВА САМО БАТЕРИЯ ОТ 24V. ДА НЕ СЕ ИЗПОЛЗВА БАТЕРИЯ С ДВОЕН ВОЛТАЖ 24/48V.**

i БЕЛЕЖКА

И двете батерии трябва да са поставени в отделенията, за да може машината да стартира.

1. Отворете вратата на акумулатора.
2. Подравнете ребрата за повдигане на акумулаторната батерия с жлебовите в отделениято на акумулатора.
3. Натиснете акумулаторната батерия в отделениято на акумулатора, докато акумулаторната батерия не се заключи в мястото.
4. Когато чуете щракване, акумулаторната батерия е монтирана.
5. Направете същата операция с другата батерия.
6. Затворете вратата на акумулатора.

i БЕЛЕЖКА

Двигателят стартира единствено, когато вкарате ключа за безопасност.

3.9 СМЯНА НА АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ

Фигура 8

1. Отворете вратата на акумулатора.
2. Извадете ключа за безопасност.
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 9

1. Поставете ключа за безопасност.
2. Натиснете и задръжте старт бутона.
3. Докато сте задръжали старт бутона, издърпайте дръжката за превключване по посока на кормилния лост.
4. Освободете старт бутона за да стартирате машината.

4.2 СПИРАНЕ НА МАШИНАТА

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 РАБОТА СЪС СИСТЕМАТА ЗА САМОСТОЯТЕЛНО ЗАДВИЖВАНЕ

Фигура 10

1. Стартирайте машината.
2. Докато сте задръжали 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.
 - Натиснете бутона за управление на скоростта по посока на символа с кугаур, 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.

4.4 ИЗПРАЗВАНЕ НА КОША ЗА ТРЕВА

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 пръта на вратата.
6. Затворете задната изпускателна врата.
7. Изпразнете коша за трева.

4.5 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 сменят 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 насили.

4.6 СЪВЕТИ ЗА РАБОТА

- Не се опитвайте да заобиколите работата на бутона за стартиране или дръжката превключвател.
- Не наклоняйте 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.

i БЕЛЕЖКА

Препоръчителен момент на затяганеб (ножа): 33-37 Nm.

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 ПОДМЯНА НА НОЖА

Фигура 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 стрелките зацепват в отворите на ножа.
9. Поставете монтажния винт и дистанциращия елемент и затегнете.

5.3 СЪХРАНЕНИЕ НА МАШИНАТА

- Извадете ключа за безопасност.
- Смяна на акумулаторната батерия.
- 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.

5.4 ИЗКЛЮЧВАНЕ НА МАШИНАТА

Фигура 12

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 дебелината трева.	Изпразнете изрязаната трева от коша за трева.
Има силни вибрации в машината.	Ножът е небалансиран и износен.	Подменете ножа.

Проблем	Възможна причина	Решение
	Валът на мотора е изкривен.	<ol style="list-style-type: none"> 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.

* Ако не можете да намерите решение на тези проблеми, отидете в сервизен център.

7 ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Напрежение	48 V
Скорост без натоварване	2800 / мин
Ширина на рязане	460 мм
Височина на рязане	25 - 80 мм
Скорост при самостоятелно задвижване	0,7-1,3 м/сек
Обем на коша за трева	55 L
Тегло (без акумулаторната батерия)	27,5 кг
Измерено ниво на звуково налягане	$L_{pA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Гарантирано ниво на сила на звука	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Вибрации	$\leq 2,5 \text{ м/сек}^2$, $K = 1,5 \text{ м/сек}^2$
Модел на акумулатора	G24B4/G24B2 и други серии BAG
Модел на зарядно устройство	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C и други серии CAG
Двойно изолирана конструкция	
IPX	IPX4

8 ГАРАНЦИЯ

(Пълните гаранционни срокове и условия могат да бъдат намерени на Greenworks уебстраницата <https://www.greenworkstools.eu>)

Гаранцията Greenworks 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: Globe Technologies Europe GmbH
Адрес: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Германия

Име и адрес на упълномощеното лица за съставяне техническия файл:

Име: Ralf Pankalla
Адрес: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Германия

С настоящото декларираме, че продуктът

Категория: Косачка за трева
Модел: GD24X2LM46SP (LME470)
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/ЕО.
- е в съответствие с разпоредбите на следните други директиви на ЕО:
 - 2014/30/ЕС
 - 2000/14/ЕО и 2005/88/ЕО
 - 2011/65/ЕС и 2015/863/ЕС

Освен това декларираме, че са използвани следните части и клаузи от хармонизирани стандарти:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2. IEC 62321-8

Метод за оценка на съответствието на приложение VI към директива 2000/14/ЕС.

Измерено ниво на сила на звука L_{WA} : 90 dB(A)

Гарантирано ниво на сила на звука $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Участващ нотифициран орган:

Име: Intertek Deutschland GmbH (Нотифициран орган 0905)

Адрес: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen,
Германия

Място, дата: Wei- Подпис: Тед Чу (Ted Qu),
terstadt, 08.08.2021 директор по качеството

Ted Qu

1 Περιγραφή.....	146	4.1 Έναρξη λειτουργίας του μηχανήματος....	148
1.1 Σκοπός.....	146	4.2 Διακοπή λειτουργίας του μηχανήματος... 148	
1.2 Επισκόπηση.....	146	4.3 Λειτουργία του αυτοκινούμενου συστήματος.....	148
2 Ασφάλεια.....	146	4.4 Αδειάστε τον συλλέκτη χόρτου.....	148
3 Εγκατάσταση.....	146	4.5 Λειτουργία σε πλαγιές.....	148
3.1 Αφαιρέστε το μηχανήμα από τη συσκευασία.....	146	4.6 Συμβουλές λειτουργίας.....	148
3.2 Ξεδιπλώστε την κάτω λαβή.....	146	5 Συντήρηση.....	149
3.3 Εγκαταστήστε την άνω λαβή	147	5.1 Γενική συντήρηση.....	149
3.4 Εγκαταστήστε τον συλλέκτη χόρτου.....	147	5.2 Αντικαταστήστε τη λεπίδα.....	149
3.5 Εγκαταστήστε την τάπα κάλυψης εδάφους.....	147	5.3 Αποθήκευση μηχανήματος.....	149
3.6 Εγκαταστήστε τη χοάνη πλευρικής εξαγωγής.....	147	5.4 Τοποθετήστε το μηχανήμα όρθιο.....	149
3.7 Ρύθμιση του ύψους λεπίδας.....	147	6 Αντιμετώπιση προβλημάτων. 150	
3.8 Τοποθετήστε την μπαταρία.....	147	7 Τεχνικά δεδομένα.....	151
3.9 Αφαιρέστε την μπαταρία.....	147	8 Εγγύηση.....	151
4 Λειτουργία.....	147	9 Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ....	151

1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1.1 ΣΚΟΠΟΣ

Το παρόν μηχανήμα χρησιμοποιείται για κοπή γρασιδιού σε οικίες. Η λεπίδα κοπής πρέπει να είναι σχεδόν παράλληλη με το έδαφος. Και οι τέσσερις τροχοί πρέπει να αγγίζουν το έδαφος ενώ κόβετε.

1.2 ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

Εικόνα 1~12

- 1 Διακόπτης εκκένωσης
- 2 Κουμπί εκκίνησης
- 3 Επάνω χειρολαβή
- 4 Κάτω χειρολαβή
- 5 Πίσω καπάκι εξαγωγής
- 6 Μοχλός ρύθμισης ύψους
- 7 Καπάκι θήκης μπαταρίας
- 8 Πλαϊνό καπάκι εξαγωγής
- 9 Αυτοκινούμενος μοχλός οδήγησης
- 10 Κουμπί ελέγχου ταχύτητας
- 11 Συλλέκτης χόρτου
- 12 Κουμπί κάτω χειρολαβής
- 13 Τάπα κάλυψης εδάφους
- 14 Χοάνη πλευρικής εξαγωγής
- 15 Μπουλόνι
- 16 Κουμπί επάνω χειρολαβής
- 17 Συστοιχία μπαταριών
- 18 Κουμπί απελευθέρωσης μπαταρίας
- 19 Κλειδί ασφαλείας
- 20 Βίδα τοποθέτησης
- 21 Αποστάτης
- 22 Λεπίδα
- 23 Γάντζος συλλέκτη χόρτου
- 24 Διακόπτης αποθήκευσης

2 ΑΣΦΑΛΕΙΑ

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εξασφαλίστε την τήρηση όλων των οδηγιών ασφαλείας.

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο ασφαλείας.

3 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη χρησιμοποιείτε αξεσουάρ τα οποία δεν συστήνονται από τον κατασκευαστή.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην τοποθετείτε το κλειδί ασφαλείας ή τη συστοιχία μπαταριών μέχρι να ολοκληρώσετε τη συναρμολόγηση όλων των εξαρτημάτων.

3.1 ΑΦΑΙΡ΄ΕΣΤΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι έχετε συναρμολογήσει σωστά το μηχανήμα πριν από τη χρήση.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Εάν τμήματα του μηχανήματος έχουν φθορές, μη χρησιμοποιήσετε το μηχανήμα.
- Εάν δεν έχετε όλα τα μέρη, μη θέσετε σε λειτουργία το μηχανήμα.
- Εάν τμήματα έχουν φθορές ή λείπουν, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης.

1. Ανοίξτε τη συσκευασία.
2. Διαβάστε τα έγγραφα της κούτας.
3. Αφαιρέστε όλα τα μη συναρμολογημένα μέρη από την κούτα.
4. Αφαιρέστε το μηχανήμα από την κούτα.
5. Η απόρριψη της κούτας και της συσκευασίας πρέπει να γίνεται σε συμμόρφωση με τους τοπικούς κανονισμούς.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για την προσωπική σας ασφάλεια μην εισάγετε την μπαταρία προτού συναρμολογηθεί πλήρως το εργαλείο.

3.2 ΞΕΔΙΠΛΩΣΤΕ ΤΗΝ ΚΑΤΩ ΛΑΒ΄Η

Εικόνα 2

1. Τραβήξτε και γυρίστε τα κουμπιά λαβής 90°.
2. Ξεδιπλώστε την κάτω λαβή.
3. Ευθυγραμμίστε τα κουμπιά λαβής σε μια από τις τρεις θέσεις στα στηρίγματα.
4. Γυρίστε τα κουμπιά λαβής 90° μέχρι να εμπλέξουν τις σπές στα στηρίγματα.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εξασφαλίστε ότι τα δύο κουμπιά λαβής βρίσκονται στην ίδια θέση.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην προκαλέσετε ζημιές στα καλώδια όταν διπλώνετε ή ξεδιπλώνετε τη λαβή.

3.3 ΕΓΚΑΤΑΣΤΗΣΤΕ ΤΗΝ ΑΝΩ ΛΑΒΗ

Εικόνα 3

1. Ευθυγραμμίστε τις οπές στην άνω λαβή και στην κάτω λαβή.
2. Τοποθετήστε τα μπουλόνια μέσα από τις οπές.
3. Σφίξτε τα κουμπιά επάνω στα μπουλόνια.
4. Κάντε το ίδιο στην άλλη πλευρά.

3.4 ΕΓΚΑΤΑΣΤΗΣΤΕ ΤΟΝ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΧΟΡΤΟΥ

Εικόνα 4

1. Απομακρύνετε την τάπα κάλυψης εδάφους.
2. Απομακρύνετε τη χοάνη πλευρικής εξαγωγής.
3. Ανοίξτε την πίσω θύρα εξαγωγής και κρατήστε την.
4. Κρατήστε τον συλλέκτη χόρτου από τη λαβή του και εμπλέξτε τα άγκιστρα στη ράβδο θύρας.
5. Κλείστε την πίσω θύρα εξαγωγής.

3.5 ΕΓΚΑΤΑΣΤΗΣΤΕ ΤΗΝ ΤΑΠΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΕΔΑΦΟΥΣ.

Εικόνα 5.

1. Απομακρύνετε τον συλλέκτη χόρτου.
2. Ανοίξτε την πίσω θύρα εξαγωγής και κρατήστε την.
3. Κρατήστε την τάπα κάλυψης εδάφους από τη λαβή της και στερεώστε την στη χοάνη εξαγωγής.
4. Κλείστε την πίσω θύρα εξαγωγής.

3.6 ΕΓΚΑΤΑΣΤΗΣΤΕ ΤΗ ΧΟΑΝΗ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ.

Εικόνα 6

▲ ΠΡΟΣΈΞΤΕ

Όταν χρησιμοποιείτε την χοάνη πλευρικής εξαγωγής,

- μην εγκαθιστάτε τον συλλέκτη χόρτου.
- διατηρείτε τοποθετημένη την τάπα κάλυψης εδάφους.

1. Ανοίξτε την πλαϊνή θύρα εξαγωγής και κρατήστε την.
2. Ευθυγραμμίστε τις εσοχές της χοάνης πλευρικής εξαγωγής κάτω από τον άξονα.
3. Κλείστε την πλαϊνή θύρα εξαγωγής.

3.7 ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΎΨΟΥΣ ΛΕΠΪΔΑΣ

Το μηχανήμα μπορεί να ρυθμιστεί σε διάφορα ύψη λεπίδας.

Εικόνα 7.

1. Τραβήξτε τον μοχλό ρύθμισης ύψους προς τα πίσω για να αυξήσετε το ύψος λεπίδας.

2. Τραβήξτε τον μοχλό ρύθμισης ύψους προς τα εμπρός για να μειώσετε το ύψος λεπίδας.

3.8 ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΤΗΝ ΜΠΑΤΑΡΪΑ

Εικόνα 8

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

- Εάν η μπαταρία ή ο φορτιστής έχουν φθορές, αντικαταστήστε την μπαταρία ή τον φορτιστή.
- Διακόψτε τη λειτουργία του μηχανήματος και περιμένετε να σταματήσει το μοτέρ για να εγκαταστήσετε ή να αφαιρέσετε την μπαταρία.
- Διαβάστε, μάθετε και ακολουθήστε τις οδηγίες στο εγχειρίδιο της μπαταρίας και του φορτιστή.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΜΟΝΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑ 24V. ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΔΥΟ ΤΑΣΕΩΝ 24/48V.

i ΣΗΜΕΪΩΣΗ

Και οι δύο μπαταρίες πρέπει να έχουν τοποθετηθεί μέσα στους αντίστοιχους χώρους ώστε να εκκινήσει το μηχανήμα.

1. Ανοίξτε τη θύρα μπαταρίας.
2. Ευθυγραμμίστε τις γραμμώσεις στο αριστερό μέρος της μπαταρίας με τις εγκοπές στο διαμέρισμα της μπαταρίας.
3. Σπρώξτε την μπαταρία μέσα στο διαμέρισμα μπαταρίας μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.
4. Όταν ακούσετε το κλικ, θα σημαίνει ότι η μπαταρία έχει τοποθετηθεί.
5. Κάντε την ίδια λειτουργία με την άλλη μπαταρία.
6. Κλείστε τη θύρα μπαταρίας.

i ΣΗΜΕΪΩΣΗ

Ο κινητήρας ξεκινάει μόνο όταν εισάγετε το κλειδί ασφαλείας.

3.9 ΑΦΑΪΡΈΣΤΕ ΤΗΝ ΜΠΑΤΑΡΪΑ.

Εικόνα 8

1. Ανοίξτε τη θύρα μπαταρίας.
2. Αφαιρέστε το κλειδί ασφαλείας.
3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί απελευθέρωσης μπαταρίας.
4. Αφαιρέστε τη μπαταρία από το μηχανήμα.

4 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά κατά τη λειτουργία.

ΕΛ 4.1 ΞΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Εικόνα 9

1. Εισαγάγετε το κλειδί ασφαλείας.
2. Πιέστε και διατηρήστε πιεσμένο το κουμπί εκκίνησης.
3. Ενώ κρατάτε πατημένο το κουμπί εκκίνησης, τραβήξτε τον διακόπτη εκκένωσης στην κατεύθυνση της χειρολαβής.
4. Απελευθερώστε το κουμπί εκκίνησης για να εκκινήσετε το μηχάνημα.

4.2 ΔΙΑΚΟΠΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

1. Απελευθερώστε τον διακόπτη εκκένωσης για να απενεργοποιήσετε το μηχάνημα.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

Περιμένετε μέχρι οι λεπίδες να σταματήσουν πλήρως προτού επανεκκινήσετε το μηχάνημα. Μην απενεργοποιείτε και ενεργοποιείτε το μηχάνημα γρήγορα.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

Απομακρύνετε πάντα το κλειδί ασφαλείας και τη συστοιχία μπαταριών μετά την ολοκλήρωση της εργασίας.

4.3 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Εικόνα 10

1. Εκκινήστε τη λειτουργία του μηχανήματος.
2. Ενώ κρατάτε πατημένο τον διακόπτη εκκένωσης, ωθήστε τον αυτοκινούμενο μοχλό στην κατεύθυνση της χειρολαβής.
3. Κρατήστε τον διακόπτη εκκένωσης και τον αυτοκινούμενο μοχλό ταυτόχρονα με το δεξί σας χέρι.
4. Ρυθμίστε το κουμπί ελέγχου ταχύτητας με το αριστερό σας χέρι.
 - Ωθήστε το κουμπί ελέγχου ταχύτητας στην κατεύθυνση του συμβόλου με το κούγκαρ, για να αυξήσετε την ταχύτητα.
 - Τραβήξτε το κουμπί ελέγχου ταχύτητας στην κατεύθυνση του συμβόλου χελώνας για να μειώσετε την ταχύτητα.
5. Αποδεσμεύστε τον αυτοκινούμενο μοχλό για να κλείσετε το αυτοκινούμενο σύστημα.

4.4 ΑΔΕΙΑΣΤΕ ΤΟΝ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΧΟΡΤΟΥ

1. Διακόψτε τη λειτουργία του μηχανήματος.
2. Αφαιρέστε το κλειδί ασφαλείας.
3. Αφαιρέστε τη συστοιχία μπαταριών.
4. Ανοίξτε την πίσω θύρα εξαγωγής και κρατήστε την.
5. Κρατήστε τον συλλέκτη χόρτου από τη λαβή του και απεμπλέξτε τον από τη ράβδο θύρας.
6. Κλείστε την πίσω θύρα εξαγωγής.
7. Αδειάστε τον συλλέκτη χόρτου.

4.5 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΕ ΠΛΑΓΙΕΣ

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

Μην θέτετε σε λειτουργία σε πλαγίες με κλίση μεγαλύτερη των 15°. Εάν δεν αισθάνεστε άνετα, μην κόβετε σε πλαγίες.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

Διατηρείτε μια χαμηλή ταχύτητα αυτοκινούμενου όταν χειρίζεστε το μηχάνημα σε πλαγιά.

- Μην ανεβαίνετε και κατεβαίνετε σε μια πλαγιά όταν κουρευείτε οριζόντια σε αυτήν. Προσέχετε όταν αλλάζετε κατεύθυνση στην πλαγιά.
- Παρατηρείτε οπές, αυλάκια, πέτρες και άλλα κρυμμένα αντικείμενα τα οποία μπορεί να σας κάνουν να πέσετε. Απομακρύνετε όλα τα εμπόδια όπως πέτρες και κλαδιά δέντρων.
- Εξασφαλίζετε ότι πατάτε σταθερά. Εάν χάσετε την ισορροπία σας, αποδεσμεύστε αμέσως τον διακόπτη εκκένωσης.
- Μην κουρευείτε κοντά σε τμήματα πώσης, χαντάκια ή αναχώματα.

4.6 ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- Μην προσπαθείτε να παρακάμψετε τη λειτουργία του κουμπιού εκκίνησης ή του διακόπτη εκκένωσης.
- Μην γέρνετε το μηχάνημα όταν το εκκινείτε.
- Μην τοποθετείτε τα χέρια ή τα πόδια κοντά σε ή κάτω από περιστρεφόμενα εξαρτήματα.
- Διατηρείτε τη χοάνη εξαγωγής καθαρή.
- Μην κουρευείτε υγρό γρασιδί.
- Απαιτείται μεγαλύτερο ύψος λεπίδας για νέο ή παχύ γρασιδί.
- Καθαρίζετε το κάτω μέρος της βάσης χλοοκοπτικού μηχανήματος μετά από κάθε χρήση. Απομακρύνετε αποκόμματα χόρτου, φύλλα, βρόμες και άλλα υπολείμματα.

5 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αφαιρέστε το κλειδί ασφάλειας και την μπαταρία από το μηχάνημα πριν από τη συντήρηση.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Διατηρείτε τον κινητήρα και τη συστοιχία μπαταριών ελεύθερη από γρasso, φύλλα ή πολύ γρasso.

▲ ΠΡΟΣΈΞΤΕ

Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα ανταλλακτικά.

▲ ΠΡΟΣΈΞΤΕ

Μην επιτρέπετε σε υγρά φρένων, βενζίνη και υλικά με βάση το πετρέλαιο να αγγίζουν τα πλαστικά μέρη. Τα χημικά μπορεί να προκαλέσουν τέτοια ζημιά στο πλαστικό και να μην είναι δυνατή η επισκευή του.

▲ ΠΡΟΣΈΞΤΕ

Μη χρησιμοποιείτε ισχυρούς διαλύτες ή καθαριστικά στο πλαστικό περιβλήμα ή τα πλαστικά μέρη.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Συνιστώμενη ροπή σύσφιξης (λεπίδα) : 33-37Nm.

5.1 ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Πριν από κάθε χρήση ελέγχετε το μηχάνημα για φθαρμένα, ελλιπή ή χαλαρά εξαρτήματα όπως βίδες, παξιμάδια, μπουλόνια και πώματα.
- Σφίγγετε σωστά όλους τους σφιγκτήρες και τα πώματα.
- Καθαρίζετε το μηχάνημα με ένα στεγνό πανί. Μη χρησιμοποιείτε νερό.

5.2 ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΗΣΤΕ ΤΗ ΛΕΠΙΔΑ

Εικόνα 11

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένες ανταλλακτικές λεπίδες.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Φοράτε ανθεκτικά γάντια ή τυλίγετε πανιά γύρω από τη λεπίδα όταν την αγγίζετε.

1. Διακόψτε τη λειτουργία του μηχανήματος.
2. Εξασφαλίστε ότι οι λεπίδες έχουν σταματήσει εντελώς.
3. Αφαιρέστε το κλειδί ασφάλειας και τη συστοιχία μπαταριών.

4. Γυρίστε το μηχάνημα στα πλάγια.
5. Χρησιμοποιήστε ένα κομμάτι ξύλο για να εμποδίσετε κίνηση της λεπίδας.
6. Απομακρύνετε τη βίδα τοποθέτησης και τους αποστάτες με ένα κλειδί ή καρυδάκι.
7. Αφαιρέστε τη λεπίδα.
8. Εγκαταστήστε τη νέα λεπίδα. Εξασφαλίστε ότι τα βέλη εμπλέκονται στις οπές στη λεπίδα.
9. Τοποθετήστε τη βίδα τοποθέτησης και τον αποστάτη και σφίξτε τα.

5.3 ΑΠΟΘΉΚΕΥΣΗ ΜΗΧΑΝΉΜΑΤΟΣ

- Αφαιρέστε το κλειδί ασφάλειας.
- Αφαιρέστε την μπαταρία.
- Καθαρίστε το μηχάνημα πριν από την αποθήκευση.
- Βεβαιωθείτε ότι το μοτέρ δεν είναι ζεστό κατά την αποθήκευση του μηχανήματος.
- Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα δεν έχει χαλαρά μέρη ή μέρη που να έχουν υποστεί φθορές. Εάν χρειάζεται, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα/οδηγίες:
 - Αντικαταστήστε τα φθαρμένα μέρη.
 - Σφίξτε τις βίδες.
 - Μιλήστε σε κάποιον εκπρόσωπο εγκεκριμένου κέντρου εξυπηρέτησης.
- Αποθηκεύστε το μηχάνημα σε στεγνό μέρος.
- Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν μπορούν να πλησιάσουν το μηχάνημα.

5.4 ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΟΡΘΩ

Εικόνα 12

1. Απομακρύνετε τον συλλέκτη χόρτου.
2. Τραβήξτε και γυρίστε τα κουμπιά λαβής 90°.
3. Διπλώστε κάτω την χειρολαβή.
4. Γυρίστε τα κουμπιά λαβής κατά 90° για να ασφαλίσετε τη χειρολαβή στη θέση της.
5. και εξασφαλίστε ότι τα στηρίγματα αγγίζουν το δάπεδο.

Διακόπτης αποθήκευσης

Το μηχάνημα έχει έναν διακόπτη αποθήκευσης που εμποδίζει την εκκίνηση του όταν είναι σε θέση αποθήκευσης.

Πρέπει να απομακρύνετε το κλειδί ασφάλειας και τη συστοιχία μπαταρίας ώστε να εμποδίζετε τυχαία εκκίνηση ή με εγκεκριμένη χρήση. Ο διακόπτης αποθήκευσης δεν αντικαθιστά αυτή τη λειτουργία.


EL 6 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Αντιμετώπιση
Η λαβή δεν είναι στη σωστή θέση.	Τα μπουλόνια δεν έχουν εμπλακεί σωστά.	Ρυθμίστε το ύψος της λαβής και εξασφαλίστε ότι τα κουμπιά και τα μπουλόνια έχουν ευθυγραμμιστεί σωστά.
Το μηχάνημα δεν ξεκινάει.	Η απόδοση μπαταρίας είναι χαμηλή.	Φορτίστε την μπαταρία.
	Ο διακόπτης εκκένωσης είναι ελαττωματικός.	Αντικαταστήστε το διακόπτη εκκένωσης.
	Το κλειδί μπαταρίας δεν έχει εισαχθεί.	Εισαγάγετε το κλειδί μπαταρίας.
Το μηχάνημα κουρεύει το γρασίδι ανομοιόμορφα.	Το γρασίδι είναι άγριο.	Εξετάστε το χώρο που θα κουρέχετε.
	Το ύψος λεπίδας δεν έχει ρυθμιστεί σωστά.	Μετακινήστε τους τροχούς σε υψηλότερη θέση.
Το μηχάνημα δεν κάνει σωστή κάλυψη εδάφους.	Υγρά αποκόμματα χόρτου κολλάνε στη βάση.	Περιμένετε έως ότου το γρασίδι στεγνώσει προτού κόψετε.
	Λείπει η τάπα κάλυψης εδάφους.	Εγκαταστήστε την τάπα κάλυψης εδάφους.
Το μηχάνημα ωθείται με δυσκολία.	Το γρασίδι είναι πολύ ψηλό ή το ύψος λεπίδας είναι πολύ χαμηλό.	Αυξήστε το ύψος λεπίδας.
	Ο συλλέκτης χόρτου και η λεπίδα τραβάνε παχύ γρασίδι.	Αδειάστε τα αποκόμματα χόρτου από τον συλλέκτη χόρτου.
Το μηχάνημα παρουσιάζει δυνατούς κραδασμούς.	Η λεπίδα δεν είναι ισορροπημένη και έχει φθαρεί.	Αντικαταστήστε τη λεπίδα.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Αντιμετώπιση
	Ο άξονας κινητήρα έχει λυγίσει.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Διακόψτε τη λειτουργία του κινητήρα. 2. Αφαιρέστε το κλειδί ασφάλειας και τη συστοιχία μπαταριών. 3. Αποσυνδέστε την πηγή ισχύος. 4. Ελέγξτε για ζημιά. 5. Επισκευάστε το μηχάνημα πριν το επανεκκινήσετε.
Το μηχάνημα σταματάει κατά τη διάρκεια του κουρέματος.	Το ύψος λεπίδας είναι πολύ χαμηλό.	Αυξήστε το ύψος λεπίδας.
	Η μπαταρία δεν είναι φορτισμένη.	Φορτίστε την μπαταρία.
	Τα υγρά αποκόμματα χόρτου κολλάνε στη βάση ή σε λεπίδα.	Αφαιρέστε τη συστοιχία μπαταριών και ελέγξτε τη βάση.
	Η θερμοκρασία λειτουργίας του μηχανήματος είναι πολύ υψηλή.	Αφήστε το μηχάνημα να κρυώσει.

* Εάν δεν βρίσκετε λύση σε αυτά τα προβλήματα, επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις.

7 ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Τάση	48 V
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	2800 /λεπτό
Πλάτος κοπής	460 χιλ.
Ύψος κοπής	25 - 80 χιλ.
Ταχύτητα αυτοκινούμενου	0,7-1,3 m/s
Χωρητικότητα συλλέκτη χόρτου	55 L
Βάρος (χωρίς την μπαταρία)	27,5 kg
Μέτρηση στάθμης ακουστικής πίεσης	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Εγγυημένη στάθμη ακουστικής ισχύος	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Δόνηση	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Μοντέλο μπαταρίας	G24B4/G24B2 και άλλες σειρές BAG
Μοντέλο φορτιστή	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C και άλλες σειρές CAG
Κατασκευή με διπλή μόνωση	
IPX	IPX4

8 ΕΓΓΥΗΣΗ

(Οι πλήρεις όροι και προδιαγραφές είναι διαθέσιμα στην Greenworks ιστοσελίδα <https://www.greenworkstools.eu>)

Η Greenworks εγγύηση είναι 3 χρόνια για το προϊόν και 2 χρόνια για τις μπαταρίες (καταναλωτική/ιδιωτική χρήση) από την ημερομηνία της αγοράς. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει τις κατασκευαστικές βλάβες. Ένα ελαττωματικό προϊόν που καλύπτεται από την εγγύηση μπορεί επιδιορθωθεί ή να αντικατασταθεί. Μια μονάδα που έχει χρησιμοποιηθεί λανθασμένα ή που δεν έχει χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις περιγραφές στο εγχειρίδιο χρήστη ενδέχεται να μην καλυφθεί από την εγγύηση. Η φυσιολογική φθορά και τα ανταλλακτικά λόγω φθοράς δεν θεωρούνται εγγύηση. Η αρχική εγγύηση του κατασκευαστή δεν επηρεάζεται από οποιαδήποτε επιπλέον εγγύηση προσφέρεται από το κατάστημα ή τον πωλητή.

Ένα ελαττωματικό προϊόν πρέπει να επιστρέφεται στο σημείο αγοράς για τη διεκδίκηση της εγγύησης, μαζί με το αποδεικτικό αγοράς (απόδειξη).

9 ΔΉΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

Όνομα και διεύθυνση κατασκευαστή:

Όνομα: Globe Technologies Europe GmbH
 Διεύθυνση Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt,
 η: Γερμανία

Όνομα και διεύθυνση του εξουσιοδοτημένου ατόμου σύνταξης του τεχνικού αρχείου:

Όνομα: Ralf Pankalla
 Διεύθυνση Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt,
 η: Γερμανία

Στο παρόν δηλώνουμε ότι το προϊόν

Κατηγορία: Χλοοκοπτική μηχανή
 Μοντέλο: GD24X2LM46SP (LME470)
 Αριθμός σειράς: Ανατρέξτε στην ετικέτα του προϊόντος
 Έτος κατασκευής: Ανατρέξτε στην ετικέτα του προϊόντος

- Συμμορφώνεται με τις σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2006/42/EC για τα μηχανήματα.
- Συμμορφώνεται με τις διατάξεις των υπόλοιπων παρακάτω ευρωπαϊκών οδηγιών:

- 2014/30/EU
- 2000/14/EC & 2005/88/EC
- 2011/65/EU & (EU)2015/863

Επιπλέον, δηλώνουμε ότι έχουν χρησιμοποιηθεί τα παρακάτω μέρη, ρήτρες των εναρμονισμένων ευρωπαϊκών προτύπων:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Μέθοδος αξιολόγησης συμμόρφωσης σύμφωνα με το Παράρτημα VI της Οδηγίας 2000/14/EC.

Μετρημένη στάθμη ακουστικής ισχύος L_{WA} : 90 dB(A)

Εγγυημένη στάθμη ακουστικής ισχύος $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Κοινοποιημένος οργανισμός

Όνομα: Intertek Deutschland GmbH (Κοινοποιημένος οργανισμός 0905)

Διεύθυνση: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Γερμανία

Τοποθεσία,
ημερομηνία: Weiter-
stadt, 08.08.2021

Υπογραφή: Ted Qu, Διευθυντής
Ποιότητας

Ted Qu

155.....	إيقاف الآلة.....	4.2
155.....	تشغيل النظام ذاتي الدفع.....	4.3
155.....	تفريغ لاقط العشب.....	4.4
156.....	التشغيل على المنحدرات.....	4.5
156.....	نصائح التشغيل.....	4.6
156.....	الصيانة.....	5
156.....	الصيانة العامة.....	5.1
156.....	استبدال الشفرة.....	5.2
156.....	تخزين الآلة.....	5.3
156.....	إيقاف الآلة على مؤخرتها.....	5.4
157.....	استكشاف الأعطال وإصلاحها.....	6
157.....	البيانات الفنية.....	7
158.....	الضمان.....	8
	قرار التوافق مع معايير الاتحاد	9
158.....	الأوروبي.....	

154.....	الوصف.....	1
154.....	الغرض.....	1.1
154.....	نظرة عامة.....	1.2
154.....	السلامة.....	2
154.....	التنصيب.....	3
154.....	فك تغليف الآلة.....	3.1
154.....	فك طي المقبض السفلي.....	3.2
154.....	تركيب المقبض العلوي.....	3.3
154.....	تركيب لاقط العشب.....	3.4
155.....	تركيب سداة توزيع العشب المجزوز على الأرض.....	3.5
155.....	تركيب أنبوب التفريغ الجانبي.....	3.6
155.....	ضبط ارتفاع الشفرة.....	3.7
155.....	تركيب مجموعة البطارية.....	3.8
155.....	خلع مجموعة البطارية.....	3.9
155.....	التشغيل.....	4
155.....	بدء تشغيل الآلة.....	4.1

1 الوصف

1.1 الغرض

هذه الآلة معدة لجز الحشائش المنزلية. يجب أن تكون شفرة القطع موازية تقريبا للأرض. يجب على العجلات الأربع كلها أن تلامس الأرض أثناء جرك للحشائش.

1.2 نظرة عامة

الشكل 1-12

- 1 مفتاح المقبض
- 2 زر البدء
- 3 المقبض العلوي
- 4 المقبض السفلي
- 5 لسان التفريغ الخلفي
- 6 رافعة تعديل الارتفاع
- 7 لسان حجيرة البطارية
- 8 لسان التفريغ الجانبي
- 9 رافعة عمود الإدارة ذاتي الدفع
- 10 زر التحكم في السرعة
- 11 لاقط العشب
- 12 بكرة المقبض السفلي
- 13 سدادة توزيع العشب المجزوز على الأرض
- 14 أنبوب التفريغ الجانبي
- 15 مسمار ملولب
- 16 بكرة المقبض العلوي
- 17 مجموعة البطارية
- 18 زر تحرير البطارية
- 19 مفتاح الأمان
- 20 مسمار تثبيت
- 21 عازل
- 22 الشفرة
- 23 خطاف لاقط العشب
- 24 مفتاح حالة التخزين

2 السلامة

⚠ تحذير

أحرص على اتباع جميع تعليمات السلامة.

راجع دليل الأمان.

3 التنصيب

⚠ تحذير

لا تستخدم أي ملحقات لم توصي شركة التصنيع بها.

⚠ تحذير

لا تقم بتركيب مفتاح الأمان أو مجموعة البطارية إلا بعد أن تنتهي من تجميع جميع الأجزاء.

3.1 فك تغليف الآلة

⚠ تحذير

أحرص على تجميع الآلة بشكل صحيح قبل الاستخدام.

⚠ تحذير

- إذا كانت أجزاء من الآلة تالفة، لا تستخدم الآلة.
- إن لم تكن لديك جميع الأجزاء، لا تقم بتشغيل الآلة.
- إذا كانت الأجزاء تالفة أو غير موجودة، تواصل مع مركز الصيانة.

1. افتح عبوة التغليف.
2. اقرأ المستندات الموجودة في الصندوق.
3. أخرج جميع الأجزاء غير المُرَكَّبة من الصندوق.
4. أخرج الآلة من الصندوق.
5. تخلص من الصندوق ومكونات التغليف وفقًا للقوانين المحلية.

⚠ تحذير

لسلامتك الشخصية، لا تقم بتركيب البطارية قبل تجميع الآلة بالكامل.

3.2 فك طي المقبض السفلي

الشكل 2

1. اسحب بكرات المقبض وأدراها بزاوية 90 درجة.
2. فك طي المقبض السفلي.
3. قم بمحاذاة بكرات المقبض في أحد المواضع الثلاثة الموجودة بالحوامل.
4. أدر بكرات المقبض بزاوية 90 درجة إلى أن يتم تشبيكها مع الفتحات الموجودة في الحوامل.

i ملاحظة

تأكد من تواجد بكرتي المقبض في نفس الموضع.

⚠ تحذير

أحرص على عدم إلحاق الضرر بالكابلات عند طي المقبض أو فك طيه.

3.3 تركيب المقبض العلوي

الشكل 3

1. قم بمحاذاة الفتحات الموجودة بالمقبض العلوي والمقبض السفلي.
2. أدخل المسامير عبر الفتحات.
3. اربط البكرات على المسامير.
4. نفذ نفس العملية على الجانب الآخر.

3.4 تركيب لاقط العشب

الشكل 4

1. أخلع سدادة توزيع العشب المجزوز على الأرض.
2. أخلع أنبوب التفريغ الجانبي.
3. افتح باب التفريغ الخلفي وأمسكه.
4. أمسك لاقط العشب من مقبضه واشبك الخطاطيف على قضيب الباب.
5. أغلق باب التفريغ الخلفي.

6. أغلق باب البطارية.

i ملاحظة

لا يعمل المحرك إلا بعد وضعت لمفتاح الأمان في الآلة.

3.9 خلع مجموعة البطارية

الشكل 8

1. افتح باب البطارية.
2. أزل مفتاح الأمان.
3. اضغط على زر تحرير البطارية مع التثبيت.
4. اخلع مجموعة البطارية من الآلة.

4 التشغيل

⚠ تحذير

ارتد أدوات حماية العينين أثناء التشغيل.

4.1 بدء تشغيل الآلة

الشكل 9

1. ركب مفتاح الأمان في مكانه.
2. اضغط على زر البدء مع التثبيت.
3. أثناء تثبيتك لزر البدء، اسحب مفتاح المقبض في اتجاه قضيب المقبض.
4. اترك زر البدء لبدء تشغيل الآلة.

4.2 إيقاف الآلة

1. اترك مفتاح المقبض لإيقاف الآلة.

⚠ تحذير

انتظر إلى أن تتوقف الشفرات تمامًا قبل أن تبدأ تشغيل الآلة مرة أخرى. لا تقم بإيقاف الآلة وتشغيلها بسرعة.

⚠ تحذير

قم دائمًا بخلع مفتاح الأمان ومجموعة البطارية بعد انتهائك من العمل.

4.3 تشغيل النظام ذاتي الدفع

الشكل 10

1. ابدأ تشغيل الآلة.
2. أثناء تثبيتك لمفتاح المقبض، اسحب الرافعة ذاتية الدفع في اتجاه قضيب المقبض.
3. أمسك مفتاح المقبض والرافعة ذاتية الدفع في نفس الوقت بيدك اليمنى.
4. اضبط زر التحكم في السرعة بيدك اليسرى.
- ادفع زر التحكم في السرعة في اتجاه رمز الأسد الأمريكي لزيادة السرعة.
- اسحب زر التحكم في السرعة في اتجاه رمز السلحفاة لخفض السرعة.
5. اترك الرافعة ذاتية الدفع لإغلاق النظام ذاتي الدفع.

4.4 تفريغ لاقط العشب

1. قم بإيقاف الآلة.

3.5 تركيب سداة توزيع العشب المجزوز على الأرض

الشكل 5

1. اخلع لاقط العشب.
2. افتح باب التفريغ الخلفي وأمسكه.
3. أمسك سداة توزيع العشب المجزوز على الأرض من مقبضها وركبها في أنبوب التفريغ.
4. أغلق باب التفريغ الخلفي.

3.6 تركيب أنبوب التفريغ الجانبي

الشكل 6

⚠ تحذير

عند استخدام أنبوب التفريغ الجانبي،

- لا تقم بتركيب لاقط العشب.
- اترك سداة توزيع العشب المجزوز على الأرض في مكانها.

1. افتح باب التفريغ الجانبي وأمسكه.
2. قم بمحاذاة التجاويف الموجودة بأنبوب التفريغ الجانبي أدنى محور التدوير.
3. أغلق باب التفريغ الجانبي.

3.7 ضبط ارتفاع الشفرة

يمكن ضبط الآلة على ارتفاع مختلفة للشفرة.

الشكل 7

1. اسحب رافعة تعديل الارتفاع للخلف لزيادة ارتفاع الشفرة.
2. اسحب رافعة تعديل الارتفاع للأمام لخفض ارتفاع الشفرة.

3.8 تركيب مجموعة البطارية

الشكل 8

⚠ تحذير

- إذا كانت مجموعة البطارية أو الشاحن تالفين، فاستبدل التالف منهما.
- أوقف الآلة وانتظر إلى أن يتوقف المحرك قبل تركيب مجموعة البطارية أو خلعها.
- اقرأ التعليمات وتعرف عليها ونفذها في دليل البطارية والشاحن.

⚠ تحذير

استخدم فقط بطارية 24 فولت. لا تستخدم بطارية بجهد كهربائي مزودج 24/48 فولت.

i ملاحظة

يجب تركيب البطاريتين في الحجرات المخصصة لها لبدء تشغيل الآلة.

1. افتح باب البطارية.
2. قم بمحاذاة دعائم الرفع الموجودة بمجموعة البطارية مع التجاويف الموجودة في حجرة البطارية.
3. ادفع مجموعة البطارية في حجرة البطارية إلى أن تثبت المجموعة في مكانها الصحيح.
4. عندما تسمع صوت نقره، فهذا معناه أنه قد تم تركيب مجموعة البطارية في مكانها الصحيح.
5. قم بنفض العملية مع البطارية الأخرى.

⚠ تحذير

لا تستخدم محاليل أو منظفات قوية على الهيكل البلاستيكي أو المكونات البلاستيكية.

i ملاحظة

33-37 : عزم الربط الموصى به (نيوتن متر)

5.1 الصيانة العامة

- قبل كل استخدام، افحص الآلة بحثاً عن الأجزاء التالفة أو المفقودة أو المعكوكة، مثل المسامير الملوية والصواميل والمسامير والأغطية.
- قم بربط جميع عناصر التثبيت والأغطية بإحكام.
- نظف الآلة بقطعة قماش جافة. لا تستخدم الماء.

5.2 استبدال الشفرة

الشكل 11

⚠ تحذير

استخدم الشفرات البديلة الأصلية فقط.

⚠ تحذير

استعمل قفازات متينة أو لف قطعة قماش على الشفرة عند ملامستك لها.

1. قم بإيقاف الآلة.
2. تأكد من التوقف التام للشفرات.
3. أزل مفتاح الأمان ومجموعة البطارية.
4. اقلب الآلة على جانبها.
5. استخدم قطعة خشبية لمنع حركة الشفرة.
6. فك مسامير التثبيت والعازل بمفتاح ربط أو لقمة ربط.
7. اخلع الشفرة.
8. ركب الشفرة الجديدة. تأكد من تشبيك الأسمم للفتحات في الشفرة.
9. ضع مسامير التثبيت والعازل، واربطهم.

5.3 تخزين الآلة

- أزل مفتاح الأمان.
- خلع مجموعة البطارية.
- نظف الآلة قبل التخزين.
- تأكد من أنّ المحرك غير ساخن عند تخزينك للآلة.
- تأكد من عدم وجود أجزاء مفكوكة أو تالفة في الآلة. إذا لزم الأمر، نفذ هذه الخطوات أو التعليمات:
- استبدل الأجزاء التالفة.
- اربط المسامير بإحكام.
- تحدث مع شخص في مركز صيانة معتمد.
- ينبغي تخزين الآلة في مكان جاف.
- احرص على عدم اقتراب الأطفال من الآلة.

5.4 إيقاف الآلة على مؤخرتها

الشكل 12

1. اخلع لاقط العشب.
2. اسحب بكرات المقيض وأدرها بزاوية 90 درجة.

2. أزل مفتاح الأمان.

3. انزع وحدة البطارية.

4. افتح باب التفريغ الخلفي وأمسكه.

5. أمسك لاقط العشب من مقيضه وفك الخطاطيف عن قضيب الباب.

6. أغلق باب التفريغ الخلفي.

7. أفرغ ما في لاقط العشب.

4.5 التشغيل على المنحدرات

⚠ تحذير

لا تقم بجزّ الحشائش على المنحدرات التي تزيد زاوية ميلها عن 15 درجة. إن لم تكن مرتاحاً، لا تقم بالجزّ على منحدر.

⚠ تحذير

يُرجى المحافظة على سرعة منخفضة ذاتية الدفع عند الجزّ على منحدر.

- لا تذهب لأعلى والأسفل على منحدر عند جزّك على وجه المنحدر. كن حريصاً عند تغيير الاتجاه على منحدر.
- انتبه للفتحات والأخاديد والصخور والأشياء المخفية الأخرى التي قد تتسبب في سقوطك. تخلص من جميع العوائق مثل الصخور وأفرع الشجر.
- تأكد من ثبات أقدامك على الأرض. إذا شعرت بعدم التوازن فاترك مفتاح المقيض على الفور.
- لا تقم بجزّ الحشائش بالقرب من المنحدرات أو الخنادق أو الجسور.

4.6 نصائح التشغيل

- لا تحاول تجاوز تشغيل زر البدء أو مفتاح المقيض.
- لا تقم بإمالة الآلة عند بدء تشغيلها.
- لا تضع اليدين أو القدمين بالقرب من الأجزاء المتحركة أو أسفله.
- حافظ على نظافة أنبوب التفريغ.
- لا تقم بجزّ الحشائش الرطبة.
- لا بد أن يكون ارتفاع الشفرة أعلى عند جزّ الحشائش الجديدة أو الكثيفة.
- نظف الجانب السفلي لظهر الجزّازة بعد كل استخدام. قم بإزالة بقايا الحشائش وأوراق الأشجار والأوساخ والعوالق الأخرى.

5 الصيانة

⚠ تحذير

أخرج مفتاح الأمان ومجموعة البطارية من الآلة قبل إجراء أعمال الصيانة.

⚠ تحذير

حافظ على نظافة المحرك ومجموعة البطارية من الحشائش وأوراق الأشجار أو كميات الشحم الزائدة.

⚠ تحذير

استخدم قطع الغيار الأصلية فقط.


⚠ تحذير

لا تدع سوائل الفرملة أو البنزين أو المواد القائمة على البترول تلامس الأجزاء البلاستيكية. حيث أنّ المواد الكيميائية قد تتسبب في تلف الأجزاء البلاستيكية وجعلها غير قابلة للصيانة.

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
	عمود المحرك متنى.	1. أوقف المحرك.
		2. أزل مفتاح الأمان ومجموعة البطارية.
		3. قم بفصل مصدر الطاقة.
		4. افحص الآلة بحثاً عن أي أعراض للضرر.
		5. أصلح الآلة قبل بدء تشغيلها مرة أخرى.
تتوقف الآلة أثناء الجُرّ.	ارتفاع الشفرة منخفض للغاية.	زد من ارتفاع الشفرة.
	مجموعة البطارية فارغة الشحنة.	اشحن وحدة البطارية.
	تعلق الحشائش المجزوزة بظهر الجُرّارة أو بالشفرة.	اخلع مجموعة البطارية وافحص ظهر الجُرّارة.
	درجة حرارة تشغيل الآلة مرتفعة للغاية.	اترك الآلة تبرد.

* إن لم تجد الحل لهذه المشاكل، اذهب إلى مركز الصيانة.

7 البيانات الفنية

الجهد الكهربائي	V 48
السرعة بدون حمل	2800 / دقيقة
عرض القطع	460 مم
طول القطع	25 - 80 مم
السرعة ذاتية الدفع	0,7-1,3 م/ثانية
سعة لاقط العشب	55 لتر
الوزن (بدون مجموعة البطارية)	27,5 كجم
مستوى ضغط الصوت المُقَدَّر	$L_{pA} = 78,1$ ديسيبل (A), $K = 3$ ديسيبل (A)
مستوى قوة الصوت المضمون	$L_{WA} = 92$ ديسيبل (A)
الاهتزاز	$2,5 \geq$ م/ثانية ² , $1,5 \geq$ م/ثانية ²
طراز البطارية	G24B4/G24B2 وسلاسل BAG الأخرى
طراز الشاحن	G24X2UC2/G24X2UC4/CAG وسلاسل G24X2C الأخرى
هيكل ثنائي العزل	
IPX	IPX 4

3. اطو المقبض لأسفل.

4. أدر بكرات المقبض بزاوية 90 درجة لتثبيت المقبض في موضعه المناسب.

5. قم بإيقاف الآلة على مؤخرتها واحرص على ملامسة الدعامات للأرضية.

مفتاح حالة التخزين

الآلة بها مفتاح حالة التخزين، والذي يمنع بدء تشغيل الآلة وهي في موضع التخزين.

من الضروري خلع مفتاح الأمان ومجموعة البطارية لمنع بدء التشغيل العارض أو الاستخدام غير المصرح به. مفتاح حالة التخزين ليس بديلاً عن هذه الوظيفة.

6 استكشاف الأعطال وإصلاحها

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
المقبض ليس في موضعه الصحيح.	المسامير غير مربوطة بشكل صحيح.	اضبط ارتفاع المقبض وتأكد من أنّ البكرات والمسامير متحاذية بشكل صحيح.
الآلة لا تبدأ العمل.	مستوى شحن البطارية منخفض.	اشحن مجموعة البطارية.
	مفتاح المقبض معطوب.	استبدل مفتاح المقبض.
	لم يتم تركيب مفتاح البطارية.	ركب مفتاح البطارية في مكانه.
تقوم الآلة بجرّ الحشائش بشكل غير متساوي.	العشب خشن.	افحص منطقة الجُرّ.
	لم يتم ضبط ارتفاع الشفرة بشكل صحيح.	انقل العجلات إلى موضع أكثر ارتفاعاً.
لا تقوم الآلة بتوزيع العشب المجزوز على الأرض بشكل صحيح.	تعلق الحشائش الرطبة المجزوزة بظهر الجُرّارة.	انتظر حتى يجفّ الحشائش قبل جرّها.
	سدادة توزيع العشب المجزوز على الأرض غير موجودة.	قم بتثبيت سدادة توزيع العشب المجزوز على الأرض.
يصعب دفع الآلة.	العشب طويل للغاية، أو أنّ ارتفاع الشفرة منخفض للغاية.	زد من ارتفاع الشفرة.
	يتحرك لاقط العشب والشفرة ببطء في الحشائش الكثيفة.	تخلص من الحشائش المجزوزة الموجودة بلاقط العشب.
هناك اهتزازات زائدة في الآلة.	الشفرة غير متوازنة ومتناكلة.	استبدل الشفرة.

الاسم: Intertek Deutschland GmbH (جهة تصديق من الاتحاد الأوروبي برقم 0905)

العنوان: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, ألمانيا

(يمكنكم العثور على شروط وأحكام الضمان الكاملة على Greenworks صفحة الويب <https://www.greenworkstools.eu>)

الضمان Greenworks مدته 3 سنوات على المنتج، وستتان على البطاريات (استخدام المستهلك/الاستخدام الخاص) من تاريخ الشراء. هذا الضمان يغطي عيوب الصناعة، قد يتم إصلاح أو استبدال المنتج المعطوب بموجب الضمان. أما استخدام المنتج بشكل خاطئ أو استخدامه لأغراض مختلفة عن تلك المذكورة في دليل المالك قد يؤدي إلى إلغاء الضمان. التآكل بفعل العوامل الطبيعية والأجزاء المتآكلة لا يتم اعتبارها داخل الضمان. لا يتأثر الضمان الأصلي للشركة الصانعة بأي ضمان إضافي يتم تقديمه بواسطة وكيل أو بائع تجزئة. يجب إعادة المنتج المعطوب إلى نقطة الشراء للمطالبة بالضمان، وأن تحضر معك دليل الشراء (الفاتورة).

المكان والتاريخ: Weiter- stadt, 08.08.2021
التوقيع: تيد كيو، مدير قسم الجودة

Ted Qu

9 قرار التوافق مع معايير الاتحاد الأوروبي

اسم وعنوان الشركة الصانعة:

الاسم: Globe Technologies Europe GmbH

العنوان: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, ألمانيا

اسم وعنوان الشخص المخوّل له جمع الملف الفني:

الاسم: Ralf Pankalla

العنوان: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, ألمانيا

بموجب ذلك نعلن أنّ المنتج

الفئة: جزارة الحشائش

الطرز: GD24X2LM46SP (LME470)

الرقم التسلسلي: راجع رقعة تقييم المنتج

سنة تصميم المنتج: راجع رقعة تقييم المنتج

- متوافق مع الأقسام ذات الصلة من توجيه الآلات EC/2006/42.
- متوافق مع أقسام توجيهات الاتحاد الأوروبي الأخرى التالية:

EU/2014/30

EC & 2005/88/EC/2000/14

EU & (EU)2015/863/2011/65

بالإضافة إلى ذلك، نعلن أن الأجزاء والفقرات التالية من المعايير المنسقة التي تم استخدامها هي:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2. IEC 62321-8

طريقة تقييم التوافق بالملحق VI بالتوجيه EC/2000/14.

مستوى قوة الصوت المُقدّر L_{WA}: 90 ديسيبل(A)

مستوى قوة الصوت المضمون L_{WA,d}: 92 ديسيبل(A)

الهيئة المشاركة التي تم إبلاغها:

1 Açıklama.....	160	4.1 Makineyi çalıştırın.....	161
1.1 Amaç.....	160	4.2 Makineyi durdurun.....	161
1.2 Genel bakış.....	160	4.3 Kendinden tahrikli sistemi çalıştırın.....	162
2 Güvenlik.....	160	4.4 Çim toplayıcıyı boşaltın.....	162
3 Kurulum.....	160	4.5 Yamaçlarda kullanma.....	162
3.1 Makineyi paketinden çıkarın.....	160	4.6 Çalışma ipuçları.....	162
3.2 Alt tutma yerini açın.....	160	5 Bakım.....	162
3.3 Üst tutma yerini monte edin	160	5.1 Genel bakım.....	162
3.4 Çim toplayıcıyı takın.....	161	5.2 Bıçağı değiştirin.....	162
3.5 Malç fişini takın.....	161	5.3 Makineyi depolayın.....	163
3.6 Yan boşaltma oluğunu takın.....	161	5.4 Makineyi sonuna kadar tutun.....	163
3.7 Bıçak yüksekliğini ayarlayın.....	161	6 Sorun Giderme.....	164
3.8 Aküyü takın.....	161	7 Teknik veriler.....	164
3.9 Aküyü çıkarın.....	161	8 Garanti.....	164
4 Çalışma.....	161	9 AB Uygunluk beyanı.....	165

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 Askılı anahtar
- 2 Çalıştırma düğmesi
- 3 Üst tutma yeri
- 4 Alt tutma yeri
- 5 Arka boşaltım kapağı
- 6 Yükseklik ayar kolu
- 7 Akü bölmesi kapağı
- 8 Yan boşaltım kapağı
- 9 Kendinden tahrik kolu
- 10 Hız kontrol düğmesi
- 11 Çim toplayıcı
- 12 Alt tutma yeri topuzu
- 13 Malç fişi
- 14 Yan boşaltım oluğu
- 15 Cıvata
- 16 Üst tutma yeri topuzu
- 17 Akü
- 18 Akü çıkarma düğmesi
- 19 Emniyet anahtarı
- 20 Montaj vidası
- 21 Rondela
- 22 Bıçak
- 23 Çim toplayıcı kancası
- 24 Depolama anahtarı

2 GÜVENLİK

▲ UYARI

Tüm güvenlik talimatlarına uyduğunuzdan emin olun.

Güvenlik Kılavuzuna bakın.

3 KURULUM

▲ UYARI

Üretici tarafından tavsiye edilmeyen aksesuarları kullanmayın.

▲ UYARI

Tüm parçaları monte edene kadar emniyet anahtarını veya aküyü takmayın.

3.1 MAKİNEYİ PAKETİNDEN ÇIKARIN

▲ UYARI

Makineyi kullanmadan önce doğru şekilde monte ettiğinizden emin olun.

▲ UYARI

- Makine parçaları 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.

▲ UYARI

Kişisel güvenliğiniz için aleti tamamen birleştirmeden önce aküyü takmayın.

3.2 ALT TUTMA YERİNİ 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 kabloları zarar vermeyin.

3.3 ÜST TUTMA YERİNİ MONTE EDİN

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 ÇİM TOPLAYICIYI TAKIN

Şekil 4

1. Malç fişini çıkartın.
2. Yan tahliye oluğunu sökün.
3. Arka tahliye kapağını açın ve tutun.
4. Çim toplayıcıyı tutma yerinden tutun ve kapı çubuğundaki kancaları takın.
5. Arka boşaltım kapağını kapatın.

3.5 MALÇ FİŞİNİ TAKIN

Şekil 5.

1. Çim toplayıcıyı çıkartın.
2. Arka tahliye kapağını açın ve tutun.
3. Malç fişini tutma yerinden tutun ve tahliye oluğuna takın.
4. Arka boşaltım kapağını kapatın.

3.6 YAN BOŞALTIM OLUĞUNU TAKIN

Şekil 6

▲ İKAZ

Yan boşaltım oluğunu kullandığınızda,

- çim toplayıcıyı monte etmeyin.
- malç fişini takılı tutun.

1. Yan tahliye kapağını açın ve tutun.
2. Pivotun altındaki yan tahliye oluğunun girintilerini hizalayın.
3. Yan boşaltım kapağını kapatın.

3.7 BIÇAK YÜKSEKLİĞİNİ AYARLAYIN

Makine farklı bıçak yüksekliklerine ayarlanabilir.

Şekil 7.

1. Bıçak yüksekliğini arttırmak için yükseklik ayar kolunu arkaya doğru çekin.
2. Bıçak yüksekliğini azaltmak için yükseklik ayar kolunu ileri doğru çekin.

3.8 AKÜYÜ TAKIN

Şekil 8

▲ 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 uygulayın.

▲ UYARI

SADECE 24V PİL KULLANIN. ÇİFT VOLTAJLI 24/48V PİL KULLANMAYIN.

İ NOT

Makineyi başlatmak için her iki pil de bölmelerine konmalıdır.

1. Akü kapağını açın.
2. Aküdeki kaldırma çubuklarını akü bölümündeki oluklarla hizalayın.
3. Aküyü yerine oturana kadar akü bölmesine doğru itin.
4. Bir tık sesi duyduğunuzda, akü takılıdır.
5. Aynı işlemi diğer pille de yapın.
6. Akü kapağını kapatın.

İ NOT

Motor sadece güvenlik anahtarını taktığınızda çalışmaya başlar.

3.9 AKÜYÜ ÇIKARIN

Şekil 8

1. Akü kapağını açın.
2. Emniyet anahtarını çıkarın.
3. Akü çıkarma düğmesine basın ve basılı tutun.
4. Aküyü makineden çıkarın.

4 ÇALIŞMA

▲ UYARI

Çalışma sırasında göz koruması takın.

4.1 MAKİNEYİ ÇALIŞTIRIN

Şekil 9

1. Emniyet anahtarını takın.
2. Başlatma düğmesine basın ve basılı tutun.
3. Başlatma düğmesini basılı tutarken, askılı anahtar tutma yeri çubuğunun yönünde çekin.
4. Programı başlatmak için başlatma düğmesini serbest bırakın.

4.2 MAKİNEYİ DURDURUN

1. Makineyi durdurmak için askılı anahtarı serbest bırakın.

▲ UYARI

Makineyi tekrar çalıştırmadan önce bıçakların tamamen durmasını bekleyin. Makineyi hızla açıp kapatmayın.

▲ UYARI

İş tamamlandıktan sonra daima emniyet anahtarını ve aküyü çıkarın.

4.3 KENDİNDEN TAHRIKLI SİSTEMİ ÇALIŞTIRIN

Şekil 10

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 Panter Simgesi yönünde itin.
 - Hızı azaltmak için hız kontrol düğmesini Kaplumbağa Simgesi yönünde çekin.
5. Kendinden tahrikli sistemi kapatmak için kendinden tahrikli kolu serbest bırakın.

4.4 ÇİM TOPLAYICIYI BOŞALTIN

Şekil 10.

1. Makineyi durdurun.
2. Emniyet anahtarını çıkarın.
3. Aküyü çıkarın.
4. Arka tahliye kapağını açın ve tutun.
5. Çim toplayıcıyı tutma yerinden tutun ve kapı çubuğundan çıkarın.
6. Arka boşaltım kapısını kapatın.
7. Çim toplayıcıyı boşaltın.

4.5 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.

4.6 ÇALIŞMA İPUÇLARI

- Başlatma düğmesinin veya askılı anahtarın çalışmasını geçersiz kılmaya çalışmayın.
- Makineyi çalıştırdığınızda eğmeyin.
- Ellerinizi veya ayaklarınızı dönen parçaların yakınına ya da altına koymayın.
- Boşaltma oluşunu temiz tutun.
- Islak çimi kesmeyin.
- Yeni veya kalın çim için daha yüksek bıçak yüksekliği gereklidir.
- Her kullanımdan sonra çim biçme makinesinin tabanını temizleyin. Çim kırıntılarını, 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.

i NOT

Tavsiye edilen sıkma torku (Bıçağı): 33-37 Nm.

5.1 GENEL BAKIM

- Her kullanımdan önce, makineyi vida, somun, civata 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 BIÇAĞI DEĞİŞTİRİN

Şekil 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. Okların, bıçaktaki deliklere takıldığından emin olun.
9. Montaj vidasını ve rondelayı takın ve sıkın.

5.3 MAKINEYİ DEPOLAYIN

- Emniyet anahtarını çıkarın.
- Aküyü çıkarın.
- 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.

5.4 MAKINEYİ 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.
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 toplayıcılarıdaki 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.

Sorun	Olası neden	Çözüm
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 TEKNİK VERİLER

Voltaaj	48 V
Yüksüz hız	2800 / dak
Kesim genişliği	460 mm
Kesim yüksekliği	25 - 80 mm
Kendinden tahrikli hız	0,7-1,3 m/sn
Çim toplayıcı kapasitesi	55 L
Ağırlık (akü hariç)	27,5 kg
Ölçülen ses basınç düzeyi	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garanti edilen ses güç düzeyi	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Titreşim	$\leq 2,5 \text{ m/sn}^2$, $K = 1,5 \text{ m/sn}^2$
Akü modeli	G24B4/G24B2 ve diğer BAG serileri
Şarj cihazı modeli	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C ve diğer CAG serileri
Çift yalıtımlı yapı	
IPX	IPX4

8 GARANTI

(Tam garanti şartları ve koşulları Greenworks internet sayfasında bulunabilir <https://www.greenworkstools.eu>)

Garanti Greenworks 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 açıklanan başka şekillerde kullanılmış üniteye ilişkin

garanti talebi reddedilebilir. Normal aşınma ve aşınma parçaları garanti kapsamında kabul edilmez. Orijinal üretici garantisini, 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: Globe Technologies Europe GmbH
Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Almanya

Teknik dosyayı derlemeye yetkili kişinin adı ve adresi:

Ad: Ralf Pankalla
Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Almanya

İşbu belge ile bu ürüne ilişkin olarak aşağıdakileri beyan ederiz

Kategori: Çim Biçme Makinesi
Model: GD24X2LM46SP (LME470)
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
 - 2000/14/EC & 2005/88/EC
 - 2011/65/EU & (EU)2015/863

Ayrıca, uyumlaştırılmış standartların aşağıdaki bölümlerinin ve maddelerinin kullanıldığını beyan ederiz:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Uyum değerlendirme metodu Ek VI Direktifi 2000/14/EC.

Ölçülen ses gücü seviyesi L_{WA} : 90 dB(A)
Garanti edilen ses gücü seviyesi $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

İlgili onaylanmış kuruluş:

Ad: Intertek Deutschland GmbH (Onaylanmış Kuruluş 0905)

Adres: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Almanya

Yer, tarih: Weiterstadt, 08.08.2021

İmza: Ted Qu, Kalite Direktörü

Ted Qu

168.....	כיבוי המכשיר.....	4.2
168	הפעלת מערכת ההנעה העצמית.....	4.3
169	ריקון לוכד הדשא.....	4.4
169.....	הפעלה במדרון.....	4.5
169.....	עצות להפעלה.....	4.6
169.....	תחזוקה.....	5
169.....	תחזוקה כללית.....	5.1
169.....	החלפת הלהב.....	5.2
170.....	אחסון המכונה.....	5.3
170.....	הצב את המכונה על קצה.....	5.4
170.....	תקלות.....	6
171	מפרט טכני.....	7
171.....	אחריות.....	8
	הצהרת תאימות לדרישות	9
171.....	האיחוד האירופי.....	

167	תיאור.....	1
167.....	מטרה.....	1.1
167.....	מבט כללי.....	1.2
167	בטיחות.....	2
167	התקנה.....	3
167.....	הסר את המכשיר מהאריזה.....	3.1
167.....	יישור הידית התחתונה.....	3.2
167.....	התקנת הידית העליונה.....	3.3
167.....	התקנת לוכד הדשא.....	3.4
168.....	התקנת הפתח לפיזור גבבה.....	3.5
168.....	התקנת פתח הפליטה הצדדי.....	3.6
168.....	קביעת גובה הלהב.....	3.7
168.....	התקן את מארז הסוללה.....	3.8
168.....	הוצאת מארז הסוללה.....	3.9
168	תפעול.....	4
168.....	הפעלת הכלי.....	4.1

HE

3.1 הסר את המכשיר מהאריזה

▲ אזהרה

לפני השימוש וודא שהרכבת את המכשיר נכונה.

▲ אזהרה

- אם חלקים מסוימים של המכשיר פגומים, אל תשתמש במכשיר.
- אם אין לך את כל החלקים, אל תפעיל את המכשיר.
- אם החלקים פגומים או חסרים, פנה למרכז השירות.

1. פתח את האריזה.
2. עיין במסמכים שמכילה האריזה.
3. הסר את כל החלקים הלא מורכבים מהאריזה.
4. הסר את המכשיר מהאריזה.
5. יש להשליך את הקופסה ואת חומרי האריזה בהתאם לתקנות המקומיות.

▲ אזהרה

למען בטיחותך, אל תכניס את הסוללה לפני שהכלי מורכב באופן מלא.

3.2 יישור הידית התחתונה

איור 2

1. משוך וסובב את כפתורי הידית ב-90°.
2. יישר את הידית התחתונה.
3. הכנס את כפתורי הידית לאחד משלושת המצבים שעל התשובות.
4. סובב את כפתורי הידית ב-90° עד שייכנסו לחורים שעל התשובות.

i שים לב

ודא ששני כפתורי הידית הוכנסו לחורים מקבילים.

▲ אזהרה

בזמן קיפול או יישור הידית, היזהר לא לגרום נזק לכבלים.

3.3 התקנת הידית העליונה

איור 3

1. התאם את החורים בידיית העליונה כך שיהיו מול החורים בידיית התחתונה.
2. הכנס את הברגים דרך החורים.
3. הדק את הברגים בעזרת הכפתורים.
4. בצע את אותה פעולה בצד השני.

3.4 התקנת לוכד הדשא

איור 4

1. פרק את הפתח לפיזור גבבה.
2. פרק את פתח הפליטה הצדדי.

1 תיאור

1.1 מטרה

מטחת דשא זו נועדה לשימוש בגינות פרטיות. להב החיתוך חייב להיות מקביל לקרקע כמעט לגמרי. בזמן הכיסוח, כל ארבעת הגלגלים חייבים לגעת בקרקע.

1.2 מבט כללי

איור 1~12

- 1 מתג בקרה
- 2 לחצן התנעה
- 3 ידית עליונה
- 4 ידית תחתונה
- 5 מדף פליטה אחורי
- 6 ידית כוונן גובה
- 7 מדף תא הסוללה
- 8 מדף פליטה צדדי
- 9 ידית הנעה בדחיפה עצמית
- 10 כפתור יסות מהירות
- 11 לוכד דשא
- 12 גלגל ידית תחתונה
- 13 פתח לפיזור גבבה
- 14 פתח פליטה צדדי
- 15 בורג
- 16 גלגל ידית עליונה
- 17 מארז סוללה
- 18 כפתור שחרור סוללה
- 19 מפתח בטיחות
- 20 בורג חיבור
- 21 דסקית רווח
- 22 להב
- 23 וו לוכד הדשא
- 24 מתג אחסון

2 בטיחות

▲ אזהרה

אנא הקפד לציית לכל הוראות הבטיחות.

עיין במדריך הבטיחות.

3 התקנה

▲ אזהרה

אין להשתמש באביזרים שאינם מומלצים על ידי היצרן.

▲ אזהרה

אין להכניס את מפתח הבטיחות או את מארז הסוללה לפני סיום הרכבת כל החלקים.

HE

1. פתח את מכסה הסוללה.
2. התאם את הצלעות של מארז הסוללה לחריצים בתא הסוללה.
3. דחוף את הסוללה אל תוך תא הסוללה עד שמארז הסוללה יינעל.
4. כשתשמע קליק, זה אומר שמארז הסוללה מותקן במקומו.
5. בצע את אותה פעולה עם הסוללה האחרת.
6. סגור את מכסה הסוללה.

i שיים לב

אפשר להתניע את המנוע רק לאחר הכנסת מפתח הבטיחות.

3.9 הוצאת מארז הסוללה

איור 8

1. פתח את מכסה הסוללה.
2. הוצא את מפתח הבטיחות.
3. לחץ לחיצה ממושכת על כפתור שחרור הסוללה.
4. לפרק את מארז הסוללה מהכלי.

4 תפעול

▲ אזהרה

חבוש משקפי הגנה בזמן הפעלת הכלי.

4.1 הפעלת הכלי

איור 9

1. הכנס את מפתח הבטיחות.
2. לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ההתנעה.
3. תוך כדי החזקת לחצן ההתנעה לחוץ, משוך את מתג הבקרה לכיוון מוט הידית.
4. שחרר את לחצן ההתנעה כדי להתניע את הכלי.

4.2 כיבוי המכשיר

1. שחרר את מתג הבקרה כדי לכבות את הכלי.

▲ אזהרה

המתן עד שהלהב יעצור באופן מלא לפני התנעה חוזרת של המכסחת. אל תדליק ותכבה את הכלי במהירות.

▲ אזהרה

הוצא תמיד את מפתח הבטיחות ואת מארז הסוללה לאחר סיום העבודה.

4.3 הפעלת מערכת ההנעה העצמית

איור 10

1. התנע את הכלי.
2. תוך כדי החזקת מתג הבקרה לחוץ, לחץ על ידית ההנעה העצמית לכיוון מוט הידית.
3. החזק את מתג הבקרה ואת ידית ההנעה העצמית בו-בזמן ביד ימין.

3. פתח את פתח הפליטה האחורי והחזק אותו פתוח.
4. אחוז בלוכד הדשא בעזרת הידית שלו ושלב את הווים שעל מוט הדלת.
5. סגור את דלת הפליטה האחורית.

3.5 התקנת הפתח לפיזור גבבה

איור 5

1. פרק את לוכד הדשא.
2. פתח את פתח הפליטה האחורי והחזק אותו פתוח.
3. אחוז את הפתח לפיזור גבבה בידיית שלו וחבר אותו לפתח הפליטה.
4. סגור את דלת הפליטה האחורית.

3.6 התקנת פתח הפליטה הצדדי

איור 6

▲ אזהרה

בזמן שימוש בפתח הפליטה הצדדי,

- אין להתקין את לוכד הדשא.
- השאר את הפתח לפיזור גבבה מחובר.

1. פתח את פתח הפליטה הצדדי והחזק אותו פתוח.
2. חבר את השקעים שעל פתח הפליטה הצדדי לציר.
3. סגור את דלת הפליטה הצדדית.

3.7 קביעת גובה הלהב

ניתן לקבוע גבהים שונים של הלהב.

איור 7

1. משוך את ידית כוונן הגובה אחורה כדי להגדיל את גובה הלהב.
2. משוך את ידית כוונן הגובה קדימה כדי להקטין את גובה הלהב.

3.8 התקן את מארז הסוללה

איור 8

▲ אזהרה

- אם מארז הסוללה או המטען פגומים, החלף את מארז הסוללה או את המטען.
- כבה את המכשיר וחכה עד לעצירת המנוע לפני התקנה או פירוק של מארז הסוללה.
- עליך לקרוא, להכיר ולבצע את ההוראות הנוגעות לסוללה ולמטען.

▲ אזהרה

השתמש רק בסוללת 24V. אין להשתמש בסוללה בעלת וולטז' כפול 24/28V.

i שיים לב

יש להתקין את שתי הסוללות בתוך התאים על מנת להפעיל את המכשיר.

5 תחזוקה

▲ אזהרה

הוצא את מפתח הבטיחות ואת מארז הסוללה מהכלי לפני ביצוע עבודת תחזוקה.

▲ אזהרה

שמור על ניקיון המנוע ומארז הסוללה ונקה מהם פיטות דשא, עלים או עודף גריז.

▲ אזהרה

השתמש רק בחלפים מאושרים.

▲ אזהרה

אל תאפשר לנוזלי בלמים, לבדיון ולחומרים מבוססי-נפט לגעת בחלקי הפלסטיק. כימיקלים עלולים לגרום נזק לפלסטיק ולהפוך אותו לבלתי שמיש.

▲ אזהרה

אל תשתמש בחומרי ניקוי או ממסים חזקים על גוף הפלסטיק ורכיבי הפלסטיק.

i שים לב

33-37: מומנט הידוק מומלץ (ננומטר)

5.1 תחזוקה כללית

- לפני כל שימוש, בדוק שאין בה חלקים שניזוקו, חסרים או רופפים כגון ברגים, אומים או מכסים/פקקים.
- הדק היטב את כל אמצעי הידוק והמכסים/פקקים.
- נקה את הכלי במטלית יבשה. אל תשתמש במים.

5.2 החלפת הלהב

איור 11

▲ אזהרה

השתמש רק בלהבים מאושרים.

▲ אזהרה

לפני הנגיעה בלהב, לבש כפפות עבודה כבדות או עטוף אותו בבד עבה.

1. כבה את המסור.
2. ודא שהלהב הפסיק להסתובב לגמרי.
3. הוצא את מפתח הבטיחות ואת מארז הסוללה.
4. הטח את הכלי על צידו.
5. השתמש בפיסת עץ כדי למנוע כל תנועה של הלהב.
6. שחרר את בורג החיבור ואת המפריד בעזרת מפתח ברגים.
7. פרק את הלהב.
8. התקן את הלהב החדש. ודא שהחצים נכנסים לחורים שעל הלהב.

4. כוונן את כפתור ויסות המהירות ביד שמאל.

- לחץ על כפתור ויסות המהירות לכיוון סמל הפומה כדי להגדיל את המהירות.
- לחץ על כפתור ויסות המהירות לכיוון סמל הצב כדי להקטין את המהירות.

5. שחרר את ידית ההנעה העצמית כדי לכבות את מערכת ההנעה העצמית.

4.4 ריקון לוכד הדשא

איור 10

1. עצור את המכשיר.
2. הוצא את מפתח הבטיחות.
3. הוצא את הסוללה.
4. פתח את פתח הפליטה האחורי והחזק אותו פתוח.
5. אחוז בלוכד הדשא בעזרת הידית שלו ושחרר את הוויס מסוג הדלת.
6. סגור את דלת הפליטה האחורית.
7. רוקן את לוכד הדשא.

4.5 הפעלה במדרון

▲ אזהרה

אין לכסח דשא במדרון תלול יותר מ-15°. אם אינך חש בנוח, אל תכסח דשא במדרון.

▲ אזהרה

בזמן כיסוח דשא במדרון, שמור על מהירות הנעה עצמית נמוכה.

- בזמן כיסוח במדרון, אל תעבוד בכיוון מעלה-מטה. הקפד על זיהירות בזמן שינוי כיוון במדרון.
- שים לב לגומות, לשרושים, לסלעים ולעצמים נסתרים אחרים שעלולים להכשיל אותך. הרחק את כל המכשולים, כגון סלעים, אבנים וגזעי עצים.
- ודא שרגליך יציבות על הקרקע. במקרה של חוסר איזון, שחרר מיד את מתג הבקרה.
- אל תכסח דשא ליד צוקים/מתלולים, שוחות או גדות נחל.

4.6 עצות להפעלה

- אל תנסה לעקוף את פעולת לחצן ההתנעה או מתג הבקרה.
- בזמן התנעת הכלי, אל תטה אותו הצידה.
- אל תיחזק ידדים או רגליים ליד החלקים המסתובבים או מתחתם.
- שמור על ניקיון פתח הפליטה.
- אל תכסח דשא רטוב.
- כדי לכסח דשא חדש או סמיך, הלהב צריך להיות במצב גבוה.
- נקה את תחתית גוף המכסחת לאחר כל שימוש. הסר פיטות דשא, עלים, אבק ולכלוך מסוג אחר.

9. הברג בחזרה את בורג החיבור ואת המפריד והדק אותם.

5.3 אחסון המכונה

- הוצא את מפתח הבטיחות.
- הוצאת מארז הסוללה.
- נקה את הכלי לפני אחסונו.
- וודא שהמנוע אינו חם כאשר אתה מאחסן את המכונה.
- ודא שאין במכשיר חלקים רופפים או גוומים. לפי הצורך, בצע את ההוראות/הצעדים הבאים:
- החלף את החלקים הפגומים.
- הדק את הברגים.
- דבר עם אדם במרכז שירות מאושר.
- אחסן את הכלי באזור יבש.
- אחסן הרחק מהישג ידם של ילדים.

5.4 הצב את המכונה על קצה

איור 12

1. פרק את לוכד הדשא.
2. משוך וסובב את כפתורי הידית ב-90°.
3. קפל את הידית.
4. סובב את כפתורי הידית כדי לנעול את הידית במקומה.
5. הצב את המכונה על קצה וודא שהמסגרות נוגעות ברצפה.

מתג אחסון

המכונה מצוידת במתג אחסון המונעת את הפעלתה במצב האחסון.

יש להוציא את מפתח הבטיחות ואת מארז המצבר כדי למנוע הפעלה בלתי מכוונת או שימוש בלתי מורשה. מתג האחסון אינו מחליף פונקציה זו.

6 תקלות

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
	חסר הפתח לפיזור גבבה.	התקן את הפתח לפיזור גבבה.
קשה לדחוף את הכלי.	הדשא אינו גבוה מספיק, או שהלהב נמוך מדי.	הגבה את הלהב.
	לוכד הדשא והלהב נתקעים בדשא סמיך.	רוקן את פיסות הדשא מלוכד הדשא.
הכלי רוטט בחוזקה.	הלהב שחוק ואינו מאוזן.	החלף את הלהב.
	גל המנוע מכופף.	1. כבה את המנוע. 2. הוצא את מפתח הבטיחות ואת מארז הסוללה. 3. נתק את מקור המתח. 4. בדוק אם נגרם נזק כלשהו. 5. תקן את הכלי לפני התנעה נוספת שלו.
הכלי עוצר לפני הכיסוח.	הלהב נמוך מדי.	הגבה את הלהב.
	מארז הסוללה התרוקן.	טען את מארז הסוללה.
	פיסות הדשא נצמדו לגוף המכסחת או ללהב.	פרק את מארז הסוללה ובדוק את גוף המכסחת.
	טמפרטורת הפעולה של הכלי גבוהה מדי.	קצר את הכלי.

* אם לא תצליח למצוא פתרון לבעיות אלו, פנה למרכז השירות.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
הידית אינה במקומה.	הברגים אינם מחוברים כראוי.	כוונן את גובה הידית וודא שהכפתורים והברגים מותאמים זה לזה.
המכשיר לא מתחיל לעבוד.	הסוללה חלשה מדי.	טען את מארז הסוללה.
	מתג הבקרה מקולקל.	החלף את מתג הבקרה.
	מפתח הבטיחות לא הוכנס.	הכנס את מפתח הבטיחות.
כיסוח הדשא נעשה באופן לא מאוזן.	המדשאה גסה.	בדוק את אזור הכיסוח.
	גובה הלהב לא הוגדר כראוי.	הגבה את הגלגלים.
הכלי אינו מרסק את הדשא לגבבה.	יש פיסות דשא שנצמדו לגוף המכסחת.	המתן עד שהדשא יתייבש לפני הכיסוח.

7 מפרט טכני

שם: Ralf Pankalla
כתובת: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

אנו מצהירים בזאת כי המוצר

קטגוריה: מכסחת דשא
דגם: GD24X2LM46SP (LME470)
מספר סידורי: ראה את תויות דירוג המוצר
שנת הייצור: ראה את תויות דירוג המוצר

- עומד בדרישות הרלוונטיות של הנחיית הציוד .EC/2006/42
- עומד בדרישות ההנחיות הבאות של האיחוד האירופי:
 - EU/2014/30
 - EC/2005/88 ו- EC/2000/14
 - EU/2011/65 ו- 2015/863(EU)

יתר על כן, אנו מצהירים שהתבססנו על (החלקים/הסעיפים) הבאים של הסטנדרטים המתואמים:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-2, IEC 62321-8

שיטת הערכת תאימות ל-Annex VI Directive 2000/14/EC:

רמת עוצמת הקול הנמדדת $L_{WA}: 90 \text{ dB(A)}$
רמת עוצמת הקול המובטחת $L_{WA,d}: 92 \text{ dB(A)}$


הגוף המיועד המעורב:

שם: Intertek Deutschland GmbH (גוף מוסמך 0905)

כתובת: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Germany

מקום, תאריך: Weiterstadt, 08.08.2021
חתימה: טד קו, אחראי איכות

Ted Qu

מתח	V 48
מהירות ללא עומס	2800 / לדקה
רוחב החיתוך	460 מ"מ
גובה החיתוך	25 - 80 מ"מ
מהירות הנעה עצמית	0,7-1,3 מ'/שנייה
קיבולת לוכד הדשא	L 55
משקל (ללא מארז הסוללה)	27,5 ק"ג
רמת לחץ הקול הנמדדת	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
רמת עוצמת הקול המובטחת	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
רטט	$K = 1,5$, $2,5 \geq \frac{\text{מ'}/\text{שנייה}^2}{\text{מ'}/\text{שנייה}^2}$
דגם הסוללה	G24B4/G24B2 וסדרות BAG נוספות
דגם המטען	G24X2UC2/G24X2UC4/ CAG וסדרות G24X2C נוספות
מבנה עם בידוד כפול	
IPX	IPX4

HE

8 אחריות

(התנאים וההתניות המלאים של האחריות נמצאים Greenworks דף האינטרנט <https://www.greenworkstools.eu>)

האחריות Greenworks הינה ל-3 שנים על המוצר ו-2 שנים על הסוללות (שימוש צרכני/אישי) מתאריך הרכישה. אחריות זו מכסה פגמים בייצור. מכשיר פגום תחת האחריות עשוי להיות מתוקן או מוחלף. יחידה אשר נעשה בה שימוש לא הולם באופנים אחרים מאלו המתוארים במדריך למשתמש עשויים להידחות מהאחריות. בלאי רגיל, וחלקים שהתבלו אינם נחשבים באחריות. אחריות היצרן המקורית אינה מושפעת מכל אחריות נוספת המוצעת על ידי סוחר או קמעונאי.

יש להחזיר מוצר פגום לנקודת הרכישה כדי לתבוע בגין אחריות, יחד עם הוכחת הרכישה (קבלה).

9 הצהרת תאימות לדרישות האיחוד האירופי

שם וכתובת היצרן:

שם: Globe Technologies Europe GmbH
כתובת: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

שם וכתובת הגורם המוסמך לעריכת המפרט הטכני:

1	Aprašymas.....	173	4.1	Įrenginio paleidimas.....	174
1.1	Paskirtis.....	173	4.2	Įrenginio sustabdymas.....	174
1.2	Apžvalga.....	173	4.3	Savosios eigos sistemos įjungimas.....	175
2	Sauga.....	173	4.4	Žolės rinktuvo tuštinimas.....	175
3	Montavimas.....	173	4.5	Darbas šlaituose.....	175
3.1	Įrenginio išpakavimas.....	173	4.6	Patarimai dėl darbo.....	175
3.2	Atlenkite apatinę rankeną.....	173	5	Techninė priežiūra.....	175
3.3	Viršutinės rankenos tvirtinimas	173	5.1	Bendroji priežiūra.....	175
3.4	Žolės rinktuvo tvirtinimas.....	173	5.2	Peilio keitimas.....	176
3.5	Mulčiavimo įtaiso tvirtinimas.....	174	5.3	Mašinos laikymas.....	176
3.6	Šoninio išmetimo lovelio tvirtinimas.....	174	5.4	Paverskite įrenginį ant galo.....	176
3.7	Peilio aukščio nustatymas.....	174	6	Trikčių šalinimas.....	177
3.8	Akumulatoriaus įstatymas.....	174	7	Techniniai duomenys.....	178
3.9	Sudėtinės baterijos išėmimas.....	174	8	Garantija.....	178
4	Darbas.....	174	9	EB atitikties deklaracija.....	178

1 APRAŠYMAS

1.1 PASKIRTIS

Šis įrenginys skirtas vejai pjauti namuose. Pjovimo peilis turi būti lygiagretus žemės paviršiui. Pjovimo metu visi keturi vejapjovės ratai turi liesti žemę.

1.2 APŽVALGA

1~12 paveikslas

- 1 Svirtinis jungiklis
- 2 Paleidimo mygtukas
- 3 Viršutinė rankena
- 4 Apatinė rankena
- 5 Galinio išmetimo skydelis
- 6 Aukščio reguliavimo svirtis
- 7 Baterijos skyriaus skydelis
- 8 Šoninio išmetimo skydelis
- 9 Savosios eigos pavaros įjungimo svirtis
- 10 Greičio reguliatorius
- 11 Žolės rinktuvas
- 12 Apatinės rankenos rankenėlė
- 13 Mulčiavimo įtaisas
- 14 Šoninio išmetimo lovelis
- 15 Varžtas
- 16 Viršutinės rankenos rankenėlė
- 17 Sudėtinė baterija
- 18 Baterijos atjungimo mygtukas
- 19 Apsauginis raktas
- 20 Tvirtinimo varžtas
- 21 Poveržlė
- 22 Peilis
- 23 Žolės rinktuvo kablys
- 24 Sandėliavimo padėties įjungimo jungiklis

2 SAUGA

▲ ĮSPĖJIMAS

Privaloma laikytis visų saugos instrukcijų.

Žr. saugos vadovą.

3 MONTAVIMAS

▲ ĮSPĖJIMAS

Nenaudokite gamintojo nerekomenduojamų priedų.

▲ ĮSPĖJIMAS

Kol nesurinkote visų dalių, neįstatykite apsauginio rakto ir sudėtinės baterijos.

3.1 ĮRENGINIO IŠPAKAVIMAS

▲ ĮSPĖJIMAS

Prieš naudodami įsitinkinkite, ar tinkamai surinkote įrenginį.

▲ ĮSPĖJIMAS

- Jeigu yra pažeistų dalių, įrenginio nenaudokite.
- Jeigu dalių trūksta, įrenginio nenaudokite.
- Jeigu dalys pažeistos arba jų trūksta, kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

1. Atidarykite pakuotę.
2. Perskaitykite dėžėje esančius dokumentus.
3. Iš dėžės išimkite visas nesumontuotas dalis.
4. Išimkite įrenginį iš dėžės.
5. Dėžę ir pakuotę išmeskite laikydamiesi atitinkamų reikalavimų.

▲ ĮSPĖJIMAS

Dėl savo saugumo bateriją prijunkite tik iki galo surinkę visą įrankį.

3.2 ATLENKITE APATINĘ RANKENĄ.

pav 2

1. Patraukite ir pasukite rankenos rankenėles 90°.
2. Atlenkite apatinę rankeną.
3. Įstatykite rankenos rankenėles į vieną iš trijų padėčių laikikliuose.
4. Pasukite rankenos rankenėles 90°, kad jos užsifiksuotų laikiklių skylėse.

İ PASTABA

abi rankenos rankenėlės turi būti toje pačioje padėtyje.

▲ ĮSPĖJIMAS

atlenkdami arba sulenkdami rankeną nepažeiskite kabelių.

3.3 VIRŠUTINĖS RANKENOS TVIRTINIMAS

pav 3

1. Viršutinės rankenos skylės sulygininkite su apatinės rankenos skylėmis.
2. Įstatykite į skylės varžtus.
3. Priveržkite ant varžtų rankenėles.
4. Tokią pačią procedūrą atlikite ir kitoje pusėje.

3.4 ŽOLĖS RINKTUVO TVIRTINIMAS

pav 4

1. Ištraukite mulčiavimo įtaisą.
2. Nuimkite šoninio išmetimo levelį.
3. Atidarykite ir laikykite atidarę galinio išmetimo dureles.
4. Laikykite žolės rinktuvą už rankenos ir užkabinkite jo kabliukus už durelių strypo.
5. Uždarykite galinio išmetimo dureles.

3.5 MULČIAVIMO ĮTAISO TVIRTINIMAS

5 pav.

1. Nuimkite žolės rinktuvą.
2. Atidarykite ir laikykite atidarę galinio išmetimo dureles.
3. Laikydami mulčiavimo įtaisą už rankenos, įstatykite į išmetimo levelį.
4. Uždarykite galinio išmetimo dureles.

3.6 ŠONINIO IŠMETIMO LEVELIO TVIRTINIMAS

pav 6

▲ PERSPĖJIMAS

kai naudojate šoninį išmetimo levelį,

- netvirtinkite žolės rinktuvo;
- mulčiavimo įtaisą palikite sumontuotą.

1. Atidarykite ir laikykite atidarę šoninio išmetimo dureles.
2. Įstatykite šoninio išmetimo levelio griovelius po ašimi.
3. Uždarykite šoninio išmetimo dureles.

3.7 PEILIO AUKŠČIO NUSTATYMAS

Įrenginyje galima nustatyti skirtingą peilio aukštį.

7 pav.

1. Patraukite aukščio reguliavimo svirtį atgal, jei peiliį norite pakelti.
2. Pastumkite aukščio reguliavimo svirtį į priekį, jei peiliį norite nuleisti.

3.8 AKUMULIATORIAUS ĮSTATYMAS

pav.8

▲ ĮSPĖJIMAS

- Jei sugadintas akumuliatorius arba įkroviklis, pakeiskite akumuliatorių arba įkroviklį.
- Prieš įstatydami arba išimdami akumuliatorių sustabdykite įrenginį ir palaukite ko variklis sustos.
- Perskaitykite, supraskite ir vadovaukitės akumuliatoriaus ir įkroviklio vadovo instrukcijomis.

▲ ĮSPĖJIMAS

NAUDOKITE TIK 24 V BATERIJAS. NENAUDOKITE DVEJOPOS ĮTAMPOS 24 / 48 V BATERIJŲ.

i PASTABA

Kad įrankį paleistumėte, abi baterijos turi būti įstatytos į savo skyrius.

1. Atidarykite akumuliatoriaus skyriaus dureles.
2. Sulyginkite akumuliatoriaus briauneles su akumuliatoriaus skyriaus grioveliais.
3. Įstatykite akumuliatorių į akumuliatorių skyrių iki galo, iki jis užsifiksuos.
4. Kai išgirsite spragtelėjimą, tai reikš, kad akumuliatorius įsistatė.
5. Atlikite tą patį veiksmą su kita baterija.
6. Uždarykite akumuliatoriaus skyriaus dureles.

i PASTABA

Variklis įsijungs tik tuomet, kai įstatysite apsauginį raktą.

3.9 SUDĖTINĖS BATERIJOS IŠĖMIMAS

Paveikslas 8

1. Atidarykite baterijos skyriaus dureles.
2. Ištraukite apsauginį raktą.
3. Paspauskite ir laikykite nuspaudę baterijos atkabavimo mygtuką.
4. Išimkite iš įrenginio sudėtinę bateriją.

4 DARBAS

▲ ĮSPĖJIMAS

darbo metu dėvėkite apsauginius akinius.

4.1 ĮRENGINIO PALEIDIMAS

Paveikslas 9

1. Įstatykite apsauginį raktą.
2. Paspauskite ir laikykite nuspaudę paleidimo mygtuką.
3. Laikydami nuspaustą paleidimo mygtuką, pritraukite prie rankenos svirtinį jungiklį.
4. Atleiskite paleidimo mygtuką, kad paleistumėte įrenginį.

4.2 ĮRENGINIO SUSTABDYMAS

1. Atleiskite svirtinį perjungiklį, kad įrenginį sustabdytumėte.

▲ ĮSPĖJIMAS

Prieš įrenginį vėl paleisdami palaukite, kol peilis visiškai sustos. Neskubėkite įrenginį greitai paleisti po sustabdymo.

▲ ĮSPĖJIMAS

Baigę darbą visada ištraukite apsauginį raktą ir sudėtinę bateriją.

4.3 SAVOSIOS EIGOS SISTEMOS JUNGIMAS

Paveikslas 10

1. Paleiskite įrenginį.
2. Laikydami prispausta svirtinį jungiklį, prispauskite prie rankenos ir savosios eigos įjungimo svirtį.
3. Dešine ranka laikykite prie rankenos prispaudę svirtinį jungiklį ir savosios eigos įjungimo svirtį.
4. Kaire ranka greičio regulatoriumi nustatykite greitį.
 - Stumkite greičio reguliatorių link pumos simbolio, jei greitį norite didinti.
 - Traukite greičio reguliatorių link vėžlio simbolio, jei greitį norite mažinti.
5. Atleiskite savo eigos įjungimo svirtį, jei sistema norite išjungti.

4.4 ŽOLĖS RINKTUVO TUŠTINIMAS

10 pav.

1. Sustabdykite įrenginį.
2. Ištraukite apsauginį raktą.
3. Išimkite sudėtinę bateriją.
4. Atidarykite ir laikykite atidare galinio išmetimo dureles.
5. Laikykite žolės rinktuvą už rankenos ir atkabinkite jį nuo durelių strypo.
6. Uždarykite galinio išmetimo dureles.
7. Ištuštinkite žolės rinktuvą.

4.5 DARBAS ŠLAITUOSE

▲ ĮSPĖJIMAS

nepjaukite žolės šlaituose, kurių nuolydis viršija 15°. Jeigu jums nepatogu pjauti – šlaite žolės nepjaukite.

▲ ĮSPĖJIMAS

pjaudami žolę šlaite sumažinkite vejamąją savosios eigos greitį iki minimumo.

- Žole šlaite pjaukite skersai šlaito, o ne aukštyn ir žemyn. Būkite atsargūs apsisukdami su žoliapjove šlaite.

- Saugokitės duobių, provėžų, akmenų ir kitų paslėptų kliūčių, už kurių užkliuvę galite nukristi. Pašalinkite visas kliūtis, pvz., akmenis ir medžių šakas.
- Tvirtai stovėkite ant žemės. Praradę pusiausvyrą nedelsdami atleiskite svirtinį jungiklį.
- Nepjaukite žolės šalia įgriuvų, griovių ar krantinių.

4.6 PATARIMAI DĖL DARBO

- Nebandykite apeiti paleidimo mygtuko ar svirtinio jungiklio darbo kontūro.
- Paleisdami įrenginį jo nepaverskite.
- Nekiškite rankų ir kojų prie sukamųjų dalių.
- Išmetimo loveliai turi būti neužsikimšę.
- Nepjaukite šlapios žolės.
- Peilį pakelkite aukščiau, kai pjaunate naują ar tankią žolę.
- Kiekvieną kartą po naudojimo nuvalykite vejamąją dugną. Pašalinkite žolės nuopjovas, lapus, purvą ir kitas šiukšles.

5 TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

▲ ĮSPĖJIMAS

prieš vykdydami techninę priežiūrą, ištraukite iš įrenginio apsauginį raktą ir sudėtinę bateriją.

▲ ĮSPĖJIMAS

ant variklio ir sudėtinės baterijos neturi būti žolės, lapų ar pernelyg didelio tepalo kiekio.

▲ PERSPĖJIMAS

naudokite tik patvirtintas atsargines dalis.

▲ PERSPĖJIMAS

saugokite plastikines dalis, kad ant jų nepatektų stabdžių skystis, benzino, naftos pagrindu pagamintų medžiagų. cheminės medžiagos gali pažeisti plastikines dalis ir jas sugadinti.

▲ PERSPĖJIMAS

nevalykite plastikinio korpuso ir dalių koncentruotais tirpikliais ar plovimo priemonėmis.

ī PASTABA

Rekomenduojamas priveržimo sukimo momentas (Peilio): 33-37Nm.

5.1 BENDROJI PRIEŽIŪRA

- Kiekvieną kartą prieš naudodami įrenginį patikrinkite, ar tokios dalys, kaip varžtai, veržlės ir dangteliai yra savo vietose, neatsipalaidavę ir nepamestos.

- Tinkamai priveržkite visas tvirtinimo detales ir dangtelius.
- Nuvalykite įrenginį sausa šluoste. Nenaudokite vandens.

5.2 PEILIO KEITIMAS

Paveikslas 11

▲ ĮSPĖJIMAS

Naudokite tik patvirtintus atsarginius peilius.

▲ ĮSPĖJIMAS

Tvarkydami peilį užsidėkite tvirtas apsaugines pirštines arba peilį apsuokite audeklu.

1. Sustabdykite įrenginį.
2. Palaukite, kol peilis visiškai sustos.
3. Ištraukite apsauginį raktą ir sudėtinę bateriją.
4. Paverskite įrenginį ant šono.
5. Medine trinkele užblokuokite peilį, kad jis nesisuktų.
6. Veržliarakčiu atsukite ir išimkite tvirtinimo varžtą su tarpikliu.
7. Nuimkite peilį.
8. Uždėkite naują peilį. Briaunos turi įsistatyti į peilio skyles.
9. Įsukite tvirtinimo varžtą su tarpikliu ir priveržkite.

5.3 MAŠINOS LAIKYMAS

- Ištraukite apsauginį raktą.
- Sudėtinės baterijos išėmimas.
- Prieš sandėliavimą įrenginį nuvalykite.
- Padedant įrenginį į sandėlį įsitikinkite, kad jo variklis yra atvėšęs.
- Patikrinkite, ar įrenginio dalys neatsipalaidavę ir nepažeistos. Jei reikia, atlikite toliau pateikiamus žingsnius / instrukcijas:
 - Pakeiskite sugadintas dalis.
 - Priveržkite varžtus.
 - Susisiekite su patvirtintu techninės priežiūros centru.
- Įrenginį laikykite sausoje vietoje.
- Laikykite vaikams neprieinamoje vietoje.

5.4 PAVERSKITE ĮRENGINĮ ANT GALO.

Paveikslas 12

1. Nuimkite žolės rinktuvą.
2. Patraukite ir pasukite rankenos rankenėles 90°.
3. Nulenkite rankeną.
4. Pasukite rankenos rankenėles 90°, kad rankeną užfiksuotumėte.

5. Paverskite įrenginį ant galo taip, kad laikytuvai liestų žemę.

Laikymo jungiklis

Įrenginyje sumontuotas laikymo jungiklis, apsaugantis nuo įjungimo įrenginio laikymo padėtyje.

Norint apsaugoti įrenginį nuo netyčinio paleidimo ar neteisėto naudojimo, būtina ištraukti apsauginį raktą ir sudėtinę bateriją. Laikymo jungiklis nepakeičia šios funkcijos.


6 TRIKČIŲ ŠALINIMAS

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Rankena persikreipusi.	Tinkamai neįstatyti varžtai.	Nusistatykite rankenos aukštį ir patikrinkite, ar tinkamai įstatyti varžtai ir rankenėlės.
Įrenginio negalima paleisti.	Žema baterijos įkrova.	Įkraukite sudėtinę bateriją.
	Sugedęs svirtinis jungiklis.	Pakeiskite svirtinį jungiklį.
	Neįstatytas apsauginis baterijos raktas.	Įstatykite baterijos raktą.
Įrenginys žolę pjauna nelygiai.	Vejos paviršius nelygus.	Patikrinkite pjovimo zoną.
	Netinkamai nustatytas peilio aukštis.	Pakelkite ratus į aukštesnę padėtį.
Įrenginys netinkamai mulčiuoja.	Prie vejapjovės dugno prilipusios drėgnos žolės nuopjovos.	Prieš pjudami žolę palaukite, kol ji išdžius.
	Neįstatytas mulčiavimo įtaisas.	Įstatykite mulčiavimo įtaisą.
Įrenginį sunku stumti.	Žolė per aukšta arba vejapjovės peilis nuleistas per žemai.	Pakelkite peilį į aukštesnę padėtį.
	Žolės rinktuvas ir peilis kliūna už tankios žolės.	Ištuštinkite žolės rinktuvą.
Įrenginys labai vibruoja.	Peilis nesubalansuotas arba nudilęs.	Pakeiskite peilį.

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
	Sulenktas variklio velenas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sustabdykite variklį. 2. Ištraukite apsauginį raktą ir sudėtinę bateriją. 3. Atjunkite įtampos šaltinį. 4. Patikrinkite, ar nėra pažeidimų. 5. Suremontuokite įrenginį, prieš vėl jį paleisdami.
Įrenginys sustoja pjovimo metu.	Peilis nuleistas pernelyg žemai.	Pakelkite peilį į aukštesnę padėtį.
	Sudėtinė baterija išsikrovusi.	Įkraukite sudėtinę bateriją.
	Žolės nuopjovos prilipę prie įrenginio dugno ar peilio.	Išimkite sudėtinę bateriją ir patikrinkite vejapjovės dugną.
	Įrenginys darbo metu pernelyg įkaito.	Atvėsinkite įrenginį.

* Jeigu patys šių problemų negalite išspręsti, kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

7 TECHNINIAI DUOMENYS

Įtampa	48 V
Variklio sūkių skaičius be apkrovos	2800 /min.
Pjovimo plotis	460 mm
Pjovimo aukštis	25 - 80 mm
Savosios eigos greitis	0,7-1,3 m/s
Žolės rinktuvo talpa	55 L
Svoris (be akumuliatoriaus)	27,5 kg
Išmatuotas garso slėgio lygis	$L_{pA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantuotas garso galios lygis	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibracija	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Baterijos modelis	G24B4/G24B2 ir kiti BAG modeliai
Įkroviklio modelis	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C ir kiti CAG modeliai
Dviguba konstrukcijos izoliacija	
IPX	IPX4

8 GARANTIJA

(Visas garantijos sąlygas galite rasti Greenworks svetainėje <https://www.greenworkstools.eu>)

. Greenworks Gaminiai taikoma 3 metų garantija, o akumuliatoriui 2 metų garantija (naudotojui / privačiam naudojimui), kuri skaičiuojama nuo gaminio įsigijimo datos. Ši garantija apima gamybos defektus. Garantinis gaminys su defektais gali būti suremontuotas arba pakeistas. Jeigu gaminys buvo naudojamas netinkamai arba naudojama kitiems tikslams nei nurodyta naudotojo vadove, garantija gali būti panaikinta. Įprastam susidėvėjimui, bei eksploataciniams dalims garantija nėra taikoma. Originalios gamintojo garantijos neįtakoja jokia papildoma pasiūlyta atstovo arba pardavėjo garantija.

Gaminys su defektu privalo būti grąžintas į įsigijimo vietą, kad galėtumėte pateikti garantinę pretenziją.

9 EB ATITIKTIES DEKLARACIJA

Gamintojo pavadinimas ir adresas:

Pavadinimas: Globe Technologies Europe GmbH
mas:

Adresas: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Vokietija

Vardas, pavardė ir adresas asmens, įgalioto parengti techninę dokumentaciją:

Vardas, pavardė: Ralf Pankalla

Adresas: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Vokietija

Šiuo pareiškime, kad gaminys

Kategorija: vejapjovė

Modelis: GD24X2LM46SP (LME470)

Serijos Nr.: Žr. gaminio techninių duomenų plokštelę

Pagamavimo metai: Žr. gaminio techninių duomenų plokštelę

- atitinka susijusias Mašinų direktyvos 2006/42/EB nuostatas;
- atitinka šių kitų EB direktyvų nuostatas:
 - 2014/30/ES
 - 2000/14/EB & 2005/88/EB
 - 2011/65/ES IR (ES)2015/863

Be to, patvirtiname, kad buvo vadovaujamosi šių darnųjų standartų dalimis ir straipsniais:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Atitikties įvertinimo metodas pagal 2000/14/EB direktyvos VI priedą.

Išmatuotas garso galios lygis L_{WA} : 90 dB(A)

Garantuotas garso galios lygis $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Notifikuotoji įstaiga:

Pavadinimas: „Intertek Deutschland GmbH“ (notifikuotoji įstaiga 0905)

Adresas: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Vokietija

Vieta, data: Weiterstadt, 08.08.2021 Parašas: Ted Qu, kokybės direktorius

Ted Qu

1	Apraksts.....	180	4.2	Plaujmašīnas apturēšana.....	182
1.1	Paredzētais lietojums.....	180	4.3	Plaušana ar pašgājēja sistēmu.....	182
1.2	Overview.....	180	4.4	Zāles savācējgroza iztukšošana.....	182
2	Drošība.....	180	4.5	Zāles plaušana slīpumā.....	182
3	Uzstādīšana.....	180	4.6	Ieteikumi mašīnas lietošanā.....	182
3.1	Iekārtas izpakošana.....	180	5	Apkope.....	182
3.2	Apakšējā roktura atlocīšana.....	180	5.1	Vispārējā apkope.....	183
3.3	Augšējā roktura uzstādīšana	180	5.2	Asmens nomaiņošana.....	183
3.4	Zāles savācējgroza uzstādīšana.....	181	5.3	Darbmašīnas uzglabāšana.....	183
3.5	Mulčēšanas ieliktna ievietošana.....	181	5.4	Plaujmašīnas novietošana uzglabāšanas pozīcijā.....	183
3.6	Sānu izlādes teknes ievietošana.....	181	6	Problēmu novēršana.....	184
3.7	Asmens augstuma noregulēšana.....	181	7	Tehniskie dati.....	185
3.8	Ievietojiet akumulatoru bloku.....	181	8	Garantija.....	185
3.9	Akumulatoru bloka izņemšana.....	181	9	ES atbilstības deklarācija.....	185
4	Ekspluatācija.....	181			
4.1	Mašīnas ieslēgšana.....	182			

1 APRAKSTS

1.1 PAREDZĒTAIS LIETOJUMS

Šī mašīna ir paredzēta zāles pļaušanai mājas apstākļos. Pļaušanas laikā griezējāsmenim ir jāatrodas gandrīz paralēli zemei. Tāpat pļaušanas laikā visiem četriem riteņiem ir jāpieskaras zemei.

1.2 OVERVIEW

Figure 1~12

- | | |
|----|--------------------------|
| 1 | Bail switch |
| 2 | Start button |
| 3 | Upper handle |
| 4 | Lower handle |
| 5 | Rear discharge flap |
| 6 | Height adjustment lever |
| 7 | Battery compartment flap |
| 8 | Side discharge flap |
| 9 | Self-propel drive lever |
| 10 | Speed control button |
| 11 | Grass catcher |
| 12 | Lower handle knob |
| 13 | Mulch plug |
| 14 | Side discharge chute |
| 15 | Bolt |
| 16 | Upper handle knob |
| 17 | Battery pack |
| 18 | Battery release button |
| 19 | Safety key |
| 20 | Mounting screw |
| 21 | Spacer |
| 22 | Blade |
| 23 | Grass catcher hook |
| 24 | Storage switch |

2 DROŠĪBA

▲ BRĪDINĀJUMS

Ievērojiet visus drošības norādījumus.

Izlasiet drošības instrukciju rokasgrāmatu.

3 UZSTĀDĪŠANA

▲ BRĪDINĀJUMS

Neizmantojiet citus piederumus, kurus nav ieteicis ražotājs.

▲ BRĪDINĀJUMS

Neielieciet drošības atslēgu vai akumulatoru bloku, kamēr nav samontētas visas daļas.

3.1 IEKĀRTAS IZPAKOŠANA

▲ BRĪDINĀJUMS

Pirms sākat lietot iekārtu, pārlecinieties, vai tā ir pareizi salikta.

▲ BRĪDINĀJUMS

- Neizmantojiet iekārtu, ja tās daļas ir bojātas.
- Nedarbiniet iekārtu, ja trūkst kādas daļas.
- Ja trūkst kādas daļas vai tās ir bojātas, sazinieties ar servisa centru.

1. Atveriet iepakojumu.
2. Izlasiet komplektācijas kārbā iekļauto dokumentāciju.
3. Izņemiet no komplektācijas kārbas visas nesamontētās daļas.
4. Izņemiet no komplektācijas kārbas iekārtu.
5. Atbrīvojieties no kārbas un iepakojuma atbilstoši vietējiem noteikumiem.

▲ BRĪDINĀJUMS

Jūsu drošības labad neievietojiet akumulatoru instrumentā, kamēr tas nav pilnībā samontēts.

3.2 APAKŠĒJĀ ROKTURA ATLOCĪŠANA

attēls 2

1. Atvelciet un pagrieziet roktura pogas par 90°.
2. Atlokiet apakšējo rokturi.
3. Iestatiet roktura pogas kādā no trim kronšteina pozīcijām.
4. Pagrieziet roktura pogas par 90°, līdz tās nofiksējas kronšteina caurumiņos.

i PIEZĪME

Abām roktura pogām ir jāatrodas vienādā stāvoklī.

▲ BRĪDINĀJUMS

Nesabojājiet kabeļus, uzlokot vai atlokot rokturus.

3.3 AUGŠĒJĀ ROKTURA UZSTĀDĪŠANA

attēls 3

1. Salāgojiet augšējā roktura caurumiņus ar apakšējā roktura caurumiņiem.

2. Ievietojiet caurumiņos bultskrūves.
3. Pievelciet bultskrūvju pogas.
4. Atkārtojiet to pašu arī otrā pusē.

3.4 ZĀLES SAVĀCĒJGROZA UZSTĀDĪŠANA

attēls 4

1. Izņemiet mulčēšanas ieliktni.
2. Izņemiet sānu izlādes tekni.
3. Atveriet un pieturiet aizmugurējās izlādes durtiņas.
4. Satveriet zāles savācējgrozu aiz roktura un aizāķējiet āķus aiz durtiņu stieņa.
5. Aizveriet aizmugurējās izlādes durtiņas.

3.5 MULČĒŠANAS IELIKTŅA IEVIETOŠANA

5. attēls

1. Izņemiet zāles savācējgrozu.
2. Atveriet un pieturiet aizmugurējās izlādes durtiņas.
3. Satveriet mulčēšanas ieliktni aiz roktura un ievietojiet izlādes teknē.
4. Aizveriet aizmugurējās izlādes durtiņas.

3.6 SĀNU IZLĀDES TEKNES IEVIETOŠANA

attēls 6

▲ PIESARDZĪBU

Ja izmantojat sānu izlādes tekni,

- neuzstādiet zāles savācējgrozu.
- Atstājiet mašīnā mulčēšanas ieliktni.

1. Atveriet un pieturiet sānu izlādes durtiņas.
2. Salāgojiet zem šarnīra sānu izlādes teknes padziļinājuma vietas.
3. Aizveriet sānu izlādes durtiņas.

3.7 ASMENS AUGSTUMA NOREGULĒŠANA

Mašīnas asmeni var noregulēt dažādos augstumos.

7. attēls

1. Lai noregulētu augstāku asmens pļaušanas stāvokli, pavelciet augstuma regulēšanas sviru virzienā uz aizmuguri.
2. Lai noregulētu zemāku asmens pļaušanas stāvokli, pavelciet augstuma regulēšanas sviru virzienā uz priekšu.

3.8 IEVIETOJIET AKUMULATORU BLOKU

8 attēls

▲ BRĪDINĀJUMS

- Ja akumulatoru bloks vai lādētājs ir bojāts, tie ir jānomaina.
- Pirms akumulatoru bloka ievietošanas vai izņemšanas iekārta ir jāaptur, un jāuzgaida, kamēr apstājas motors.
- Izlasiet, noskaidrojiet un izpildiet akumulatora un lādētāja rokasgrāmatā esošos norādījumus.

▲ BRĪDINĀJUMS

IZMANTOT TIKAI 24 V AKUMULATORU. NEIZMANTOT DIVU SPRIEGUMU 24/48V AKUMULATORU.

i PIEZĪME

Lai iedarbinātu iekārtu, abiem akumulatoriem ir jābūt ievietotiem nodalījumos.

1. Atveriet akumulatora nodalījuma vāciņu.
2. Salāgojiet akumulatoru bloka pacelšanas ribas ar rievām akumulatora nodalījumā.
3. Spiediet akumulatoru bloku uz iekšu akumulatora nodalījumā, līdz akumulatoru bloks nofiksējas vajadzīgajā stāvoklī.
4. Akumulators būs pilnībā ievietots tad, kad būs dzirdama klikšķa skaņa.
5. Veiciet to pašu darbību ar otru akumulatoru.
6. Aizveriet akumulatora nodalījuma vāciņu.

i PIEZĪME

Motors ieslēgsies tikai tad, ja būs ievietota drošības atslēga.

3.9 AKUMULATORU BLOKA IZŅEMŠANA

Attēls Nr. 8

1. Atveriet akumulatora nodalījuma vāciņu.
2. Izņemiet drošības atslēgu.
3. Nospiediet un pieturiet akumulatora atbrīvošanas pogu.
4. Izņemiet no pļaujmašīnas akumulatoru bloku.

4 EKSPLUATĀCIJA

▲ BRĪDINĀJUMS

Pļaušanas laikā valkājiet acu aizsardzības līdzekļus.

4.1 MAŠĪNAS IESLĒGŠANA

Attēls Nr. 9

1. Ielieciet drošības atslēgu.
2. Nospiediet un pieturiet iedarbināšanas pogu.
3. Pieturot nospiestu iedarbināšanas pogu, pavelciet drošības slēdzi stūres virzienā.
4. Lai iedarbinātu pļaujmašīnu, atļaidiet barošanas pogu.

4.2 PĻAUJMAŠĪNAS APTURĒŠANA

1. Lai apturētu pļaujmašīnu, atļaidiet drošības slēdzi.

▲ BRĪDINĀJUMS

Pirms vēlreiz iedarbināt pļaujmašīnu pagaidiet, kamēr asmeņi ir pilnībā apstājušies. Neizslēdziet un neieslēdziet pļaujmašīnu ātri.

▲ BRĪDINĀJUMS

Kad darbs ir galā, vienmēr izņemiet drošības atslēgu un akumulatoru bloku.

4.3 PĻAUŠANA AR PAŠGĀJĒJA SISTĒMU

Attēls Nr. 10

1. Iedarbiniet mašīnu.
2. Pieturot nospiestu drošības slēdzi, pavelciet pašgājēja funkcijas sviru stūres virzienā.
3. Ar labo roku turiet vienlaikus nospiestu drošības slēdzi un pašgājēja sviru.
4. Ar kreiso roku regulējiet ātruma pogu.
 - Lai palielinātu ātrumu, pabīdīet ātruma regulēšanas pogu virzienā uz simbolu ar kuguāru.
 - Lai samazinātu ātrumu, pabīdīet ātruma regulēšanas pogu virzienā uz simbolu ar bruņurupuci.
5. Lai izslēgtu pašgājēja sistēmu, atļaidiet pašgājēja funkcijas sviru.

4.4 ZĀLES SAVĀCĒJGROZA IZTUKŠOŠANA

10. attēls

1. Apturiet mašīnu.
2. Izņemiet drošības atslēgu.
3. Izņemiet akumulatoru bloku.
4. Atveriet un pieturiet aizmugurējās izlādes durtiņas.
5. Pieturiet zāles savācējgrosu aiz roktura un atāķējiet no durtiņu stieņa.
6. Aizveriet aizmugurējās izlādes durtiņas.

7. Iztukšojiet zāles savācējgrosu.

4.5 ZĀLES PĻAUŠANA SLĪPUMĀ

▲ BRĪDINĀJUMS

Neplaujiet vietās, kuras slīpākas vairāk par 15°. Ja nejūtaties ērti, pļaujot slīpumā, pārstājiet pļaut.

▲ BRĪDINĀJUMS

Pļaujot slīpumā, saglabājiet zemu pašgājēja ātrumu.

- Kad pļauj atslīpumā, nestumiet mašīnu uz augšu un leju. Mainot virzienu slīpumā, rīkojieties uzmanīgi.
- Apskatiet, vai zemē nav kādu caurumu, grambu, akmeņu un citu paslēptu priekšmetu, aiz kuriem varat pakļūt. Aizvēciet projām visus šķēršļus, piemēram, akmeņus un koku zarus.
- Saglabājiet stabilu stāju. Ja jūtat, ka zaudējat līdzsvaru, nekavējoties atļaidiet drošības slēdzi.
- Nekad neplaujiet tuvu pie nomalēm, grāvjiem, vai aizsprostiem.

4.6 IETEIKUMI MAŠĪNAS LIETOŠANĀ

- Nekādā gadījumā nemēģiniet izmainīt ieslēgšanas pogas un drošības slēdža darbību.
- Nesagāziet mašīnu iedarbināšanas laikā.
- Neturiet plaukstas vai pēdas rotējošu daļu tuvumā vai zem tām.
- Uzturiet izlādes tekni tīru.
- Neplaujiet mitru zāli.
- Jaunas vai biezas zāles pļaušanai asmens ir jāuzstāda augstāk.
- Notīriet pļaušanas bloku pēc katras lietošanas reizes. Izņemiet nopļauto zāli, lapas, netīrumus un citus gružus.

5 APKOPE

▲ BRĪDINĀJUMS

Pirms apkopes veikšanas no mašīnas ir jāizņem drošības atslēga un akumulatoru bloks.

▲ BRĪDINĀJUMS

Raugiet, lai motorā un akumulatoru blokā neuzkrātos zāle, lapas vai pārlieku daudz smērvielas.

▲ PIESARDZĪBU

Izmantojiet tikai apstiprinātas rezerves daļas.

▲ PIESARDZĪBU

Bremžu šķidrums, benzīns, naftas bāzes materiāli nedrīkst nonākt saskarē ar plastmasas daļām. Ķīmikālijas var izraisīt plastmasas bojājumus un padarīt plastmasu par lietošanai nederīgu.

▲ PIESARDZĪBU

Nelietojiet plastmasas korpusa vai detaļu tīrīšanai spēcīgus šķīdinātājus vai tīrīšanas līdzekļus.

i PIEZĪME

Leteicamais pievilkšanas griezes moments (Asmeņus): 33-37Nm.

5.1 VISPĀRĒJĀ APKOPE

- Pirms katras lietošanas reizes rūpīgi apskatiet, vai mašīnai nav radušies bojājumi, vai tai netrūkst kādas detaļas un vai tai nav atskrūvējušās, piemēram, skrūves, uzgriežņi, bultskrūves, vāciņi utt.
- Kārtīgi pieskrūvējiet visus stiprinājumus un vāciņus.
- Notīriet mašīnu ar sausu lupatiņu. Neizmantojiet ūdeni.

5.2 ASMENS NOMAINĪŠANA

Attēls Nr. 11

▲ BRĪDINĀJUMS

Izmantojiet tikai apstiprinātus rezerves asmeņus.

▲ BRĪDINĀJUMS

Ja pieskarsieties asmenim, vispirms aptiniet ap to lupatiņu un uzvelciet izturīgus cimdus.

1. Apturiet pļaujmašīnu.
2. Pārliecinieties, vai asmeņi ir pilnībā pārstājuši griezties.
3. Izņemiet drošības atslēgu un akumulatoru bloku.
4. Pagrieziet mašīnu uz sāniem.
5. Izmantojiet koka gabalu, lai neļautu asmenim griezties.
6. Izmantojot uzgriežņu atslēgu, atskrūvējiet montāžas skrūvi un noņemiet paplāksni.
7. Noņemiet asmeni.
8. Uzlieciet jaunu asmeni. Pārliecinieties, vai bultiņas ir vērstas iepretim asmens caurumiņiem.
9. Ielieciet atpakaļ montāžas skrūvi un paplāksni un pievelciet.

5.3 DARBMAŠĪNAS UZGLABĀŠANA

- Izņemiet drošības atslēgu.
- Akumulatoru bloka izņemšana.
- Darbmašīna pirms uzglabāšanas ir jānotīra.
- Pirms novietojat darbmašīnu uzglabāšanā, pārliecinieties, vai tās motors nav sakarsis.
- Pārbaudiet, vai mašīnai nav atskrūvējušies vai sabojājusies kāda detaļa. Nepieciešamības gadījumā rīkojieties šādi:

- Nomainiet bojātās detaļas.
- Pieskrūvējiet skrūves.
- Sazinieties ar autorizēta servisa pārstāvi.
- Glabājiet darbmašīnu sausā telpā.
- Raugiet, lai bērni nevarētu piekļūt darbmašīnai.

5.4 PĻAUJMAŠĪNAS NOVIETOŠANA UZGLABĀŠANAS POZĪCIJĀ

Attēls Nr. 12

1. Izņemiet zāles savācējgrozu.
2. Atvelciet un pagrieziet roktura pogas par 90°.
3. Nolaidiet rokturi.
4. Lai bloķētu rokturi vajadzīgajā pozīcijā, pagrieziet to par 90°.
5. Novietojiet pļaujmašīnu uzglabāšanas pozīcijā un pārliecinieties, vai skavas pieskaras grīdai.

Uzglabāšanas pozīcijas slēdzis

Pļaujmašīnai ir uzglabāšanas pozīcijas slēdzis, kas novērš nejaušas ieslēgšanās iespējamību, pļaujmašīnai atrodoties uzglabāšanas pozīcijā.

Lai novērstu nejaušas ieslēgšanās iespējamību vai neatļautu lietošanu, nepieciešams izņemt drošības atslēgu un akumulatoru bloku. Uzglabāšanas pozīcijas slēdža izmantošana vien neaizstāj šo funkciju.


6 PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Problēma	Iespējamais cēlonis	Risinājums
Rokturis neatrodas pareizā stāvoklī.	Bultskrūves nav pareizi ieskrūvētas.	Pielāgojiet roktura augstumu un pārliecinieties, vai pogas ir pareizi salāgotas ar bultskrūvēm.
Mašīnu nevar iedarbināt.	Zems akumulatora uzlādes līmenis.	Uzlādējiet akumulatoru bloku.
	Bojāts drošības slēdzis.	Nomainiet drošības slēdzi.
	Nav ievietota atslēga.	Ielieciet atslēgu.
Mašīna pļauj zāli nelīdzīgi.	Zāliens ir raupjš.	Izvērtējiet, kādā stāvoklī ir pļaušanas zona.
	Nav pareizi uzstādīts asmens augstums.	Uzstādiet riteņus augstākā pozīcijā.
Mašīna neveic mulčēšanu pareizi.	Pļaušanas blokam pielipusi slapja zāle.	Pagaidiet, kamēr nožūst zāle, un tikai tad sāciet pļaut.
	Trūkst mulčēšanas ieliktna.	Ielieciet mulčēšanas ieliktni.
Mašīnu ir grūti pastumt.	Zāle ir pārāk gara, vai asmens augstums ir pārāk zems.	Uzstādiet asmeni augstāk.
	Zāles savācējgrozs un asmens ierauj biezo zāli.	Izņemiet no zāles savācējgroza nopļauto zāli.
Mašīnai parādījusies liela vibrācija.	Asmens nav sabalansēts un ir nodilis.	Nomainiet asmeni.

Problēma	Iespējamais cēlonis	Risinājums
	Saliekta motora vārpsta.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apturiet motoru. 2. Izņemiet drošības atslēgu un akumulatoru bloku. 3. Atvienojiet no barošanas avota. 4. Pārbaudiet, vai nav radušies bojājumi. 5. Mašīna pirms nākamās lietošanas reizes ir jāsalabo.
Pļaušanas laikā mašīna pēkšņi apstājas.	Pārāk zems asmens augstums.	Uzstādiet asmeni augstāk.
	Akumulatoru bloks ir izlādējies.	Uzlādējiet akumulatoru bloku.
	Pļaušanas blokam vai asmenim pielipusi slapja zāle.	Izņemiet no mašīnas akumulatoru un apskatiet bloku.
	Pārāk augsta mašīnas darba temperatūra.	Ļaujiet mašīnai atdzist.

* Ja nevarat novērst problēmu, nogādājiet mašīnu uz servisa centru.

7 TEHNISKIE DATI

Spriegums	48 V
Ātrums bez noslodzes	2800 /min.
Plāušanas platums	460 mm
Plāušanas augstums	25 - 80 mm
Pašgājēja funkcijas ātrums	0,7-1,3 m/s
Zāles savācējgroza ietilpība	55 L
Svars (bez akumulatoru bloka)	27,5 kg
Izmērītais skaņas spiediena līmenis	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantētais skaņas intensitātes līmenis	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibrācija	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Akumulatora modelis	G24B4/G24B2 un citas BAG sērijas
Lādētāja modelis	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C un citas CAG sērijas
Divkāršas izolācijas konstrukcija	
IPX	IPX4

8 GARANTĪJA

(Visus garantijas noteikumus un nosacījumus var izlasīt Greenworks tīmekļa lapā <https://www.greenworkstools.eu>).

Ierīcei Greenworks ir 3 gadu garantija, bet akumulatoriem — 2 gadu garantija (izmantojot patēriņa/privātiem mērķiem), skaitot no iegādes datuma. Šī garantija attiecas uz ražošanas defektiem. Garantijas laikā var salabot vai nomainīt bojātu izstrādājumu. Garantija nebūs spēkā tad, ja ierīce netiks pareizi lietota vai tiks izmantota citiem mērķiem, kas nav aprakstīti šajā lietotāja rokasgrāmatā. Šī garantija neattiecas uz dabisko nolietošanas un nodilumam pakļautajām detaļām. Ražotāja sākotnējā garantija nav saistīta ar papildu garantijām, ko piedāvā dīleris vai mazumtirgotājs.

Lai pieprasītu garantiju, bojātais izstrādājums ir jāatgriež iegādes vietā, uzrādot pirkuma apliecinājumu (čeku).

9 ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Ražotāja nosaukums un adrese:

Vārds un uzvārds: Globe Technologies Europe GmbH

Adrese: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Vācija

Personas, kura pilnvarota sastādīt tehnisko dokumentāciju, vārds, uzvārds un adrese:

Nosaukums: Ralf Pankalla

Adrese: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Vācija

Ar šo mēs apliecinām, ka izstrādājums

Kategorija: Zāles plāvējs
 Modelis: GD24X2LM46SP (LME470)
 Sērijas numurs: Skatīt izstrādājuma marķējuma plāksnīti
 Iekārtas izlaides gads: Skatīt izstrādājuma marķējuma plāksnīti

- atbilst Direktīvas Nr. 2006/42/EK par mašīnām attiecīgajiem noteikumiem.
- atbilst sekojošu EK direktīvu noteikumiem:
 - 2014/30/ES
 - 2000/14/EK UN 2005/88/EK
 - 2011/65/ES UN (ES) 2015/863

Turklāt mēs apliecinām, ka ir izmantotas šādas saskaņoto standartu daļas un klauzulas:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2. IEC 62321-8

Direktīvas Nr. 2000/14/EK VI pielikumā paredzētā atbilstības novērtējuma metode.

Izmērītais skaņas intensitātes līmenis L_{WA} : 90 dB(A)

Garantētais skaņas intensitātes līmenis $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Iesaistītā paziņotā institūcija:

Vārds, uzvārds: Intertek Deutschland GmbH (Paziņotā iestāde 0905)

Adrese: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Vācija

Vieta, datums: Weierstadt, 08.08.2021 Paraksts: Kvalitātes daļas direktors Ted Qu

Ted Qu

LV

1 Kirjeldus.....	188	4.1 Käivitage seade.....	189
1.1 Eesmärk.....	188	4.2 Peatage seade.....	189
1.2 Ülevaade.....	188	4.3 Kasutage iseveo süsteemi.....	190
2 Ohutus.....	188	4.4 Tühjendage murukoguja.....	190
3 Paigaldus.....	188	4.5 Töötamine kallakutel.....	190
3.1 Seadme lahtipakkimine.....	188	4.6 Praktilised nõuanded.....	190
3.2 Voltige alumine käepide lahti.....	188	5 Hooldus.....	190
3.3 Paigaldage ülemine käepide	188	5.1 Üldhooldus.....	190
3.4 Paigaldage murukoguja.....	189	5.2 Vahetage tera.....	191
3.5 Paigaldage multšimise sulgur.....	189	5.3 Seadme hoiustamine.....	191
3.6 Paigaldage külgväljalaske suunaja.....	189	5.4 Pange seade selle otsa peale.....	191
3.7 Seadistage tera kõrgus.....	189	6 Veotsing.....	192
3.8 Paigaldage akuplokk.....	189	7 Tehnilised andmed.....	193
3.9 Akuploki eemaldamine.....	189	8 Garantii.....	193
4 Kasutamine.....	189	9 EÜ Vastavusdeklaratsioon.....	193

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

Joonis 1~12

- 1 Turvalüüti
- 2 Käivitusnupp
- 3 Ülemine käepide
- 4 Alumine käepide
- 5 Tagumise väljalaske luuk
- 6 Kõrguse reguleerimise kang
- 7 Akupesa luuk
- 8 Külgmise väljalaske luuk
- 9 Iseveoajami kang
- 10 Kiiiruse reguleerimise nupp
- 11 Murukoguja
- 12 Alumise käepideme nupp
- 13 Multšimise sulgur
- 14 Külgväljalaske suunaja
- 15 Polt
- 16 Ülemise käepideme nupp
- 17 Akuplokk
- 18 Akuvabastusnupp
- 19 Turvavõti
- 20 Paigalduskruvi
- 21 Vahepuks
- 22 Tera
- 23 Murukoguja konks
- 24 Hoiustamise lüliti

2 OHUTUS

▲ HOIATUS

Järgige kindlasti kõiki ohutusjuhiseid.

Lugege kasutusjuhendit.

3 PAIGALDUS

▲ HOIATUS

Ärge kasutage tarvikuid, mis ei ole tootja poolt soovitatud.

▲ HOIATUS

Ärge pange turvavõtit või akuplokki seadmele enne, kui kõik osad on korrektselt 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.

▲ HOIATUS

Ohutuse huvides ärge paigaldage akut enne, kui tööriist on täielikult kokku pandud.

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.

- Keerake nupud poltidele kinni.
- Teostage sama toiming teisel poolel.

3.4 PAIGALDAGE MURUKOGUJA

Joonis 4

- Eemaldage multšimise sulgur.
- Eemaldage külgväljalaske suunaja.
- Avage tagumise väljalaske luuk ja hoidke seda.
- Hoidke murukogujat selle käepidemest ja kinnitage selle konksud luugi varda külge.
- Sulgege tagumise väljalaske luuk.

3.5 PAIGALDAGE MULTŠIMISE SULGUR

Joonis 5.

- Eemaldage murukoguja.
- Avage tagumise väljalaske luuk ja hoidke seda.
- Hoidke multšimise sulgurit selle käepidemest ja paigaldage see väljalaske suunajasse.
- Sulgege tagumise väljalaske luuk.

3.6 PAIGALDAGE KÜLGVÄLJALASKE SUUNAJA

Joonis 6

▲ ETTEVAATUST

Kui kasutate külgväljalaske suunajat,

- ärge paigaldage murukogujat.
- jätke multšimise sulgur seadme külge.

- Avage külgväljalaske luuk ja hoidke seda.
- Paigutage külgväljalaske suunaja süvendid pöördetapist allapoole.
- Sulgege külgväljalaske luuk.

3.7 SEADISTAGE TERA KÕRGUS

Seadme tera saab seadistada erinevatele kõrgustele.

Joonis 7.

- Tera kõrguse tõstmiseks tõmmake kõrguse reguleerimise kangi tahapoole.
- Tera kõrguse vähendamiseks tõmmake kõrguse reguleerimise kangi ettepoole.

3.8 PAIGALDAGE AKUPLOKK

Joonis 8

▲ 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.

▲ HOIATUS

KASUTAGE AINULT 24V AKUT. ÄRGE KASUTAGE KAKSIKIPINGEGA 24/48V AKUT.

i MÄRKUS

Seadme käivitamiseks tuleb mõlemad akud pesadesse paigaldada.

- Avage aku pesa kate.
- Joondage akuploki sakid akupesa soontega.
- Lükake akuplokk akupesasse nii kaugele, et akuplokk lukustub oma kohale.
- Akuplokk on paigas, kui kuulete klõpsatust.
- Tehke sama toimingut teise akuga.
- Sulgege aku pesa kate.

i MÄRKUS

Mootor käivitub alles siis, kui panete seadmesse turvavõtme.

3.9 AKUPLOKI EEMALDAMINE

Joonis 8

- Avage aku pesa kate.
- Eemaldage turvavõti.
- Vajutage ja hoidke aku vabastamise nuppu all.
- Ühendage seadme akuplokk lahti.

4 KASUTAMINE

▲ HOIATUS

Kandke seadmega töötamisel silmakaitsevahendeid.

4.1 KÄIVITAGE SEADE

Joonis 9

- Pange turvavõti seadmesse.
- Vajutage ja hoidke käivitusnuppu all.
- Käivitusnuppu all hoides tõmmake turvalüliti käepideme suunas.
- Seadme käivitamiseks vabastage käivitusnupp.

4.2 PEATAGE SEADE.

- 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 KASUTAGE ISEVEO SÜSTEEMI

Joonis 10

1. Käivitage seade.
2. Turvalüliti all hoides lükake iseveo kangi käepideme suunas.
3. Hoidke turvalüliti ja iseveo kangi mõlemat parema käega.
4. Vasaku käega seadistage kiiruse reguleerimise nuppu.
 - Kiiruse tõstmiseks lükake kiiruse reguleerimise nuppu puuma sümboli suunas.
 - Kiiruse langetamiseks tõmmake kiiruse reguleerimise nuppu kilpkonna sümboli suunas.
5. Iseveo süsteemi peatamiseks vabastage iseveo kang.

4.4 TÜHJENDAGE MURUKOGUJA

Joonis 10.

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 luugi varda küljest.
6. Sulgege tagumise väljalaske luuk.
7. Tühjendage murukoguja.

4.5 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 puuksad.
- Veenduge, et jalgealune on kindel. Tasakaalu kaotamisel vabastage turvalüliti viivitamatult.
- Ärge niitke järsakute, kraavide või kaldapealsete lähedal.

4.6 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 liigest 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.

i MÄRKUS

Soovituslik pingutusmoment (Tera): 33-37 Nm.

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 VAHETAGE TERA

Joonis 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 küllili.
5. Terade liikumise ennetamiseks kasutage puutükki.
6. Eemaldage paigalduskruvi ja vahepuks mutrivõtme või otsmutrivõtme abil.
7. Eemaldage lõiketera.
8. Paigaldage uus tera. Veenduge, et nooled jäävad tera avadesse.
9. Paigaldage paigalduskruvi ning vaherõngas ja keerake need kinni.

5.3 SEADME HOIUSTAMINE

- Eemaldage turvavõti.
- Akuploki eemaldamine.
- Enne hoiustamist puhastage seade.
- Enne seadme 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.

5.4 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 pöranda 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 akuploki.
	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 multsi õigesti.	Niisked murulõiked jäävad korpuse külge kinni.	Enne niitmist oodake, kuni muru kuivab.
	Multsimise sulgur on puudu.	Paigaldage multsimise sulgur.
Seadet on raske lükata.	Muru on liiga kõrge või tera kõrgus on liiga madal.	Tõstke tera kõrgust.
	Murukogu ja tera jäävad tihedasse murusse kinni.	Eemaldage murulõiked murukogujast.
Seade vibreerib kõvasti.	Tera ei ole tasakaalus ja on kulumud.	Vahetage tera välja.

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
	Mootori võll on paindunud.	<ol style="list-style-type: none"> 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 akuploki.
	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	48 V
Koormuseta kiirus	2800 / min
Lõikelaius	460 mm
Lõikekõrgus	25 - 80 mm
Iseveo kiirus	0,7-1,3 m/s
Murukoguja mahutavus	55 L
Kaal (ilma akuplokita)	27,5 kg
Mõõdetud helirõhu tase	$L_{PA} = 78,1 \text{ dB(A)}$, $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garanteeritud helivõimsuse tase	$L_{WA,d} = 92 \text{ dB(A)}$
Vibratsioonitase	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Aku mudel	G24B4/G24B2 ja teised BAG seeriad
Laadija mudel	G24X2UC2/G24X2UC4/G24X2C ja teised CAG seeriad
Topeltisolatsiooniga konstruktsioon	
IPX	IPX4

8 GARANTII

(Täielikud garantiitingimused on leitavad Greenworks veebilehel <https://www.greenworkstools.eu>)

. Greenworks 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: Globe Technologies Europe GmbH
 Aadress: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Saksamaa

Tehnilise toimiku koostamise volitustega isiku nimi ja aadress:

Nimi: Ralf Pankalla
 Aadress: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Saksamaa

Käesolevaga kinnitame, et toode

Liik: Muruniiduk
 Mudel: GD24X2LM46SP (LME470)
 Seerianumber: Vt toote andmesilti
 Tootmise aasta: Vt toote andmesilti

- vastab masinadirektiivi 2006/42/EÜ asjakohastele nõuetele;
- vastab teiste järgnevate EÜ direktiivide nõuetele:
 - 2014/30/EL;
 - 2000/14/EÜ JA 2005/88/EÜ;
 - 2011/65/EL JA (EL) 2015/863.

Lisaks kinnitame, et on kasutatud harmoneeritud standardite järgmiseid osi ja punkte:

- EN 60335-1. EN 60335-2-77. EN 62233. EN ISO 3744. EN 55014-1. EN 55014-2. ISO 11094. IEC 62321-3-1. IEC 62321-4. IEC 62321-5. IEC 62321-6. IEC 62321-7-1. IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Vastavuse hindamise meetod vastavalt direktiivi 2000/14/EÜ lisale VI.

Mõõdetud helivõimsuse tase L_{WA} : 90 dB(A)
 Garanteeritud helivõimsuse tase $L_{WA,d}$: 92 dB(A)

Kaasatud teavitatud asutus:

Nimi: Intertek Deutschland GmbH (teavitatud asutus 0905)

Aadress: Stangenstr. 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Saksamaa

Koht, kuupäev: Wei- Allkiri: Ted Qu, kvaliteedijuht
 terstadt, 08.08.2021

Ted Qu

greenworks®

www.greenworkstools.eu

