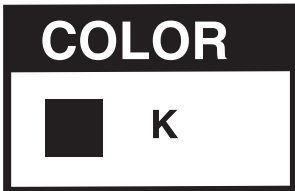


P0803035-02

210mm



145mm



技术要求:

- 1.材质要求: 封面封底120g双胶纸 (4P) , 内页60g双胶纸 (208P) , 85%本白;
- 2.212P , 内容见电子档;
- 3.单黑印刷, 保持色块始终朝外, 要求无色差、无污点;
- 4.胶装, 裁切均匀、无连页;
- 5.以封样为准。
- 6.料件需符合格力博HSF文件《有害物质管理标准》里关于环保和有害物质的具体要求。

@设变前料号P0803035-01, 改地址人名等

版本号

B

是否专业款

N

重要度等级

B

					说明书				常州格力博集团	
标记	处数	更改文件号	签名	日期	阶段标记	视角标记	重量	比例	2109507	
设计	祁婷婷	标准化	向叶春		S	A	B			
校对	陈丽	审定							ERP号	
审核	周艳	批准	李金涛							
工艺		日期	23.7.18	共 1 张			第 1 张		P0803035-02	

OPERATOR MANUAL / BEDIENUNGSHANDBUCH / MANUAL DEL OPERARIO /  
MANUALE DELL'OPERATORE / MANUEL OPÉRATEUR / MANUAL DE UTILIZAÇÃO /  
GEBRUIKSAANWIJZING / KÄYTTÖOPAS / ANVÄNDARHANDBOK / BRUKERVEILEDNING /  
BRUGSVEJLEDNING / INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA / NÁVOD K OBSLUŽE / NÁVOD NA  
OBSLUHU / Uporabniški priročnik / PRIRUČNIK ZA RUKOVANJE / HASZNÁLATI  
ÚTMUTATÓ / MANUAL DE UTILIZARE / РЪКОВОДСТВО НА ОПЕРАТОРА / ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ  
ΧΡΗΣΗΣ / دليل المستخدم / KULLANIM KILAVUZU / מדרריך למשתמש / OPERATORIAUS  
VADOVAS / LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA / KASUTUSJUHEND



## STC404

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/ Producentens 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 / Originalios instrukcijos vertimas/ Instrukciju tulkojums no oriģinālvalodas/ Originaalkasutusjuhendi 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: String Trimmer & Brush Cutter

Model: STC404(GD60BC)

Serial number: See product rating label

Year of Construction: See product rating label

- Complies with the relevant provisions of the Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008.
- Complies with the provisions of the following 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 met:

- BS EN 60335-1, BS EN 50636-2-91, BS EN 62233, BS EN 55014-1, BS EN 55014-2, BS EN ISO 11806-1, BS EN 61000-3-2, BS EN 61000-3-3, 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 Annex E Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001.

String Trimmer:

Measured sound power level 94 dB(A)

Guaranteed sound power level 96 dB(A)

Brush Cutter:

Measured sound power level 101.6 dB(A)

Guaranteed sound power level 105 dB(A)

Place, date: Christchurch, Dorset, UK 07.07.2023

Signature: Ted Qu, Quality Director

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Description.....</b>	<b>4</b>	5.8	Adjust the length of the cutting line.....	6
1.1	Purpose.....	4	5.9	Line cut-off blade.....	6
1.2	Overview.....	4	5.10	Adjust the cutting diameter.....	6
<b>2</b>	<b>General power tool safety warnings.....</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>Maintenance.....</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Safety.....</b>	<b>4</b>	6.1	General information.....	6
<b>4</b>	<b>Installation.....</b>	<b>4</b>	6.2	Clean the machine.....	6
4.1	Unpack the machine.....	4	6.3	Remove any remaining line.....	6
4.2	Attach the guard.....	4	6.4	Install the cutting line.....	6
4.3	Assemble the shaft.....	5	6.5	Remove the trimmer head.....	7
4.4	Attach the auxiliary handle.....	5	6.6	Assemble the trimmer head.....	7
<b>5</b>	<b>Operation.....</b>	<b>5</b>	6.7	Remove the brush-cutter blade.....	7
5.1	Install the battery pack.....	5	6.8	Assemble the brush cutter blade.....	7
5.2	Remove the battery pack.....	5	<b>7</b>	<b>Transportation and storage.....</b>	<b>7</b>
5.3	Start the machine.....	5	7.1	Move the machine.....	7
5.4	Stop the machine.....	5	7.2	Store the machine.....	7
5.5	Use the shoulder strap.....	5	<b>8</b>	<b>Troubleshooting.....</b>	<b>8</b>
5.6	Operation tips.....	5	<b>9</b>	<b>Technical data.....</b>	<b>9</b>
5.7	Cutting tips.....	5	<b>10</b>	<b>Warranty.....</b>	<b>9</b>
			<b>11</b>	<b>EC Declaration of conformity.....</b>	<b>9</b>

# 1 DESCRIPTION

## 1.1 PURPOSE

This machine is used to cut grass, light weeds, and other similar vegetation at or around ground level. The cutting plane must be approximately parallel to the ground surface. You cannot use the machine to cut or chop hedges, shrubs, bushes, flowers and compost.

## 1.2 OVERVIEW

Figure 1 - 20.

- 1 Battery release button
- 2 Rear handle
- 3 Trigger
- 4 Lock-out button
- 5 Speed switch
- 6 Auxiliary handle
- 7 Upper shaft
- 8 Coupler
- 9 Lower shaft
- 10 Trimmer head
- 11 Cut-off blade
- 12 Guard
- 13 Screw
- 14 Release button
- 15 Positioning hole
- 16 Screw
- 17 Lower clamp
- 18 Knob
- 19 Tab
- 20 Spool cover
- 21 Spool housing
- 22 Spool
- 23 Line exist hole
- 24 Slot
- 25 Angle transmission hole
- 26 Metal rod
- 27 Nut
- 28 Outer cup
- 29 Blade
- A Direction of rotation
- B Best cutting area
- C Dangerous cutting area

# 2 GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

**▲ WARNING**

**Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool.**  
*Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

# 3 SAFETY

**▲ WARNING**

Make sure that you follow all safety instructions.

Refer to Safety Manual.

# 4 INSTALLATION

## 4.1 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 parts are missing, 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.

## 4.2 ATTACH THE GUARD

Figure 2.

**▲ WARNING**

Do not touch the cut-off blade.

1. Remove the screws from the trimmer head with a Phillips head screwdriver (not included).
2. Put the guard onto the trimmer head.
3. Align the screw holes on the guard with the screw holes on the trimmer head.
4. Tighten the screws.

### 4.3 ASSEMBLE THE SHAFT

Figure 3.

1. Loosen the screw on the coupler.
2. Push in the release button on the lower shaft.
3. Align the release button with the positioning hole and slide the two shafts.
4. Turn the lower shaft until the button locks into the positioning hole.
5. Tighten the screw with the hex wrench.

### 4.4 ATTACH THE AUXILIARY HANDLE

Figure 4.

1. Remove the knob from the handle.
2. Attach the auxiliary handle on the shaft.
3. Set the auxiliary handle in the comfortable position.
4. Put the bolt through the holes.
5. Tighten the auxiliary handle with the knob.

## 5 OPERATION

### **i** IMPORTANT

Before you operate the machine, read and understand the safety regulations and the operation instructions.

### **▲** WARNING

Be careful when you operate the machine.

### 5.1 INSTALL THE BATTERY PACK

Figure 5.

### **▲** WARNING

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

1. Align the lift ribs on the battery pack with the grooves in the battery slot.
2. Push the battery pack into the battery slot until the battery pack locks into place.
3. When you hear a click, the battery pack is installed.

### 5.2 REMOVE THE BATTERY PACK

Figure 5.

1. Push and hold the battery release button.
2. Remove the battery pack from the machine.

### 5.3 START THE MACHINE

Figure 6.

1. Push the lock-out button and pull the trigger.
2. Push the speed button to adjust the speed according to the grass condition.

### 5.4 STOP THE MACHINE

Figure 6.

1. Release the trigger to stop the machine.

### 5.5 USE THE SHOULDER STRAP

Figure 7.

1. Attach the carabiner to the carrying ring on the pole.
2. Put on the shoulder strap.
3. Adjust the length of the strap so that the carabiner is about the width of a hand below your right hip.

### 5.6 OPERATION TIPS

Figure 7.

### **▲** WARNING

Keep clearance between the body and the machine.

### **▲** WARNING

Do not operate the machine without guard in place.

**Follow these tips when you use the machine:**

- Keep the machine connected to the correctly worn harness.
- Keep a firm hold with two hands on the machine while you operate the machine.
- Cut tall grass from the top down.

**If grass winds around the trimmer head:**

- Remove the battery pack.
- Remove the grass.

### 5.7 CUTTING TIPS

Figure 8.

- Tilt the machine towards the area to be cut. Use the tip of the cutting line to cut grass.
- Move the machine from right to left to prevent thrown debris toward the operator.
- Do not cut in dangerous areas.
- Do not force the trimmer head into uncut grass.

- Wire and picket fences cause cutting line wear and breakage. Stone and brick walls, curbs, and wood can wear the cutting line quickly.

## 5.8 ADJUST THE LENGTH OF THE CUTTING LINE

Figure 9.

While you operate the machine, the cutting line gets worn and shorter. You can adjust the length of the cutting line.

1. Hit the trimmer head against the ground while you operate the machine.
2. Line is automatically released and the cut-off blade cuts the excess length.

## 5.9 LINE CUT-OFF BLADE

Figure 10.

This trimmer is equipped with a line cut-off blade on the guard. The line cut off blade continuously trims the line to ensure a consistent and efficient cut diameter. Advance line whenever you hear the engine running faster than normal, or when trimming efficiency diminishes. This will maintain best performance and keep the line long enough to advance properly.

## 5.10 ADJUST THE CUTTING DIAMETER

Figure 10.

### **i** NOTE

The machine is set at a 356 mm cutting diameter. You can adjust to a 406 mm cutting diameter.

Set the cutting diameter to 356 mm for greater runtime and 406 mm for a larger cutting area.

1. Remove the battery pack.
2. Remove the blade screws from the cut-off blade.
3. Turn the cut-off blade 180°.
4. Tighten the blade screws.

## 6 MAINTENANCE

### **i** IMPORTANT

Read and understand the safety regulations and the maintenance instructions before you clean, repair or do the maintenance work on the machine.

### **i** IMPORTANT

Make sure that all nuts, bolts and screws are tight. Check regularly that the handles are firmly mounted.

### **i** IMPORTANT

Use only the replacement parts and accessories of the initial manufacturer.

## 6.1 GENERAL INFORMATION

### **i** IMPORTANT

Only your dealer or approved service center can do the maintenance that is not given in this manual.

Before the maintenance operations:

- Stop the machine.
- Remove the battery pack.
- Cool the motor.
- Use correct clothing, protective gloves, and safety glasses.

## 6.2 CLEAN THE MACHINE

- Clean the machine after each use with a moist cloth dipped in neutral detergent.
- Do not use aggressive detergents or solvents like "glass cleaner" to clean the plastic parts or handles.
- Keep the trimmer head free from grass, leaves, or excessive grease.
- Keep the air vents clean and free of debris to avoid overheating and damage of the motor.
- Do not spray water onto the motor and electrical components.

## 6.3 REMOVE ANY REMAINING LINE

Figure 11 - 12.

1. Simultaneously press the tabs on the sides of the trimmer head.
2. Remove the spool cover and the spool.
3. Remove any remaining line.
4. Put the spool into the spool housing.
5. Install the spool cover onto the trimmer head.
6. Push the spool cover until it clicks into position.

## 6.4 INSTALL THE CUTTING LINE

Figure 13 - 16.

### **i** NOTE

Do not put more than 15 feet of cutting line in at a time.

1. Line up the slots on the spool cap with the slots on the trimmer head.
2. Put the cutting line through the hole. Push the cutting line until it exits the opposite hole.
3. Pull the cutting line through until there is an equal quantity of cutting line on each side.
4. Turn the spool cap clock-wise to wind the cutting line into the trimmer head. Keep approximately 5 in of cutting line above out of each side of the trimmer head.

## 6.5 REMOVE THE TRIMMER HEAD

Figure 17 - 18.

1. Put the metal rod in the specified angle transmission hole to fix the trimmer head.
2. Turn the trimmer head clockwise to loosen it. Do not remove the spacer from the shaft.

## 6.6 ASSEMBLE THE TRIMMER HEAD

Figure 17 - 18.

1. Put the metal rod in the specified angle transmission hole to fix the trimmer head.
2. Assemble the trimmer head.
3. Turn the trimmer head counterclockwise to tighten it.
4. Remove the metal rod.

### **i** IMPORTANT

You must install the cut-off blade when you use the trimmer head.

## 6.7 REMOVE THE BRUSH-CUTTER BLADE

Figure 19-20.

### **▲** WARNING

Apply the guard to the blade.

1. Put the metal rod in the specified angle transmission hole to fix the trimmer head.
2. Loosen the nut clockwise and remove the outer cup.
3. Remove the brush-cutter blade.

## 6.8 ASSEMBLE THE BRUSH CUTTER BLADE

Figure 19-20.

### **▲** WARNING

Wear gloves and be careful with sharp edges.

### **▲** WARNING

Apply the guard to the blade.

### **▲** WARNING

Use the specified Nylon locknut which is packed with the blade, to assemble the blade.

### **▲** WARNING

You must change the locknut after you use it for 20 times.

1. Put the metal rod in the specified angle transmission hole to fix the trimmer head.
2. Put the brush-cutter blade on top of the inner cup. Make sure the blade is in the center.
3. Put the outer cup above the plate.
4. Put the locknut above the outer cup.
5. Tighten the lock-nut counter-clockwise to 44-58" N.M of torque with a 19mm wrench.

## 7 TRANSPORTATION AND STORAGE

### 7.1 MOVE THE MACHINE

When you move the machine, you must:

- Wear gloves.
- Stop the machine.
- Remove the battery pack.
- Assemble the blade guard.

### 7.2 STORE THE MACHINE

- Remove the battery pack from the machine and charge it.
- Make sure that children cannot come near the machine.
- Keep the machine away from corrosive agents such as garden chemicals and de-icing salts.
- Secure the machine during transportation to prevent damage or injury. Clean and examine the machine for any damage.



## 8 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Solution
The machine does not start when the trigger is pushed.	No electrical contact between the machine and the battery pack.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove battery pack.</li> <li>2. Check contact and install the battery pack again.</li> </ol>
	The battery pack is depleted.	Charge the battery pack.
	The lock-out button and trigger are not pushed at the same time.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pull the lock-out button and hold it.</li> <li>2. Pull the trigger to start the machine.</li> </ol>
The machine stops when you are cutting.	The guard is not attached to the machine.	Remove the battery pack and attach the guard to the machine.
	Heavy cutting line is used.	Use only with the nylon cutting line of 2.4 mm diameter.
	The grass winds around the motor shaft or the trimmer head.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stop the machine.</li> <li>2. Remove the battery pack.</li> <li>3. Remove the grass from the motor shaft and trimmer head.</li> </ol>
	The motor is overloaded.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove the trimmer head from the grass.</li> <li>2. The motor will recover to work as soon as the load is removed.</li> <li>3. When you cut, move the trimmer head in and out of the grass to be cut and remove no more than 20 cm in pass.</li> </ol>
	The battery pack or machine is too hot.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cool the battery pack until its function returns to normal.</li> <li>2. Cool the machine for approximately 10 minutes.</li> </ol>
The battery pack is disconnected from the tool.	Install the battery pack again.	

Problem	Possible Cause	Solution
	The battery pack is depleted.	Charge the battery pack.
The line does not extend.	Lines are welded to themselves.	Lubricate with silicone spray.
	Not enough line on the spool.	Install more line.
	Lines are worn and too short.	Extend the line.
	Lines are tangled on the spool.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove the lines from the spool.</li> <li>2. Wind the lines.</li> </ol>
The line keeps breaking.	The machine is used incorrectly.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cut with the tip of the line, avoid stones, walls and other hard objects.</li> <li>2. Advance the cutting line regularly to keep full cutting width.</li> </ol>
The grass winds around the trimmer head and motor housing.	Cut tall grass at ground level.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cut tall grass from the top down.</li> <li>2. Remove no more than 20 cm in each pass to prevent wrapping.</li> </ol>
The line does not cut well.	The cut-off blade becomes dull.	Sharpen the cut-off blade with a file or replace it.
Vibration increases obviously.	The line is worn down at one side and not extended in time.	Make sure that the line on both sides is equal. Extend the line.

## 9 TECHNICAL DATA

Voltage	60 V	
No load speed	6000 $\pm$ 10%min <sup>-1</sup> (Grass trimmer), 6500 $\pm$ 10%min <sup>-1</sup> (Brush cutter)	
Cutting head	Bump feed / Brush cutter blade	
Cutting line diameter	2.4 mm	
Cutting path diameter	356 / 406mm (Grass trimmer), 260mm (Brush cutter)	
Weight (without battery pack)	3.6 kg	
Battery model	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 and other BAC series	
Charger model	G60UC and other CAC series	
Grass trimmer	Measured sound pressure level	L <sub>PA</sub> =87 dB(A), K <sub>PA</sub> = 3 dB(A)
	Guaranteed sound power level	L <sub>WA,d</sub> = 96 dB(A)
	Vibration	7.5 m/s <sup>2</sup> , k=1.5 m/s <sup>2</sup>
Brush cutter	Measured sound pressure level	L <sub>PA</sub> = 93dB(A), K= 3 dB(A)
	Guaranteed sound power level	L <sub>WA,d</sub> =105 dB(A)
	Vibration	3.5 m/s <sup>2</sup> , k=1.5 m/s <sup>2</sup>



96 dB. Noise value. (Grass trimmer)

105 dB. Noise value. (Brush cutter)

## 10 WARRANTY

(The full warranty terms and conditions can be found on Greenworks website [www.greenworkstools.eu](http://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 then described in the owner's manual might be rejected for warranty. Normal wear, and wear parts are not considered as warranty. The original manufacturer warranty is not

affected by any additional warranty offered by a dealer or retailer.

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

## 11 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: String trimmer / Brush cutter  
Model: STC404(GD60BC)  
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 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

String trimmer

Measured sound power level: L<sub>WA</sub>= 94 dB(A)

Guaranteed sound power level: L<sub>WA,d</sub>= 96 dB(A)

Brush cutter

Measured sound power level:  $L_{WA} = 101.6 \text{ dB(A)}$

Guaranteed sound power level:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Place, date: Signature: Ted Qu, Quality Director

Weierstadt,  
07.12.2023



<b>1</b>	<b>Beschreibung.....</b>	<b>12</b>	5.8	Länge des Schneidfadens einstellen.....	14
1.1	Verwendungszweck.....	12	5.9	Fadenmesser.....	14
1.2	Überblick.....	12	5.10	Schnittdurchmesser einstellen.....	14
<b>2</b>	<b>Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge.....</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>Wartung und Instandhaltung....</b>	<b>14</b>
<b>3</b>	<b>Sicherheit.....</b>	<b>12</b>	6.1	Allgemeine Informationen.....	14
<b>4</b>	<b>Montage.....</b>	<b>12</b>	6.2	Maschine reinigen.....	15
4.1	Maschine auspacken.....	12	6.3	Noch vorhandenen Faden entfernen.....	15
4.2	Schutzabdeckung befestigen.....	13	6.4	Einlegen des Schneidfadens.....	15
4.3	Montieren des Schafts.....	13	6.5	Entfernen des Schneidekopfs.....	15
4.4	Zusatzgriff befestigen.....	13	6.6	Montieren des Schneidkopfs.....	15
<b>5</b>	<b>Bedienung.....</b>	<b>13</b>	6.7	Entfernen der Sense.....	15
5.1	Akkupack einsetzen.....	13	6.8	Montieren des Sensenmessers.....	15
5.2	Akkupack entfernen.....	13	<b>7</b>	<b>Transport und Lagerung.....</b>	<b>16</b>
5.3	Maschine starten.....	13	7.1	Bewegen der Maschine.....	16
5.4	Maschine anhalten.....	13	7.2	Maschine lagern.....	16
5.5	Verwenden des Schultergurts.....	13	<b>8</b>	<b>Fehlerbehebung.....</b>	<b>16</b>
5.6	Tipps zur Bedienung.....	14	<b>9</b>	<b>Technische Daten.....</b>	<b>17</b>
5.7	Schneidetipps.....	14	<b>10</b>	<b>Garantie.....</b>	<b>18</b>
			<b>11</b>	<b>EG-Konformitätserklärung.....</b>	<b>18</b>

## 1 BESCHREIBUNG

### 1.1 VERWENDUNGSZWECK

Diese Maschine wird zum Mähen von Gras, leichtem Unkraut und anderer ähnlicher Vegetation in Bodennähe eingesetzt. Die Schneideebene muss etwa parallel zum Boden liegen. Sie können mit der Maschine keine Hecken, Sträucher, Büsche, Blumen oder Kompost schneiden oder zerkleinern.

### 1.2 ÜBERBLICK

Abbildung 1 - 20.

- 1 Batterieentriegelungstaste
- 2 Hinterer Griff
- 3 Auslöser
- 4 Sperrtaste
- 5 Geschwindigkeitsschalter
- 6 Zusatzgriff
- 7 Oberer Schaft
- 8 Verbindungsstück
- 9 Unterer Schaft
- 10 Schneidkopf
- 11 Fadenmesser
- 12 Schutzabdeckung
- 13 Schraube
- 14 Entriegelungstaste
- 15 Positionierungsbohrung
- 16 Schraube
- 17 Untere Klemme
- 18 Handgriff
- 19 Lasche
- 20 Fadenkopfabdeckung
- 21 Spulengehäuse
- 22 Fadenkopf
- 23 Fadenaustrittsloch
- 24 Aussparung
- 25 Winkelübertragungsbohrung
- 26 Metallstange
- 27 Mutter
- 28 Äußere Abdeckung
- 29 Messer
- A Drehrichtung
- B Bester Schneidebereich
- C Gefährlicher Schneidebereich

## 2 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE

### ▲ WARNUNG

**Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die mit diesem Elektrowerkzeug geliefert werden. Die Nichtbeachtung der unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlag, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen.**

**Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen zur späteren Verwendung auf.**

*Der Begriff "Elektrowerkzeug" in den Sicherheitshinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder akkubetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.*

## 3 SICHERHEIT

### ▲ WARNUNG

Stellen Sie sicher, dass Sie alle Sicherheitshinweise befolgen.

Siehe Sicherheitshandbuch.

## 4 MONTAGE

### 4.1 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.
- Bei fehlenden Teilen dürfen Sie die Maschine nicht verwenden.
- 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 zusammengebaut ist.

## 4.2 SCHUTZABDECKUNG BEFESTIGEN

Abbildung 2.

## ▲ WARNUNG

Berühren Sie nicht das Fadenmesser.

1. Entfernen Sie die Schrauben vom Schneidkopf mit einem Kreuzschlitzschraubendreher (nicht im Lieferumfang enthalten).
2. Bringen Sie die Schutzabdeckung auf dem Schneidkopf an.
3. Richten Sie die Schraubenlöcher an der Schutzabdeckung mit den Schraubenlöchern am Schneidkopf aus.
4. Ziehen Sie die Schrauben an.

## 4.3 MONTIEREN DES SCHAFTS

Abbildung 3.

1. Lösen Sie die Schraube am Verbindungsstück.
2. Drücken Sie die Entriegelungstaste am unteren Schaft.
3. Richten Sie die Entriegelungstaste mit der Positionierungsbohrung aus und verschieben Sie die beiden Schafteile.
4. Drehen Sie den unteren Schaft, bis die Taste in der Positionierungsbohrung einrastet.
5. Ziehen Sie die Schraube mit dem Innensechskantschlüssel an.

## 4.4 ZUSATZGRIFF BEFESTIGEN

Abbildung 4.

1. Entfernen Sie die Knauf vom Griff.
2. Befestigen Sie den Zusatzgriff am Schaft.
3. Stellen Sie den Zusatzgriff in die bequeme Position.
4. Stecken Sie die Schraube durch die Löcher.
5. Ziehen Sie den Zusatzgriff mit dem Knauf an.

## 5 BETIENUNG

### i WICHTIG

Bevor Sie die Maschine in Betrieb nehmen, lesen und verstehen Sie die Sicherheitsvorschriften und die Bedienungsanleitung.

## ▲ WARNUNG

Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Maschine bedienen.

## 5.1 AKKUPACK EINSETZEN

Abbildung 5.

## ▲ WARNUNG

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

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

## 5.2 AKKUPACK ENTFERNEN

Abbildung 5.

1. Drücken und halten Sie die Akkupack-Entriegelungstaste.
2. Nehmen Sie den Akkupack aus der Maschine.

## 5.3 MASCHINE STARTEN

Abbildung 6.

1. Drücken Sie die Sperrtaste und betätigen Sie den Auslöser.
2. Drücken Sie die Geschwindigkeitstaste, um die Geschwindigkeit entsprechend dem Graszustand anzupassen.

## 5.4 MASCHINE ANHALTEN

Abbildung 6.

1. Lassen Sie den Auslöser los, um die Maschine anzuhalten.

## 5.5 VERWENDEN DES SCHULTERGURTS

Abbildung 7.

1. Befestigen Sie den Karabinerhaken am Tragering am Stab.
2. Legen Sie den Schultergurt an.
3. Stellen Sie die Länge des Gurts so ein, dass der Karabinerhaken etwa die Breite einer Hand unter der rechten Hüfte hat.

## 5.6 TIPPS ZUR BEDIENUNG

Abbildung 7.

### ▲ WARNUNG

Halten Sie Abstand zwischen Körper und Maschine.

### ▲ WARNUNG

Betreiben Sie die Maschine nicht ohne Schutzabdeckung.

**Führen Sie diese Tipps aus, wenn Sie das Gerät benutzen**

- Halten Sie die Maschine mit dem korrekt verbundenen Haltegurt.
- Halten Sie die Maschine mit den beiden Händen gut fest, während Sie die Maschine bedienen.
- Schneiden Sie hohes Gras von oben nach unten.

**Wenn sich Gras um den Schneidkopf windet:**

- Entfernen Sie den Akkupack.
- Entfernen Sie das Gras.

## 5.7 SCHNEIDETIPPS

Abbildung 8.

- Neigen Sie die Maschine in Richtung des zu schneidenden Bereichs. Verwenden Sie die Spitze des Schneidfadens, um Gras zu schneiden.
- Bewegen Sie die Maschine von rechts nach links, um zu verhindern, dass Fremdkörper in Richtung Bediener geschleudert werden.
- Nicht in gefährlichen Bereichen schneiden.
- Den Schneidkopf nicht in ungeschnittenes Gras drücken.
- Draht- und Lattenzaun verursachen Verschleiß und Bruch des Schneidfadens. Stein- und Ziegelwände, Bordsteine und Holz können den Schneidfaden schnell abnutzen.

## 5.8 LÄNGE DES SCHNEIDFADENS EINSTELLEN

Abbildung 9.

Während Sie die Maschine bedienen, wird der Schneidfaden abgenutzt und kürzer. Sie können die Länge des Schneidfadens einstellen.

1. Schlagen Sie den Schneidkopf gegen den Boden, während Sie die Maschine bedienen.
2. Der Faden wird automatisch freigegeben und das Fadenmesser schneidet die Überlänge ab.

## 5.9 FADENMESSER

Abbildung 10.

Dieser Trimmer ist mit einem Fadenmesser an der Schutzabdeckung ausgestattet. Das Fadenmesser schneidet den Faden kontinuierlich ab, um einen gleichmäßigen und effizienten Schnittdurchmesser zu gewährleisten. Den Faden verschieben, sobald akustisch vernehmbar ist, dass der Motor schneller als normal läuft, oder wenn der Trimmwirkungsgrad sinkt. So erhalten Sie die beste Leistung und der Faden ist dabei lang genug, um angemessen vorwärts zu kommen.

## 5.10 SCHNITTDURCHMESSER EINSTELLEN

Abbildung 10.

### i HINWEIS

Die Maschine ist auf einen 356 mm Schnittdurchmesser eingestellt. Sie können auf einen 406 mm Schnittdurchmesser einstellen.

Stellen Sie den Schnittdurchmesser auf 356 mm für eine größere Laufzeit und 406 mm für einen größeren Schnittbereich ein.

1. Entfernen Sie den Akkupack.
2. Entfernen Sie die Messerschrauben vom Fadenmesser.
3. Drehen Sie das Fadenmesser um 180°.
4. Ziehen Sie die Messerschrauben an.

## 6 WARTUNG UND INSTANDHALTUNG

### i WICHTIG

Lesen und verstehen Sie die Sicherheitsvorschriften und die Wartungsanweisungen, bevor Sie die Maschine reinigen, reparieren oder die Wartungsarbeiten durchführen.

### i WICHTIG

Achten Sie darauf, dass alle Muttern, Schrauben und Bolzen fest angezogen sind. Prüfen Sie regelmäßig, ob die Griffe fest montiert sind.

### i WICHTIG

Verwenden Sie nur die Ersatz- und Zubehörteile des Herstellers.

## 6.1 ALLGEMEINE INFORMATIONEN

### i WICHTIG

Nur Ihr Händler oder eine zugelassene Servicestelle kann die Wartung durchführen, die nicht in diesem Handbuch beschrieben ist.

Vor den Wartungsarbeiten:

- Stoppen Sie die Maschine.
- Entfernen Sie den Akkupack.
- Lassen Sie den Motor abkühlen.
- Korrekte Kleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.

## 6.2 MASCHINE REINIGEN

- Reinigen Sie die Maschine nach jedem Gebrauch mit einem feuchten Tuch, das mit neutralem Reinigungsmittel befeuchtet ist.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungs- oder Lösungsmittel wie "Glasreiniger" zur Reinigung der Kunststoffteile oder Griffe.
- Halten Sie den Schneidkopf frei von Gras, Laub oder übermäßigem Fett.
- Halten Sie die Belüftungsöffnungen sauber und frei von Schmutz, um Überhitzung und Schäden am Motor zu vermeiden.
- Sprühen Sie kein Wasser auf den Motor und die elektrischen Komponenten.

## 6.3 NOCH VORHANDENEN FADEN ENTFERNEN

Abbildung 11 - 12.

1. Drücken Sie gleichzeitig auf die Laschen an den Seiten des Schneidkopfs.
2. Entfernen Sie die Spulenabdeckung und die Spule.
3. Entfernen Sie noch vorhandenen Faden.
4. Legen Sie die Spule in das Spulengehäuse.
5. Montieren Sie die Spulenabdeckung auf den Schneidkopf.
6. Drücken Sie die Spulenabdeckung, bis sie einrastet.

## 6.4 EINLEGEN DES SCHNEIDFADENS

Abbildung 13 - 16.

### **i** HINWEIS

Legen Sie nicht mehr als 5 m Schneidfaden auf einmal ein.

1. Richten Sie die Schlitzte an der Spulenkappe mit den Schlitzten am Schneidkopf aus.
2. Stecken Sie den Schneidfaden durch das Loch. Schieben Sie den Schneidfaden so weit, bis er aus dem gegenüberliegenden Loch austritt.
3. Ziehen Sie den Schneidfaden durch, bis sich auf jeder Seite gleich viel Schneidfaden befindet.
4. Drehen Sie die Spulenkappe im Uhrzeigersinn, um den Schneidfaden in den Schneidkopf zu wickeln. Es sollen ca. 12,5 cm des Schneidfadens aus jeder Seite des Schneidkopfs herausragen.

## 6.5 ENTFERNEN DES SCHNEIDEKOPFS

Abbildung 17 - 18.

1. Setzen Sie die Metallstange in die vorgeschriebene Winkelübertragungsbohrung ein, um den Schneidkopf zu fixieren.
2. Drehen Sie den Schneidkopf im Uhrzeigersinn, um ihn zu lösen. Entfernen Sie nicht das Distanzstück von der Welle.

## 6.6 MONTIEREN DES SCHNEIDKOPFS

Abbildung 17 - 18.

1. Setzen Sie die Metallstange in die vorgeschriebene Winkelübertragungsbohrung ein, um den Schneidkopf zu fixieren.
2. Montieren Sie den Schneidkopf.
3. Drehen Sie den Schneidkopf gegen den Uhrzeigersinn, um ihn festzuziehen.
4. Entfernen Sie die Metallstange.

### **i** WICHTIG

Sie müssen das Fadenmesser montieren, wenn Sie den Schneidkopf verwenden.

## 6.7 ENTFERNEN DER SENSE

Abbildung 19-20.

### **▲** WARNUNG

Bringen Sie den Schutz am Messer an.

1. Setzen Sie die Metallstange in die vorgeschriebene Winkelübertragungsbohrung ein, um den Schneidkopf zu fixieren.
2. Lösen Sie die Mutter im Uhrzeigersinn und entfernen Sie die äußere Abdeckung.
3. Entfernen Sie das Buschräumermesser.

## 6.8 MONTIEREN DES SENSENMESSERS

Abbildung 19-20.

### **▲** WARNUNG

Tragen Sie Handschuhe und seien Sie vorsichtig mit scharfen Kanten.

### **▲** WARNUNG

Bringen Sie den Schutz am Messer an.



## ▲ WARNUNG

Verwenden Sie die angegebene Nylon-Kontermutter, die mit dem Messer mitgeliefert wird, um das Messer zu montieren.

## ▲ WARNUNG

Sie müssen die Kontermutter wechseln, nachdem sie 20 Mal benutzt wurde.

1. Setzen Sie die Metallstange in die vorgeschriebene Winkelübertragungsbohrung ein, um den Schneidkopf zu fixieren.
2. Legen Sie das Sensenmesser auf die Innenschale. Achten Sie darauf, dass sich das Messer in der Mitte befindet.
3. Legen Sie die Außenschale über die Platte.
4. Setzen Sie die Kontermutter über die Außenschale.
5. Ziehen Sie die Kontermutter gegen den Uhrzeigersinn mit einem 19-mm-Schraubenschlüssel mit einem Drehmoment von 44-58" Nm an.

## 7 TRANSPORT UND LAGERUNG

### 7.1 BEWEGEN DER MASCHINE

Wenn Sie die Maschine bewegen, müssen Sie Folgendes tun:

- Tragen Sie Handschuhe.
- Stoppen Sie die Maschine.
- Akkupack entfernen.
- Montieren Sie den Messerschutz.

### 7.2 MASCHINE LAGERN

- Nehmen Sie den Akkupack aus der Maschine und laden Sie ihn auf.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht in die Nähe der Maschine kommen können.
- Halten Sie die Maschine von aggressiven Mitteln wie Gartenchemikalien und Streusalzen fern.
- Sichern Sie die Maschine während des Transports, um Schäden oder Verletzungen zu vermeiden. Reinigen und prüfen Sie die Maschine auf Beschädigungen.

## 8 FEHLERBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Maschine startet nicht, wenn der Auslöser gedrückt wird.	Kein elektrischer Kontakt zwischen der Maschine und dem Akkupack.	1. Entfernen Sie den Akkupack. 2. Überprüfen Sie den Kontakt und setzen Sie den Akkupack wieder ein.
	Der Akkupack ist leer.	Laden Sie den Akkupack auf.
	Die Sperrtaste und der Auslöser werden nicht gleichzeitig gedrückt.	1. Ziehen Sie die Sperrtaste und halten Sie sie gedrückt. 2. Ziehen Sie den Auslöser, um die Maschine zu starten.
Die Maschine stoppt, wenn Sie schneiden.	Die Schutzabdeckung ist nicht an der Maschine befestigt.	Entfernen Sie den Akkupack und befestigen Sie die Schutzabdeckung an der Maschine.
	Es wird ein schwerer Schneidfaden verwendet.	Nur mit dem Nylonschneidfaden mit einem Durchmesser von 2,4 mm verwenden.
	Das Gras wickelt sich um die Motorwelle oder den Schneidkopf.	1. Stoppen Sie die Maschine. 2. Entfernen Sie den Akkupack. 3. Entfernen Sie das Gras von der Motorwelle und dem Schneidkopf.
Der Motor ist überlastet.		1. Befreien Sie den Schneidkopf vom Gras. 2. Der Motor wird sich wieder in Betrieb setzen, sobald die Last entfernt wird. 3. Wenn Sie schneiden, bewegen Sie den Schneidkopf in das und aus dem zu mähenden Gras und entfernen Sie nicht mehr als 20 cm beim Durchgang.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
	Der Akkupack oder die Maschine ist zu heiß.	1. Lassen Sie den Akkupack abkühlen, bis seine Funktion wieder normal ist. 2. Lassen Sie die Maschine ca. 10 Minuten lang abkühlen.
	Der Akkupack ist vom Werkzeug getrennt.	Setzen Sie den Akkupack wieder ein.
	Der Akkupack ist leer.	Laden Sie den Akkupack auf.
Der Faden wird nicht verlängert.	Die Fäden sind mit sich selbst verschweißt.	Mit Silikon spray schmieren.
	Nicht genügend Faden auf der Spule.	Installieren Sie mehr Faden.
	Die Fäden sind verschlissen und zu kurz.	Verlängern Sie den Faden.
	Die Fäden sind auf der Spule verheddert.	1. Entfernen Sie die Fäden von der Spule. 2. Wickeln Sie die Fäden auf.
Der Faden bricht immer wieder ab.	Die Maschine ist unsachgemäß benutzt worden.	1. Schneiden Sie mit der Spitze des Fadens, vermeiden Sie Steine, Mauern und andere harte Gegenstände. 2. Ziehen Sie den Schneidfaden regelmäßig heraus, um die volle Schnittbreite zu erhalten.
Das Gras wickelt sich um den Schneidkopf und das Motorgehäuse.	Mähen Sie hohes Gras auf Bodenhöhe.	1. Schneiden Sie hohes Gras von oben nach unten. 2. Entfernen Sie nicht mehr als 20 cm bei jedem Durchgang, um ein Umwickeln zu vermeiden.
Der Faden schneidet nicht gut.	Das Fadenmesser wird stumpf.	Schärfen Sie das Fadenmesser mit einer Feile oder ersetzen Sie es.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Vibrationen nehmen deutlich zu.	Der Faden ist auf einer Seite abgenutzt und wurde nicht rechtzeitig verlängert.	Achten Sie darauf, dass der Faden an beiden Seiten gleich ist. Verlängern Sie den Faden.

## 9 TECHNISCHE DATEN

Spannung	60 V	
Leerlaufdrehzahl	6000 ±10% min <sup>-1</sup> (Grastrimmer), 6500 ±10% min <sup>-1</sup> (Sense)	
Schneidkopf	Stoßvorschub / Sensenmesser	
Durchmesser des Schneidfadens	2,4 mm	
Schneidbahndurchmesser	356 / 406 mm (Grastrimmer), 260 mm (Sense)	
Gewicht (ohne Akkupack)	3,6 kg	
Akku-Modell	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 und andere BAC-Baureihen	
Ladegerät-Modell	G60UC und andere CAC-Baureihen	
Grastrimmer	Gemessener Schalldruckpegel	L <sub>PA</sub> =87 dB(A), K <sub>PA</sub> = 3 dB(A)
	Garantierter Schallleistungspegel	L <sub>WA,d</sub> = 96 dB(A)
	Vibration	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>
Sense	Gemessener Schalldruckpegel	L <sub>PA</sub> = 93 dB(A), K= 3 dB(A)
	Garantierter Schallleistungspegel	L <sub>WA,d</sub> =105 dB(A)
	Vibration	3,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>



96 dB. Lärmwert. (Grastrimmer)

105 dB. Lärmwert. (Sense)

## 10 GARANTIE

(Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf der Website von Greenworks [www.greenworkstools.eu](http://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 beschriebenen 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.

## 11 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: Faden-Rasentrimmer / Sense  
 Modell: STC404(GD60BC)  
 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 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Faden-Rasentrimmer

Gemessener Schalleis-  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$   
 tungspegel:

Garantierter Schalleistung-  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$   
 spegel:

Sense

Gemessener Schalleis-  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$   
 tungspegel:

Garantierter Schalleistung-  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$   
 spegel:

Ort, Datum:

Unterschrift: Ted Qu, Qualität-  
 sleiter

Weiterstadt.  
 07,12,2023

Ted Qu

<b>1 Descripción.....</b>	<b>20</b>	5.8 Ajuste de la longitud del hilo de corte.....	22
1.1 Finalidad.....	20	5.9 Cuchilla de corte de hilo.....	22
1.2 Perspectiva general.....	20	5.10 Ajuste del diámetro de corte.....	22
<b>2 Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas.....</b>	<b>20</b>	<b>6 Mantenimiento.....</b>	<b>22</b>
<b>3 Seguridad.....</b>	<b>20</b>	6.1 Información general.....	22
<b>4 Instalación.....</b>	<b>20</b>	6.2 Limpieza de la máquina.....	22
4.1 Desembalaje de la máquina.....	20	6.3 Retirada del hilo restante.....	23
4.2 Fijación de la protección.....	21	6.4 Instalación del hilo de corte.....	23
4.3 Montaje del eje.....	21	6.5 Retirada del cabezal de corte.....	23
4.4 Fijación del asa auxiliar.....	21	6.6 Montaje del cabezal de corte.....	23
<b>5 Funcionamiento.....</b>	<b>21</b>	6.7 Retire la cuchilla desbrozadora.....	23
5.1 Instalación de la batería.....	21	6.8 Montaje de la desbrozadora cuchilla.....	23
5.2 Retirada de la batería.....	21	<b>7 Transporte y almacenamiento..</b>	<b>24</b>
5.3 Puesta en marcha de la máquina.....	21	7.1 Traslado de la máquina.....	24
5.4 Detención de la máquina.....	21	7.2 Almacenamiento de la máquina.....	24
5.5 Utilización de la correa de hombro.....	21	<b>8 Solución de problemas.....</b>	<b>24</b>
5.6 Consejos de funcionamiento.....	21	<b>9 Datos técnicos.....</b>	<b>25</b>
5.7 Consejos de corte.....	22	<b>10 Garantía.....</b>	<b>25</b>
		<b>11 Declaración de conformidad CE.....</b>	<b>25</b>

## 1 DESCRIPCIÓN

### 1.1 FINALIDAD

Esta máquina se utiliza para cortar hierba, maleza ligera y otra vegetación similar a nivel del suelo. El plano de corte debe estar aproximadamente paralelo a la superficie del suelo. No puede utilizar la máquina para cortar o podar setos, arbustos, matorrales, flores y compost.

### 1.2 PERSPECTIVA GENERAL

Figura 1 - 20.

- 1 Botón de desbloqueo de la batería
- 2 Asa posterior
- 3 Gatillo
- 4 Botón de desbloqueo
- 5 Interruptor de velocidad
- 6 Asa auxiliar
- 7 Eje superior
- 8 Acoplamiento
- 9 Eje inferior
- 10 Cabezal de corte
- 11 Cuchilla de corte
- 12 Protección
- 13 Tornillo
- 14 Botón de desbloqueo
- 15 Orificio de posicionamiento
- 16 Perno
- 17 Abrazadera inferior
- 18 Mando
- 19 Pestaña
- 20 Cubierta de carrete
- 21 Carcasa del carrete
- 22 Carrete
- 23 Orificio de salida de hilo
- 24 Ranura
- 25 Orificio de transmisión angular
- 26 Varilla metálica
- 27 Tuerca
- 28 Copa exterior
- 29 Cuchilla
- A Dirección de rotación
- B Mejor zona de corte
- C Zona de corte peligrosa

## 2 ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

### ▲ AVISO

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se proporcionan con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de las instrucciones indicadas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

**Guarde todas las advertencias e instrucciones para su consulta posterior.**

*El término "herramienta eléctrica" empleado en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica con funcionamiento de red (con cable) o herramienta eléctrica con funcionamiento a batería (inalámbrica).*

## 3 SEGURIDAD

### ▲ AVISO

Asegúrese de seguir todas las instrucciones de seguridad.

Consulte el manual de seguridad.

## 4 INSTALACIÓN

### 4.1 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 faltan piezas, no haga funcionar la máquina.
- Si faltan piezas o hay piezas dañadas, contacte el centro de servicio.

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

## 4.2 FIJACIÓN DE LA PROTECCIÓN

Figura 2.

### ▲ AVISO

No toque la cuchilla de corte.

1. Retire los tornillos del cabezal de corte con un destornillador Phillips (no incluido).
2. Ponga la protección sobre el cabezal de corte.
3. Alinee los orificios de tornillo de la protección con los orificios de tornillo del cabezal de corte.
4. Apriete los tornillos.

## 4.3 MONTAJE DEL EJE

Figura 3.

1. Afloje el tornillo del acoplamiento.
2. Pulse el botón de desbloqueo del eje inferior.
3. Alinee el botón de desbloqueo con el orificio de posicionamiento y deslice los dos ejes.
4. Gire el eje inferior hasta que el botón se bloquee en el orificio de posicionamiento.
5. Apriete el tornillo con una llave hexagonal.

## 4.4 FIJACIÓN DEL ASA AUXILIAR

Figura 4.

1. Retire el mando del asa.
2. Fije el asa auxiliar en el eje.
3. Sitúe el asa auxiliar en una posición cómoda.
4. Introduzca el perno por los orificios.
5. Apriete el asa auxiliar con el mando.

## 5 FUNCIONAMIENTO

### i IMPORTANTE

Antes de utilizar la máquina, debe leer y entender las normas de seguridad y las instrucciones de funcionamiento.

### ▲ AVISO

Tenga cuidado cuando utilice la máquina.

### 5.1 INSTALACIÓN DE LA BATERÍA

Figura 5.

### ▲ AVISO

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

1. Alinee las nervaduras de elevación de la batería con las muescas de la ranura de la batería.
2. Introduzca la batería en la ranura de la batería hasta que encaje en su posición.
3. Cuando escuche un clic, la batería está instalada.

### 5.2 RETIRADA DE LA BATERÍA

Figura 5.

1. Pulse y mantenga pulsado el botón de desbloqueo de la batería.
2. Retire la batería de la máquina.

### 5.3 PUESTA EN MARCHA DE LA MÁQUINA

Figura 6.

1. Pulse el botón de desbloqueo y apriete el gatillo.
2. Pulse el botón de velocidad para ajustar la velocidad en función del estado de la hierba.

### 5.4 DETENCIÓN DE LA MÁQUINA

Figura 6.

1. Suelte el gatillo para detener la máquina.

### 5.5 UTILIZACIÓN DE LA CORREA DE HOMBRO

Figura 7.

1. Fije el mosquetón al anillo de transporte en el tubo.
2. Póngase la correa de hombro.
3. Ajuste la longitud de la correa para que el mosquetón tenga aproximadamente la anchura de una mano debajo de su cadera derecha.

### 5.6 CONSEJOS DE FUNCIONAMIENTO

Figura 7.

### ▲ AVISO

Mantenga un espacio entre el cuerpo y la máquina.

### ▲ AVISO

No utilice la máquina sin la protección en su posición.

Le sugerimos lo siguiente cuando utilice la máquina

- Mantenga la máquina conectada al arnés correctamente colocado.
- Mantenga una posición firme con las dos manos en la máquina mientras la utiliza.
- Corte la hierba alta de arriba a abajo.

#### Si se enrolla hierba alrededor del cabezal de corte:

- Retire la batería.
- Quite la hierba.

## 5.7 CONSEJOS DE CORTE

Figura 8.

- Incline la máquina hacia la zona que va a cortar. Utilice la punta del hilo de corte para cortar hierba.
- Mueva la máquina de derecha a izquierda para evitar que salgan residuos despedidos hacia el operario.
- No corte en zonas peligrosas.
- No fuerce el cabezal de corte en hierba sin cortar.
- Las cercas de alambres y estacas provocan el desgaste y la rotura del hilo de corte. Las paredes de piedra y de ladrillo, los bordillos y la madera pueden desgastar rápidamente el hilo de corte.

## 5.8 AJUSTE DE LA LONGITUD DEL HILO DE CORTE

Figura 9.

Mientras utiliza la máquina, el hilo de corte se desgasta y se acorta. Puede ajustar la longitud del hilo de corte.

1. Golpee el cabezal de corte contra el suelo mientras utiliza la máquina.
2. El hilo se libera automáticamente y la cuchilla de corte corta la longitud sobrante.

## 5.9 CUCHILLA DE CORTE DE HILO

Figura 10.

Este cortabordes está equipado con una cuchilla de corte de hilo en la protección. La cuchilla de corte de hilo recorta continuamente el hilo para garantizar un diámetro de corte uniforme y eficaz. Avance el hilo cada vez que escuche que el motor funciona más rápido de lo normal, o cuando la eficiencia del corte disminuya. Esto mantendrá el mejor rendimiento y mantendrá el hilo el tiempo suficiente para avanzar adecuadamente.

## 5.10 AJUSTE DEL DIÁMETRO DE CORTE

Figura 10.

### i NOTA

La máquina está ajustada a un diámetro de corte de 356 mm. Puede ajustarla a un diámetro de corte de 406 mm.

Ajuste el diámetro de corte a 356 mm para un tiempo de funcionamiento mayor y a 406 mm para una zona de corte más extensa.

1. Retire la batería.
2. Retire los tornillos de la cuchilla de la cuchilla de corte.
3. Gire la cuchilla de corte 180°.
4. Apriete los tornillos de la cuchilla.

## 6 MANTENIMIENTO

### i IMPORTANTE

Debe leer y entender los reglamentos de seguridad y las instrucciones de mantenimiento antes de limpiar, reparar o realizar tareas de mantenimiento en la máquina.

### i IMPORTANTE

Asegúrese de que todas las tuercas, los pernos y los tornillos estén apretados. Compruebe periódicamente que las asas estén firmemente montadas.

### i IMPORTANTE

Utilice únicamente las piezas de repuesto y los accesorios del fabricante original.

## 6.1 INFORMACIÓN GENERAL

### i IMPORTANTE

Únicamente un distribuidor o un centro de servicio autorizado puede realizar el mantenimiento que no se indica en este manual.

Antes de las operaciones de mantenimiento:

- Detenga la máquina.
- Retire la batería.
- Deje que se enfríe el motor.
- Utilice ropa adecuada, guantes protectores, y gafas de seguridad.

## 6.2 LIMPIEZA DE LA MÁQUINA

- Limpie la máquina después de cada uso con un paño húmedo humedecido en detergente neutro.
- No utilice detergentes o disolventes agresivos como "limpiacristales" para limpiar las piezas de plástico o las asas.
- Mantenga el cabezal de corte libre de hierba, hojas o grasa excesiva.

- Mantenga los respiraderos limpios y libres de residuos para evitar el sobrecalentamiento y daños en el motor.
- No pulverice agua sobre el motor ni los componentes eléctricos.

### 6.3 RETIRADA DEL HILO RESTANTE

Figura 11 - 12.

1. Simultáneamente, presione las pestañas de los laterales del cabezal de corte.
2. Retire la cubierta del carrete y el carrete.
3. Retire el hilo restante.
4. Ponga el carrete en la carcasa del carrete.
5. Instale la cubierta del carrete en el cabezal de corte.
6. Introduzca la cubierta del carrete hasta que encaje en su posición.

### 6.4 INSTALACIÓN DEL HILO DE CORTE

Figura 13 - 16.

#### ¡ NOTA

No ponga más de 5 m de hilo de corte cada vez.

1. Alinee las ranuras de la tapa del carrete con las ranuras del cabezal de corte.
2. Introduzca el hilo de corte por el orificio. Introduzca el hilo de corte hasta que salga por el orificio contrario.
3. Tire del hilo de corte hasta que haya una cantidad igual de hilo de corte a cada lado.
4. Gire la tapa del carrete en sentido horario para enrollar el hilo de corte en el cabezal de corte. Mantenga aproximadamente 12,5 cm) de hilo de corte por encima de cada lado del cabezal de corte.

### 6.5 RETIRADA DEL CABEZAL DE CORTE

Figura 17 - 18.

1. Coloque la varilla metálica en el orificio de transmisión del ángulo especificado para fijar el cabezal de corte.
2. Gire el cabezal de corte en sentido horario para aflojarlo. No retire el espaciador del eje.

### 6.6 MONTAJE DEL CABEZAL DE CORTE

Figura 17 - 18.

1. Coloque la varilla metálica en el orificio de transmisión del ángulo especificado para fijar el cabezal de corte.
2. Monte el cabezal de corte.

3. Gire el cabezal de corte en sentido antihorario para apretarlo.
4. Retire la varilla metálica.

#### ¡ IMPORTANTE

Debe instalar la cuchilla de corte cuando utilice el cabezal de corte.

### 6.7 RETIRE LA CUCHILLA DESBROZADORA

Figura 19-20.

#### ▲ AVISO

Aplique la protección a la cuchilla.

1. Coloque la varilla metálica en el orificio de transmisión del ángulo especificado para fijar el cabezal de corte.
2. Afloje la tuerca en sentido horario y retire la copa exterior.
3. Retire la cuchilla desbrozadora.

### 6.8 MONTAJE DE LA DESBROZADORA CUCHILLA

Figura 19-20.

#### ▲ AVISO

Lleve guantes y tenga cuidado con los bordes afilados.

#### ▲ AVISO

Aplique la protección a la cuchilla.

#### ▲ AVISO

Para montar la cuchilla utilice la tuerca de seguridad de nailon especificada que viene con la cuchilla.

#### ▲ AVISO

Debe cambiar la contratuerca después de usarla 20 veces.

1. Coloque la varilla metálica en el orificio de transmisión del ángulo especificado para fijar el cabezal de corte.
2. Coloque la cuchilla desbrozadora en la parte superior de la copa interior. Asegúrese de que la cuchilla esté en el centro.
3. Coloque la copa exterior encima de la placa.
4. Coloque la contratuerca encima de la copa exterior.
5. Apriete la contratuerca en sentido antihorario a 44-58" N.M de par con una llave de 19 mm.



## 7 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

### 7.1 TRASLADO DE LA MÁQUINA

Cuando mueva la máquina debe:

- Llevar guantes.
- Detener la máquina.
- Retirada de la batería.
- Montar la protección de la cuchilla.

### 7.2 ALMACENAMIENTO DE LA MÁQUINA

- Retire la batería de la máquina y cárguela.
- Asegúrese de que los niños no puedan acercarse a la máquina.
- Mantenga la máquina alejada de agentes corrosivos, como sustancias químicas para jardín y sales para descongelación.
- Sujete con seguridad la máquina durante el transporte para evitar daños o lesiones. Limpie y examine si hay daños en la máquina.

## 8 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Solución
La máquina no se pone en marcha cuando aprieta el gatillo.	No hay contacto eléctrico entre la máquina y la batería.	1. Retire la batería. 2. Compruebe el contacto e instale de nuevo la batería.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	El botón de desbloqueo y el gatillo no se presionan al mismo tiempo.	1. Apriete el botón de desbloqueo y sujételo. 2. Apriete el gatillo para poner en marcha la máquina.
La máquina se detiene cuando corta.	La protección no está fijada a la máquina.	Retire la batería y fije la protección a la máquina.
	Se utiliza un hilo de corte pesado.	Utilice únicamente con el hilo de corte de nailon de 2,4 mm de diámetro.
	La hierba se enrolla alrededor del eje del motor o del cabezal de corte.	1. Detenga la máquina. 2. Retire la batería. 3. Retire la hierba del eje del motor y del cabezal de corte.

Problema	Posible causa	Solución
	El motor se ha sobrecargado.	1. Retire el cabezal de corte de la hierba. 2. El motor se recuperará para funcionar en cuanto se retire la carga. 3. Cuando corte, mueva el cabezal de corte hacia dentro y fuera de la hierba que va a cortar y quite no más de 20 cm en cada pasada.
	La batería o la máquina está demasiado caliente.	1. Deje enfriar la batería hasta que el funcionamiento vuelva a la normalidad. 2. Deje enfriar la máquina durante aproximadamente 10 minutos.
	La batería se ha desconectado de la herramienta.	Instale de nuevo la batería.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
El hilo no se extiende.	Los hilos se han quedado soldados.	Lubrique con espray de silicona.
	No hay suficiente hilo en el carrete.	Instale más hilo.
	Los hilos se desgastan y son demasiado cortos.	Extienda el hilo.
	Los hilos están enredados en el carrete.	1. Retire los hilos del carrete. 2. Enrolle los hilos.
El hilo se rompe continuamente.	La máquina se está utilizando incorrectamente.	1. Corte con la punta del hilo, evite piedras, paredes y otros objetos duros. 2. Avance el hilo de corte periódicamente para mantener el ancho de corte completo.
La hierba se enrolla alrededor	Corte la hierba alta al nivel del suelo.	1. Corte la hierba alta de arriba a abajo.

Problema	Posible causa	Solución
del cabezal de corte y de la carcasa del motor.		2. No quite más de 20 cm en cada pasada para evitar que se enrolle.
El hilo no corta bien.	La cuchilla de corte se ha desafilado.	Afile la cuchilla de corte con una lima o sustitúyala.
Las vibraciones aumentan notablemente.	El hilo está gastado en un lado y no se ha extendido a tiempo.	Asegúrese de que el hilo a ambos lados esté igual. Extienda el hilo.

## 9 DATOS TÉCNICOS

Tensión	60 V	
Velocidad sin carga	6000 ±10%/rpm (Cortahierba), 6500 ±10%/rpm (Desbrozadora)	
Cabezal de corte	Avance por sacudida / Cuchilla desbrozadora	
Diámetro de hilo de corte	2,4 mm	
Diámetro de recorrido de corte	356 / 406 mm (Cortahierba), 260 mm (Desbrozadora)	
Peso (sin batería)	3,6 kg	
Modelo de batería	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 y otras series BAC	
Modelo de cargador	G60UC y otras series CAC	
Cortahierba	Nivel de presión acústica medida	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}=3 \text{ dB(A)}$
	Nivel de potencia acústica garantizada	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Vibración	$7,5 \text{ m/s}^2$ ; $k=1,5 \text{ m/s}^2$
Desbrozadora	Nivel de presión acústica medida	$L_{PA}=93 \text{ dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Nivel de potencia acústica garantizada	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Vibración	$3,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$



96 dB. Valor de ruido. (Cortahierba)

105 dB. Valor de ruido. (Desbrozadora)

## 10 GARANTÍA

(La totalidad de las condiciones de la garantía puede encontrarse en el sitio web de Greenworks [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 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: Cortabordes / Desbrozadora

Modelo: STC404(GD60BC)

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 & 2015/863/UE

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

#### Cortabordes

Nivel de potencia acústica medida:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Nivel de potencia acústica garantizada:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

#### Desbrozadora

Nivel de potencia acústica medida:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Nivel de potencia acústica garantizada:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

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

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Descrizione.....</b>	<b>28</b>	5.9	Lama taglia-filo.....	30
1.1	Destinazione d'uso.....	28	5.10	Regolazione del diametro di taglio.....	30
1.2	Panoramica.....	28	<b>6</b>	<b>Manutenzione.....</b>	<b>30</b>
<b>2</b>	<b>Avvertenze di sicurezza comuni a tutti gli utensili elettrici.....</b>	<b>28</b>	6.1	Informazioni generali.....	30
<b>3</b>	<b>Sicurezza.....</b>	<b>28</b>	6.2	Pulizia dell'apparecchio.....	30
<b>4</b>	<b>Installazione.....</b>	<b>28</b>	6.3	Rimuovere l'eventuale filo rimanente.....	31
4.1	Disimballaggio dell'attrezzo.....	28	6.4	Installazione del filo di taglio.....	31
4.2	Installazione della cuffia di protezione.....	29	6.5	Rimozione della la testa di taglio con filo.....	31
4.3	Assemblaggio dell'asta.....	29	6.6	Assemblaggio della testa di taglio con filo.....	31
4.4	Installazione dell'impugnatura ausiliaria...	29	6.7	Rimozione della testa di taglio con lama..	31
<b>5</b>	<b>Utilizzo.....</b>	<b>29</b>	6.8	Assemblaggio della testa di taglio con lama.....	31
5.1	Installazione del gruppo batteria.....	29	<b>7</b>	<b>Trasporto e conservazione.....</b>	<b>32</b>
5.2	Rimozione del gruppo batteria.....	29	7.1	Spostamento dell'apparecchio.....	32
5.3	Avvio dell'apparecchio.....	29	7.2	Riporre l'apparecchio.....	32
5.4	Arresto dell'apparecchio.....	29	<b>8</b>	<b>Risoluzione dei problemi.....</b>	<b>32</b>
5.5	Utilizzo della tracolla.....	29	<b>9</b>	<b>Specifiche tecniche.....</b>	<b>33</b>
5.6	Suggerimenti per l'uso.....	29	<b>10</b>	<b>Garanzia.....</b>	<b>33</b>
5.7	Suggerimenti per il taglio.....	30	<b>11</b>	<b>Dichiarazione di conformità CE.....</b>	<b>33</b>
5.8	Regolazione della lunghezza del filo di taglio.....	30			

## 1 DESCRIZIONE

### 1.1 DESTINAZIONE D'USO

Questo apparecchio è progettato per tagliare erba, erbacce sottili e altri tipi di vegetazione simile, a livello del terreno o in sua prossimità. Il piano di taglio deve essere tenuto all'incirca parallelo al terreno. Questo apparecchio non deve essere usato per tagliare o triturare siepi, arbusti, cespugli, fiori e compost.

### 1.2 PANORAMICA

Figura1 - 20.

- 1 Pulsante di rilascio della batteria
- 2 Impugnatura posteriore
- 3 Interruttore a leva
- 4 Pulsante di sbloccaggio
- 5 Selettore di velocità
- 6 Impugnatura ausiliaria
- 7 Asta superiore
- 8 Attacco
- 9 Asta inferiore
- 10 Testa di taglio
- 11 Lama tagliafilo
- 12 Protezione
- 13 Vite
- 14 Pulsante di rilascio
- 15 Foro di posizionamento
- 16 Bullone
- 17 Morsetto inferiore
- 18 Manopola
- 19 Linguetta
- 20 Copertura della bobina
- 21 Alloggio della bobina
- 22 Bobina
- 23 Foro di uscita del filo
- 24 Fessura
- 25 Foro della trasmissione angolare
- 26 Asta metallica
- 27 Dado
- 28 Coppa esterna
- 29 Lama
- A Direzione di rotazione
- B Area di taglio ottimale
- C Area di taglio pericolosa

## 2 AVVERTENZE DI SICUREZZA COMUNI A TUTTI GLI UTENSILI ELETTRICI

### ▲ AVVERTIMENTO

**Consultare tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite insieme a questo utensile elettrico.** *La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.*

**Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per futuro riferimento.**

*Il termine "utensile elettrico" utilizzato nelle avvertenze indica un utensile elettrico alimentato tramite rete elettrica (con cavo) o batterie (senza cavo).*

## 3 SICUREZZA

### ▲ AVVERTIMENTO

Rispettare e applicare tutte le avvertenze di sicurezza.

Fare riferimento alle avvertenze di sicurezza.

## 4 INSTALLAZIONE

### 4.1 DISIMBALLAGGIO DELL'ATTEZZO

### ▲ AVVERTIMENTO

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

### ▲ AVVERTIMENTO

- Se una parte della macchina è danneggiata, non usare l'attrezzo.
- Se uno o più componenti sono mancanti, non usare l'attrezzo.
- 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'attrezzo 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.

## 4.2 INSTALLAZIONE DELLA CUFFIA DI PROTEZIONE

Figura 2.

### ▲ AVVERTIMENTO

Non toccare la lama tagliafilo.

1. Rimuovere le viti dalla testa di taglio con un cacciavite a croce (non incluso).
2. Posizionare la cuffia di protezione sulla testa di taglio.
3. Allineare i fori delle viti sulla cuffia di protezione con i fori delle viti sulla testa di taglio.
4. Serrare le viti.

## 4.3 ASSEMBLAGGIO DELL'ASTA

Figura 3.

1. Allentare la manopola sull'attacco.
2. Premere il pulsante di rilascio sull'asta inferiore.
3. Allineare il pulsante di rilascio con il foro di posizionamento e fare scorrere le due aste.
4. Ruotare l'asta inferiore finché il pulsante non scatta nel foro di posizionamento.
5. Serrare la vite con la chiave esagonale.

## 4.4 INSTALLAZIONE DELL'IMPUGNATURA AUSILIARIA

Figura 4.

1. Rimuovere la manopola dall'impugnatura.
2. Fissare l'impugnatura ausiliaria sull'asta.
3. Impostare l'impugnatura ausiliaria in una posizione confortevole.
4. Inserire il bullone attraverso i fori.
5. Bloccare l'impugnatura ausiliaria con la manopola.

## 5 UTILIZZO

### i IMPORTANTE

Prima di usare l'apparecchio, leggere e comprendere le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per l'uso.

### ▲ AVVERTIMENTO

Prestare attenzione durante l'uso dell'apparecchio.

## 5.1 INSTALLAZIONE DEL GRUPPO BATTERIA

Figura 5.

### ▲ AVVERTIMENTO

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

1. Allineare le sporgenze sul gruppo batteria con le scanalature sul vano batteria.
2. Fare scorrere la batteria nel vano batteria finché non si blocca in posizione.
3. Un "clic" indica che la batteria è fissata correttamente.

## 5.2 RIMOZIONE DEL GRUPPO BATTERIA

Figura 5.

1. Tenere premuto il pulsante di rilascio della batteria.
2. Rimuovere il gruppo batteria dall'apparecchio.

## 5.3 AVVIO DELL'APPARECCHIO

Figura 6.

1. Premere il pulsante di sbloccaggio e l'interruttore a leva.
2. Premere il selettore della velocità per regolare la velocità in base alle condizioni dell'erba.

## 5.4 ARRESTO DELL'APPARECCHIO

Figura 6.

1. Rilasciare l'interruttore a leva per arrestare l'apparecchio.

## 5.5 UTILIZZO DELLA TRACOLLA

Figura 7.

1. Fissare il moschettone all'anello di trasporto sull'asta.
2. Indossare la tracolla.
3. Regolare la lunghezza della tracolla affinché il moschettone si trovi al di sotto del proprio fianco destro, a circa una mano di distanza.

## 5.6 SUGGERIMENTI PER L'USO

Figura 7.

### ▲ AVVERTIMENTO

Mantenere una certa distanza tra l'apparecchio e il proprio corpo.

## ▲ AVVERTIMENTO

Non usare l'apparecchio senza i dispositivi di protezione installati.

### Durante l'uso dell'apparecchio:

- tenere l'apparecchio collegato alla tracolla, dopo averla indossata correttamente;
- mantenere una presa salda con entrambe le mani sull'apparecchio durante l'uso;
- tagliare l'erba alta dall'alto verso il basso.

### Se l'erba si avvolge intorno alla testa di taglio:

- rimuovere il gruppo batteria;
- rimuovere l'erba.

## 5.7 SUGGERIMENTI PER IL TAGLIO

Figura 8.

- Inclinare l'apparecchio verso l'area da tagliare. Usare la punta del filo di taglio per tagliare l'erba.
- Muovere l'apparecchio da destra a sinistra per evitare il lancio di detriti verso l'operatore.
- Non tagliare con l'area pericolosa.
- Non forzare la testa di taglio sull'erba alta.
- Reti in ferro e staccionate possono causare l'usura e la rottura del filo di taglio. Muri in pietra e mattoni, marciapiedi e legno possono causare la rapida usura del filo di taglio.

## 5.8 REGOLAZIONE DELLA LUNGHEZZA DEL FILO DI TAGLIO

Figura 9.

Durante l'uso dell'apparecchio, il filo di taglio si usura e si accorcia. È possibile regolare la lunghezza del filo di taglio.

1. Premere la testa di taglio contro il terreno durante l'uso dell'apparecchio.
2. Il filo verrà rilasciato automaticamente, e la lama tagliafilo taglierà il filo in eccesso.

## 5.9 LAMA TAGLIA-FILO

Figura 10.

Sulla cuffia di protezione è presente una lama taglia-filo. Tale lama taglia costantemente il filo per assicurare un diametro di taglio omogeneo ed efficace. Allungare il filo quando il motore gira più velocemente del normale, o quando l'efficienza di taglio diminuisce, per garantire le massime prestazioni e affinché il filo si allunghi correttamente.

## 5.10 REGOLAZIONE DEL DIAMETRO DI TAGLIO

Figura 10.

## i NOTA

Il diametro di taglio dell'apparecchio è impostato su 356 mm . È possibile impostarlo su 406 mm .

Impostare il diametro di taglio su 356 mm per una maggiore autonomia e 406 mm per un'area di taglio più ampia.

1. Rimuovere il gruppo batteria.
2. Rimuovere le viti della lama dalla lama tagliafilo.
3. Ruotare la lama tagliafilo di 180°.
4. Serrare le viti della lama.

## 6 MANUTENZIONE

### i IMPORTANTE

Leggere e comprendere le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per la manutenzione prima di sottoporre l'apparecchio a pulizia, riparazione o manutenzione.

### i IMPORTANTE

Assicurarsi che tutte le viti, i bulloni e i dadi siano serrati correttamente. Verificare periodicamente che le impugnature siano installate saldamente.

### i IMPORTANTE

Usare esclusivamente accessori e parti di ricambio originali.

## 6.1 INFORMAZIONI GENERALI

### i IMPORTANTE

Solo il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato possono effettuare le operazioni di manutenzione non descritte in questo manuale.

Prima di effettuare le operazioni di manutenzione:

- arrestare l'apparecchio;
- rimuovere il gruppo batteria;
- attendere che il motore si raffreddi;
- indossare indumenti adatti, guanti e occhiali di protezione.

## 6.2 PULIZIA DELL'APPARECCHIO

- Pulire l'apparecchio dopo ogni utilizzo con un panno umido e del detergente neutro.
- Non usare detergenti aggressivi o solventi come pulitori per vetri sulle parti in plastica o sulle impugnature.
- Mantenere la testa di taglio priva di erba, foglie o grasso in eccesso.
- Mantenere le aperture di ventilazione pulite e prive di detriti per evitare il rischio di surriscaldamento e di danni al motore.

- Non spruzzare acqua sul motore e sui componenti elettrici.

## 6.3 RIMUOVERE L'EVENTUALE FILO RIMANENTE

Figura 11 - 12.

1. Premere simultaneamente le linguette ai lati della testa di taglio.
2. Rimuovere la copertura della bobina e la bobina.
3. Rimuovere l'eventuale filo rimanente.
4. Posizionare la bobina nell'alloggio della bobina.
5. Installare la copertura della bobina sulla testa di taglio.
6. Premere il coperchio della bobina finché non si blocca in posizione.

## 6.4 INSTALLAZIONE DEL FILO DI TAGLIO

Figura 13 - 16.

### i NOTA

Non inserire più di 4,5 metri di filo alla volta.

1. Allineare le fessure sul coperchio della bobina con le fessure sulla testa di taglio.
2. Inserire il filo di taglio attraverso il foro. Spingere il filo di taglio finché non fuoriesce dal foro opposto.
3. Tirare il filo di taglio finché da ogni lato non fuoriesce la stessa quantità di filo.
4. Ruotare il coperchio della bobina in senso orario per avvolgere il filo sulla testa di taglio. Lasciare sporgere circa 13 cm di filo da ogni lato della testa di taglio.

## 6.5 RIMOZIONE DELLA LA TESTA DI TAGLIO CON FILO

Figura 17 - 18.

1. Inserire l'asta metallica, inclinandola adeguatamente, nel foro della trasmissione per bloccare la testa di taglio.
2. Ruotare la testa di taglio in senso orario per allentarla. Non rimuovere il distanziatore dall'asta.

## 6.6 ASSEMBLAGGIO DELLA TESTA DI TAGLIO CON FILO

Figura 17 - 18.

1. Inserire l'asta metallica, inclinandola adeguatamente, nel foro della trasmissione per bloccare la testa di taglio.
2. Assemblare la testa di taglio.
3. Ruotare la testa di taglio in senso antiorario per serrarla.

4. Rimuovere l'asta metallica.

### i IMPORTANTE

Per usare la testa di taglio è necessario installare la lama tagliafilo.

## 6.7 RIMOZIONE DELLA TESTA DI TAGLIO CON LAMA

Figura 19-20.

### ▲ AVVERTIMENTO

Installare la protezione sulla lama.

1. Inserire la chiave esagonale, inclinandola adeguatamente, nel foro della trasmissione per bloccare la testa del decespugliatore.
2. Allentare il dado in senso orario e rimuovere la coppa esterna.
3. Rimuovere la lama.

## 6.8 ASSEMBLAGGIO DELLA TESTA DI TAGLIO CON LAMA

Figura 19-20.

### ▲ AVVERTIMENTO

Indossare guanti protettivi e prestare attenzione ai bordi taglienti.

### ▲ AVVERTIMENTO

Installare la protezione sulla lama.

### ▲ AVVERTIMENTO

Usare lo speciale controdado in nylon fornito insieme alla lama per assemblarla.

### ▲ AVVERTIMENTO

È necessario sostituire il controdado dopo averlo usato 20 volte.

1. Inserire l'asta metallica, inclinandola adeguatamente, nel foro della trasmissione per bloccare la testa di taglio.
2. Posizionare la lama sopra la coppa interna. Assicurarsi che la lama sia centrata.
3. Posizionare la coppa esterna sopra la piastra.
4. Posizionare il controdado sopra la coppa esterna.
5. Serrare il controdado in senso antiorario a 44-58" N.M con una chiave da 19 mm.



## 7 TRASPORTO E CONSERVAZIONE

### 7.1 SPOSTAMENTO DELL'APPARECCHIO

Prima di spostare l'apparecchio:

- indossare i guanti;
- arrestare l'apparecchio;
- rimozione del gruppo batteria;
- installare la protezione della lama.

### 7.2 RIPOPARE L'APPARECCHIO.

- Rimuovere il gruppo batteria dall'apparecchio e ricaricarlo.
- Assicurarsi che i bambini non possano avvicinarsi all'apparecchio.
- Tenere l'apparecchio al riparo da agenti corrosivi, ad esempio sostanze chimiche per il giardinaggio e sale per disgelo.
- Fissare l'apparecchio durante il trasporto per evitare il rischio di danni o lesioni. Pulire ed esaminare l'apparecchio per individuare eventuali danni.

## 8 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibile causa	Soluzione
Il motore non si avvia alla pressione dell'interruttore a leva.	Nessun contatto elettrico tra l'apparecchio e il gruppo batteria.	1. Rimuovere il gruppo batteria 2. Ispezionare i contatti e reinstallare il gruppo batteria.
	Il gruppo batteria è scarico.	Ricaricare il gruppo batteria.
	Il pulsante di sbloccaggio e l'interruttore a leva non sono stati premuti contemporaneamente.	1. Tenere premuto il pulsante di sbloccaggio. 2. Premere l'interruttore a leva per avviare l'apparecchio.
L'apparecchio si arresta durante il taglio.	La cuffia di protezione non è installata sull'apparecchio.	Rimuovere il gruppo batteria e installare la cuffia di protezione.
	Il filo di taglio è troppo spesso.	Usare esclusivamente filo di taglio in nylon di 2,4 mm di diametro.

Problema	Possibile causa	Soluzione
	L'erba si avvolge intorno all'albero motore o alla testa di taglio.	1. Arrestare l'apparecchio 2. Rimuovere il gruppo batteria. 3. Rimuovere l'erba dall'albero motore e dalla testa di taglio.
	Il motore è sovraccarico.	1. Rimuovere la testa di taglio dall'erba. 2. Il motore si riavvierà alla rimozione del carico. 3. Durante il taglio, spostare la testa di taglio dentro e fuori dall'erba da tagliare e rimuovere non più di 20 cm di lunghezza a ogni passata.
	Il gruppo batteria o l'apparecchio sono troppo caldi.	1. Attendere che la temperatura del gruppo batteria scenda a un livello normale. 2. Attendere che l'apparecchio si raffreddi per circa 10 minuti.
	Il gruppo batteria è scollegato dall'apparecchio.	Reinstallare il gruppo batteria.
	Il gruppo batteria è scarico.	Ricaricare il gruppo batteria.
Il filo di taglio non avanza.	Il filo di taglio è incollato.	Lubrificarlo con del silicone spray.
	La bobina non contiene abbastanza filo.	Installare più filo.
	Il filo di taglio è troppo corno.	Far avanzare il filo di taglio.
	Il filo si è impigliato sulla bobina.	1. Rimuovere il filo dalla bobina. 2. Avvolgere il filo.
Il filo continua a rompersi.	L'apparecchio è usato in modo errato.	1. Tagliare con la punta del filo, evitare pietre, muri e altri oggetti duri. 2. Far avanzare il filo di taglio con regolarità

Problema	Possibile causa	Soluzione
		per mantenere la completa ampiezza di taglio.
L'erba si avvolge intorno alla testa di taglio e al vano motore.	Tagliare l'erba a livello del terreno.	1. Tagliare l'erba alta dall'alto verso il basso. 2. Rimuovere non più di 20 cm di erba a ogni passata.
Il filo non taglia bene.	La lama tagliafilo è smussata.	Affilarle la lama tagliafilo con una lima o sostituirla.
Le vibrazioni si sono intensificate.	Il filo di taglio è usurato da un lato e non avanza tempestivamente.	Assicurarsi che il filo fuoriesca da entrambi i lati in modo uguale. Far avanzare il filo di taglio.

## 9 SPECIFICHE TECNICHE

Tensione	60 V	
Velocità a vuoto	6000 ±10%rpm (con filo), 6500 ±10%rpm (con lama)	
Testa di taglio	Filo con rilascio a pressione / Lama	
Diametro del filo di taglio	2,4 mm	
Ampiezza di taglio	356 / 406mm (con filo), 260mm (con lama)	
Peso (senza gruppo batteria)	3,6 kg	
Modello batteria	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 e altre serie BAC	
Modello carica-batteria	G60UC e altre serie CAC	
Tagliabordi	Livello di pressione sonora misurato	$L_{PA}=87$ dB(A), $K_{PA}=3$ dB(A)
	Livello di potenza sonora garantito	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
	Vibrazioni	$7,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>
Decespugliatore	Livello di pressione sonora misurato	$L_{PA}=93$ dB(A), $K=3$ dB(A)
	Livello di potenza sonora garantito	$L_{WA,d}=105$ dB(A)

Vibrazioni	$3,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>
------------	--



96 dB. Valori di emissione del rumore (Tagliabordi)

105 dB. Valori di emissione del rumore. (Decespugliatore)

## 10 GARANZIA

(I termini e le condizioni integrali della garanzia sono consultabili sul Greenworks sito web [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 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: Tagliabordi / Decespugliatore  
Modello: STC404(GD60BC)  
Numero di serie: consultare la targa del prodotto  
Anno di fabbricazione: consultare la targa del prodotto

- è conforme ai requisiti della direttiva Macchine 2006/42/EC;
- è conforme ai requisiti delle seguenti direttive europee:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/EC & 2005/88/EC
  - 2011/65/EU & (EU)2015/863

IT

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Tagliabordi

Livello di potenza sonora misurato:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Livello di potenza sonora garantito:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Decespugliatore

Livello di potenza sonora misurato:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Livello di potenza sonora garantito:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Luogo, data:

Firma: Ted Qu, Direttore Qualità

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Description.....</b>	<b>36</b>		5.9	Lame de coupe de ligne.....	38
	1.1	Objet.....		5.10	Ajustement de diamètre de coupe.....	38
	1.2	Aperçu.....				
<b>2</b>	<b>Avertissements de sécurité</b>			<b>6</b>	<b>Maintenance.....</b>	<b>38</b>
	<b>pour outils électriques</b>			6.1	Informations générales.....	38
	<b>généraux.....</b>	<b>36</b>		6.2	Nettoyez la machine.....	38
<b>3</b>	<b>Sécurité.....</b>	<b>36</b>		6.3	Retrait de toute ligne résiduelle.....	39
<b>4</b>	<b>Installation.....</b>	<b>36</b>		6.4	Installation de ligne de coupe.....	39
	4.1	Déballage de la machine.....		6.5	Retrait de la tête de taille-haie.....	39
	4.2	Fixation de protection.....		6.6	Assemblage de tête de coupe-bordure....	39
	4.3	Assemblage d'arbre.....		6.7	Retrait la lame de débroussailleuse.....	39
	4.4	Fixation de poignée auxiliaire.....		6.8	Assemblage la lame de débroussailleuse.....	39
<b>5</b>	<b>Fonctionnement.....</b>	<b>37</b>		<b>7</b>	<b>Transport et stockage.....</b>	<b>40</b>
	5.1	Installation de la batterie.....		7.1	Déplacement de la machine.....	40
	5.2	Retrait de la batterie.....		7.2	Stockage de la machine.....	40
	5.3	Démarrage de la machine.....		<b>8</b>	<b>Dépannage.....</b>	<b>40</b>
	5.4	Arrêt de la machine.....		<b>9</b>	<b>Données techniques.....</b>	<b>41</b>
	5.5	Usage de la bandoulière.....		<b>10</b>	<b>Garantie.....</b>	<b>41</b>
	5.6	Conseils d'utilisation.....		<b>11</b>	<b>Déclaration de conformité CE..</b>	<b>41</b>
	5.7	Conseils de coupe.....				
	5.8	Ajustement de longueur de ligne de coupe.....				

## 1 DESCRIPTION

### 1.1 OBJET

Cette machine sert à couper l'herbe, les petites broussailles et autres végétations similaires à proximité du niveau du sol. Le plan de coupe doit être approximativement parallèle à la surface du sol. Vous ne pouvez pas utiliser la machine pour couper ou tailler les haies, arbustes, buissons et fleur, ni le compost.

### 1.2 APERÇU

Figure 1 - 20.

- 1 Bouton de libération de batterie
- 2 Poignée arrière
- 3 Gâchette
- 4 Bouton de déverrouillage
- 5 Interrupteur de vitesse
- 6 Poignée auxiliaire
- 7 Arbre supérieur
- 8 Coupleur
- 9 Arbre inférieur
- 10 Tête de taille-haie
- 11 Lame de coupe
- 12 Protection
- 13 Vis
- 14 Bouton de libération
- 15 Orifice de positionnement
- 16 Boulon
- 17 Pince inférieure
- 18 Molette
- 19 Languette
- 20 Cache de bobine
- 21 Logement de bobine
- 22 Bobine
- 23 Orifice de sortie de ligne
- 24 Ranura
- 25 Orifice de transmission angulaire
- 26 Tige métallique
- 27 Écrou
- 28 Ventouse extérieure
- 29 Lame
- A Sens de rotation
- B Meilleure zone de coupe
- C Zone de coupe dangereuse

## 2 AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR OUTILS ÉLECTRIQUES GÉNÉRAUX

### ▲ AVERTISSEMENT

Lisez l'ensemble des avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications accompagnant cet outil électrique. *Le non-respect de toutes les instructions listées à la suite peut entraîner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.*

Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure.

L'expression "outil électrique" dans les avertissements désigne votre outil électrique sur secteur (cordon) ou sur batterie (sans fil).

## 3 SÉCURITÉ

### ▲ AVERTISSEMENT

Suivez toutes les instructions de sécurité.

Voir le Manuel de sécurité.

## 4 INSTALLATION

### 4.1 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 sont manquantes, 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 assemblé complètement.

## 4.2 FIXATION DE PROTECTION

Figure 2.

### ▲ AVERTISSEMENT

Ne touchez pas la lame de coupe.

1. Retirez les vis de la tête de coupe-bordure avec un tournevis cruciforme (non fourni).
2. Placez la protection sur la tête de coupe-bordure.
3. Alignez les orifices de vis sur la protection avec ceux sur la tête de coupe-bordure.
4. Serrez les vis.

## 4.3 ASSEMBLAGE D'ARBRE

Figure 3.

1. Desserrez la vis sur le coupleur.
2. Enfoncez le bouton de libération sur l'arbre inférieur.
3. Alignez le bouton de libération avec l'orifice de positionnement et glissez les deux arbres.
4. Tournez l'arbre inférieur pour que le bouton se verrouille dans l'orifice de positionnement.
5. Serrez la vis avec la clé hex.

## 4.4 FIXATION DE POIGNÉE AUXILIAIRE

Figure 4.

1. Retirez la molette de la poignée.
2. Fixez la poignée auxiliaire sur l'arbre.
3. Placez la poignée auxiliaire sur une position confortable.
4. Placez le boulon dans les orifices.
5. Serrez la poignée auxiliaire avec la molette.

## 5 FONCTIONNEMENT

### i IMPORTANT

Avant d'utiliser la machine, vous devez lire et comprendre toutes les instructions de fonctionnement et les règles de sécurité.

### ▲ AVERTISSEMENT

Utilisez la machine prudemment.

## 5.1 INSTALLATION DE LA BATTERIE

Figure 5.

### ▲ AVERTISSEMENT

- Si le pack-batterie ou le chargeur est endommagé, remplacez-le directement.
- Arrêtez la machine et attendez que le moteur s'arrête avant d'installer ou de retirer la batterie.
- Vous devez lire, comprendre et appliquer les instructions du manuel de la batterie et du chargeur.

1. Alignez les ailettes du pack-batterie avec les rainures dans le logement de batterie.
2. Poussez le pack-batterie dans le logement de batterie jusqu'à le verrouiller.
3. Au clic audible, la batterie est installée correctement.

## 5.2 RETRAIT DE LA BATTERIE

Figure 5.

1. Appuyez sur le bouton de libération de la batterie sans le relâcher.
2. Retirez la batterie de la machine.

## 5.3 DÉMARRAGE DE LA MACHINE

Figure 6.

1. Appuyez sur le bouton de déverrouillage et tirez sur la gâchette.
2. Appuyez sur le bouton de vitesse pour ajuster la vitesse selon l'état de l'herbe.

## 5.4 ARRÊT DE LA MACHINE

Figure 6.

1. Relâchez la gâchette pour arrêter la machine.

## 5.5 USAGE DE LA BANDOULIÈRE

Figure 7.

1. Fixez le mousqueton sur la bague de transport de la perche.
2. Passez la bandoulière.
3. Ajustez la longueur de la sangle de sorte que le mousqueton soit environ d'une largeur de main sous votre hanche droite.

## 5.6 CONSEILS D'UTILISATION

Figure 7.

### ▲ AVERTISSEMENT

Maintenez un dégagement entre le corps et la machine.

### ▲ AVERTISSEMENT

N'utilisez pas la machine si elle a été endommagée sans la protection en place.

## Conseils d'usage de la machine

- Maintenez la machine connectée au harnais correctement porté.
- Maintenez une prise ferme des deux mains sur la machine pendant son utilisation.
- Coupez l'herbe haute de haut en bas.

## Si l'herbe s'enroule autour de la tête de coupe-bordure :

- Retirez le pack-batterie.
- Retirez l'herbe.

## 5.7 CONSEILS DE COUPE

Figure 8.

- Inclinez la machine vers la zone à couper. Utilisez la pointe de la ligne de coupe pour tailler l'herbe.
- Déplacez la machine à droite et à gauche pour éviter de projeter des débris en direction de l'opérateur.
- Ne coupez pas dans les zones dangereuses.
- Ne forcez pas la tête de coupe-bordure dans l'herbe non coupée.
- Fils métalliques et piquets de clôture sont une source d'usure et de casse de la ligne de coupe. Les murs en pierre et en briques, les trottoirs et le bois peuvent user la ligne de coupe très vite.

## 5.8 AJUSTEMENT DE LONGUEUR DE LIGNE DE COUPE

Figure 9.

Pendant que vous utilisez cette machine, la ligne de coupe s'use et raccourcit. Vous pouvez ajuster la longueur de la ligne de coupe.

1. Frappez la tête de coupe-bordure contre le sol pendant que vous utilisez la machine.
2. La ligne est automatiquement libérée et la lame de coupe élimine l'excès.

## 5.9 LAME DE COUPE DE LIGNE

Figure 10.

Ce coupe-bordure est doté d'une lame de coupe de ligne sur la protection. La lame de coupe de ligne taille en continu la ligne pour assurer un diamètre de coupe efficace et constant. Faites avancer la ligne dès que vous entendez le moteur fonctionner plus vite que la normale ou si l'efficacité de la taille diminue. Vous préservez ainsi des performances optimales tout en assurant une ligne suffisamment longue pour progresser correctement.

## 5.10 AJUSTEMENT DE DIAMÈTRE DE COUPE

Figure 10.

## i REMARQUE

La machine est réglée sur un diamètre de coupe de 356 mm. Vous pouvez l'ajuster sur un diamètre de coupe de 406 mm.

Réglez un diamètre de coupe de 356 mm pour travailler plus longtemps ou de 406 mm pour une zone de coupe plus importante.

1. Retirez le pack-batterie.
2. Retirez les vis de lame de la lame de coupe.
3. Tournez la lame de coupe à 180°.
4. Serrez les vis de lame.

## 6 MAINTENANCE

### i IMPORTANT

Vous devez lire et comprendre les règles de sécurité et les instructions de maintenance avant d'exécuter des travaux de nettoyage, de réparation ou de maintenance sur la machine.

### i IMPORTANT

Assurez-vous que tous les écrous, boulons et vis sont serrés. Vérifiez régulièrement que les poignées sont fermement en place.

### i IMPORTANT

Utilisez uniquement des pièces de remplacement et accessoires du fabricant d'origine.

## 6.1 INFORMATIONS GÉNÉRALES

### i IMPORTANT

Seul votre revendeur ou un centre d'entretien agréé peut se charger de la maintenance qui n'est pas couverte dans ce manuel.

Avant les opérations de maintenance :

- Arrêtez la machine.
- Retirez le pack-batterie.
- Laissez refroidir le moteur.
- Utilisez des vêtements, des gants de protection, et des lunettes de sécurité appropriés.

## 6.2 NETTOYEZ LA MACHINE

- Nettoyez la machine après chaque usage avec chiffon humide imbibé de détergent neutre.
- N'utilisez pas de détergents ou solvants agressifs de type lave-vitre pour nettoyer les poignées ou les pièces en plastique.
- Débarrassez la tête de coupe-bordure de l'herbe, des feuilles et de l'excès de graisse.

- Maintenez les aérations propres et sans débris pour éviter une surchauffe et des dommages du moteur.
- Ne pulvérisez pas d'eau sur le moteur et les composants électriques.

## 6.3 RETRAIT DE TOUTE LIGNE RÉSIDUELLE

Figure 11 - 12.

1. Appuyez simultanément sur les languettes latérales de la tête de coupe-bordure.
2. Retirez le cache de bobine et la bobine.
3. Retirez toute ligne résiduelle.
4. Placez la bobine dans le logement de bobine.
5. Installez le cache de bobine sur la tête de coupe-bordure.
6. Poussez le cache de bobine pour qu'il s'enclenche.

## 6.4 INSTALLATION DE LIGNE DE COUPE

Figure 13 - 16.

### i REMARQUE

Ne mettez pas plus de 5 m de ligne de coupe à la fois.

1. Alignez les fentes sur le capuchon de bobine avec celle sur la tête de coupe-bordure.
2. Placez la ligne de coupe dans l'orifice. Poussez la ligne de coupe pour qu'elle ressorte par l'orifice opposé.
3. Tirez la ligne de coupe afin qu'elle traverse jusqu'à ce qu'une quantité égale de ligne de coupe se trouve de chaque côté.
4. Tournez le capuchon de bobine dans le sens horaire pour enrouler la ligne de coupe dans la tête de coupe-bordure. Préservez environ 12,5 cm de ligne de coupe au-dessus hors de chaque côté de la tête de coupe-bordure.

## 6.5 RETRAIT DE LA TÊTE DE TAILLE-HAIE

Figure 17 - 18.

1. Placez la tige métallique dans l'orifice spécifié de transmission angulaire pour fixer la tête de coupe-bordure.
2. Tournez la tête de coupe-bordure dans le sens horaire pour la desserrer. Ne retirez l'espaceur de l'arbre.

## 6.6 ASSEMBLAGE DE TÊTE DE COUPE-BORDURE

Figure 17 - 18.

1. Placez la tige métallique dans l'orifice spécifié de transmission angulaire pour fixer la tête de coupe-bordure.
2. Assemblez la tête de coupe-bordure.
3. Tournez la tête de coupe-bordure dans le sens antihoraire pour la serrer.
4. Retirez la tige métallique.

### i IMPORTANT

Vous devez installer la lame de coupe lorsque vous utilisez la tête de coupe-bordure.

## 6.7 RETRAIT LA LAME DE DÉBROUSSAILLEUSE

Figure 19-20.

### ▲ AVERTISSEMENT

Appliquez la protection sur la lame.

1. Placez la tige métallique dans l'orifice spécifié de transmission angulaire pour fixer la tête de coupe-bordure.
2. Desserrez l'écrou dans le sens horaire et retirez la ventouse extérieure.
3. Retirez la lame de débroussailleuse.

## 6.8 ASSEMBLAGE LA LAME DE DÉBROUSSAILLEUSE

Figure 19-20.

### ▲ AVERTISSEMENT

Portez des gants et faites attention aux bords coupants.

### ▲ AVERTISSEMENT

Appliquez la protection sur la lame.

### ▲ AVERTISSEMENT

Utilisez l'écrou d'arrêt Nylon spécifié accompagnant la lame pour assembler la lame.

### ▲ AVERTISSEMENT

Vous devez remplacer l'écrou d'arrêt après 20 utilisations.

1. Placez la tige métallique dans l'orifice spécifié de transmission angulaire pour fixer la tête de coupe-bordure.
2. Poussez la lame de débroussailleuse sur le sommet de la ventouse intérieure. Assurez-vous que la lame est centrée.
3. Placez la ventouse extérieure au-dessus de la plaque.



4. Placez l'écrou d'arrêt au-dessus de la ventouse extérieure.
5. Serrez l'écrou d'arrêt dans le sens antihoraire selon un couple de 44-58" Nm avec une clé de 19mm.

## 7 TRANSPORT ET STOCKAGE

### 7.1 DÉPLACEMENT DE LA MACHINE

Points impératifs pour déplacer la machine :

- Portez des gants.
- Arrêtez la machine.
- Retrait de la batterie.
- Assemblez la protection de lame.

### 7.2 STOCKAGE DE LA MACHINE

- Retirez le pack-batterie de la machine et chargez-le.
- Assurez-vous que les enfants ne peuvent pas s'approcher de la machine.
- Maintenez la machine à l'écart des agents corrosifs comme les produits chimiques de jardinage et les sels de déneigement.
- Arrimez la machine durant le transport pour éviter tout dommage et blessure. Nettoyez la machine et vérifiez l'absence de dommage.

## 8 DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
La machine ne démarre pas lorsque vous appuyez sur la gâchette.	Aucun contact électrique entre la machine et le pack-batterie.	1. Retirez le pack-batterie. 2. Vérifiez le contact et remettez le pack-batterie.
	Le pack-batterie est vide.	Chargez la batterie.
	Le bouton de déverrouillage et la gâchette ne sont pas actionnés en même temps.	1. Tirez le bouton de déverrouillage sans le relâcher. 2. Tirez la gâchette pour démarrer la machine.
La machine s'arrête pendant la coupe.	La protection n'est pas fixée sur la machine.	Retirez le pack-batterie et fixez à nouveau la protection sur la machine.
	Ligne de coupe lourde utilisée.	Utilisez uniquement de la ligne de coupe en nylon d'un diamètre de 2,4 mm.

Problème	Cause possible	Solution
	L'herbe s'enroule autour de l'arbre de moteur ou la tête de coupe-bordure.	1. Arrêtez la machine. 2. Retirez le pack-batterie. 3. Retirez l'herbe de l'arbre de moteur ou de la tête de coupe-bordure.
	Le moteur est surchargé.	1. Retirez la tête de coupe-bordure de l'herbe. 2. Le moteur reprend le travail dès que la charge est éliminée. 3. Pendant la coupe, faites entrer et sortir la tête de coupe-bordure de l'herbe à couper et ne coupez pas plus de 20 cm à chaque passage.
	La machine ou le pack-batterie est trop chaud.	1. Laissez refroidir le pack-batterie pour qu'il puisse reprendre son fonctionnement normal. 2. Laissez refroidir la machine environ 10 minutes.
	Le pack-batterie est déconnecté de l'outil.	Installez le pack-batterie à nouveau.
	Le pack-batterie est vide.	Chargez la batterie.
La ligne ne s'étend pas.	Les lignes sont soudées ensemble.	Lubrifiez avec une pulvérisation silicone.
	Ligne insuffisante dans la bobine.	Installez plus de ligne.
	Les lignes sont usées ou trop courtes.	Étendez la ligne.
	Les lignes sont enchevêtrées sur la bobine.	1. Retirez les lignes de la bobine. 2. Enroulez les lignes.

Problème	Cause possible	Solution
La ligne freine sans cesse.	La machine est mal utilisée.	1. Coupez avec la pointe de la ligne tout en évitant les pierres, murs et autres objets durs. 2. Faites avancer la ligne de coupe régulièrement pour préserver la largeur de coupe totale.
L'herbe s'enroule autour de la tête de coupe-bordure et bu boîtier du moteur.	Coupez l'herbe haute au niveau du sol.	1. Coupez l'herbe haute de haut en bas. 2. Ne retirez pas plus de 20 cm à chaque passage pour éviter tout enroulement.
La ligne coupe mal.	La lame de coupe est émoussée.	Affûtez la lame de coupe avec une lime ou remplacez-la.
La vibration augmente manifestement.	La ligne est usée d'un côté et ne s'étend pas à temps.	Assurez-vous que les lignes des deux côtés sont égales. Étendez la ligne.

## 9 DONNÉES TECHNIQUES

Tension	60 V	
Vitesse à vide	6000 ±10%/tr/min (Coupe-bordure), 6500 ±10%/tr/min (Débroussaileuse)	
Tête de coupe	Alimentation par secousse /Lame de débroussaileuse	
Diamètre de ligne de coupe	2,4 mm	
Diamètre de voie de coupe	356 / 406mm (Coupe-bordure), 260mm (Débroussaileuse)	
Poids (sans pack-batterie)	3,6 kg	
Modèle de batterie	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 et autre séries BAC	
Modèle de chargeur	G60UC et autre séries CAC	
Tondeuse à gazon	Niveau de pression acoustique mesuré	$L_{PA}=87$ dB(A), $K_{PA}= 3$ dB(A)

	Niveau de puissance acoustique garanti	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
	Vibration	$7,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>
Débroussaileuse	Niveau de pression acoustique mesuré	$L_{PA}= 93$ dB(A), $K=3$ dB(A)
	Niveau de puissance acoustique garanti	$L_{WA,d}=105$ dB(A)
	Vibration	$3,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>



96 dB. Valeur acoustique. (Tondeuse à gazon)

105 dB. Valeur acoustique. (Débroussaileuse)

## 10 GARANTIE

(Les conditions générales complètes de la garantie se trouvent sur le site web de Greenworks [www.greenworkstools.eu](http://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.

## 11 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 : Coupe-bordure filaire /Dé-  
broussailleuse  
Modèle : STC404(GD60BC)  
Numéro de série : Voir étiquette de caractéris-  
tiques du produit  
Année de construc-  
tion : Voir étiquette de caractéris-  
tiques du produit

FR

- 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 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Coupe-bordure filaire

Niveau de puissance  
acoustique mesuré :  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Niveau de puissance  
acoustique garanti :  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Débroussailleuse

Niveau de puissance  
acoustique mesuré :  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Niveau de puissance  
acoustique garanti :  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Lieu et date : Signature : Ted Qu, Directeur  
Qualité

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Descrição.....</b>	<b>44</b>	5.9	Lâmina de corte do fio.....	46
1.1	Intuito.....	44	5.10	Ajustar o diâmetro de corte.....	46
1.2	Vista pormenorizada.....	44	<b>6</b>	<b>Manutenção.....</b>	<b>46</b>
<b>2</b>	<b>Avisos de segurança gerais da ferramenta elétrica.....</b>	<b>44</b>	6.1	Informação geral.....	46
<b>3</b>	<b>Segurança.....</b>	<b>44</b>	6.2	Limpar a máquina.....	46
<b>4</b>	<b>Instalação.....</b>	<b>44</b>	6.3	Retirar qualquer fio restante.....	46
4.1	Retirar a máquina da caixa.....	44	6.4	Instalar o fio de corte.....	47
4.2	Fixar a proteção.....	44	6.5	Retirar a cabeça da roçadora.....	47
4.3	Montagem do eixo.....	45	6.6	Montar a cabeça da roçadora.....	47
4.4	Fixar a pega auxiliar.....	45	6.7	Retirar a lâmina da moto-roçadora.....	47
<b>5</b>	<b>Funcionamento.....</b>	<b>45</b>	6.8	Montar a moto-roçadora.....	47
5.1	Instalar a bateria.....	45	<b>7</b>	<b>Transporte e armazenamento..</b>	<b>47</b>
5.2	Retirar a bateria.....	45	7.1	Mover a máquina.....	47
5.3	Ligar a máquina.....	45	7.2	Guardar a máquina.....	48
5.4	Parar a máquina.....	45	<b>8</b>	<b>Resolução de Problemas.....</b>	<b>48</b>
5.5	Usar a alça para o ombro.....	45	<b>9</b>	<b>Informação técnica.....</b>	<b>49</b>
5.6	Dicas de funcionamento.....	45	<b>10</b>	<b>Garantia.....</b>	<b>49</b>
5.7	Dicas de corte.....	46	<b>11</b>	<b>Declaração de Conformidade CE.....</b>	<b>49</b>
5.8	Ajustar o comprimento do fio de corte.....	46			

## 1 DESCRIÇÃO

### 1.1 INTUITO

Esta máquina é usada para cortar relva, ervas pequenas e outra vegetação semelhante numa superfície nivelada. O nível de corte deve estar aproximadamente paralelo ao chão. Não pode usar a máquina para cortar sebes, arbustos, flores e adubo.

### 1.2 VISTA PORMENORIZADA

Imagem 1 - 20.

- 1 Botão de libertação da bateria
- 2 Pega traseira
- 3 Gatilho
- 4 Botão de desbloqueio
- 5 Interruptor da velocidade
- 6 Pega auxiliar
- 7 Eixo superior
- 8 Acoplador
- 9 Eixo inferior
- 10 Cabeça da roçadora
- 11 Lâmina de corte
- 12 Proteção
- 13 Parafuso
- 14 Botão de libertação
- 15 Orifício de posicionamento
- 16 Parafuso
- 17 Braçadeira inferior
- 18 Manípulo
- 19 Aba
- 20 Cobertura da bobina
- 21 Estrutura da bobina
- 22 Bobina
- 23 Orifício de saída do fio
- 24 Ranhura
- 25 Отверстие для передачи угла
- 26 Haste de metal
- 27 Porca
- 28 Cilindro exterior
- 29 Lâmina
- A Direção de rotação
- B Melhor área de corte
- C Área de corte perigosa

## 2 AVISOS DE SEGURANÇA GERAIS DA FERRAMENTA ELÉTRICA

### ▲ AVISO

Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidas com esta ferramenta elétrica. Não seguir todos os avisos e instruções poderá dar origem a choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

Guarde todos os avisos e instruções para futuras referências.

O termo "ferramenta elétrica" nos avisos refere-se às suas ferramentas elétricas ligadas à corrente elétrica (com fios) ou ferramentas elétricas que funcionam com bateria (sem fios).

## 3 SEGURANÇA

### ▲ AVISO

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

Consulte o manual de segurança.

## 4 INSTALAÇÃO

### 4.1 RETIRAR 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 houver peças em falta, não use a máquina.
- Se houver peças danificadas ou em falta, contacte o centro de reparação.

1. Abra a caixa.
2. Leia a documentação fornecida 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 pessoal, não insira a bateria antes de ter montado a ferramenta por completo.

### 4.2 FIXAR A PROTEÇÃO

Imagem 2.

## ▲ AVISO

Não toque na lâmina de corte.

1. Retire os parafusos da cabeça da roçadora com uma chave de estrelas (não incluída).
2. Volte a instalar a proteção na cabeça da roçadora.
3. Alinhe os orifícios dos parafusos na proteção com os orifícios dos parafusos na cabeça da roçadora.
4. Aperte os parafusos.

## 4.3 MONTAGEM DO EIXO

*Imagem 3.*

1. Desaperte o parafuso do acoplador.
2. Pressione o botão de liberação no eixo inferior.
3. Alinhe o botão de liberação com o orifício de posicionamento e faça deslizar os dois eixos.
4. Rode o eixo inferior até que o botão fique fixado no orifício de posicionamento.
5. Aperte o parafuso com a chave sextavada.

## 4.4 FIXAR A PEGA AUXILIAR

*Imagem 4.*

1. Retire o manípulo da pega.
2. Fixe a pega auxiliar no eixo.
3. Coloque a pega auxiliar numa posição confortável.
4. Insira o parafuso através dos orifícios.
5. Aperte a pega auxiliar com o manípulo.

## 5 FUNCIONAMENTO

### i IMPORTANTE

Antes de utilizar a máquina, leia e compreenda as normas de segurança e as instruções de funcionamento.

## ▲ AVISO

Tenha cuidado quando utilizar a máquina.

## 5.1 INSTALAR A BATERIA

*Imagem 5.*

## ▲ 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.

1. Alinhe as nervuras salientes da bateria com as ranhuras no compartimento da bateria.

2. Pressione a bateria para o respetivo compartimento, até ficar fixada no lugar.
3. Quando ouvir um clique, significa que a bateria está instalada.

## 5.2 RETIRAR A BATERIA

*Imagem 5.*

1. Prima e mantenha premido o botão de liberação da bateria.
2. Retire a bateria da máquina.

## 5.3 LIGAR A MÁQUINA

*Imagem 6.*

1. Prima o botão de fixação e aperte o gatilho.
2. Prima o botão da velocidade para ajustar a velocidade de acordo com o estado da relva.

## 5.4 PARAR A MÁQUINA

*Imagem 6.*

1. Deixe de premir o gatilho para parar a máquina.

## 5.5 USAR A ALÇA PARA O OMBRO

*Imagem 7.*

1. Fixe o mosquetão no anel de transporte na haste.
2. Coloque a alça para o ombro.
3. Ajuste o comprimento da alça, de modo a que o mosquetão fique com a largura de uma mão por baixo do lado direito da sua anca.

## 5.6 DICAS DE FUNCIONAMENTO

*Imagem 7.*

## ▲ AVISO

Mantenha um espaço entre o corpo e a máquina.

## ▲ AVISO

Não use a máquina sem as proteções no lugar.

**Siga estas dicas quando usar a máquina**

- Mantenha a máquina ligada no arnês devidamente posto.
- Segure bem a máquina com ambas as mãos enquanto a utiliza.
- Corte erva alta de cima para baixo.

**Se a erva se enrolar em torno da cabeça da roçadora:**

- Retire a bateria.
- Retire a erva.

## 5.7 DICAS DE CORTE

Imagem 8.

- Incline a máquina na direção da área a cortar. Use a ponta do fio de corte para cortar a erva.
- Mova a máquina da esquerda para a direita para evitar que resíduos voem na direção do operador.
- Não corte em áreas perigosas.
- Não force a roçadora contra erva não cortada.
- Vedações de arame ou estacas causam um maior desgaste no fio de corte, ou mesmo quebras. Paredes de pedra ou tijolo, bordas de passeio em lancil ou madeira podem desgastar rapidamente o fio de corte.

## 5.8 AJUSTAR O COMPRIMENTO DO FIO DE CORTE

Imagem 9.

Enquanto utiliza a máquina, o fio de corte fica gasto e mais curto. Pode ajustar o comprimento do fio de corte.

1. Bata com a cabeça da roçadora contra o chão enquanto utiliza a máquina.
2. A linha é libertada automaticamente e a lâmina de corte corta o excesso.

## 5.9 LÂMINA DE CORTE DO FIO

Imagem 10.

Esta roçadora está equipada com uma lâmina de corte do fio na proteção. A lâmina de corte do fio corta continuamente o fio para garantir um diâmetro de corte consistente e eficiente. Faça avançar o fio quando reparar que o motor está a trabalhar mais rapidamente que o habitual, ou quando a eficiência de corte diminuir. Isto mantém um ótimo desempenho e o fio terá o comprimento suficiente para avançar devidamente.

## 5.10 AJUSTAR O DIÂMETRO DE CORTE

Imagem 10.

### i NOTA

A máquina vem configurada com um 356 mm diâmetro de corte. Pode ajustar um 406 mm diâmetro de corte.

Defina o diâmetro de corte para 356 mm um maior tempo de funcionamento e 406 mm uma maior área de corte.

1. Retire a bateria.
2. Retire os parafusos da lâmina de corte.
3. Rode a lâmina de corte 180°.
4. Aperte os parafusos da lâmina.

## 6 MANUTENÇÃO

### i IMPORTANTE

Leia e compreenda as normas de segurança e as instruções de manutenção antes de limpar, reparar ou efetuar trabalhos de manutenção na máquina.

### i IMPORTANTE

Certifique-se de que todas as porcas e parafusos estão bem apertados. Certifique-se regularmente de que instalou corretamente as pegas.

### i IMPORTANTE

Use apenas peças de substituição e acessórios do fabricante.

## 6.1 INFORMAÇÃO GERAL

### i IMPORTANTE

Apenas o seu revendedor ou o centro de reparação aprovado podem efetuar a manutenção que não é apresentada no manual.

Antes das operações de manutenção:

- Pare a máquina.
- Retire a bateria.
- Arrefeça o motor.
- Use roupa adequada, luvas de proteção e óculos de segurança.

## 6.2 LIMPAR A MÁQUINA

- Limpe a máquina após a utilização com um pano ligeiramente embebido em água e detergente neutro.
- Não use detergentes agressivos nem solventes, como produto de limpeza para vidros, para limpar as peças de plástico ou pegas.
- Mantenha a cabeça da roçadora sem erva, folhas ou lubrificação excessiva.
- Mantenha os orifícios de ventilação do ar limpos e sem lixo, para evitar o sobreaquecimento e danos no motor.
- Não pulverize água para o motor nem para os componentes elétricos.

## 6.3 RETIRAR QUALQUER FIO RESTANTE

Imagem 11 - 12.

1. Pressione simultaneamente as abas em ambos os lados da cabeça da roçadora.
2. Retire a cobertura da bobina e a bobina.
3. Retire qualquer fio restante.

4. Coloque a bobina na estrutura da bobina.
5. Instale a cobertura da bobina na cabeça da roçadora.
6. Pressione a cobertura da bobina até ouvir um clique.

## 6.4 INSTALAR O FIO DE CORTE

Imagem 13 - 16.

### **i** NOTA

Não coloque mais de 4,5 metros de fio de corte de cada vez.

1. Alinhe as ranhuras na tampa da bobina com as ranhuras na cabeça da roçadora.
2. Passe o fio de corte através do orifício. Pressione o fio de corte até sair pelo orifício oposto.
3. Puxe o fio de corte até haver uma quantidade igual de fio de corte em cada lado.
4. Rode a tampa da bobina no sentido dos ponteiros do relógio para enrolar o fio de corte na cabeça da roçadora. Mantenha cerca de 15 cm de fio de corte fora de cada lado da cabeça da roçadora.

## 6.5 RETIRAR A CABEÇA DA ROÇADORA

Imagem 17 - 18.

1. Coloque a haste de metal no orifício da transmissão angular especificado para fixar a cabeça da roçadora.
2. Rode a cabeça da roçadora no sentido dos ponteiros do relógio para a desapertar. Não retire o espaçador do eixo.

## 6.6 MONTAR A CABEÇA DA ROÇADORA

Imagem 17 - 18.

1. Coloque a haste de metal no orifício da transmissão angular especificado para fixar a cabeça da roçadora.
2. Monte a cabeça da roçadora.
3. Rode a cabeça da roçadora no sentido inverso aos dos ponteiros do relógio para a apertar.
4. Retire a haste de metal.

### **i** IMPORTANTE

Tem de instalar a lâmina de corte quando usar a cabeça da roçadora.

## 6.7 RETIRAR A LÂMINA DA MOTO-ROÇADORA

Imagem 19-20.

### **▲** AVISO

Coloque a proteção na lâmina.

1. Coloque a haste de metal no orifício da transmissão angular especificado para fixar a cabeça da roçadora.
2. Desaperte a porca no sentido dos ponteiros do relógio e retire o cilindro exterior.
3. Retire a lâmina da moto-roçadora.

## 6.8 MONTAR A MOTO-ROÇADORA

Imagem 19-20.

### **▲** AVISO

Use luvas e tenha cuidado com as extremidades afiadas.

### **▲** AVISO

Coloque a proteção na lâmina.

### **▲** AVISO

Use a porca de fixação de nylon que vem com a lâmina para montar a lâmina.

### **▲** AVISO

Tem de mudar de porca de fixação após 20 utilizações.

1. Coloque a haste de metal no orifício da transmissão angular especificado para fixar a cabeça da roçadora.
2. Coloque a lâmina da moto-roçadora no topo do cilindro interior. Certifique-se de que a lâmina fica no centro.
3. Coloque o cilindro exterior por cima da placa.
4. Coloque a porca de fixação por cima do cilindro exterior.
5. Aperte a porca de fixação no sentido inverso aos dos ponteiros do relógio 44-58° N.M de binário com uma chave de 19 mm.

## 7 TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

### 7.1 MOVER A MÁQUINA

Quando mover a máquina, tem de:

- Usar luvas.
- Parar a máquina.
- Retirar a bateria.
- Montar a proteção da lâmina.



## 7.2 GUARDAR A MÁQUINA

- Retire a bateria da máquina e carregue-a.
- Certifique-se de que as crianças não se conseguem aproximar da máquina.
- Mantenha a máquina afastada de agentes corrosivos, como químicos de jardim e sais para eliminar o gelo.
- Segure a máquina durante o transporte para evitar danos ou ferimentos. Limpe e examine a máquina quanto à presença de danos.

## 8 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Causa provável	Solução
A máquina não arranca quando pressiona o gatilho.	Não existe contacto elétrico entre a máquina e a bateria.	1. Retire a bateria. 2. Verifique o contacto e instale de novo a bateria.
	A bateria está gasta.	Carregue a bateria.
	O botão de desbloqueio e o gatilho não foram premidos em simultâneo.	1. Puxe o botão de desbloqueio e mantenha-o puxado. 2. Puxe o gatilho para ligar a máquina.
A máquina pára quando está a efetuar o corte.	A proteção não foi colocada na máquina.	Retire a bateria e fixe a proteção na máquina.
	Está a usar um fio de corte muito pesado.	Use apenas fio de corte de nylon com 2,4 mm diâmetro.
	A erva enrola-se à volta do eixo do motor ou da cabeça da roçadora.	1. Pare a máquina. 2. Retire a bateria. 3. Retire a erva do eixo do motor e da cabeça da roçadora.

Problema	Causa provável	Solução
	O motor está sobrecarregado.	1. Retire a cabeça da roçadora da erva. 2. O motor volta a funcionar mal a carga seja retirada. 3. Quando cortar, mova a cabeça da roçadora para um lado e para o outro na erva a ser cortada e nunca retire mais de 20 cm num único corte.
	A bateria ou a máquina está muito quente.	1. Arrefeça a bateria até que o funcionamento volte ao normal. 2. Deixe a máquina arrefecer durante cerca de 10 minutos.
	A bateria foi retirada da ferramenta.	Volte a instalar a bateria.
	A bateria está gasta.	Carregue a bateria.
O fio não avança.	Os fios estão soldados um ao outro.	Lubrifique com spray de silicone.
	O fio na bobina é insuficiente.	Instale mais fio.
	Os fios ficam muito curtos.	Avance o fio de corte.
	Os fios ficaram embrulhados na bobina.	1. Retire os fios da bobina. 2. Enrole os fios.
O fio parte constantemente.	A máquina é usada incorretamente.	1. Corte a ponta do fio, evite pedras, paredes e outros objetos duros. 2. Avance regularmente o fio de corte, para manter a largura completa de corte.
A erva enrola-se à volta da cabeça da roçadora e da estru-	Corte erva alta ao nível do solo.	1. Corte erva alta de cima para baixo. 2. Não retire mais de 20 cm de cada vez, para evitar que o fio se embulhe.

105 dB. Valor do ruído. (Moto-roçadora)

Problema	Causa provável	Solução
tura do motor.		
O fio não corta bem.	A lâmina de corte não está afiada.	Afie a lâmina de corte com uma lima, ou substitua-a.
A vibração aumenta notoriamente.	O fio está gasto de um lado e não avançou a tempo.	Certifique-se de que a linha em ambos os lados seja igual. Avance o fio.

## 9 INFORMAÇÃO TÉCNICA

Voltagem	60 V	
Velocidade sem carga	6000 ±10%rpm (Roçadora de fio) , 6500 ±10%rpm (Moto-roçadora)	
Cabeça de corte	Bater no chão / Lâmina da moto-roçadora	
Diâmetro do fio de corte	2,4 mm	
Diâmetro da área de corte	356 / 406mm (Roçadora de fio) 260mm (Moto-roçadora)	
Peso (sem a bateria)	3,6 kg	
Modelo da bateria	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 e outras séries BAC	
Modelo do carregador	G60UC e outras séries CAC	
Roçadora de fio	Nível de pressão do som medido	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}= 3 \text{ dB(A)}$
	Nível de potência do som garantido	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Vibração	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>
Moto-roçadora	Nível de pressão do som medido	$L_{PA}= 93\text{dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Nível de potência do som garantido	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Vibração	3,5m/s <sup>2</sup> , k=1,5m/s <sup>2</sup>



96 dB. Valor do ruído. (Roçadora de fio)

## 10 GARANTIA

(Os termos e condições da garantia pode ser encontrados na Greenworks página web [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 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: Roçadora de fio / Moto-roçadora

Modelo: STC404(GD60BC)

Número de série: Consulte a etiqueta das especificações do produto

Ano de fabrico: Consulte a etiqueta das especificações do produto

- Se encontra em conformidade com as provisões relevantes da Diretiva Máquinas 2006/42/CE.
- Se encontra em conformidade com as provisões das seguintes diretivas europeias:
  - 2014/30/UE
  - 2000/14/CE & 2005/88/CE

- 2011/65/UE & (UE)2015/863

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Roçadora de fio

Nível de potência do som medido:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Nível de potência do som garantido:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Moto-roçadora

Nível de potência do som medido:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Nível de potência do som garantido:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Local, data: Assinatura: Ted Qu, Diretor da Qualidade

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Beschrijving.....</b>	<b>52</b>	5.8	Pas de lengte van de snijdraad aan.....	54
1.1	Doel.....	52	5.9	Draad afsnijd-mes.....	54
1.2	Overzicht.....	52	5.10	Pas de snijddiameter aan.....	54
<b>2</b>	<b>Algemene</b>		<b>6</b>	<b>Onderhoud.....</b>	<b>54</b>
	<b>veiligheidswaarschuwingen</b>		6.1	Algemene informatie.....	54
	<b>voor elektrisch gereedschap....</b>	<b>52</b>	6.2	Reinig het gereedschap.....	54
<b>3</b>	<b>Veiligheid.....</b>	<b>52</b>	6.3	Verwijder de resterende draad.....	55
<b>4</b>	<b>Installatie.....</b>	<b>52</b>	6.4	De snijdraad plaatsen.....	55
4.1	Uitpakken.....	52	6.5	Verwijder de trimmerkop.....	55
4.2	Bevestig de bescherming.....	53	6.6	Monteer de trimmerkop.....	55
4.3	Montage van de schacht.....	53	6.7	Verwijder de bosmaaier.....	55
4.4	Bevestig de ondersteunende greep.....	53	6.8	Monteer de bosmaaier.....	55
<b>5</b>	<b>Bediening.....</b>	<b>53</b>	<b>7</b>	<b>Vervoer en opslag.....</b>	<b>55</b>
5.1	De accu installeren.....	53	7.1	De machine bewegen.....	55
5.2	Het accupack verwijderen.....	53	7.2	Opslag van de machine.....	56
5.3	Start het gereedschap.....	53	<b>8</b>	<b>Probleemoplossing.....</b>	<b>56</b>
5.4	Stop het gereedschap.....	53	<b>9</b>	<b>Technische gegevens.....</b>	<b>57</b>
5.5	De schouderriem gebruiken.....	53	<b>10</b>	<b>Garantie.....</b>	<b>57</b>
5.6	Gebruikstips.....	53	<b>11</b>	<b>EG conformiteitsverklaring.....</b>	<b>57</b>
5.7	Snijtips.....	54			

## 1 BESCHRIJVING

### 1.1 DOEL

Dit gereedschap wordt gebruikt voor het maaien van gras, licht onkruid en andere soortgelijke vegetatie op of net boven het maaivlak. Het maaivlak moet ongeveer evenwijdig aan de grond zijn. U kunt het gereedschap niet gebruiken voor het snijden of hakken van heggen, struiken, bosjes, bloemen en compost.

### 1.2 OVERZICHT

Afbeelding 1 - 20.

- |    |                         |
|----|-------------------------|
| 1  | Accu-ontgrendelingsknop |
| 2  | Achterste greep         |
| 3  | Schakelaar              |
| 4  | Vergrendelingsknop      |
| 5  | Snelheidsschakelaar     |
| 6  | Ondersteunende greep    |
| 7  | Bovenste schacht        |
| 8  | Koppeling               |
| 9  | Onderste schacht        |
| 10 | Trimmerkop              |
| 11 | Afsnijd-mes             |
| 12 | Beschermkap             |
| 13 | Schroef                 |
| 14 | Ontgrendelingsknop      |
| 15 | Positioneringsgat       |
| 16 | Bout                    |
| 17 | Onderste klem           |
| 18 | Draaiknop               |
| 19 | Lipje                   |
| 20 | Spoelafdekking          |
| 21 | Spoelbehuizing          |
| 22 | Spoel                   |
| 23 | Draad uitgangsgat       |
| 24 | Sleuf                   |
| 25 | Hoek transmissiegat     |
| 26 | Metalen staaf           |
| 27 | Moer                    |
| 28 | Buitenste beker         |
| 29 | Mes                     |
| A  | Rotatierichting         |
| B  | Beste snijgebied        |
| C  | Gevaarlijk snijgebied   |

## 2 ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

## GEN VOOR ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

### ▲ WAARSCHUWING

**Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die met het elektrisch gereedschap worden geleverd. Het niet naleven van alle onderstaande instructies kan leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.**

**Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.**

*De term "elektrisch gereedschap" in de waarschuwingen verwijst naar uw op het voedingsnet aangedreven (met snoer) handgereedschap of accu-aangedreven (snoerloos) handgereedschap.*

## 3 VEILIGHEID

### ▲ WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat u alle veiligheidsinstructies in acht neemt.

Raadpleeg het veiligheidshandboek.

## 4 INSTALLATIE

### 4.1 UITPAKKEN

### ▲ WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat u het apparaat correct monteert voor gebruik.

### ▲ WAARSCHUWING

- Gebruik het apparaat niet als onderdelen ervan beschadigd zijn.
- Als er onderdelen ontbreken, mag u het apparaat niet gebruiken.
- Als er onderdelen beschadigd zijn of ontbreken, neem dan contact op met het servicecentrum.

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

### ▲ WAARSCHUWING

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

## 4.2 BEVESTIG DE BESCHERMING

Afbeelding 2.

### ▲ WAARSCHUWING

Raak het afsnijd-mes niet aan.

1. Verwijder de schroeven van de trimmerkop met behulp van een kruiskopschroevendraaier (niet inbegrepen).
2. Plaats de bescherming op de trimmerkop.
3. Lijn de schroefgaten op de bescherming uit met de schroefgaten op de trimmerkop.
4. Draai de schroeven vast.

## 4.3 MONTAGE VAN DE SCHACHT

Afbeelding 3.

1. Draai de schroef op de koppeling los.
2. Druk de ontgrendelingsknop op de onderste schacht in.
3. Breng de ontgrendelingsknop op één lijn met het positioneringsgat en schuif de twee schachten.
4. Draai de onderste schacht totdat de knop in het positioneringsgat klikt.
5. Draai de schroef vast met de zeskantsleutel.

## 4.4 BEVESTIG DE ONDERSTEUNENDE GREEP

Afbeelding 4.

1. Verwijder de draaiknop van de greep.
2. Bevestig de ondersteunende greep op de schacht.
3. Stel de ondersteunende greep in op een comfortabele positie.
4. Steek de bout door het gat.
5. Draai de ondersteunende greep vast met de draaiknop.

## 5 BEDIENING

### i BELANGRIJK

Voordat u het gereedschap bedient, dient u eerst de veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzingen te lezen en begrijpen.

### ▲ WAARSCHUWING

Wees voorzichtig tijdens het gebruik van het gereedschap.

## 5.1 DE ACCU INSTALLEREN

Afbeelding 5.

### ▲ WAARSCHUWING

- Als het accupack of de oplader beschadigd is, vervang ze dan direct.
- Wacht tot de motor volledig is gestopt voordat u de accu installeert of verwijdert.
- Lees, ken en volg de instructies in de handleiding van de accu en de lader op.

1. Breng de ribbels op de accu op één lijn met de groeven op het accuvak.
2. Duw de accu in het accuvak totdat de accu op zijn plaats wordt vastgezet.
3. Als u een klik hoort, is de accu geïnstalleerd.

## 5.2 HET ACCUPACK VERWIJDEREN

Afbeelding 5.

1. Houd de ontgrendelingsknop van het accupack ingedrukt.
2. Verwijder het accupack uit de machine.

## 5.3 START HET GEREEDSCHAP

Afbeelding 6.

1. Druk op de vergrendelingsknop en druk op de schakelaar.
2. Druk de snelheidsknop om de snelheid aan te passen al naar gelang de toestand van het gras.

## 5.4 STOP HET GEREEDSCHAP

Afbeelding 6.

1. Laat de schakelaar los op het gereedschap te stoppen.

## 5.5 DE SCHOUDERRIEM GEBRUIKEN

Afbeelding 7.

1. Bevestig de karabijnhaak aan de draagring aan de stok.
2. Doe de schouderriem om.
3. Pas de lengte van de riem aan zodat de karabijnhaak ongeveer een handbreedte onder uw rechterheup zit.

## 5.6 GEBRUIKSTIPS

Afbeelding 7.

### ▲ WAARSCHUWING

Houd speling tussen het lichaam en het gereedschap.

### ▲ WAARSCHUWING

Gebruik het gereedschap niet zonder gemonteerde bescherming.

## Voer deze tips uit wanneer u het gereedschap gebruikt

- Houd het gereedschap aangesloten op het correct gedragen harnas.
- Zorg voor een stevige grip met twee handen aan het gereedschap terwijl u het gereedschap gebruikt.
- Snijd hoog gras van boven naar beneden.

## Als zich gras rond de trimmerkop draait:

- Verwijder het accupack.
- Verwijder het gras.

## 5.7 SNIJTIPS

*Afbeelding 8.*

- Kantel het gereedschap in de richting van het te snijden bereik. Gebruik het uiteinde van de snijdraad om gras te maaïen.
- Beweeg het gereedschap van rechts naar links om te voorkomen dat wegslingerend vuil naar de bediener wordt geslingerd.
- Snijd niet in gevaarlijke omgevingen.
- Forceer de trimmerkop niet in ongemaaid gras.
- Draad- en paalafsluitingen veroorzaken slijtage van de snijdraad en defecten. Stenen en bakstenen muren, stoepranden en hout kunnen voor een snelle slijtage van de snijdraad zorgen.

## 5.8 PAS DE LENGTE VAN DE SNIJDRAAD AAN

*Afbeelding 9.*

Terwijl u het gereedschap bedient, raakt de snijdraad versleten en korter. U kunt de lengte van de snijdraad aanpassen.

1. Tik de trimmerkop tegen de grond terwijl u het gereedschap bedient.
2. De draad wordt automatisch vrijgegeven en het afsnijd-mes snijdt de overtollige lengte af.

## 5.9 DRAAD AFSNIJD-MES

*Afbeelding 10.*

Deze trimmer is voorzien van een draad afsnijd-mes op de beschermkap. Het draad afsnijd-mes snijdt de draad voortdurend om te een consistente en efficiënte snijddiameter te waarborgen. Verleng de draad telkens als u de motor sneller dan normaal hoort draaien of als de efficiëntie van het trimmen afneemt. Hierdoor worden de beste prestaties gegarandeerd en houdt de draad lang genoeg om goed te kunnen verlengen.

## 5.10 PAS DE SNIJDDIAMETER AAN

*Afbeelding 10.*

## i OPMERKING

Het gereedschap is ingesteld op een 356 mm snijddiameter. U kunt dit aanpassen op een 406 mm snijddiameter.

Stel de snijddiameter in op 356 mm voor een langere looptijd en 406 mm voor een groter snijgebied.

1. Verwijder het accupack.
2. Verwijder de schroeven van het afsnijd-mes.
3. Draai het afsnijd-mes 180°.
4. Draai de schroeven van het mes vast.

## 6 ONDERHOUD

### i BELANGRIJK

Lees en begrijp de veiligheidsvoorschriften en de onderhoudsinstructies voordat u het gereedschap reinigt, repareert of onderhoudswerkzaamheden uitvoert.

### i BELANGRIJK

Zorg ervoor dat alle moeren, bouten en schroeven goed vastzitten. Controleer regelmatig of u de handgrepen stevig heeft bevestigd.

### i BELANGRIJK

Gebruik alleen reserveonderdelen en accessoires van de oorspronkelijke fabrikant.

## 6.1 ALGEMENE INFORMATIE

### i BELANGRIJK

Alleen uw dealer of erkend servicecentrum kan het onderhoud uitvoeren dat niet in deze handleiding staat vermeld.

Voor de onderhoudswerkzaamheden:

- Schakel het gereedschap uit.
- Verwijder het accupack.
- Laat de motor afkoelen.
- Gebruik geschikte kleding, beschermende handschoenen en een veiligheidsbril.

## 6.2 REINIG HET GEREEDSCHAP

- Reinig het gereedschap na gebruik met een vochtige doek geweekt in een neutraal reinigingsmiddel.
- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen of oplosmiddelen om de kunststof onderdelen of handgrepen te reinigen.
- Houd de trimmerkop vrij van gras, bladeren of overtollig vet.

- Houd de ventilatie-openingen schoon en vrij van vuil om oververhitting en schade aan de motor te voorkomen.
- Spuit geen water op de motor en elektrische componenten.

## 6.3 VERWIJDER DE RESTERENDE DRAAD.

*Afbeelding 11 - 12.*

1. Druk de lipjes aan de zijkanten van de trimmerkop tegelijkertijd in.
2. Verwijder de spoelafdekking en de spoel.
3. Verwijder de resterende draad.
4. Plaats de spoel in de spoelbehuizing.
5. Plaats de spoelafdekking op de trimmerkop.
6. Druk de spoelafdekking totdat deze op zijn plaats klikt.

## 6.4 DE SNIJDRAAD PLAATSEN

*Afbeelding 13 - 16.*

### i OPMERKING

Plaats niet meer dan 15 voet snijdraad per keer.

1. Lijn de gleuven op de spoelafdekking uit met de sleuven op de trimmerkop.
2. Steek de snijdraad door het gat. Duw de snijdraad totdat deze het tegenoverliggende gat verlaat.
3. Trek de snijdraad erdoor tot er aan elke kant een gelijke hoeveelheid snijdraad is.
4. Draai de spoelafdekking met de klok mee om de snijdraad in de trimmerkop te draaien. Laat ongeveer 5 inch van de snijdraad boven aan elke kant van de trimmerkop uitsteken.

## 6.5 VERWIJDER DE TRIMMERKOP

*Afbeelding 17 - 18.*

1. Steek de metalen staaf in het gespecificeerde hoektransmissiegat om de trimmerkop te bevestigen.
2. Draai de trimmerkop met de klok mee om het los te maken. Verwijder de tussenring niet van de schacht.

## 6.6 MONTEER DE TRIMMERKOP

*Afbeelding 17 - 18.*

1. Stop de metalen staaf in het gespecificeerde hoektransmissiegat om de trimmerkop te bevestigen.
2. Monteer de trimmerkop.
3. Draai de trimmerkop tegen de klok in om het vast te zetten.
4. Verwijder de metalen staaf.

### i BELANGRIJK

U moet het afsnijmes installeren wanneer u de trimmerkop gebruikt.

## 6.7 VERWIJDER DE BOSMAAIER

*Afbeelding 19-20.*

### ▲ WAARSCHUWING

Breng de bescherming aan op het mes.

1. Steek de metalen staaf in het gespecificeerde hoektransmissiegat om de trimmerkop te bevestigen.
2. Draai de moer met de klok mee los en verwijder de buitenste beker.
3. Verwijder het mes van de bosmaaier.

## 6.8 MONTEER DE BOSMAAIER

*Afbeelding 19-20.*

### ▲ WAARSCHUWING

Draag handschoenen en wees voorzichtig met scherpe randen.

### ▲ WAARSCHUWING

Breng de bescherming aan op het mes.

### ▲ WAARSCHUWING

Gebruik de gespecificeerde nylon borgmoer die bij het mes wordt geleverd om het mes te monteren.

### ▲ WAARSCHUWING

U moet de borgmoer vervangen nadat u deze 20 keer hebt gebruikt.

1. Steek de metalen staaf in het gespecificeerde hoektransmissiegat om de trimmerkop te bevestigen.
2. Plaats het mes van de bosmaaier op de bovenkant van de binnenste beker. Zorg ervoor dat het mes in het midden zit.
3. Plaats de buitenste beker bovenop de plaat.
4. Plaats de borgmoer boven de buitenste beker.
5. Draai de borgmoer tegen de klok in met 44-58 "NM koppel met een 19 mm steeksleutel vast.

## 7 VERVOER EN OPSLAG

### 7.1 DE MACHINE BEWEGEN

Wanneer u de machine verplaatst, moet u het volgende doen:

- Draag handschoenen.



- Schakel het gereedschap uit.
- Het accupack verwijderen.
- Monteer de bladbescherming.

## 7.2 OPSLAG VAN DE MACHINE

- Verwijder de accu uit het apparaat en laad deze op.
- Zorg ervoor dat kinderen niet in de buurt van het gereedschap kunnen komen.
- Houd het gereedschap uit de buurt van corrosieve middelen, zoals tuinchemicaliën en strooizout.
- Beveilig het gereedschap tijdens het transport om schade of letsel te voorkomen. Reinig en onderzoek het gereedschap op eventuele beschadigingen.

## 8 PROBLEEMOPLOSSING

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het gereedschap start niet wanneer u op de schakelaar drukt.	Er bestaat geen elektrisch contact tussen het gereedschap en het accupack.	1. Verwijder het accupack. 2. Controleer de contacten en plaats het accupack opnieuw.
	Het accupack is leeg.	Laad het accupack op.
	De vergrendelingsknop en schakelaar worden niet gelijktijdig gedrukt.	1. Trek de vergrendelingsknop en houd deze vast. 2. Druk op de schakelaar om de machine te starten.
Het gereedschap stopt tijdens het snijden.	De bescherming is niet bevestigd aan het gereedschap.	Verwijder het accupack en monteer de bescherming op het gereedschap.
	Er wordt zware snijdraad gebruikt.	Alleen gebruiken met een nylon snijdraad met een diameter van 2,4 mm .
	Het gras draait zich rond de motorschacht of de trimmerkop.	1. Schakel het gereedschap uit. 2. Verwijder het accupack. 3. Verwijder het gras van de motorschacht en de trimmerkop.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
	De motor is overbelast.	1. Ontdoe de trimmerkop van gras. 2. De motor start weer zodra de belasting is verdwenen. 3. Wanneer u snijdt, moet u de trimmerkop in en uit het te snijden gras bewegen en niet meer dan 8" in de pas verwijderen.
	Het accupack of het gereedschap is te warm.	1. Koel het accupack af totdat hij weer normaal functioneert. 2. Laat het gereedschap ongeveer 10 minuten afkoelen.
	Het accupack is niet met het gereedschap verbonden.	Plaats het accupack opnieuw.
	Het accupack is leeg.	Laad het accupack op.
De draad beweegt niet naar voren.	Draden zijn aan zichzelf gelast.	Smeer met siliconenspray.
	Er bevindt zich niet meer genoeg draad op de spoel.	Installeer meer draad.
	De draden zijn versleten of te kort.	Verleng de snijdraad.
	De draden zitten in de war op de spoel.	1. Verwijder de draden van de spoel. 2. Draai de draden op.
De draad blijft breken.	Het gereedschap wordt niet correct gebruikt.	1. Snijd met de punt van de draad, vermijd stenen, muren en andere harde voorwerpen. 2. Verleng de snijdraad regelmatig om de volledige snijbreedte te behouden.
Het gras draait zich rond de	Snijd hoog gras net boven de grond.	1. Snijd hoog gras van boven naar beneden.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
trimmerkop en de motorbehuizing.		2. Verwijder niet meer dan 8" in elke doorgang om te voorkomen dat gras zich opdraait.
De draad snijdt niet goed.	Het afsnijd-mes wordt bot.	Slijp het afsnijd-mes met een vijl of vervang het.
Trillingen nemen duidelijk toe.	De draad is compleet versleten aan een kant en werd niet op tijd verlengd.	Zorg ervoor dat de draad aan beide zijden gelijk is. Verleng de draad.



96 dB. Geluidswaarde. (Gazon trimmer)

105 dB. Geluidswaarde. (Bosmaaier)

## 10 GARANTIE

(De volledige garantievoorwaarden zijn terug te vinden op de Greenworks website [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 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 bevoegd voor het samenstellen van het technisch bestand:

Naam: Ralf Pankalla

Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Duitsland

Herewith we declare that the product

Categorie: Grastrimmer / Bosmaaier

Model: STC404(GD60BC)

Serienummer: Zie typeplaatje van product

Fabricagejaar: Zie typeplaatje van product

- in overeenstemming is met de relevante bepalingen inzake de machinerichtlijn 2006/42/EG.
- in overeenstemming is met de bepalingen van de volgende EG-richtlijnen:
  - 2014/30/EU

## 9 TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning	60 V	
Snelheid zonder belasting	6000 ±10%TPM (grastrimmer), 6500 ±10%TPM (bosmaaier)	
Snijdkop	Aantik-verlenging/mes van de bosmaaier	
Diameter van de snijdraad	2,4 mm	
Snijdpad diameter	356 / 406mm (grastrimmer), 260mm (bosmaaier)	
Gewicht (zonder accupack)	3,6 kg	
Accumodel	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 en andere BAC series	
Opladermodel	G60UC en andere CAC series	
Gazon trimmer	Gemeten geluidsdrukkniveau	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}=3 \text{ dB(A)}$
	Gewaarborgd geluidsvermogensniveau	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Trilling	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>
Bosmaaier	Gemeten geluidsdrukkniveau	$L_{PA}=93 \text{ dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Gewaarborgd geluidsvermogensniveau	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Trilling	3,5m/s <sup>2</sup> , k=1,5m/s <sup>2</sup>

- 2000/14/EG & 2005/88/EG
- 2011/65/EU & (EU)2015/863

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

Conformiteitsbeoordelingsmethode voor bijlage VI / Richtlijn 2000/14/EG.

Grastrimmer

Gemeten geluidsvermogensniveau:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

GewaARBorgd geluidsvermogensniveau:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Bosmaaier

Gemeten geluidsvermogensniveau:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

GewaARBorgd geluidsvermogensniveau:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Plaats, datum: Handtekening: Ted Qu, Directeur kwaliteit

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1 Kuvaus.....</b>	<b>60</b>	5.10 Leikkuusäteen säätäminen.....	62
1.1 Käyttötarkoitus.....	60	<b>6 Kunnossapito.....</b>	<b>62</b>
1.2 Yleiskatsaus.....	60	6.1 Yleisiä tietoja.....	62
<b>2 Sähkötyökalujen yleiset</b>		6.2 Koneen puhdistaminen.....	62
<b>turvallisuusvaroitukset.....</b>	<b>60</b>	6.3 Poista kaikki jäljellä oleva siima.....	62
<b>3 Turvallisuus.....</b>	<b>60</b>	6.4 Leikkuusiiman asentaminen.....	62
<b>4 Asennus.....</b>	<b>60</b>	6.5 Trimmerin pään irrottaminen.....	63
4.1 Pura kone pakkauksesta.....	60	6.6 Trimmerin pään kokoaminen.....	63
4.2 Suojuksen kiinnittäminen.....	60	6.7 Pensasleikkurin poistaminen terä.....	63
4.3 Varren kokoaminen.....	61	6.8 Pensasleikkurin kokoaminen.....	63
4.4 Apukahvan kiinnittäminen.....	61	<b>7 Kuljettaminen ja säilytys.....</b>	<b>63</b>
<b>5 Käyttö.....</b>	<b>61</b>	7.1 Koneen kuljettaminen.....	63
5.1 Akun asentaminen.....	61	7.2 Koneen varastointi.....	63
5.2 Poista akku.....	61	<b>8 Vianmääritys.....</b>	<b>64</b>
5.3 Koneen käynnistäminen.....	61	<b>9 Tekniset tiedot.....</b>	<b>65</b>
5.4 Koneen pysäyttäminen.....	61	<b>10 Takuu.....</b>	<b>65</b>
5.5 Olkahihnan käyttäminen.....	61	<b>11 EU-</b>	
5.6 Käyttövinkkejä.....	61	<b>vaatimustenmukaisuusvakuu</b>	
5.7 Leikkuuvinkkejä.....	61	<b>tus.....</b>	<b>65</b>
5.8 Leikkuusiiman pituuden säätäminen.....	62		
5.9 Siiman katkaisuterä.....	62		

## 1 KUVAUS

### 1.1 KÄYTTÖTARKOITUS

Tätä konetta käytetään ruohon, rikkaruohojen ja vastaavan kasvillisuuden leikkaamiseen maanpinnan tasolta. Leikkuutaso on oltava suunnilleen maanpinnan suuntaisesti. Konetta ei saa käyttää pensasaidan, pensaiden, kukkien leikkaamiseen tai kompostin silppuamiseen.

### 1.2 YLEISKATSAUS

Kuva 1 - 20.

- |    |                         |
|----|-------------------------|
| 1  | Akun vapautuspainike    |
| 2  | Takakahva               |
| 3  | Liipaisin               |
| 4  | Lukituspainike          |
| 5  | Nopeuskytkin            |
| 6  | Apukahva                |
| 7  | Ylävarsi                |
| 8  | Liitoskappale           |
| 9  | Alavarsi                |
| 10 | Trimmerin pää           |
| 11 | Katkaisuterä            |
| 12 | Suojus                  |
| 13 | Ruuvi                   |
| 14 | Vapautuspainike         |
| 15 | Asennusreikä            |
| 16 | Pultti                  |
| 17 | Alempi kiinnike         |
| 18 | Nuppi                   |
| 19 | Kieleleke               |
| 20 | Kelan suojus            |
| 21 | Kelan kotelo            |
| 22 | Kela                    |
| 23 | Siiman ulostuloreikä    |
| 24 | Kolo                    |
| 25 | Kulman siirtoreikä      |
| 26 | Metallisauva            |
| 27 | Mutteri                 |
| 28 | Ulompi kuppi            |
| 29 | Terä                    |
| A  | Pyörimissuunta          |
| B  | Paras leikkuualue       |
| C  | Vaarallinen leikkuualue |

## 2 SÄHKÖTYÖKALUJEN YLEISET TURVALLISUUSVAROITUKSET

### ▲ VAROITUS

Lue kaikki sähkötyökalun mukana tulevat turvallisuusvaroitukset, ohjeet, piirustukset ja tekniset tiedot. Alla olevien ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan vamman.

Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet tulevien tarpeiden varalta.

Varoituksissa käytetty termi "sähkötyökalu" tarkoittaa joko verkkovirtakäyttöistä (johdollista) sähkötyökalua tai akkukäyttöistä (johdotonta) sähkötyökalua.

## 3 TURVALLISUUS

### ▲ VAROITUS

Varmista, että noudatat kaikkia turvallisuusohjeita.

Katso Turvallisuusopas.

## 4 ASENNUS

### 4.1 PURA KONE PAKKAUKSESTA

### ▲ VAROITUS

Varmista, että kokoat koneen oikein ennen käyttöä.

### ▲ VAROITUS

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

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

### ▲ VAROITUS

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

### 4.2 SUOJUKSEN KIINNITTÄMINEN

Kuva 2.

### ▲ VAROITUS

Älä koske katkaisuterään.

- Poista ruuvit trimmerin päästä ristipääruuvitalalla (ei mukana).
- Aseta suojuksen suojus trimmeripäähän.
- Kohdistusta suojuksen ruuvien reiät trimmeripään ruuvien reikiin.
- Kiristä ruuvit.

### 4.3 VARREN KOKOAMINEN

Kuva 3.

- Löysää liitoskappaleen ruuvi.
- Paina alemman varren vapautuspainiketta.
- Kohdistusta vapautuspainike asennusreikään ja liu'uta varret yhteen.
- Käännä alemmaa vartta, kunnes painike lukittu asennusreikään.
- Kiristä ruuvi kuusioavaimella.

### 4.4 APUKAHVAN KIINNITTÄMINEN

Kuva 4.

- Irrota nuppi kahvasta.
- Kiinnitä apukahva varteen.
- Säädä apukahva mukavaan asentoon.
- Työnnä pultti reikien läpi.
- Kiristä apukahva nupilla.

## 5 KÄYTTÖ

### i TÄRKEÄÄ

Lue ja ymmärrä kaikki turvallisuusohjeet ja käyttöohjeet ennen koneen käyttämistä.

### ▲ VAROITUS

Ole varovainen koneen käytössä.

### 5.1 AKUN ASENTAMINEN

Kuva 5.

### ▲ VAROITUS

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

- Kohdistusta akun ylös nousevat ulokkeet akkupaikan uriin.
- Paina akkua akkupaikkaan, kunnes akku lukittuu paikalleen.
- Kun kuulet napsahduksen, akku on asennettu.

### 5.2 POISTA AKKU

Kuva 5.

- Paina akun vapautuspainiketta ja pidä sitä painettuna.
- Irrota akku koneesta.

### 5.3 KONEEN KÄYNNISTÄMINEN

Kuva 6.

- Vapauta lukituspainike ja vedä liipaisinta.
- Paina nopeuspainiketta nopeuden säätämiseksi ruohon mukaan.

### 5.4 KONEEN PYSÄYTTÄMINEN

Kuva 6.

- Pysäytä kone vapauttamalla liipaisin.

### 5.5 OLKAHIHMAN KÄYTTÄMINEN

Kuva 7.

- Kiinnitä karbiinihaka varren kantolenkkiin.
- Pue olkahihna.
- Säädä hihnan kireys siten, että karbiinihaka on noin kämmenen leveyden mitan oikean lonkan alapuolella.

### 5.6 KÄYTTÖVINKKEJÄ

Kuva 7.

### ▲ VAROITUS

Säilytä etäisyys vartalon ja koneen välillä.

### ▲ VAROITUS

Älä käytä konetta ilman paikoillaan olevia suojusta.

### Vinkkejä koneen käyttämiseen

- Pidä kone yhdistettynä oikein puettuihin valjaisiin.
- Pidä koneesta tukevasti kiinni kahdella kädellä, kun käytät konetta.
- Leikkaa pitkä ruoho latvasta alaspäin.

### Jos ruoho kiertyy trimmerin pään ympärille:

- Poista akku.
- Poista ruoho.

### 5.7 LEIKKUUVINKKEJÄ

Kuva 8.

- Kallista konetta leikkattavaa aluetta kohti. Käytä ruohon leikkaamiseen siiman kärkeä.
- Liikuta konetta oikealta vasemmalle, jotta estät roskien lentämisen käyttäjää kohti.
- Älä leikkaa vaarallisella alueella.

- Älä pakota trimmeripäätä leikkaamattomaan ruohoon.
- Verko- ja säleaidat aiheuttavat siiman kulumisen ja katkeamisen. Kivi- ja tiilaidat, reunakivet ja puut saattavat kuluttaa leikkuusiiman nopeasti.

## 5.8 LEIKKUUSIIMAN PITUUDEN SÄÄTÄMINEN

Kuva 9.

Koneen käytön aikana leikkuusiima kuluu ja lyhenee. Voit säätää leikkuusiiman pituutta.

1. Kopauta trimmerin päätä maata vasten konetta käyttäessäsi.
2. Siima vapautuu automaattisesti ja katkaisuterä katkaisee liiallisen pituuden.

## 5.9 SIIMAN KATKAISUTERÄ

Kuva 10.

Trimmeri on varustettu suojuksessa olevalla siiman katkaisuterällä. Katkaisuterä katkaisee siimaa jatkuvasti, jotta varmistetaan tasainen ja tehokas leikkaaminen. Siirrä siimaa aina, kun kuulet moottorin käyvän tavallista nopeammin tai kun leikkaustulos huononee. Tämä ylläpitää parhaan suoritustehon ja pitää siiman tarpeeksi pitkinä siirtymään kunnolla.

## 5.10 LEIKKUUSÄTEEN SÄÄTÄMINEN

Kuva 10.

### i HUOMAA

Kone on säädetty 356 mm leikkusäteelle. Voit säätää 406 mm leikkusäteeseen.

Säädä leikkusäde 356 mm pidemmälle leikkuaajalle ja 406 mmisommalle leikkuaalueelle.

1. Poista akku.
2. Poista terän ruuvit katkaisuterästä.
3. Käännä katkaisuterää 180°.
4. Kiristä terän ruuvit.

## 6 KUNNOSSAPITO

### i TÄRKEÄÄ

Lue ja ymmärrä kaikki turvallisuusohjeet ja kunnossapito-ohjeet ennen koneen puhdistamista, korjaamista tai kunnossapittoa.

### i TÄRKEÄÄ

Varmista, että kaikki mutterit, pultit ja ruuvit ovat kireällä. Tarkasta säännöllisesti, että asennat kahvat kireällä.

### i TÄRKEÄÄ

Käytä vain alkuperäisen valmistajan vaihto-osia ja lisävarusteita.

## 6.1 YLEISIÄ TIETOJA

### i TÄRKEÄÄ

Vain jälleenmyyjä tai valtuutettu huoltoliike saa tehdä kunnossapitotoimia, joita ei ole kuvattu tässä käyttöoppaassa.

Ennen kunnossapitotoimia:

- Pysäytä kone.
- Poista akku.
- Anna moottorin jäähtyä.
- Käytä asianmukaista vaateusta, suojakäsineitä ja suojalaseja.

## 6.2 KONEEN PUHDISTAMINEN

- Puhdista kone jokaisen käytön jälkeen neutraaliin puhdistusaineeseen kostutetulla liinalla.
- Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita tai liuottimia, kuten lasinpuhdistusaineita, muovisten osien tai kahvojen puhdistamiseen.
- Säilytä trimmerin pää puhtaana ruohosta, lehdistä ja liiallisesta liasta.
- Säilytä tuuletusaukot puhtaina ja vapaina roskista, jotta vältät moottorin ylikuumenemisen ja vaurioitumisen.
- Älä suihkuta vettä moottoriin tai sähköosiin.

## 6.3 POISTA KAIKKI JÄLJELLÄ OLEVA SIIMA

Kuva 11 - 12.

1. Paina trimmerin pään sivuissa olevia ulokkeita yhtä aikaa.
2. Poista kelan kansi ja kela.
3. Poista kaikki jäljellä oleva siima.
4. Aseta kela kelan koteloon.
5. Asenna kelan kansi leikkuripäähän.
6. Paina kelan kantta, kunnes se napsahtaa paikoilleen.

## 6.4 LEIKKUUSIIMAN ASENTAMINEN

Kuva 13 - 16.

### i HUOMAA

Laita korkeintaan 15 ft leikkuusiimaa kerrallaan.

1. Kohdista kelakupin raot trimmerin pään rakoihin.
2. Laita leikkuusiima reiän läpi. Työnnä leikkuusiimaa, kunnes se tulee ulos vastakkaisesta reiästä.

3. Vedä leikkuusiimaa, kunnes kummallakin puolella on yhtä paljon siimaa.
4. Käännä kelan kuppia myötäpäivään, jotta leikkuusiima kiertyy trimmerin päähän. Pidä noin 5 tuumaa leikkuusiimaa ulkona trimmerin pään kummassakin sivussa.

## 6.5 TRIMMERIN PÄÄN IRROTTAMINEN

Kuva 17 - 18.

1. Aseta metallisauva määritetyssä kulmassa siirtoreikään trimmerin pään kiinnittämiseksi.
2. Irrota trimmerin pää kääntämällä sitä myötäpäivään. Älä poista varressa olevaa välilevyä.

## 6.6 TRIMMERIN PÄÄN KOKOAMINEN

Kuva 17 - 18.

1. Aseta metallisauva määritetyssä kulmassa siirtoreikään trimmerin pään kiinnittämiseksi.
2. Kokoa trimmerin pää.
3. Kiristä trimmerin pää kääntämällä sitä vastapäivään.
4. Poista metallisauva.

### i TÄRKEÄÄ

Katkaisuterä täytyy asentaa, kun käytät trimmerin päätä.

## 6.7 PENSASLEIKKURIN POISTAMINEN TERÄ

Kuva 19-20.

### ▲ VAROITUS

Laita suojus terään.

1. Aseta metallitanko määritetyssä kulmassa siirtoreikään trimmerin pään kiinnittämiseksi.
2. Löysää mutteria myötäpäivään ja poisto ulompi kuppi.
3. Poista pensasleikkurin terä.

## 6.8 PENSASLEIKKURIN KOKOAMINEN

Kuva 19-20.

### ▲ VAROITUS

Käytä suojakäsineitä ja varo teräviä reunoja.

### ▲ VAROITUS

Laita suojus terään.

### ▲ VAROITUS

Käytä terän kokoamisessa määrättyä nailonista lukkomutteria, joka on pakattu terän mukaan.

### ▲ VAROITUS

Lukkomutteri on vaihdettava 20 käyttökerran jälkeen.

1. Aseta metallitanko määritetyssä kulmassa siirtoreikään trimmerin pään kiinnittämiseksi.
2. Laita pensasleikkuriterä sisemmän kupin päälle. Varmista, että terä on keskellä.
3. Laita ulompi kuppi levyn päälle.
4. Laita lukkomutteri ulomman kupin päälle.
5. Kiristä lukkomutteri vastapäivään 44–58° Nm momenttiin 19 mm:n avaimella.

## 7 KULJETTAMINEN JA SÄILYTYS

### 7.1 KONEEN KULJETTAMINEN

Kun kuljetat konetta, muista:

- Käytä käsineitä.
- Pysäytä kone.
- Poista akku.
- Kiinnitä terän suojus.

### 7.2 KONEEN VARASTOINTI

- Irrota akku koneesta ja lataa se.
- Varmista, että lapset eivät pääse lähelle konetta.
- Pidä kone etäällä korroosiota aiheuttavista aineista kuten puutarhakemikaalit ja tiesuolat.
- Kiinnitä kone kuljetuksen ajaksi vaurioiden ja loukkaantumisten välttämiseksi. Puhdista kone ja tarkasta se vaurioiden varalta.



## 8 VIANMÄÄRITYS

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Kone ei käynnisty, kun painat liipaisinta.	Koneen ja akun välillä ei ole sähköistä yhteyttä.	1. Irrota akku. 2. Tarkasta liitäntä ja asenna akku takaisin.
	Akku on tyhjä.	Lataa akku.
	Lukituspainiketta ja liipaisinta ei paineta samanaikaisesti.	1. Paina lukituspainiketta ja pidä se alhaalla. 2. Käynnistä kone vetämällä liipaisinta.
Kone sammuttaa leikkaamisen aikana.	Suojusta ei ole liitetty koneeseen.	Poista akku ja kiinnitä suojus koneeseen.
	Leikkuusiima on liian paksu.	Käytä vain nailonsiimaa, jossa on 2,4 mm läpimittia.
	Ruoho kiertyy moottorin karan ja trimmerin päälle.	1. Pysäytä kone. 2. Poista akku. 3. Poista ruoho moottorin karasta ja trimmerin päästä.
	Moottori on ylikuormittunut.	1. Irrota trimmerin pää ruohosta. 2. Moottori palautuu toimintaan, kun kuormitus poistetaan. 3. Kun leikkaat, liikuta trimmerin päätä edestakaisin leikattavassa ruohossa ja leikkaa korkeintaan 8" yhdellä kerralla.
	Akku tai kone on liian kuuma.	1. Anna akun jäähtyä, kunnes sen toiminta palautuu normaaliksi. 2. Jäähdytä kone noin 10 minuuttia.
	Akku on irronnut työkalusta.	Asenna akku takaisin paikalleen.
	Akku on tyhjä.	Lataa akku.

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Siima ei liiku eteenpäin.	Siimat ovat hitsautuneet yhteen.	Voitele silikonisuihkeella.
	Kelassa ei ole riittävästi siimaa.	Asenna lisää siimaa.
	Siimat ovat kulu-neet liian lyhyiksi.	Siirrä leikkuusiimaa.
	Siimat ovat solmussa kelassa.	1. Poista siimat kelasta. 2. Kierrä siimoja.
Siimat katkeavat.	Konetta käytetään väärin.	1. Leikkaa siiman kärjellä, vältä kiviä, seinä ja muita kovia kohteita. 2. Siirrä leikkuusiimaa säännöllisin välein, jotta se täysi leikkuuleveys säilyy.
Ruoho kiertyy trimmerin päälle ja moottorin kotelon ympärille.	Leikkaa pitkä ruoho maanpinnan tasolle.	1. Leikkaa pitkä ruoho latvasta alaspäin. 2. Leikkaa korkeintaan 8" yhdellä kerralla kiertymisen estämiseksi.
Siima ei leikkaa hyvin.	Katkaisuterä on tylsä.	Teroita katkaisuterä viilalla tai vaihda se uuteen terään.
Tärinä lisääntyy huomattavasti.	Siima on kulunut toisesta sivusta eikä sitä ole siirretty ajoissa.	Varmista, että siima on molemmilla sivuilla tasapitkä. Siirrä siimaa.

## 9 TEKNISET TIEDOT

Jännite	60 V	
Joutokäyntinopeus	6000 ±10%rpm (Nurmikkotrimmeri), 6500 ±10%rpm (Pensasleikkuri)	
Leikkuupää	Kupupääsyöttö / pensasleikkurin terä	
Leikkuusiiman läpimitta	2,4 mm	
Leikkausreitintä läpimitta	356 / 406 mm (Nurmikkotrimmeri), 260 mm (Pensasleikkuri)	
Paino (ilman akua)	3,6 kg	
Akun malli	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 ja muut BAC sarjat	
Laturin malli	G60UC ja muut CAC sarjat	
Nurmikkotrimmeri	Mitattu äänenpainetaso	$L_{PA}=87 \text{ dB (A)}$ , $K_{PA}=3 \text{ dB (A)}$
	Taattu äänitehotaso	$L_{WA,d}=96 \text{ dB (A)}$
	Tärinä	$7,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$
Pensasleikkuri	Mitattu äänenpainetaso	$L_{PA}=93 \text{ dB (A)}$ , $K=3 \text{ dB (A)}$
	Taattu äänitehotaso	$L_{WA,d}=105 \text{ dB (A)}$
	Tärinä	$3,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$



96 dB. Kohina-arvo. (Nurmikkotrimmeri)

105 dB. Kohina-arvo. (Pensasleikkuri)

## 10 TAKUU

(Täydelliset takuehdot löytyvät Greenworks verkkosivustolta [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

. Greenworks Takuu tuotteelle on 3 vuotta ja akuille 2 vuotta (kuluttaja-lyksityiskäytössä) 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.

## 11 EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

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: Siimaleikkuri / Pensasleikkuri  
Malli: STC404(GD60BC)  
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 seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja (osia/artikloja) on käytetty:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Siimaleikkuri

Mitattu äänentehotaso:  $L_{WA}=94 \text{ dB(A)}$   
Taattu äänentehotaso:  $L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$

Pensasleikkuri

Mitattu äänentehotaso:  $L_{WA}=101,6 \text{ dB(A)}$   
Taattu äänentehotaso:  $L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$

Paikka, päiväys: Allekirjoitus: Ted Qu, Laatujohtaja

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Beskrivning.....</b>	<b>68</b>	5.9	Trådsjärblad.....	70
1.1	Syfte.....	68	5.10	Justera trimområdet diameter.....	70
1.2	Översikt.....	68	<b>6</b>	<b>Underhåll.....</b>	<b>70</b>
<b>2</b>	<b>Allmänna säkerhetsvarningar för elverktyg.....</b>	<b>68</b>	6.1	Allmänna upplysningar.....	70
<b>3</b>	<b>Säkerhet.....</b>	<b>68</b>	6.2	Rengöra maskinen.....	70
<b>4</b>	<b>Installation.....</b>	<b>68</b>	6.3	Ta bort eventuella kvarvarande trådar.....	70
4.1	Packa upp maskinen.....	68	6.4	Installera trimtråd.....	70
4.2	Fäst skyddet.....	68	6.5	Ta av trimmerhuvudet.....	71
4.3	Montera skafet.....	69	6.6	Sätta på trimmerhuvudet.....	71
4.4	Fäst hjälphandtaget.....	69	6.7	Ta bort slyklingen.....	71
<b>5</b>	<b>Användning.....</b>	<b>69</b>	6.8	Montera slyklingen.....	71
5.1	Montera batteripaketet.....	69	<b>7</b>	<b>Transport och förvaring.....</b>	<b>71</b>
5.2	Ta ut batteripaketet.....	69	7.1	Flytta maskinen.....	71
5.3	Starta maskinen.....	69	7.2	Förvara maskinen.....	71
5.4	Stänga av maskinen.....	69	<b>8</b>	<b>Felsökning.....</b>	<b>72</b>
5.5	Använda axelremmen.....	69	<b>9</b>	<b>Tekniska data.....</b>	<b>73</b>
5.6	Tips vid användning.....	69	<b>10</b>	<b>Garanti.....</b>	<b>73</b>
5.7	Trimningstips.....	69	<b>11</b>	<b>EG-försäkran om överensstämmelse.....</b>	<b>73</b>
5.8	Justera trimtrådens längd.....	70			

## 1 BESKRIVNING

### 1.1 SYFTE

Maskinen används för att trimma gräs, mindre ogräs och annan liknande vegetation på och över marknivå. Trimplanet måste vara ungefär parallellt med marken. Du kan inte använda maskinen för att klippa eller hacka sönder häckar, buskar, blommor eller kompost.

### 1.2 ÖVERSIKT

Figur 1 - 20.

- |    |                               |
|----|-------------------------------|
| 1  | Knapp för att lossa batteriet |
| 2  | Bakre handtag                 |
| 3  | Avtryckare                    |
| 4  | Låsknapp                      |
| 5  | Hastighetsbrytare             |
| 6  | Hjälphandtag                  |
| 7  | Övre skaft                    |
| 8  | Koppling                      |
| 9  | Nedre skaft                   |
| 10 | Trimmerhuvud                  |
| 11 | Skärblad                      |
| 12 | Skydd                         |
| 13 | Skruv                         |
| 14 | Frigöringsknapp               |
| 15 | Positioneringshål             |
| 16 | Bult                          |
| 17 | Nedre klämma                  |
| 18 | Ratt                          |
| 19 | Flik                          |
| 20 | Spolkåpa                      |
| 21 | Spolhölje                     |
| 22 | Spole                         |
| 23 | Trådens utgångshål            |
| 24 | Slits                         |
| 25 | Hål till vinkelväxel          |
| 26 | Metallstift                   |
| 27 | Mutter                        |
| 28 | Yttre kopp                    |
| 29 | Kniv                          |
| A  | Rotationsriktning             |
| B  | Bästa trimområde              |
| C  | Farligt trimområde            |

## 2 ALLMÄNNA SÄKERHETSVARNINGAR FÖR ELVERKTYG

### ▲ VARNING

Läs alla säkerhetsvarningar, anvisningar, illustrationer och specifikationer som medföljer detta elverktyg. Fel uppstår till följd av att anvisningarna nedan inte följts och kan orsaka elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador.

Spara alla varningar och instruktioner för framtida läsning.

Ordet "elverktyg" i varningarna syftar på ditt eldrivna (sladdförsedda) elverktyg eller batteridrivna (sladdlösa) elverktyg.

## 3 SÄKERHET

### ▲ VARNING

Se till att följa alla säkerhetsanvisningar.

Se säkerhetshandboken.

## 4 INSTALLATION

### 4.1 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 det saknas delar.
- 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.

### 4.2 FÄST SKYDDET

Figur 2.

**▲ VARNING**

Vidrör inte skärbladet.

1. Ta bort skruvarna från trimmerhuvudet med en Phillipsmejsel (medföljer ej).
2. Sätt skyddet på trimmerhuvudet.
3. Passa in skruvhålen på skyddet över skruvhålen på trimmerhuvudet.
4. Dra åt skruvarna.

**4.3 MONTERA SKAFTET**

Figur 3.

1. Lossa skruven på kopplingen.
2. Tryck in frigöringsknappen på det nedre skaftet.
3. Rikta in frigöringsknappen med positioneringshålet och skjut de två skaften.
4. Vrid det nedre skaftet tills knappen hakar fast i positioneringshålet.
5. Dra åt skruven med insexnyckeln.

**4.4 FÄST HJÄLPHANDTAGET**

Figur 4.

1. Ta bort ratten från handtaget.
2. Fäst hjälphandtaget på skaftet.
3. Ställ in handtaget i ett bekvämt läge.
4. Sätt in bulten i hålen.
5. Dra åt hjälphandtaget med ratten.

**5 ANVÄNDNING****i VIKTIGT**

Innan du använder maskinen bör du läsa och förstå säkerhetsreglerna och bruksanvisningen.

**▲ VARNING**

Var försiktig när du använder maskinen.

**5.1 MONTERA BATTERIPAKETET**

Figur 5.

**▲ VARNING**

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

1. Placera ribborna på batteripaketet i linje med ursparingarna i batterifacket.

2. Tryck in batteripaketet i batterifacket tills batteripaketet läses fast.
3. Batteripaketet har installerats när det hörs ett klick.

**5.2 TA UT BATTERIPAKETET**

Figur 5.

1. Tryck in och håll in knappen för att frigöra batteriet.
2. Ta ut batteripaketet från maskinen.

**5.3 STARTA MASKINEN**

Figur 6.

1. Tryck på låsknappen och tryck in startknappen.
2. Tryck på hastighetsknappen för att justera hastigheten efter grässets tillstånd.

**5.4 STÄNGA AV MASKINEN**

Figur 6.

1. Släpp reglaget för att stanna maskinen.

**5.5 ANVÄNDA AXELREMMEN**

Figur 7.

1. Fäst haken i stängens bärring.
2. Sätt på axelremmen.
3. Justera remmens längd så att haken sitter ungefär en handbredd nedanför din högra höft.

**5.6 TIPS VID ANVÄNDNING**

Figur 7.

**▲ VARNING**

Håll avståndet mellan maskinen och kroppen.

**▲ VARNING**

Använd inte maskinen utan att skyddet är på plats.

**Följ dessa tips när du använder maskinen**

- Ha maskinen fäst i en korrekt påtagen bårsele.
- Håll i maskinen stadigt med båda händerna, när du använder den.
- Trimma högt gräs uppifrån och ned.

**Om gräs snor sig runt trimmerhuvudet:**

- Ta ut batteripaketet.
- Ta bort gräset.

**5.7 TRIMNINGSTIPS**

Figur 8.

- Luta maskinen mot det område som ska trimmas. Använd yttersta änden av trimträden för att klippa gräs.

- För maskinen från höger till vänster för att undvika sprut mot användaren.
- Klipp inte i farliga områden.
- Tvinga inte in trimmerhuvudet i oklippt gräs.
- Tråd- och trästaket sliter på trimtråden och kan få den att gå av. Sten- och tegelmurar, kantstenar och trå kan snabbt slita ned trimtråden.

## 5.8 JUSTERA TRIMTRÅDENS LÄNGD

Figur 9.

När du använder maskinen slits trimtråden och blir kortare. Du kan justera trimtrådens längd.

1. Stöt trimmerhuvudet i marken medan du kör maskinen.
2. Tråden frigörs automatiskt och skärbladet skär av överskottet.

## 5.9 TRÅDSKÄRBLAD

Figur 10.

Denna trimmer är försedd med ett trådskårblad på skyddet. Trådskårbladet trimmar kontinuerligt tråden för att säkerställa en jämn och effektiv klippdiameter. Mata ut tråd så fort du hör att motorn går snabbare än normalt eller när trimningseffektiviteten avtar. På så sätt säkerställer du optimala resultat och håller tråden tillräckligt lång för att mata ut ordentligt.

## 5.10 JUSTERA TRIMOMRÅDETS DIAMETER

Figur 10.

### i NOTERA

Maskinen är inställd på en 356 mm diameter för trimområdet. Du kan justera denna 406 mm diameter.

Ställ in trimområdets diameter på 356 mm för längre gångtid och 406 mm för större trimområde.

1. Ta ut batteripaketet.
2. Ta bort skruvarna från skärbladet.
3. Vänd skärbladet 180°.
4. Dra åt skärbladsskruvarna.

## 6 UNDERHÅLL

### i VIKTIGT

Läs och förstå säkerhetsreglerna och bruksanvisningen innan du rengör, reparerar eller utför underhållsarbete på maskinen.

### i VIKTIGT

Se till att alla muttrar, bultar och skruvar är åtdragna. Kontrollera regelbundet att handtagen sitter fast ordentligt.

### i VIKTIGT

Använd bara de utbytesdelar och tillbehör som tillverkaren rekommenderar.

## 6.1 ALLMÄNNA UPPLYSNINGAR

### i VIKTIGT

Endast din återförsäljare eller ett godkänt servicecenter kan utföra det underhållsarbete som inte tas upp i denna bruksanvisning.

Före underhållsarbete:

- Stäng av maskinen.
- Ta ut batteripaketet.
- Låt motorn svalna.
- Använd rätt kläder, skyddshandskar och skyddsglasögon.

## 6.2 RENGÖRA MASKINEN

- Rengör maskinen efter varje användning med en trasa fuktad med ett neutralt rengöringsmedel.
- Använd inte aggressiva rengöringsmedel eller lösningsmedel som "glasrengöringsmedel" för att rengöra plastdelar eller handtag.
- Håll trimmerhuvudet fritt från gräs, löv och överskott av fett.
- Håll lufthålen rena och fria från skräp för att undvika överhettning och skada på motorn.
- Spruta inte vatten på motorn eller elektriska komponenter.

## 6.3 TA BORT EVENTUELLA KVARVARANDE TRÅDAR

Figur 11 - 12.

1. Tryck samtidigt på flikarna på sidorna av trimmerhuvudet.
2. Ta bort spolkåpan och spolen.
3. Ta bort eventuella kvarvarande trådar.
4. Placera spolen i spolhöljet.
5. Montera spolkåpan på trimmerhuvudet.
6. Tryck på spolkåpan tills den klickar på plats.

## 6.4 INSTALLERA TRIMTRÅD

Figur 13 - 16.

### i NOTERA

Sätt inte i mer än 5 m trimtråd åt gången.

1. Rikta in slitsarna i spolkåpan med slitsarna på trimmerhuvudet.
2. Stick trimtråden genom hålet. Tryck in trimtråden tills den kommer ut i hålet på andra sidan.

3. Dra igenom trimträden tills det finns lika mycket trimträd på varje sida.
4. Vrid spolkåpan medurs för att linda trimträden i trimmerhuvudet. Spara ca 12,5 cm trimträd utanför trimmerhuvudet på varje sida.

## 6.5 TA AV TRIMMERHUVEDET

Figur 17 - 18.

1. Sätt i metallstiftet i det specificerade vinkelväxelhålet för att fixera trimmerhuvudet.
2. Vrid trimmerhuvudet medurs för att lossa det. Ta inte bort distansen från axeln.

## 6.6 SÄTTA PÅ TRIMMERHUVEDET

Figur 17 - 18.

1. Sätt i metallstiftet i det specificerade vinkelväxelhålet för att fixera trimmerhuvudet.
2. Sätt på trimmerhuvudet.
3. Vrid trimmerhuvudet moturs för att dra åt det.
4. Ta bort metallstiftet.

### i VIKTIGT

Du måste sätta på skärbladet för att använda trimmerhuvudet.

## 6.7 TA BORT SLYKLINGAN

Figur 19-20.

### ▲ VARNING

Sätt skyddet över klingan.

1. Sätt i metallstiftet i det specificerade vinkelväxelhålet för att fixera trimmerhuvudet.
2. Lossa muttern medurs och ta bort den yttre koppen.
3. Avlägsna slyklingan.

## 6.8 MONTERA SLYKLINGAN

Figur 19-20.

### ▲ VARNING

Använd handskar och var försiktigt med vassa eggår.

### ▲ VARNING

Sätt skyddet över klingan.

### ▲ VARNING

Använd den specificerade nylonläsmuttern som är förpackad med klingan för att montera klingan.

### ▲ VARNING

Du måste byta läsmutter efter att ha använt den 20 gånger.

1. Sätt i metallstiftet i det specificerade vinkelväxelhålet för att fixera trimmerhuvudet.
2. Sätt på slyklingan på den inre koppen. Se till att klingan är i mitten.
3. Sätt den yttre koppen ovanpå ringen.
4. Sätt läsmuttern ovanpå den yttre koppen.
5. Dra åt läsmuttern moturs med vridmomentet 44–58 Nm med en 19 mm nyckel.

## 7 TRANSPORT OCH FÖRVARING

### 7.1 FLYTTA MASKINEN

När du flyttar maskinen måste du:

- Använda handskar.
- Stäng av maskinen.
- Ta ut batteripaketet.
- Montera klingskyddet.

### 7.2 FÖRVARA MASKINEN

- Ta ut batteripaketet från maskinen och ladda det.
- Säkerställ att barn inte kan komma nära maskinen.
- Håll maskinen borta från frätande ämnen såsom trädgårdskemikalier och tösalt.
- Säkra maskinen under transporten för att förhindra skador eller skador. Rengör och undersök maskinen med avseende på skador.



## 8 FELSÖKNING

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Maskinen startar inte när startknappen trycks på.	Ingen elektrisk kontakt mellan maskinen och batteripaketet.	1. Ta ut batteripaketet. 2. Kontrollera kontakten och sätt i batteripaketet igen.
	Batteripaketet är urladdat.	Ladda batteripaketet.
	Låsknappen och startknappen manövreras inte samtidigt.	1. Dra ut låsknappen och håll den kvar. 2. Tryck på startknappen för att starta maskinen.
Maskinen stoppar när du klipper.	Skyddet sitter inte på maskinen.	Ta ut batteripaketet ur maskinen och fäst skyddet på maskinen.
	Tung trimtråd används.	Använd enbart med trimtråd av nylon och med 2,4 mm diameter.
	Gräset lindar sig runt motoraxeln eller trimmerhuvudet.	1. Stäng av maskinen. 2. Ta ut batteripaketet. 3. Ta bort gräset från motoraxeln och trimmerhuvudet.
	Motorn är överbelastad.	1. Ta bort trimmerhuvudet från gräset. 2. Motorn börjar arbeta igen så snart belastningen minskar. 3. När du klipper ska du röra trimmerhuvudet in i och ut från gräset som ska klippas och inte klippa mer än 20 cm i taget.
	Batteripaketet eller maskinen är för varm.	1. Låt batteripaketet svalna tills funktionen åter är normal. 2. Låt maskinen svalna i cirka 10 minuter.
	Batteripaketet är bortkopplat från verktyget.	Installera batteripaketet.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
	Batteripaketet är urladdat.	Ladda batteripaketet.
Tråden matas inte ut.	Trådarna har smält ihop.	Smörj med silikonsprej.
	För lite tråd på spolen.	Sätt i mer tråd.
	Trådarna har slitits och är för korta.	Mata ut tråden.
	Trådarna har trasslat ihop sig på spolen.	1. Ta bort trådarna från spolen. 2. Linda på trådarna.
Trådarna går hela tiden av.	Maskinen används på fel sätt.	1. Klipp med trådarnas ytterända och undvik stenar, murar och andra hårda föremål. 2. Mata med jämna mellanrum ut trådarna för att bibehålla full klippbredd.
Gräs snor sig runt trimmerhuvudet och motorkåpa.	Klipp högt gräs nere vid marken.	1. Trimma högt gräs uppifrån och ned. 2. Klipp inte av mer än 20 cm i taget för att undvika intrassling.
Tråden klipper inte bra.	Skärbladet är slött.	Skärp skärbladet med fil och sätt tillbaka det.
Vibrationerna ökar påtagligt.	Tråden är nedsliten på ena sidan och matas inte ut i tid.	Kontrollera att tråden är jämn på båda sidorna. Mata ut tråden.

## 9 TEKNISKA DATA

Spänning	60 V	
Obelastad hastighet	6000 ±10%varv/min (Grästrimmer), 6500 ±10%varv/min (Slyklinga)	
Klipp huvud	Stötmatning/slyklinga	
Trimträdens diameter	2,4 mm	
Trimområdets diameter	356 / 406mm (Grästrimmer), 260mm (Slyklinga)	
Vikt (utan batteripaket)	3,6 kg	
Batterimodell	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 och andra BAC serier	
Laddarmodell	G60UC och andra CAC serier	
Gräsmatttrimmer	Uppmätt ljudtrycksnivå	$L_{PA}=87$ dB(A), $K_{PA}=3$ dB(A)
	Garanterad ljuddeffektnivå	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
	Vibration	$7,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>
Slyklinga	Uppmätt ljudtrycksnivå	$L_{PA}=93$ dB(A), $K=3$ dB(A)
	Garanterad ljuddeffektnivå	$L_{WA,d}=105$ dB(A)
	Vibration	$3,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>



96 dB. Bullervärde. (Gräsmatttrimmer)

105 dB. Bullervärde. (Slyklinga)

## 10 GARANTI

(Fullständiga garantivillkor återfinns på webbplats Greenworks [www.greenworkstools.eu](http://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 slitedelar 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).

## 11 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: Trädtrimmer/röjsåg  
 Modell: STC404(GD60BC)  
 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 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Trädtrimmer

Uppmätt ljuddeffektnivå:  $L_{WA}=94$  dB(A)  
 Garanterad ljuddeffektnivå:  $L_{WA,d}=96$  dB(A)

Röjsåg

Uppmätt ljuddeffektnivå:  $L_{WA}=101,6$  dB(A)  
 Garanterad ljuddeffektnivå:  $L_{WA,d}=105$  dB(A)

Ort, datum:  
Weiterstadt.  
07,12,2023

Signatur: Ted Qu, Kvalitetschef

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Beskrivelse.....</b>	<b>76</b>	5.8	Justere lengden på skjæretråden.....	78
1.1	Formål.....	76	5.9	Kutteblad for tråden.....	78
1.2	Oversikt.....	76	5.10	Justere skjærediameteren.....	78
<b>2</b>	<b>Generelle sikkerhetsadvarsler for elektroverktøy.....</b>	<b>76</b>	<b>6</b>	<b>Vedlikehold.....</b>	<b>78</b>
<b>3</b>	<b>Sikkerhet.....</b>	<b>76</b>	6.1	Generell informasjon.....	78
<b>4</b>	<b>Installasjon.....</b>	<b>76</b>	6.2	Rengjøre maskinen.....	78
4.1	Pakke ut maskinen.....	76	6.3	Fjern eventuell gjenværende ledning.....	78
4.2	Feste bladvernet.....	76	6.4	Montere skjæretråden.....	78
4.3	Monter akselen.....	77	6.5	Ta av trimmerhodet.....	79
4.4	Sette på hjelpehåndtaket.....	77	6.6	Montere trimmerhodet.....	79
<b>5</b>	<b>Betjening.....</b>	<b>77</b>	6.7	Fjerne vegetasjonsklipperen.....	79
5.1	Installering av batteripakken.....	77	6.8	Montere vegetasjonsklipperen.....	79
5.2	Fjerning av batteripakken.....	77	<b>7</b>	<b>Transport og oppbevaring.....</b>	<b>79</b>
5.3	Starte maskinen.....	77	7.1	Flytte maskinen.....	79
5.4	Stoppe maskinen.....	77	7.2	Oppbevar maskinen.....	79
5.5	Bruke skulderstroppen.....	77	<b>8</b>	<b>Problemløsning.....</b>	<b>80</b>
5.6	Tips for bruk.....	77	<b>9</b>	<b>Tekniske data.....</b>	<b>81</b>
5.7	Tips for klipping.....	77	<b>10</b>	<b>Garanti.....</b>	<b>81</b>
			<b>11</b>	<b>EF-samsvarserklæring.....</b>	<b>81</b>

## 1 BESKRIVELSE

### 1.1 FORMÅL

Denne maskinen er beregnet på å klippe gress, mindre ugress samt liknende vegetasjon på eller rundt bakkenivå. Knivbladet skal være omtrent parallelt med bakken. Maskinen må ikke brukes til å beskjære eller klippe hekker, busker, blomster eller kompost.

### 1.2 OVERSIKT

Figur 1 - 20.

- |    |                          |
|----|--------------------------|
| 1  | Utløserknapp til batteri |
| 2  | Bakre håndtak            |
| 3  | Utløser                  |
| 4  | Låseknapp                |
| 5  | Hastighetsbryter         |
| 6  | Hjelpehåndtak            |
| 7  | Øvre aksel               |
| 8  | Kobling                  |
| 9  | Nedre aksel              |
| 10 | Trimmerhode              |
| 11 | Avkutterblad             |
| 12 | Deksel                   |
| 13 | Skruer                   |
| 14 | Utløserknapp             |
| 15 | Plasseringshull          |
| 16 | Skruer                   |
| 17 | Nedre klemme             |
| 18 | Knott                    |
| 19 | Tapp                     |
| 20 | Spoledeksel              |
| 21 | Spolehus                 |
| 22 | Spole                    |
| 23 | Tråd hull                |
| 24 | Spor                     |
| 25 | Vinkelhull               |
| 26 | Metallstang              |
| 27 | Mutter                   |
| 28 | Ytre mansjett            |
| 29 | Knivblad                 |
| A  | Rotasjonsretning         |
| B  | Beste klippeområde       |
| C  | Farlig klippeområde      |

## 2 GENERELLE SIKKERHETSADVARSLER FOR ELEKTROVERKTØY

### ▲ ADVARSEL

**Les alle sikkerhetsadvarsler, instruksjoner, illustrasjoner og spesifikasjoner som følger med dette elektroverktøyet. Unnlattelse av å følge advarslene og instruksjonene kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig skade.**

**Ta vare på alle advarsler og instruksjoner for fremtidig bruk.**

*Betegnelsen "elektroverktøy" i advarslene refererer til hovednett-drevne (med ledning) elektroverktøy eller batteri-drevne (trådløs) elektroverktøy.*

## 3 SIKKERHET

### ▲ ADVARSEL

Pass på at du følger alle sikkerhetsinstrukser.

Slå opp i sikkerhetshåndboken.

## 4 INSTALLASJON

### 4.1 PAKKE 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.
- Hvis deler mangler, ikke bruk maskinen.
- Hvis deler er skadet eller mangler, kontakt servicesenteret.

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

### ▲ ADVARSEL

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

### 4.2 FESTE BLADVERNET

Figur 2.

## ▲ ADVARSEL

Ikke ta på avkuttingsbladet.

1. Ta ut skruene fra trimmerhodet med en stjerneskrutrekker (ikke inkludert).
2. Sett bladvernet på trimmerhodet.
3. Juster skruhellene på bladvernet så de er på linje med hullene i trimmerhodet.
4. Stram til skruene.

## 4.3 MONTER AKSELEN

Figur 3.

1. Løsne skruen på koplingen.
2. Trykk inn utløserknappen på den nedre akselen.
3. Juster utløserknappen med plasseringshullet og skyv de to akslene.
4. Vri den nedre akselen til knappen låses i plasseringshullet.
5. Stram skruen med unbrakonøkkelen.

## 4.4 SETTE PÅ HJELPEHÅNDTAKET

Figur 4.

1. Fjern knotten fra håndtaket.
2. Fest hjelpehåndtaket til skaftet.
3. Sett hjelpehåndtaket i en stilling som kjennes behagelig.
4. Sett boltene inn i hullene.
5. Stram til hjelpehåndtaket med knotten.

## 5 BETJENING

### i VIKTIG

Før du begynner å bruke maskinen, er det viktig å lese og forstå sikkerhetsregler og instruksjoner for bruk.

## ▲ ADVARSEL

Vær forsiktig når du betjener maskinen.

## 5.1 INSTALLERING AV BATTERIPAKKEN

Figur 5.

## ▲ ADVARSEL

- Hvis batteripakken eller laderen blir skadet, må du bytte dem ut umiddelbart.
- Stopp maskinen og vent til motoren stopper før du installerer eller fjerner batteripakken.
- Les, forstå og følg instruksjonene i batteri- og laderhåndboken.

1. Rett inn løfteribbene på batteripakken med rillene i batterisporet.

2. Skyv batteripakken inn i batterisporet til batteripakken låses på plass.
3. Når du hører et klikk, er batteripakken installert.

## 5.2 FJERNING AV BATTERIPAKKEN

Figur 5.

1. Skyv og hold på utløserknappen til batteriet.
2. Ta batteripakken ut av maskinen.

## 5.3 STARTE MASKINEN

Figur 6.

1. Trykk på låseknappen og trekk i utløseren.
2. Trykk på hastighetsknappen for å justere hastigheten i henhold til gresset.

## 5.4 STOPPE MASKINEN

Figur 6.

1. Slipp utløseren for å stanse maskinen.

## 5.5 BRUKE SKULDERSTROPPE

Figur 7.

1. Fest karabinkroken til stangens bærereng.
2. Sett på skulderstroppen.
3. Juster lengden på stroppen slik at kroken er seg ca. en håndsbredd under din høyre hofte.

## 5.6 TIPS FOR BRUK

Figur 7.

## ▲ ADVARSEL

Sørg for at det er avstand mellom deg og maskinen.

## ▲ ADVARSEL

Ikke bruk maskinen uten at bladvernet er på plass.

### Husk dette når du bruker maskinen

- Fest maskinen til skulderselen, som må bæres på riktig måte.
- Ha godt tak med begge hender når du bruker maskinen.
- Klipp høyt gress fra toppen og ned.

### Hvis gress fester seg rundt trimmerhodet:

- Ta ut batteripakken.
- Fjern gresset.

## 5.7 TIPS FOR KLIPPING

Figur 8.

- Hold maskinen på skrå mot det området som skal klippes. Bruk tuppen av skjæretråden til å klippe gresset med.

- Beveg maskinen fra høyre mot venstre for å unngå at kvist og kvast kastes mot operatøren.
- Unngå å klippe i det farlige området.
- Ikke legg press på trimmerhodet når du skal klippe gresset.
- Ståltrådgjelder og gjerdestolper kan forårsake at tråden slites av. Murer av stein eller murstein, fortauer og trematerialer kan raskt slite ut skjæretråden.

## 5.8 JUSTERE LENGDEN PÅ SKJÆRETRÅDEN

Figur 9.

Når du bruker maskinen, vil skjæretråden slites og bli kortere. Du kan justere lengden på skjæretråden.

1. Slå trimmerhodet mot bakken mens du maskinen er i gang.
2. Tråd utløses automatisk, og avkutterbladet skjærer av tråden hvis den er for lang.

## 5.9 KUTTEBLAD FOR TRÅDEN

Figur 10.

Denne trimmeren er utstyrt med et kutteblad for tråden på dekslet. Kuttebladet kutter kontinuerlig tråden for å sikre en konsistent og effektiv skjærediameter. Før frem tråden når du hører motoren kjører raskere enn normalt, eller når trimmeeffektiviteten avtar. Dette vil opprettholde best ytelse og holde tråden lang nok til å fremmes riktig.

## 5.10 JUSTERE SKJÆREDIAMETEREN

Figur 10.

### i MERK

Maskinen er innstilt på en bestemt 356 mm skjærediameter. Du kan justere til en 406 mm skjærediameter.

Still inn skjærediameteren 356 mm for lengre kjøretid og 406 mm for et større klippeområde.

1. Ta ut batteripakken.
2. Ta ut skruene på avkuttingsbladet.
3. Drei avkuttingsbladet 180 °.
4. Stram til skruene på bladet.

## 6 VEDLIKEHOLD

### i VIKTIG

Før du rengjør, reparerer eller gjør vedlikeholdsarbeid på maskinen, er det viktig å lese og forstå sikkerhetsregler og instruksjoner for bruk.

### i VIKTIG

Pass på at alle muttere og skruer er strammet godt til. Sjekk jevnlig at håndtakene sitter godt på.

### i VIKTIG

Bruk bare produsentens anbefalte reservedeler og tilbehør.

## 6.1 GENERELL INFORMASJON

### i VIKTIG

Kun forhandleren din eller et godkjent servicesenter kan utføre vedlikehold som ikke er behandlet i denne håndboken.

Før vedlikeholdsarbeid:

- Stopp maskinen.
- Ta ut batteripakken.
- Avkjøl motoren.
- Bruk riktige klær, vernehansker og vernebriller.

## 6.2 RENGJØRE MASKINEN

- Rengjør maskinen etter hver bruk med en fuktig klut dyppet i nøytralt vaskemiddel.
- Ikke bruk aggressive vaskemidler eller løsemidler "som glassrens" for å rengjøre plastdelene eller håndtakene.
- Hold trimmerhodet fri for gress, blader eller unødvendig olje.
- Hold luftventilene rene og fri for rusk for å unngå overoppheting og skade på motoren.
- Vann må ikke sprøytes på motoren eller de elektriske komponentene.

## 6.3 FJERN EVENTUELL GJENVÆRENDE LEDNING

Figur 11 - 12.

1. Trykk samtidig på tappene på sidene av trimmerhodet.
2. Fjern spoledekslet og spolen.
3. Fjern eventuell gjenværende ledning.
4. Sett spolen inn i snellehuset.
5. Sett spoledekslet på trimmerhodet.
6. Skyv på spoledekslet til det klikker på plass.

## 6.4 MONTERE SKJÆRETRÅDEN

Figur 13 - 16.

### i MERK

Ikke legg mer enn 15 meter med skjæretråd om gangen.

1. Rett opp sporene på spolelokket med sporene på trimmerhodet.
2. Før skjæretråden gjennom hullet. Skyv skjæretråden til den kommer ut av det motsatte hullet.
3. Trekk skjæretråden gjennom til det er like mange skjærelinjer på hver side.
4. Skru spolelokket med klokken ved å spole skjæretråden inn i trimmerhodet. Ha ca 5" skjærelinjen over av hver side av trimmerhodet.

## 6.5 TA AV TRIMMERHODET

Figur 17 - 18.

1. Sett metallstangen i det angitte vinkeloverføringshullet for å feste trimmerhodet.
2. Drei trimmerhodet i retning med klokken for å løsne det. Ikke ta mellomlegget av skaftet.

## 6.6 MONTERE TRIMMERHODET

Figur 17 - 18.

1. Sett metallstangen i det angitte vinkeloverføringshullet for å feste trimmerhodet.
2. Sette sammen trimmerhodet.
3. Drei trimmerhodet i retning mot klokken for å stramme det.
4. Fjern metallstangen.

### i VIKTIG

Du må installere kuttebladet når du bruker trimmerhodet.

## 6.7 FJERNE VEGETASJONSKLIPPEREN

Figur 19-20.

### ▲ ADVARSEL

Sett bladvernet på knivbladet.

1. Sett metallstangen i det angitte vinkeloverføringshullet for å feste trimmerhodet.
2. Løsne mutteren i retning klokken og ta ut ytre mansjett.
3. Ta ut børste-skjærebladet.

## 6.8 MONTERE VEGETASJONSKLIPPEREN

Figur 19-20.

### ▲ ADVARSEL

Bruk hansker og vær forsiktig med skarpe kanter.

### ▲ ADVARSEL

Sett bladvernet på knivbladet.

### ▲ ADVARSEL

Bruk den spesifiserte nylonlåsemutteren som følger med bladet til å montere bladet.

### ▲ ADVARSEL

Du må bytte ut låsemutteren når du har brukt den 20 ganger.

1. Sett metallstangen i det angitte vinkeloverføringshullet for å feste trimmerhodet.
2. Sett vegetasjon-skjærebladet på toppen av den indre koppen. Kontroller at bladet er i midten.
3. Sett den ytre koppen over platen.
4. Sett låsemutteren over den ytre koppen.
5. Stram låsemutteren mot klokken til et moment på 44-58 NM med en 19 mm fastnøkkel.

## 7 TRANSPORT OG OPPBEVARING

### 7.1 FLYTTE MASKINEN

Når du flytter maskinen, må du:

- Bruke hansker.
- Stopp maskinen.
- Fjerning av batteripakken.
- Sette på bladvernet.

### 7.2 OPPBEVAR MASKINEN

- Fjern batteripakken fra maskinen og bytt den.
- Pass på at barn ikke kommer i nærheten av maskinen.
- Hold maskinen unna etsende midler, for eksempel hagekjemikalier og avisingsalter.
- Sørg for å feste maskinen forsvarlig ved transport for å hindre skader på person eller eiendeler. Rengjør maskinen og sjekk om den har skader.



## 8 PROBLEMLØSNING

Problem	Mulig årsak	Løsning
Maskinen vil ikke starte når du drar i utløseren.	Ingen elektrisk kontakt mellom maskin og batteripakke.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ta ut batteripakken.</li> <li>2. Sjekk kontakten og sett inn batteripakken på nytt.</li> </ol>
	Batteripakken er utladet.	Lad opp batteripakken.
	Låseknappen og utløseren blir ikke betjent samtidig.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Trykk på låseknappen og hold den nede.</li> <li>2. Dra i utløseren for å starte maskinen.</li> </ol>
Maskinen stopper under klipping.	Bladvernet er ikke påmontert maskinen.	Ta batteripakken ut av maskinen og monter bladvernet.
	Kraftig skjæretråd er brukt.	Må bare brukes med en nylonskjæretråd på 2,4 mm diameter.
	Gress kveiler seg rundt motorakselen eller trimmerhodet.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stopp maskinen.</li> <li>2. Ta ut batteripakken.</li> <li>3. Fjern gresset fra drivakselen og trimmerhodet.</li> </ol>
	Motoren er overbelastet.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ta trimmerhodet bort fra gresset.</li> <li>2. Motoren vil fungere igjen når belastningen er fjernet.</li> <li>3. Når du klipper gresset, skal du bevege trimmerhodet inn og ut av gresset og bare fjerne ca. 20 cm i én omgang.</li> </ol>
	Batteripakken eller maskinen er for varm.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avkjøl batteripakken til maskinen igjen fungerer normalt.</li> <li>2. La maskinen avkjøles i ca. 10 minutter.</li> </ol>
	Batteripakken er ikke satt inn i verktøyet.	Sett inn batteripakken igjen.

Problem	Mulig årsak	Løsning
	Batteripakken er utladet.	Lad opp batteripakken.
Skjæretråden trekkes ikke frem.	Skjæretrådene har koblet seg sammen.	Smør med silikonspray.
	Det er ikke nok tråd på spolen.	Installer mer skjæretråd.
	Skjæretrådene er blitt for korte.	Dra frem mer skjæretråd.
	Skjæretrådene har filtret seg sammen på spolen.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fjern skjæretrådene fra spolen.</li> <li>2. Spol skjæretrådene.</li> </ol>
Skjæretråden ryker stadig.	Maskinen brukes på feil måte.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Beskjær med tuppen av skjæretråden og unngå steiner, gjerder og andre harde gjenstander.</li> <li>2. Dra regelmessig frem mer skjæretråd så du beholder full kuttebredde.</li> </ol>
Gress fester seg rundt trimmerhodet og motorhuset.	Klipp høyt gress på bakkenivå.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klipp høyt gress fra toppen og ned.</li> <li>2. Ikke fjern mer enn 20 cm i hver omgang for å hindre ansamling av gress.</li> </ol>
Skjæretråden kutter ikke som den skal.	Avkuttingsbladet er sløvt.	Skjerp avkuttingsbladet med en fil, eller bytt det.
Vibrasjon øker merkbart.	Skjæretråden er slitt på den ene siden og trekkes ikke frem når den skal.	Sørg for at linjen på begge sider er lik. Dra frem mer skjæretråd.

## 9 TEKNISKE DATA

Spenning	60 V	
Hastighet uten belastning	6000 ±10%rpm (Gresstrimmer), 6500 ±10%rpm (Vegetasjonsklipper)	
Trimmerhode	Fremtrekk ved dunking/skjæreblad til vegetasjonsklipper	
Diameter på skjæretråd	2,4 mm	
Diameter på skjæreområde	356 / 406mm (Gresstrimmer), 260mm (Vegetasjonsklipper)	
Vekt (uten batteripakke)	3,6 kg	
Batteripakke	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 og andre BAC serier	
Ladermodell	G60UC og andre CAC serier	
Gresstrimmer	Målt lydtryknivå	$L_{pA}=87$ dB (A), $K_{pA}=3$ dB (A)
	Garantert lydeffektnivå	$L_{WA,d}=96$ dB (A)
	Vibrasjon	$7,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>
Vegetasjonsklipper	Målt lydtryknivå	$L_{pA}=93$ dB(A), $K=3$ dB (A)
	Garantert lydeffektnivå	$L_{WA,d}=105$ dB (A)
	Vibrasjon	$3,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>



96 dB. Støyverdi. (Gresstrimmer)

105 dB. Støyverdi. (Vegetasjonsklipper)

## 10 GARANTI

(Du finner alle garantivilkår og -betingelser på Greenworks nettsiden [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 EF-SAMSVARERKLÆRING

Navn og adresse til produsenten:

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

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

Navn: Ralf Pankalla  
Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

Vi erklærer herved at produktet

Kategori: Gresstrimmer / Vegetasjonsklipper  
Modell: STC404(GD60BC)  
Serienummer: Se typeetikett på produkt  
Konstruksjonsår: Se typeetikett på produkt

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

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Gresstrimmer

Målt lydeffektnivå:  $L_{WA}=94$  dB (A)  
Garantert lydeffektnivå:  $L_{WA,d}=96$  dB (A)

Vegetasjonsklipper

Målt lydeffektnivå:  $L_{WA}=101,6$ dB (A)  
Garantert lydeffektnivå:  $L_{WA,d}=105$ dB (A)

Sted, dato:

Signatur: Ted Qu, kvalitetsdir-  
ektør

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

NO

<b>1</b>	<b>Beskrivelse.....</b>	<b>84</b>	5.8	Juster klippesnorenens længde.....	86
1.1	Formål.....	84	5.9	Afskæringskniv til snor.....	86
1.2	Oversigt.....	84	5.10	Justering af klippediameteren.....	86
<b>2</b>	<b>Generelle sikkerhedsadvarsler vedrørende elværktøjer.....</b>	<b>84</b>	<b>6</b>	<b>Vedligeholdelse.....</b>	<b>86</b>
<b>3</b>	<b>Sikkerhed.....</b>	<b>84</b>	6.1	Generelle oplysninger.....	86
<b>4</b>	<b>Installation.....</b>	<b>84</b>	6.2	Rengør maskinen.....	86
4.1	Pak maskinen ud.....	84	6.3	Fjern resten af snoren.....	86
4.2	Fastgør skærmen.....	84	6.4	Isætning af trimmersnor.....	86
4.3	Samling af skaft.....	85	6.5	Aftagning af klippehoved.....	87
4.4	Fastgør hjælpehåndtaget.....	85	6.6	Montering af klippehovedet.....	87
<b>5</b>	<b>Betjening.....</b>	<b>85</b>	6.7	Aftagning af buskrydderen.....	87
5.1	Sæt batteripakken i.....	85	6.8	Montering af buskrydderen kniven.....	87
5.2	Fjern batteripakken.....	85	<b>7</b>	<b>Transport og opbevaring.....</b>	<b>87</b>
5.3	Start maskinen.....	85	7.1	Flytning af maskinen.....	87
5.4	Stop maskinen.....	85	7.2	Opbevaring af maskinen.....	87
5.5	Brug af skulderremmen.....	85	<b>8</b>	<b>Fejlfinding.....</b>	<b>88</b>
5.6	Tips til brug.....	85	<b>9</b>	<b>Tekniske data.....</b>	<b>89</b>
5.7	Tips til klipning.....	85	<b>10</b>	<b>Garanti.....</b>	<b>89</b>
			<b>11</b>	<b>EF-overensstemmelseserklæring..</b>	<b>89</b>

# 1 BESKRIVELSE

## 1.1 FORMÅL

Denne maskine bruges til at klippe græs, let ukrudt og anden lignende plantevækst på eller omkring jorden. Områder, der skal klippes, skal være nogenlunde parallelt med jordoverfladen. Denne maskine er ikke beregnet til klipning af af hække, buske, buske, blomster eller kompost.

## 1.2 OVERSIGT

Figur 1 - 20.

- 1 Knap til frigørelse af batteri
- 2 Bagerste håndtag
- 3 Udløser
- 4 Låseknop
- 5 Kontakt til hastighedsstyring
- 6 Støttehåndtag
- 7 Øvre skaft
- 8 Koblingsstykke
- 9 Nedre skaft
- 10 Klippehoved
- 11 Afskæringskniv
- 12 Skærm
- 13 Skrue
- 14 Udløserknop
- 15 Positioneringshul
- 16 Bolt
- 17 Nedre bøjle
- 18 Spændeknop
- 19 Tap
- 20 Spoledæksel
- 21 Spolehus
- 22 Spole
- 23 Hul til snor
- 24 Rille
- 25 Vinkeljusteringshul
- 26 Metalstang
- 27 Møtrik
- 28 Yder kop
- 29 Klinge
- A Drejeretning
- B Bedste klippeområde
- C Farligt klippeområde

## 2 GENERELLE SIKKERHEDSADVARSLER

## VEDRØRENDE ELVÆRKTØJER

### ▲ ADVARSEL

Læs alle sikkerhedsadvarsler, vejledninger, billeder og specifikationer, der følger med dette el-værktøj. Hvis vejledninger på listen nedenfor ikke følges, kan det føre til elektrisk stød, brand og/eller alvorlige skader.

Gem alle advarsler og instruktioner til senere reference.

Udtrykket "elværktøj" i advarslerne henviser til dit strømforsynet (ledningsforbundet) elværktøj eller batteridrevet (ledningsfri) elværktøj.

## 3 SIKKERHED

### ▲ ADVARSEL

Sørg for, at følge alle sikkerhedsanvisningerne.

Se sikkerhedsvejledningen.

## 4 INSTALLATION

### 4.1 PAK MASKINEN UD

### ▲ ADVARSEL

Sørg for, at samle maskinen korrekt før brug.

### ▲ ADVARSEL

- Hvis dele af maskinen beskadiges, må den ikke bruges.
- Hvis der mangler nogen dele, må maskinen ikke bruges.
- Hvis nogle dele er beskadiget eller mangler, skal du kontakte servicecentret.

1. Åbn pakken.
2. Læs dokumentationen, der følger med 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.

### 4.2 FASTGØR SKÆRMEN

Figur 2.

## ▲ ADVARSEL

Rør ikke afskæringskniven.

1. Fjern skrueerne fra trimmerhovedet med stjerneskruetrækker (medfølger ikke).
2. Sæt skærmen på trimmerhovedet.
3. Sæt skruhullerne på skærmen mod skruehullerne på trimmerhovedet.
4. Spænd skrueerne.

### 4.3 SAMLING AF SKAFT

Figur 3.

1. Løsn skruen på koblingsstykket.
2. Skub udløserknappen ind på det nedre skaft.
3. Flugt udløserknappen med positioneringshullet, og bevæg de to skafter.
4. Drej det nedre skaft, indtil låseknapperne låser fast i positioneringshullet.
5. Spænd skruen med umbraco-nøglen.

### 4.4 FASTGØR HJÆLPEHÅNDTAGET

Figur 4.

1. Tag knoppen af håndtaget.
2. Montér hjælpehåndtaget på skaftet.
3. Sæt hjælpehåndtaget i en behagelig stilling.
4. Stik bolten gennem hullerne.
5. Stram hjælpehåndtaget med knoppen.

## 5 BETJENING

### i VIGTIGT

Læs og forstå sikkerhedsforskrifterne og betjeningsvejledningen, inden maskinen tages i brug.

## ▲ ADVARSEL

Vær forsigtig, når du betjener maskinen.

### 5.1 SÆT BATTERIPAKKEN I

Figur 5.

## ▲ ADVARSEL

- Hvis batteripakken eller opladeren beskadiges, skal den straks skiftes.
- Stop maskinen og vent, indtil motoren stopper, før du sætter batteriet i eller tager det ud.
- Læs, forstå og følg anvisningerne i vejledningen til batteriet og opladeren.

1. Sæt løfteribberne på batteripakken sammen med rillerne i batterirummet.

2. Tryk batteriet ind i batterirummet, indtil batteripakken låses på plads.
3. Når du hører et klik, er batteripakken sat i.

### 5.2 FJERN BATTERIPAKKEN

Figur 5.

1. Hold batteriudløserknappen nede.
2. Tag batteripakken ud af maskinen.

### 5.3 START MASKINEN

Figur 6.

1. Tryk på låseknappen, og derefter på udløseren.
2. Tryk på knappen for at justere hastigheden efter græssets tilstand.

### 5.4 STOP MASKINEN

Figur 6.

1. Slip udløseren for, at stoppe maskinen.

### 5.5 BRUG AF SKULDERREMME

Figur 7.

1. Sæt karabinen på bærebøjlen på stangen.
2. Tag skulderremmen på.
3. Juster stropens længde, så karabinen er ca. en håndsbredde under din højre hofte.

### 5.6 TIPS TIL BRUG

Figur 7.

## ▲ ADVARSEL

Hold afstand mellem kroppen og maskinen.

## ▲ ADVARSEL

Brug ikke maskinen uden skærmen.

### Brug disse tips, når du bruger maskinen

- Hold maskinen i selen, og sørg for, at selen sidder ordentligt på kroppen.
- Hold fast i maskinen med to hænder, når den er i brug.
- Højt græs skal slås fra oven og ned.

### Hvis græs vikles rundt om trimmerhovedet:

- Fjern batteripakken.
- Fjern græsset.

### 5.7 TIPS TIL KLIPNING

Figur 8.

- Hold maskinen mod området, der skal klippes. Slå græsset med enden af klippesnoren.

- Flyt maskinen fra højre til venstre, så affald ikke slynges mod brugeren.
- Undgå, at slå græs i farlige områder.
- Tving ikke trimmerhovedet ind i tæt og højt græs.
- Ledninger og hegn kan slide og ødelægge klippesnoren. Sten, murvægge, kantsten og træ kan hurtigt slide klippesnoren.

## 5.8 JUSTER KLIPPESNORENS LÆNGDE

Figur 9.

Når maskinen bruges, slides klippesnoren, som med tiden bliver kortere. Klippesnorens længde kan justeres.

1. Slå trimmerhovedet mod jorden, når maskinen er i brug.
2. På den måde frigives snoren automatisk, og afskæringskniven skærer automatisk snoren over i den rigtige længde.

## 5.9 AFSKÆRINGSKNIV TIL SNOR

Figur 10.

Denne trimmer er udstyret med en afskæringskniv til snor, der sidder på skærmen. Afskæringskniven til snor skærer løbende snoren til, så trimmediameteren forbliver ens og effektiv. Træk snor ud, når du hører maskinen køre hurtigere, eller hvis trimningen bliver mindre effektiv. Dette vil opretholde den bedste ydelse og holde snoren lang nok til at trimme korrekt.

## 5.10 JUSTERING AF KLIPPEDIAMETEREN

Figur 10.

### i BEMÆRK

Maskinen har en indstillet 356 mm klippediameter. Denne klippediameter 406 mm kan justeres.

Indstil klippediameteren til 356 mm for bedre driftstid og 406 mm for, at klippe større områder.

1. Fjern batteripakken.
2. Fjern skruerne i afskæringskniven.
3. Drej afskæringskniven 180°.
4. Spænd skruerne.

## 6 VEDLIGEHOLDELSE

### i VIGTIGT

Læs og forstå sikkerhedsforskrifterne og vedligeholdelsesanvisningerne, inden du rengør, reparerer eller udfører vedligeholdelsesarbejdet på maskinen.

### i VIGTIGT

Sørg for, at alle møtrikker, bolte og skruer er strammet. Kontroller regelmæssigt håndtagene, og sørg for, at de er skruet ordenligt på.

### i VIGTIGT

Brug kun reservedele og tilbehør fra den oprindelige producent.

## 6.1 GENERELLE OPLYSNINGER

### i VIGTIGT

Kun din forhandler eller det autoriserede servicecenter må udføre vedligeholdelsesarbejde, der ikke er angivet i denne vejledning.

Inden der udføres vedligeholdelsesarbejde på maskinen:

- Stop maskinen.
- Fjern batteripakken.
- Køl motoren ned.
- Brug ordentligt tøj, beskyttelsehandsker og sikkerhedsbriller.

## 6.2 RENGØR MASKINEN

- Rengør maskinen efter hvert brug med en fugtig klud, dypet i et neutralt rengøringsmiddel.
- Plastdelene og håndtagene må ikke rengøres med aggressive rengøringsmidler eller opløsningsmidler, såsom glasrens.
- Hold trimmerhovedet fri for græs, blade eller større mængder fedt.
- Hold luftåbningerne rene og fri for affald, for at undgå overophedning og beskadigelse af motoren.
- Sprøjt ikke vand på motoren eller de elektriske komponenter.

## 6.3 FJERN RESTEN AF SNOREN

Figur 11 - 12.

1. Tryk på tapperne på siderne på samme tid på klippehovedet.
2. Tag spoledækslet og spolen af.
3. Fjern den tilbageværende snor.
4. Put spolen ind i spolens kabinet.
5. Skub spoledækslet ind på klippehovedet.
6. Tryk på spoledækslet, indtil det klikker på plads.

## 6.4 ISÆTNING AF TRIMMERSNOR

Figur 13 - 16.

## i BEMÆRK

Vikl højst omkring 4,5 meter trimmersnor på ad gangen.

1. Udsåkeringerne på spoledækslet skal flugte med udsåkeringerne på trimmerhovedet.
2. Stik trimmersnoren gennem hullet. Skub trimmersnoren, indtil den kommer ud af det modsatte hul.
3. Træk i trimmersnoren, indtil der er lige meget trimmersnor på hver side.
4. Drej spoledækslet med uret for at vikle trimmersnoren ind i trimmerhovedet. Lad ca. 15 cm trimmersnor stikke ud af hver side af trimmerhovedet.

## 6.5 AFTAGNING AF KLIPPEHOVED

Figur 17 - 18.

1. Stik metalstangen i vinkelhullet for at sætte klippehovedet fast.
2. Drej klippehovedet med uret for, at løsne det. Fjern ikke afstandsstykket fra skafet.

## 6.6 MONTERING AF KLIPPEHOVEDET

Figur 17 - 18.

1. Stik metalstangen i vinkelhullet for at sætte klippehovedet fast.
2. Montering af klippehovedet.
3. Drej klippehovedet mod uret for, at spænde det fast.
4. Fjern metalstangen.

## i VIGTIGT

Afskæringskniven skal sættes på maskinen, når klippehovedet bruges.

## 6.7 AFTAGNING AF BUSKRYDDEREN

Figur 19-20.

## ▲ ADVARSEL

Sæt skærmen på kniven.

1. Stik metalstangen i det specificed angle transmission hole for at fastgøre trimmerhovedet.
2. Løsn møtrikken med uret, og fjern den ydre kop.
3. Tag buskrydderkniven af.

## 6.8 MONTERING AF BUSKRYDDEREN KNIVEN

Figur 19-20.

## ▲ ADVARSEL

Brug handsker, og pas på de skarpe kanter.

## ▲ ADVARSEL

Sæt skærmen på kniven.

## ▲ ADVARSEL

Til samling af kniven bruges den dertil beregnede låsemøtrik af nylon, der ligger sammen med kniven.

## ▲ ADVARSEL

Denne låsemøtrik skal udskiftes, når den har været brugt 20 gange.

1. Stik metalstangen i det specificed angle transmission hole for at fastgøre trimmerhovedet.
2. Sæt buskrydderkniven oven på den indvendige kop. Sørg for, at kniven er centreret.
3. Sæt den udvendige kop over pladen.
4. Sæt låsemøtrikken uden på den udvendige kop.
5. Spænd låsemøtrikken med uret med et moment på 44-58 N m med en 19 mm skrue nøgle.

## 7 TRANSPORT OG OPBEVARING

### 7.1 FLYTNING AF MASKINEN

Når du flytter maskinen, skal du:

- Bruge handsker.
- Stoppe maskinen.
- Fjern batteripakken.
- Sæt skeden på klingene.

### 7.2 OPBEVARING AF MASKINEN

- Tag batteripakken ud af maskinen, og oplad den.
- Sørg for, at børn ikke kommer i nærheden af maskinen.
- Hold maskinen væk fra ætsende stoffer, som f.eks. havekemikalier og afisningssalte.
- Fastgør maskinen under transport for, at undgå beskadigelse og personskader. Rengør og undersøg maskinen for eventuelle skader.



## 8 FEJLFINDING

Problem	Mulig årsag	Løsning
Maskinen starter ikke, når du trykker på udløseren.	Ingen elektrisk kontakt mellem maskinen og batteriet.	1. Fjern batteripakken. 2. Kontroller kontakten, og sæt batteriet i igen.
	Batteriet er løbet tør for strøm.	Oplad batteriet.
	Låseknappen og udløseren trykkes ikke ned på samme tid.	1. Tryk låseknappen ned, og hold den nede. 2. Tryk på udløseren for, at starte maskinen.
Maskinen stopper, når du klipper.	Skærmen er ikke ordentligt fastgjort på maskinen.	Tag batteriet ud, og sæt skærmen på maskinen.
	Der bruges kraftig klippesnor.	Brug kun slippesnor af nylon, med en diameter på 2,4 mm .
	Græsset vikler rundt om motorakslen eller trimmerhovedet.	1. Stop maskinen. 2. Fjern batteripakken. 3. Fjern græsset fra motorakslen og trimmerhovedet.
	Motoren er overbelastet.	1. Fjern trimmerhovedet fra græsset. 2. Motoren begynder, at virke igen, så snart den ikke er overbelastet længere. 3. Når du klipper, skal du flytte trimmerhovedet ind og ud af græsset, og klip ikke mere end 8" ad gangen.
	Batteripakken eller maskinen er for varm.	1. Nedkøl batteriet, indtil det begynder, at virke normalt igen. 2. Lad maskinen køle ned i ca. 10 minutter.
	Batteripakken er afbrudt fra værktøjet.	Sæt batteripakken i igen.
	Batteriet er løbet tør for strøm.	Oplad batteriet.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Snoren går ikke ud.	Snorene er smeltet sammen.	Smør med silikone-spray.
	Der er ikke nok snor på spolen.	Sæt mere snor i spolen.
	Snorene er nedslidte og for korte.	Træk mere klippesnor ud.
	Snorene er viklet sammen på spolen.	1. Tag snorene af spolen. 2. Vikl snorene rundt om spolen.
Snoren bliver ved med, at gå i stykker.	Maskinen bruges forkert.	1. Klip med enden af snorene. Undgå sten, vægge og andre hårde genstande. 2. Træk regelmæssige klippesnoren ud, så maskinen altid klipper med den fulde klippebredde.
Græsset vikler sig rundt omkring trimmerhovedet og motorhuset.	Græsset klippes ved jordoverfladen.	1. Højt græs skal slås fra oven og ned. 2. Klip højst 8" hver gang, så du undgår indvikling.
Klippesnoren klipper ikke særlig godt.	Afskæringskniven er døv.	Slib afskæringskniven med en fil, eller skift den.
Maskinen vibrerer meget.	Snoren er nedslidt på den ene side, og ikke trukket ud i tide.	Sørg for, at stregen på begge sider er lige. Træk snoren ud.

## 9 TEKNISKE DATA

Spænding	60 V	
Hastighed uden belastning	6000 ±10%OPM (græstrimmer), 6500 ±10%OPM (buskrydder)	
Trimmerhoved	Trimmersnor i fjederhoved/klinge til buskrydding	
Trimmersnorens diameter	2,4 mm	
Trimmesporets diameter	356 / 406mm (græstrimmer) 260 (buskrydder)	
Vægt (uden batteripakke)	3,6 kg	
Batterimodel	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 og andre BAC serier	
Opladermodel	G60UC og andre CAC serier	
Græstrimmer	Målt lydtrykniveau	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}= 3 \text{ dB (A)}$
	Garanteret lyd-effektniveau	$L_{WA,d}=96 \text{ dB (A)}$
	Vibration	$7,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$
Buskrydder	Målt lydtrykniveau	$L_{PA}= 93\text{dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB (A)}$
	Garanteret lyd-effektniveau	$L_{WA,d}=105 \text{ dB (A)}$
	Vibration	$3,5\text{m/s}^2$ , $k=1,5\text{m/s}^2$



96 dB. Støjniveau. (Græstrimmer)

105 dB. Støjniveau. (Buskrydder)

## 10 GARANTI

(Alle vilkårene og betingelserne for garantien kan findes på Greenworks hjemmesiden [www.greenworkstools.eu](http://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.

## 11 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: Kantklipper / Buskrydder  
Model: STC404(GD60BC)  
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/EF & 2005/88/EF
- 2011/65/EU & (EU)2015/863

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

Overensstemmelsesvurderingsmetode til bilag VI direktiv 2000/14/EF.

Kantklipper

Målt lydeffektniveau  $L_{WA}= 94 \text{ dB (A)}$   
Garanteret lydeffektniveau:  $L_{WA,d}= 96 \text{ dB (A)}$

Buskrydder

Målt lydeffektniveau  $L_{WA}= 101,6\text{dB (A)}$   
Garanteret lydeffektniveau:  $L_{WA,d}= 105\text{dB (A)}$

Sted, dato:

Underskrift: Ted Qu, kvalitetsdir-  
ektør

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Opis.....</b>	<b>92</b>	5.8	Ustaw długość żyłki tnącej.....	94
1.1	Cel.....	92	5.9	Ostrze tnące żyłki.....	94
1.2	Informacje ogólne.....	92	5.10	Wyregulować średnicę koszenia.....	94
<b>2</b>	<b>Ogólne ostrzeżenia dotyczące elektronarzędzi.....</b>	<b>92</b>	<b>6</b>	<b>Konserwacja.....</b>	<b>94</b>
<b>3</b>	<b>Bezpieczeństwo.....</b>	<b>92</b>	6.1	Ogólne informacje.....	94
<b>4</b>	<b>Instalowanie.....</b>	<b>92</b>	6.2	Wyczyść urządzenie.....	94
4.1	Rozpakuj urządzenie.....	92	6.3	Usuń pozostałą żyłkę.....	95
4.2	Zamocuj osłonę.....	93	6.4	Założ żyłkę tnącą.....	95
4.3	Zamontuj wał.....	93	6.5	Wyjmij głowicę obcinarki.....	95
4.4	Zamocuj uchwyt pomocniczy.....	93	6.6	Zamontuj głowicę obcinarki.....	95
<b>5</b>	<b>Działanie.....</b>	<b>93</b>	6.7	Wyjmij ostrze wykaszarkę do zarośli.....	95
5.1	Zainstalować akumulator.....	93	6.8	Zamontuj wykaszarkę do zarośli .....	95
5.2	Wyjmij akumulator.....	93	<b>7</b>	<b>Transport i przechowywanie....</b>	<b>95</b>
5.3	Włącz urządzenie.....	93	7.1	Przesuń urządzenie.....	95
5.4	Wyłącz urządzenie.....	93	7.2	Przechowuj urządzenie.....	96
5.5	Używaj paska na ramię.....	93	<b>8</b>	<b>Rozwiązywanie problemów.....</b>	<b>96</b>
5.6	Rady dotyczące działania.....	93	<b>9</b>	<b>Dane techniczne.....</b>	<b>97</b>
5.7	Wskazówki dotyczące cięcia.....	94	<b>10</b>	<b>Gwarancja.....</b>	<b>97</b>
			<b>11</b>	<b>Deklaracja zgodności WE.....</b>	<b>97</b>

## 1 OPIS

### 1.1 CEL

Urządzenie to jest przeznaczone do cięcia trawy, małych chwastów i innych podobnych roślin na poziomie ziemi. Płaszczyna cięcia musi być ustawiona w przybliżeniu równoległe do powierzchni ziemi. Urządzenie nie może być używane do cięcia lub rąbania żywopłotów, krzewów, krzaków, kwiatów lub kompostu.

### 1.2 INFORMACJE OGÓLNE

Rysunek 1 - 20.

- 1 Przycisk zwalniający akumulatora
- 2 Uchwyt tylny
- 3 Spust
- 4 Przycisk odblokowujący
- 5 Przełącznik prędkości
- 6 Uchwyt pomocniczy
- 7 Górny wał
- 8 Złączka
- 9 Dolny wał
- 10 Głowica tnąca
- 11 Ostrze tnące
- 12 Osłona
- 13 Śruba
- 14 Przycisk zwalniający
- 15 Otwór ustawczy
- 16 Śruba
- 17 Dolny zacisk
- 18 Pokrętko
- 19 Zaczepek
- 20 Pokrywka szpuli
- 21 Obudowa szpuli
- 22 Szpula
- 23 Otwór wyjściowy żyłki
- 24 Szczelina
- 25 Otwór przekładni kątowej
- 26 Metalowy pręt
- 27 Nakrętka
- 28 Zewnętrzna zakrętka
- 29 Ostrze
- A Kierunek obrotów
- B Najlepszy obszar koszenia
- C Niebezpieczny obszar koszenia

## 2 OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE ELEKTRONARZĘDZI

### ▲ OSTRZEŻENIE

Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia i instrukcje oraz zapoznać się ze specyfikacją i ilustracjami dostarczonymi wraz z urządzeniem.

*Nieprzestrzeganie wszystkich podanych poniżej instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała.*

Załączoną instrukcję ze wskazówkami należy zachować na przyszłość.

*Termin „elektronarzędzie” w ostrzeżeniach odnosi się do zasilanego siecią (przewodowo) lub baterią (beprzewodowo) elektronarzędzia.*

## 3 BEZPIECZEŃSTWO

### ▲ OSTRZEŻENIE

Upewnij się, że postępujesz zgodnie ze wszystkimi instrukcjami bezpieczeństwa.

Zapoznaj się z Instrukcjami bezpieczeństwa.

## 4 INSTALOWANIE

### 4.1 ROZPAKUJ URZĄDZENIE

### ▲ OSTRZEŻENIE

Upewnij się, że urządzenie zostało poprawnie złożone przed użyciem.

### ▲ OSTRZEŻENIE

- Jeśli części urządzenia są uszkodzone, nie używać urządzenia.
- Jeśli brakuje części, nie używaj urządzenia.
- Jeśli części są uszkodzone, lub brakuje części, skontaktuj się z punktem serwisowym.

1. Otwórz opakowanie.
2. Przeczytaj dokumentację załączoną 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.

## 4.2 ZAMOCUJ OSŁONĘ

Rysunek 2.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Nie dotykaj ostrza tnącego.

1. Wyjmij śruby z głowicy obcinarki za pomocą śrubokręta krzyżakowego (do zakupienia osobno).
2. Umieść osłonę w głowicy przycinarki.
3. Wyrównaj otwory śrub w osłonie z otworami śrub na głowicy przycinarki.
4. Przykręć śruby.

## 4.3 ZAMONTUJ WAŁ

Rysunek 3.

1. Połącz śrubę na sprzęgaczu.
2. Popchnij przycisk zwalniający na dolnym wale.
3. Wyrównaj przycisk zwalniający z otworem ustawczymi i przesun oba wały.
4. Obróć dolny wał aż przycisk zablokuje się w otworze ustawczym.
5. Przykręć śrubę kluczem imbusowym.

## 4.4 ZAMOCUJ UCHWYT POMOCNICZY.

Rysunek 4.

1. Wyjmij pokrętło z uchwytu.
2. Przymocuj dodatkowy uchwyt na wale.
3. Ustaw pomocniczy uchwyt w wygodnej pozycji..
4. Włóż śrubę do otworów.
5. Przymocuj pomocniczy uchwyt z pokrętłem.

## 5 DZIAŁANIE

### i WAŻNE

Przed obsługą urządzenia przeczytaj ze zrozumieniem rozporządzenia dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje obsługi.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Zachowaj ostrożność podczas obsługi urządzenia.

## 5.1 ZAINSTALOWAĆ AKUMULATOR.

Rysunek 5.

### ▲ OSTRZEŻENIE

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

1. Wyrównaj wzmocnione prowadnice z rowkami w gnieździe baterii.
2. Włóż akumulator do gniazda baterii aż do zablokowania się w miejscu.
3. Akumulator jest zainstalowany, jeśli usłyszysz kliknięcie.

## 5.2 WYJMIJ AKUMULATOR.

Rysunek 5.

1. Popchnij i przytrzymaj przycisk zwolnienia akumulatora.
2. Wyjmij akumulator z urządzenia.

## 5.3 WŁĄCZ URZĄDZENIE

Rysunek 6.

1. Popchnij przycisk odblokowania i pociągnij za spust.
2. Popchnij przycisk prędkości, by ustawić prędkość stosownie do warunków.

## 5.4 WYŁĄCZ URZĄDZENIE

Rysunek 6.

1. Zwolnienie spustu zatrzymuje pracę urządzenia.

## 5.5 UŻYWAJ PASKA NA RAMIĘ.

Rysunek 7.

1. Przymocuj karabinek do pierścienia do noszenia na tyłce.
2. Włóż pasek na ramię.
3. Ustaw długość paska, tak by karabinek znajdował się poniżej Twoim prawym biodrem w odległości mniej więcej ręki.

## 5.6 RADY DOTYCZĄCE DZIAŁANIA

Rysunek 7.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Zachowaj odstęp między ciałem a urządzeniem.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Nie obsługuj urządzenia bez zamontowanej osłony.

**Pamiętaj o tych wskazówkach podczas obsługi urządzenia.**

- Urządzenie powinno być połączone z odpowiednio założonymi szelkami.
- Trzymaj mocno urządzenie dwoma rękoma podczas obsługi.
- Tnij trawę z góry w dół.

## Jeśli trawa owinie się wokół głowicy obcinarki:

- Wymij akumulator.
- Usuń trawę.

## 5.7 WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE CIĘCIA

Rysunek 8.

- Przechył urządzenie w kierunku obszaru do koszenia. Użyj końcówki żyłki tnącej do koszenia trawy.
- Przesuwaj urządzenie z prawej do lewej strony, by uniknąć wyrzucania odpadów w stronę operatora.
- Nie koś na niebezpiecznym obszarze.
- Nie forsować głowicy obcinarki do nieskoszonej trawy.
- Przewody i płoty sztachetowe powodują zużycie żyłki tnącej i pęknięcia. Kamienie i ściany z cegieł, krawężniki i drewno mogą spowodować szybkie zużycie żyłki tnącej.

## 5.8 USTAW DŁUGOŚĆ ŻYŁKI TNĄCEJ

Rysunek 9.

Podczas obsługi urządzenia żyłka tnąca zużywa się i staje się krótsza. Możesz ustawić długość żyłki tnącej.

1. Uderz głowicą obcinarki w podłoże podczas obsługi urządzenia.
2. Żyłka poluzuje się automatycznie i ostrze tnące utnie nadmierną długość.

## 5.9 OSTRZE TNĄCE ŻYŁKI

Rysunek 10.

Obcinarka jest wyposażona w ostrze tnące żyłki na osłonie. Ostrze tnące żyłki przycina ciągle żyłkę, by zapewnić średnicę stałego i skutecznego cięcia. Wysuń żyłkę, gdy tylko usłyszysz, że silnik działa szybciej niż zwykle lub gdy skuteczność cięcia zmniejsza się. Dzięki temu utrzymasz skuteczność i zapewnisz odpowiednią długość żyłki do pracy.

## 5.10 WYREGULOWAĆ ŚREDNICĘ KOSZENIA

Rysunek 10.

### i UWAGA

Urządzenie jest ustawione na 356 mm średnicy koszenia. Możesz ustawić do 406 mm średnicy koszenia.

Wyregulować średnicę koszenia 356 mm dla dłuższego czasu działania i 406 mm dla większego obszaru koszenia.

1. Wymij akumulator.
2. Wymij śruby ostrzy z ostrza tnącego.
3. Obróć ostrze tnące o 180°.
4. Przykręć śruby ostrza.

## 6 KONSERWACJA

### i WAŻNE

Przeczytaj ze zrozumieniem rozporządzenia dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje konserwacji przed przystąpieniem do czyszczenia, naprawy lub czynności konserwacyjnych na urządzeniu.

### i WAŻNE

Upewnij się, że wszystkie nakrętki, śruby i wkręty są mocno przykręcone. Regularnie kontroluj stopień przymocowania uchwytów.

### i WAŻNE

Używaj tylko części zamiennych i akcesoriów oryginalnego producenta.

## 6.1 OGÓLNE INFORMACJE

### i WAŻNE

Tylko dystrybutor lub autoryzowany punkt serwisowy mogą przeprowadzić czynności konserwacyjne, które nie są opisane w niniejszych instrukcjach.

Przed przystąpieniem do działań konserwacyjnych:

- Wyłącz urządzenie.
- Wymij akumulator.
- Odczekaj aż silnik ostygnie.
- Noś odpowiednie ubranie, rękawice ochronne i okulary ochronne.

## 6.2 WYCZYŚĆ URZĄDZENIE.

- Czyść urządzenie po każdym użyciu wilgotną szmatką zamoczoną w neutralnym detergencie.
- Nie używaj żrących detergentów lub rozpuszczalników typu „do czyszczenia szkła” do czyszczenia plastikowych części lub uchwytów.
- Sprawdź, czy w głowicy obcinarki nie ma trawy, liści lub nadmiernego smaru.

- Pilnuj, by otwory wentylacyjne były czyste i wolne od zanieczyszczeń, by uniknąć przegrzania i uszkodzenia silnika.
- Nie pryskaj wodą na silnik i elektryczne części.

## 6.3 USUŃ POZOSTAŁĄ ŻYŁKĘ

Rysunek 11 - 12.

1. Naciśnij zakładki z dwóch stron głowicy obcinarki jednocześnie.
2. Wyjmij pokrywę szpuli i szpulę.
3. Usuń pozostałą żyłkę.
4. Włożyć szpulę do obudowy szpuli.
5. Włożyć pokrywę szpuli na głowicę obcinarki.
6. Popchnij pokrywę szpuli aż się zablokuje.

## 6.4 ZAŁÓŻ ŻYŁKĘ TNĄCĄ

Rysunek 13 - 16.

### i UWAGA

Nie popychaj więcej jak 15 stóp żyłki tnącej jednocześnie.

1. Wyrównaj szczeliny na zakrętce szpuli ze szczelinami na głowicy obcinarki.
2. Przelóż żyłkę tnącą przez otwór. Popchnij żyłkę tnącą aż wyjdzie przez przeciwległy otwór.
3. Pociągnij żyłkę tnącą przez otwór aż z każdej strony będzie jednakowa ilość żyłki.
4. Obróć zakrętkę szpuli zgodnie z ruchem wskazówek zegara, by zawinąć żyłkę na głowicę obcinarki. Zachowaj około 5 caliów żyłki nad obiema stronami głowicy obcinarki.

## 6.5 WYJMIJ GŁOWICĘ OBCINARKI

Rysunek 17 - 18.

1. Włożyć metalowy pręt do otworu przekładni kątowej, by zamocować głowicę obcinarki.
2. Obróć głowicę obcinarki zgodnie z ruchem wskazówek zegara, by ją poluzować. Nie zdejmuj dystansownika z wału.

## 6.6 ZAMONTUJ GŁOWICĘ OBCINARKI.

Rysunek 17 - 18.

1. Włożyć metalowy pręt do otworu przekładni kątowej, by zamocować głowicę obcinarki.
2. Zamontuj głowicę obcinarki.
3. Obróć głowicę obcinarki przeciwnie do ruchów wskazówek zegara, by ją przykręcić.
4. Wyjmij metalowy pręt.

### i WAŻNE

Należy zamontować ostrze tnące, gdy używasz głowicy obcinarki.

## 6.7 WYJMIJ OSTRZE WYKASZARKĘ DO ZAROŚLI

Rysunek 19-20.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Przyciśnij osłonę do ostrza.

1. Włożyć metalowy pręt do otworu przekładni kątowej, by zamocować głowicę obcinarki.
2. Poluznij nakrętkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara i wyjmij zewnętrzną zakrętkę.
3. Wyjmij ostrze wykaszarki do zarośli.

## 6.8 ZAMONTUJ WYKASZARKĘ DO ZAROŚLI

Rysunek 19-20.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Założ rękawice i uważaj na ostre krawędzie.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Przyciśnij osłonę do ostrza.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Użyj określonej nylonowej nakrętki zabezpieczającej, zapakowanej z ostrzem, by zamontować ostrze.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Należy zmienić nakrętkę zabezpieczającą po jej użyciu 20 razy.

1. Włożyć metalowy pręt do otworu przekładni kątowej, by zamocować głowicę obcinarki.
2. Włożyć ostrze wykaszarki do zarośli na górę wewnętrznej zakrętki. Upewnij się, że ostrze znajduje się pośrodku.
3. Włożyć zakrętkę zewnętrzną nad płytą.
4. Włożyć nakrętkę zabezpieczającą nad zewnętrzną zakrętkę.
5. Przykręć nakrętkę zabezpieczającą przeciwnie do ruchów wskazówek zegara momentem 44-58" N.M za pomocą klucza 19 mm.

## 7 TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

### 7.1 PRZESUŃ URZĄDZENIE.

Podczas przesuwania urządzenia:



- Należy nosić rękawice.
- Wyłącz urządzenie.
- Wymij akumulator.
- Zamontuj osłonę ostrza.

## 7.2 PRZECHOWUJ URZĄDZENIE

- Wymij akumulator z maszyny i naładuj go.
- Upewnij się, że dzieci nie mogą się zbliżyć do urządzenia.
- Przechowuj urządzenie z dala od czynników korozyjnych takich jak chemiczne substancje ogrodnicze lub sole odładzające.
- Zabezpiecz urządzenie podczas transportu, aby zapobiec uszkodzeniu go lub powstaniu obrażeń ciała. Wyciąść urządzenie i sprawdź pod kątem uszkodzeń.

## 8 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Urządzenie nie uruchamia się, gdy pchasz za spust.	Brak styku między urządzeniem i akumulatorem.	1. Wymij akumulator. 2. Sprawdź styk i ponownie włóż akumulator.
	Akumulator jest wyczerpany.	Naładować akumulator.
	Przycisk odblokowania i spust nie zostały popchnięte jednocześnie.	1. Pociągnij przycisk odblokowania i przytrzymaj go. 2. Pociągnij za spust, by uruchomić narzędzie.
Urządzenie zatrzymuje się podczas koszenia.	Oslona nie jest zamocowana w urządzeniu.	Wymij akumulator i zamocuj osłonę na urządzeniu.
	Używana jest mocna żyłka tnąca.	Używaj tylko nylonowej żyłki tnącej o 2,4 mm średnicy.
	Trawa owija się wokół wału silnika lub głowicy obcinarki.	1. Wyłącz urządzenie. 2. Wymij akumulator. 3. Usuń trawę z wału silnika i głowicy obcinarki.

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
	Silnik jest przeladowany.	1. Wymij głowicę obcinarki z trawy. 2. Silnik zacznie ponownie działać po usunięciu obciążenia. 3. Podczas koszenia przesuwaj głowicę do trawy i z trawy, by kosić nie więcej niż 8" za jednym razem.
	Akumulator lub urządzenie są przegrzane.	1. Ochłódź akumulator aż zacznie normalnie działać. 2. Odczekaj, aż urządzenie ostygnie przez około 10 minut.
	Akumulator nie jest podłączony do urządzenia.	Zainstalować ponownie akumulator.
	Akumulator jest wyczerpany.	Naładować akumulator.
Żyłka nie rozwija się.	Żyłki są zespane razem.	Nasmaruj sprejem silikonowym.
	Na szpuli nie ma wystarczająco dużo żyłki.	Zainstaluj więcej żyłki.
	Żyłki są zużyte lub zbyt krótkie.	Rozwiń żyłkę tnącą.
	Żyłki są zaplątane na szpuli.	1. Wymij żyłki ze szpuli. 2. Zawij żyłki.
Żyłka wciąga się łamie.	Urządzenie nie jest poprawnie stosowane.	1. Utnij końcówkę żyłki, unikaj kamieni, ścian i innych twardych przedmiotów. 2. Regularnie rozwijaj żyłkę tnącą, by zachować całkowitą szerokość cięcia.
Trawa zawija się wokół głowicy obcinarki i obudowy silnika.	Tnij wysoką trawę przy podłożu.	1. Tnij trawę z góry w dół. 2. Usuwać nie więcej niż 8" za jednym razem, by unikać zawijania.

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Żyłka nie tnije dobrze.	Ostrze tnące jest tępe.	Naostrz ostrze tnące pilnikiem i ponownie je zainstaluj.
Drgania stają się coraz silniejsze.	Żyłka jest zużyta z jednej strony i nie rozwija się.	Upewnij się, że linia po obu stronach jest równa. Rozwiń żyłkę.

## 9 DANE TECHNICZNE

Napięcie	60 V	
Prędkość bez obciążenia	6000 ±10%rpm (Przycinarka), 6500 ±10%rpm (Wykaszarka do zarośli)	
Głowica tnąca	Mechanizm uderzeniowy / Ostrze wykaszarki do zarośli	
Średnica żyłki tnącej	2,4 mm	
Średnica ścieżki cięcia	356 / 406mm (Przycinarka), 260mm (Wykaszarka do zarośli)	
Waga (bez akumulatora)	3,6 kg	
Model akumulatora	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 i inne serie BAC	
Model ładowarki	G60UC i inne serie CAC	
Przycinarka do trawnika	Mierzony poziom ciśnienia akustycznego	$L_{PA}=87$ dB(A), $K_{PA}= 3$ dB(A)
	Gwarantowany poziom mocy akustycznej	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
	Drgania	$7,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>
Wykaszarka do zarośli	Mierzony poziom ciśnienia akustycznego	$L_{PA}= 93$ dB(A), $K=3$ dB(A)
	Gwarantowany poziom mocy akustycznej	$L_{WA,d}=105$ dB(A)
	Drgania	$3,5$ m/s <sup>2</sup> , $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>



96 dB. Wartość poziomu hałasu. (Przycinarka do trawnika)

105 dB. Wartość poziomu hałasu. (Wykaszarka do zarośli)

## 10 GWARANCJA

(Pełne warunki gwarancji znajdują się na stronie Greenworks internetowej [www.greenworkstools.eu](http://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

## 11 DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nazwa i adres producenta:

Imię i nazwisko: Globe Technologies Europe GmbH

Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Niemcy

Nazwisko i adres osoby upoważnionej do sporządzenia dokumentacji technicznej:

Imię i nazwisko: Ralf Pankalla

Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Niemcy

My niżej podpisani oświadczamy, że produkt

Kategoria: Obcinarzka żyłkowa / Wykaszarka do zarośli

Model: STC404(GD60BC)

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/EU
  - 2000/14/WE & 2005/88/WE
  - 2011/65/EU & (EU)2015/863

Ponadto oświadczamy, że użyto następujących (elementów/klauzul) zharmonizowanych norm:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Przycinarka do trawnika

Zmierzony poziom mocy akustycznej:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Gwarantowany poziom mocy akustycznej:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Wykaszarka do zarośli

Zmierzony poziom mocy akustycznej:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Gwarantowany poziom mocy akustycznej:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

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

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Popis.....</b>	<b>100</b>	5.8	Nastavení délky žací struny.....	102
1.1	Účel.....	100	5.9	Strunová řezací čepel.....	102
1.2	Popis.....	100	5.10	Nastavení záběru sečení.....	102
<b>2</b>	<b>Obecná bezpečnostní varování pro práci s elektrickým nářadím.....</b>	<b>100</b>	<b>6</b>	<b>Údržba.....</b>	<b>102</b>
<b>3</b>	<b>Bezpečnost.....</b>	<b>100</b>	6.1	Obecné informace.....	102
<b>4</b>	<b>Instalace.....</b>	<b>100</b>	6.2	Čistění stroje.....	102
4.1	Rozbalení zařízení.....	100	6.3	Odstraňte zbývající strunu.....	102
4.2	Připojení chrániče.....	100	6.4	Instalace žací struny.....	102
4.3	Montáž hřídele.....	101	6.5	Demontáž strunové hlavy.....	103
4.4	Připojení pomocné rukojeti.....	101	6.6	Montáž strunové hlavy.....	103
<b>5</b>	<b>Provoz.....</b>	<b>101</b>	6.7	Demontujte čepel křovinořezu.....	103
5.1	Instalace akumulátoru.....	101	6.8	Montáž křovinořezu čepel.....	103
5.2	Vyjmutí akumulátoru.....	101	<b>7</b>	<b>Přeprava a skladování.....</b>	<b>103</b>
5.3	Spuštění stroje.....	101	7.1	Přeprava stroje.....	103
5.4	Zastavení stroje.....	101	7.2	Skladování stroje.....	103
5.5	Použití ramenního popruhu.....	101	<b>8</b>	<b>Řešení problémů.....</b>	<b>104</b>
5.6	Provozní tipy.....	101	<b>9</b>	<b>Technické údaje.....</b>	<b>105</b>
5.7	Návrhy týkající se ořezávání.....	101	<b>10</b>	<b>Záruka.....</b>	<b>105</b>
			<b>11</b>	<b>ES prohlášení o shodě.....</b>	<b>105</b>

## 1 POPIS

### 1.1 ÚČEL

Tento stroj slouží k sečení trávy, lehkého plevelu a další podobné vegetace na úrovni terénu. Rovina řezu musí být přibližně rovnoběžná s povrchem země. Stroj nemůžete používat k řezání nebo sekání živých plotů, křoví, keřů, květin a kompostu.

### 1.2 POPIS

Obrázek 1 - 20.

- 1 Tlačítko pro uvolnění baterie
- 2 Zadní rukojeť
- 3 Spouštěč
- 4 Blokovací tlačítko
- 5 Přepínač rychlostí
- 6 Přídavná rukojeť
- 7 Horní hřídel
- 8 Spojovač
- 9 Spodní hřídel
- 10 Strunová hlava
- 11 Řezací čepel
- 12 Chráníč
- 13 Šroub
- 14 Uvolňovací tlačítko
- 15 Polohovací otvor
- 16 Šroub
- 17 Spodní svorka
- 18 Knoflík
- 19 Jazýček
- 20 Kryt cívky
- 21 Kryt cívky
- 22 Cívka
- 23 Výstupní otvor struny
- 24 Štěrbina
- 25 Otvor pro nastavení úhlu
- 26 Kovová tyč
- 27 Matice
- 28 Vnější manžeta
- 29 Lišta
- A Směr rotace
- B Nejlepší řezná plocha
- C Nebezpečná řezná plocha

## 2 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ PRO PRÁCI S ELEKTRICKÝM NÁRADÍM

### ▲ VAROVÁNÍ

**Přečtěte si všechna bezpečnostní varování, pokyny, ilustrace a technické údaje dodané s tímto elektrickým náradím. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár anebo vážný úraz.**

**Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití.**

*Termín „elektrické nářadí“ ve varováních odkazuje na vaše elektrické (s kabelem) nebo akumulátorové (bez kabelu) elektrické nářadí.*

## 3 BEZPEČNOST

### ▲ VAROVÁNÍ

Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny.

Viz Bezpečnostní příručka.

## 4 INSTALACE

### 4.1 ROZBALENÍ ZAŘÍZENÍ

### ▲ VAROVÁNÍ

Ujistěte se před použitím, že jste řádně sestavili stroj.

### ▲ VAROVÁNÍ

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

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

### ▲ VAROVÁNÍ

Pro svou osobní bezpečnost, nevkládejte akumulátor, dokud není nástroj úplně smontován.

### 4.2 PŘIPOJENÍ CHRÁNIČE

Obrázek 2.

## ▲ VAROVÁNÍ

Nedotýkejte se řezací čepele.

1. Vyšroubujte šrouby ze strunové hlavy pomocí křížového šroubováku (není součástí dodávky).
2. Nasadte ochranný kryt na ořezávač.
3. Zarovnejte otvory pro šroub na chrániči s otvory pro šroub na strunové hlavě.
4. Utáhněte šrouby.

### 4.3 MONTÁŽ HŘÍDELE

Obrázek 3.

1. Uvolněte šroub na spojce.
2. Zmáčkněte uvolňovací tlačítko na dolní hřídeli.
3. Zarovnejte uvolňovací tlačítko s polohovacím otvorem a zasuňte obě hřídele.
4. Otočte spodní hřídel, dokud tlačítko nezapadne do polohovacího otvoru.
5. Utáhněte šroub pomocí imbusového klíče.

### 4.4 PŘIPOJENÍ POMOČNÉ RUKOJETI

Obrázek 4.

1. Vyměňte knoflík z rukojeti.
2. Namontujte přídatnou rukojeť na hřídel.
3. Nastavte pomocnou rukojeť do pohodlné polohy.
4. Vložte šroub do otvorů.
5. Zajistěte pomocnou rukojeť pomocí knoflíku.

## 5 PROVOZ

### i DŮLEŽITÉ

Než začnete stroj používat, přečtěte si bezpečnostní předpisy a pokyny k obsluze a pochopte je.

## ▲ VAROVÁNÍ

Při obsluze stroje buďte opatrní.

### 5.1 INSTALACE AKUMULÁTORU

Obrázek 5.

## ▲ VAROVÁNÍ

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

1. Zarovnejte žebra na akumulátoru s drážkami v přihrádce pro akumulátor.

2. Zatlačte akumulátor do přihrádky pro akumulátor, dokud nezapadne na místo.
3. Když uslyšíte cvaknutí, akumulátor je nainstalován.

### 5.2 VYJMUTÍ AKUMULÁTORU

Obrázek 5.

1. Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění akumulátoru.
2. Vyměňte akumulátor ze stroje.

### 5.3 SPUŠTĚNÍ STROJE

Obrázek 6.

1. Stiskněte blokovací tlačítko a potáhněte spouštěč.
2. Stiskněte tlačítko pro nastavení rychlosti podle stavu trávy.

### 5.4 ZASTAVENÍ STROJE

Obrázek 6.

1. Uvolněte spínač pro zastavení stroje.

### 5.5 POUŽITÍ RAMENNÍHO POPRUHU

Obrázek 7.

1. Připojte karabinu k nosnému kroužku na tyči.
2. Nasaďte si ramenní popruh.
3. Nastavte délku popruhu tak, aby karabina byla podélně ruky pod pravým bokem.

### 5.6 PROVOZNÍ TIPY

Obrázek 7.

## ▲ VAROVÁNÍ

Udržujte mezeru mezi tělem a strojem.

## ▲ VAROVÁNÍ

Stroj nepoužívejte bez osazeného chrániče.

**Tipy, když používáte stroj:**

- Stroj připojujte ke správně nasazenému postroji.
- Při práci držte stroj pevně oběma rukama.
- Vysokou trávu sečte shora dolů.

**Pokud se tráva namotá na strunovou hlavu:**

- Vyměňte akumulátor.
- Odstraňte trávu.

### 5.7 NÁVRHY TÝKAJÍCÍ SE OŘEZÁVÁNÍ

Obrázek 8.

- Nakloňte stroj směrem k oblasti, která má být sečena. Používejte špičku žací struny pro sečení trávy.

- Pohybný stroj zprava doleva, aby nedošlo k vymrštění zbytků směrem k obsluze.
- Nesečte v nebezpečné oblasti.
- Netlačte strunovou hlavu do neposečené trávy.
- Drát a kůly plotů způsobují opotřebení a roztržení žací struny. Kamenné a cihlové zdi, obrubníky a dřevo mohou rychle opotřebovat žací strunu.

## 5.8 NASTAVENÍ DÉLKY ŽACÍ STRUNY

Obrázek 9.

Během používání stroje se žací struna opotřebovává a zkracuje. Můžete nastavit délku žací struny.

1. Při práci se strojem udeřte strunovou hlavou proti zemi.
2. Struna se automaticky uvolní a řezací čepel odřeže nadměrnou délku.

## 5.9 STRUNOVÁ ŘEZACÍ ČEPEL

Obrázek 10.

Tato sekačka je vybavena řezací čepelí na ochranném krytu. Řezací čepel struny průběžně ořezává strunu pro zajištění konzistentního a efektivního průměru řezu. Prodlužte strunu vždy, když uslyšíte, že motor běží rychleji než normálně, nebo když se sníží účinnost kosení. Tím si zachováte nejlepší výkon a udržíte strunu dostatečně dlouhou, abyste mohli správně postupovat.

## 5.10 NASTAVENÍ ZÁBĚRU SEČENÍ.

Obrázek 10.

### i DŮLEŽITÉ

Stroj má nastaven záběr sečení na 356 mm, můžete jej přenastavit i na 406 mm.

Nastavte záběr sečení na 356 mm pro delší provoz a 406 mm pro větší plochu.

1. Vyměňte akumulátor.
2. Demontujte šrouby z řezací čepel.
3. Otočte řezací čepel o 180 °.
4. Utáhněte šrouby čepel.

## 6 ÚDRŽBA

### i DŮLEŽITÉ

Před čištěním, opravou nebo údržbou stroje si přečtěte bezpečnostní předpisy a pokyny pro údržbu a pochopte je.

### i DŮLEŽITÉ

Ujistěte se, že všechny matice, šrouby a vrtvy jsou utažené. Pravidelně kontrolujte, zda jsou rukojeti pevně namontovány.

### i DŮLEŽITÉ

Používejte pouze náhradní díly a příslušenství od původního výrobce.

## 6.1 OBECNÉ INFORMACE

### i DŮLEŽITÉ

Pouze váš prodejce nebo schválené servisní středisko mohou provádět údržbu, která není uvedena v této příručce.

Před údržbařskými pracemi:

- Zastavte stroj.
- Vyměňte akumulátor.
- Ochlaďte motor.
- Používejte správné oblečení, ochranné rukavice a ochranné brýle.

## 6.2 ČISTĚNÍ STROJE

- Po použití stroj očistěte vlhkým hadříkem namočeným v neutrálním čisticím prostředku.
- K čištění plastových částí nebo rukojetí nepoužívejte agresivní čisticí prostředky nebo rozpouštědla, jako je „čistič skla“.
- Udržujte ořezávač bez trávy, listů nebo nadměrné mastnoty.
- Větrací otvory udržujte čisté a bez nečistot, aby nedošlo k přehřátí a poškození motoru.
- Na motor a elektrické součásti nestříkejte vodu.

## 6.3 ODSTRANĚTE ZBÝVAJÍCÍ STRUNU.

Obrázek 11 - 12.

1. Současně stiskněte výstupky po stranách strunové hlavy.
2. Odmontujte kryt cívky a cívku.
3. Odstraňte zbývající strunu.
4. Vložte cívku do krytu cívky.
5. Namontujte kryt cívky na strunovou hlavu.
6. Zatlačte kryt cívky na místo, dokud nezacvakne.

## 6.4 INSTALACE ŽACÍ STRUNY

Obrázek 13 - 16.

### i POZNÁMKA

Nedávejte více než 15 stop struny.

1. Zarovnejte štěrby na krytu cívky s otvory na strunové hlavě.
2. Přesuňte žací strunu přes otvor. Posuňte žací strunu, dokud nevystoupí z opačného otvoru.
3. Vytáhněte žací strunu tak, aby na každé straně zbyla stejná délka žací struny.

- Otáčejte víčkem cívky ve směru hodinových ručiček tak, aby se žací struna natočila do strunové hlavy. Ponechte na každé straně strunové hlavy přibližně 5 palců.

## 6.5 DEMONTÁŽ STRUNOVÉ HLAVY

Obrázek 17 - 18.

- Vložte kovovou tyčku do určeného otvoru pro nastavení úhlu, abyste upevnili strunovou hlavu.
- Otočte strunovou hlavu ve směru hodinových ručiček a uvolněte ji. Neodstraňujte distanční vložku z hřídele.

## 6.6 MONTÁŽ STRUNOVÉ HLAVY

Obrázek 17 - 18.

- Vložte kovovou tyčku do určeného otvoru pro nastavení úhlu, abyste upevnili strunovou hlavu.
- Namontujte strunovou hlavu.
- Otočte strunovou hlavu proti směru hodinových ručiček a utáhněte ji.
- Odstraňte kovovou tyčku.

### i DŮLEŽITÉ

Při použití strunové hlavy musíte nainstalovat řezací čepel.

## 6.7 DEMONTUJTE ČEPEL KŘOVINOŘEZU

Obrázek 19-20.

### ▲ VAROVÁNÍ

Nasaďte chránič na čepel.

- Vložte kovovou tyčku do určeného otvoru pro nastavení úhlu, abyste upevnili strunovou hlavu.
- Povolte matici ve směru hodinových ručiček a vyjměte vnější manžetu.
- Demontujte čepel křovinořezu.

## 6.8 MONTÁŽ KŘOVINOŘEZU ČEPEL

Obrázek 19-20.

### ▲ VAROVÁNÍ

Používejte rukavice a dávejte pozor na ostré hrany.

### ▲ VAROVÁNÍ

Nasaďte chránič na čepel.

### ▲ VAROVÁNÍ

Pro montáž čepele použijte speciální nylonovou pojistnou matici, která je zabalena s čepelí.

### ▲ VAROVÁNÍ

Pojistnou matici musíte vyměnit po 20-ti použitích.

- Vložte kovovou tyčku do určeného otvoru pro nastavení úhlu, abyste upevnili strunovou hlavu.
- Dejte čepel křovinořezu na horní část vnitřní manžety. Ujistěte se, že je čepel uprostřed.
- Dejte vnější manžetu nad desku.
- Namontujte pojistnou matici nad vnější manžetu.
- Utáhněte pojistnou matici proti směru hodinových ručiček kroutícím momentem 44-58" N.M s 19 mm klíčem.

## 7 PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 PŘEPRAVA STROJE

Při přemísťování stroje musíte:

- Používejte rukavice.
- Zastavte stroj.
- Vyjmutí akumulátoru.
- Namontujte chránič čepele.

### 7.2 SKLADOVÁNÍ STROJE

- Vyjměte akumulátor ze stroje nabijte jej.
- Ujistěte se, že se děti nemohou přiblížit k zařízení.
- Uchovávejte stroj v bezpečné vzdálenosti od korozivních látek, jako jsou chemické látky a rozmrazovací soli.
- Během přepravy zajistěte stroj, aby nedošlo k jeho poškození nebo zranění. Vyčistěte a zkontrolujte stroj, zda nedošlo k jeho poškození.



## 8 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Možná příčina	Řešení
Stroj se po stisknutí spouště nespustí.	Žádný elektrický kontakt mezi strojem a baterií.	1. Vyjměte akumulátor. 2. Zkontrolujte kontakt a znovu vložte baterii.
	Akumulátor je vybitý.	Nabijte akumulátor.
	Blokovací tlačítko a spouštěč nejsou současně zmáčknuty.	1. Stiskněte blokovací tlačítko a podržte jej. 2. Stiskněte spínač a spusťte stroj.
Při řezání se stroj zastaví.	Chránič není připojen k stroji.	Vyjměte akumulátor a připevněte chránič k stroji.
	Je použita těžká žací struna.	Používejte pouze s nylonovou řezací strunou o průměru 2,4 mm .
	Tráva se točí kolem hřídele motoru nebo ořezávače.	1. Zastavte stroj. 2. Vyjměte akumulátor. 3. Odstraňte trávu z hřídele motoru a ořezávače.
	Motor je přetížen.	1. Vyjměte strunovou hlavu z trávy. 2. Motor se zotaví, jakmile se zatížení odstraní. 3. Při sečení přemisťujte strunovou hlavu dovnitř a ven ze sečené trávy a odstraňujte ne více než 20 cm pás.
	Akumulátor nebo stroj je příliš horký.	1. Akumulátor ochlaďte, dokud se jeho funkce nevrátí do normálu. 2. Stroj nechte přibližně 10 minut zchladnout.
	Akumulátor je od stroje odpojen.	Znovu zapojte akumulátor.
Akumulátor je vybitý.	Nabijte akumulátor.	

Problém	Možná příčina	Řešení
Struna se nevysouvá.	Struny jsou k sobě spečené.	Promažte silikonovým sprejem.
	Na cívice není dostatek struny.	Nainstalujte více struny.
	Struny jsou opotřebené a příliš krátké.	Vysuňte strunu.
	Struny jsou na cívice zamotané.	1. Vyjměte struny z cívyky. 2. Namotejte struny.
Struny se trhají.	Stroj je používán nesprávně.	1. Řežte pomocí hrotu čáry, vyhýbejte se kamenům, stěnám a jiným tvrdým předmětům. 2. Pravidelně posouvejte čáru řezu tak, aby byla zachována plná šířka řezu.
Tráva se namotala kolem strunové hlavy a skříně motoru.	Ořezávejte vysokou trávu na úrovní země.	1. Vysokou trávu sečeťte shora dolů. 2. V každém průchodu odstraňte maximálně 20 cm, aby nedošlo k ovinutí.
Struna špatně řeže.	Řezací čepel je tupá.	Naostřete řezací čepel pilníkem nebo ji vyměňte.
Vibrace se zřetelně zvyšují.	Struna je opotřebená na jedné straně a včas se nevysunula.	Ujistěte se, že struna je na obou koncích stejná. Vysuňte strunu.

## 9 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	60 V	
Otáčky naprázdno	6000 ±10%min <sup>-1</sup> (Strunová sekačka), 6500 ±10%min <sup>-1</sup> (křovinořez)	
Řezací hlava	Čepel křovinořezu / posuv struny	
Průměr žací struny	2,4 mm	
Průměr dráhy řezu	356 / 406mm (Strunová sekačka), 260mm (křovinořez)	
Hmotnost (bez akumulátoru)	3,6 kg	
Model akumulátora	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 a další BAC řady	
Model nabíječky	G60UC a další CAC řady	
Strunová sekačka	Měřená hladina akustického tlaku	L <sub>PA</sub> =87 dB(A), K <sub>PA</sub> = 3 dB(A)
	Garantovaná hladina akustického výkonu	L <sub>WA,d</sub> = 96 dB(A)
	Vibrace	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>
Křovinořez	Měřená hladina akustického tlaku	L <sub>PA</sub> = 93dB(A), K= 3 dB(A)
	Garantovaná hladina akustického výkonu	L <sub>WA,d</sub> =105 dB(A)
	Vibrace	3,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>



96 dB. Hodnota hluku. (Strunová sekačka)

105 dB. Hodnota hluku. (Křovinořez)

## 10 ZÁRUKA

(Úplné záruční podmínky naleznete na webové stránce společnosti Greenworks [www.greenworkstools.eu](http://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 použit 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.

## 11 ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Název a adresa výrobce:

Název: Globe Technologies Europe GmbH

Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Název a adresa společnosti oprávněné vypracovat soubor technické dokumentace:

Název: Ralf Pankalla

Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Tímto prohlašujeme, že výrobek

Kategorie: Strunová sekačka / křovinořez

Model: STC404(GD60BC)

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 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Strunová sekačka

Měřená hladina akustického výkonu: L<sub>WA</sub>= 94 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu: L<sub>WA,d</sub>= 96 dB(A)

Křovinořez

Měřená hladina akustického výkonu:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Garantovaná hladina akustického výkonu:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

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

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1 Popis.....</b>	<b>108</b>	5.9 Zarovnajate rezaciu čepel'.....	110
1.1 Účel.....	108	5.10 Nastavenie záberu kosenia.....	110
1.2 Prehľad.....	108	<b>6 Údržba.....</b>	<b>110</b>
<b>2 Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradie</b>	<b>108</b>	6.1 Všeobecné informácie.....	110
<b>3 Bezpečnosť.....</b>	<b>108</b>	6.2 Čistenie stroja.....	110
<b>4 Inštalácia.....</b>	<b>108</b>	6.3 Odstráňte akúkoľvek zvyšnú časť žacej struny.....	110
4.1 Rozbalenie stroja.....	108	6.4 Inštalácia žacej struny.....	111
4.2 Pripojenie chrániča.....	108	6.5 Odstránenie strunovej hlavy.....	111
4.3 Montáž tyče.....	109	6.6 Montáž strunovej hlavy.....	111
4.4 Pripojenie pomocnej rukoväte.....	109	6.7 Demontáž krovinorezu.....	111
<b>5 Obsluha.....</b>	<b>109</b>	6.8 Montáž krovinorezu.....	111
5.1 Inštalácia akumulátora.....	109	<b>7 Preprava a skladovanie.....</b>	<b>111</b>
5.2 Vybratie akumulátora.....	109	7.1 Preprava stroja.....	111
5.3 Spustenie stroja.....	109	7.2 Uskladnenie prístroja.....	111
5.4 Zastavenie stroja.....	109	<b>8 Riešenie problémov.....</b>	<b>112</b>
5.5 Použitie ramenného popruhu.....	109	<b>9 Technické údaje.....</b>	<b>113</b>
5.6 Prevádzkové tipy.....	109	<b>10 Záruka.....</b>	<b>113</b>
5.7 Tipy na kosenie.....	109	<b>11 Vyhlásenie ES o zhode.....</b>	<b>113</b>
5.8 Nastavenie dĺžky žacej struny.....	110		

## 1 POPIS

### 1.1 ÚČEL

Tento stroj slúži na kosenie trávy, ľahkej buriny a inej podobnej vegetácie na úrovni terénu. Rezacía čepeľ musí byť približne rovnobežne so zemou. Stroj nemôžete používať na rezanie alebo kosenie živých plotov, krovia, kríkov, kvetín a kompostu.

### 1.2 PREHLAD

Obrázok 1 - 20.

- 1 Tlačidlo uvoľnenia akumulátora
- 2 Zadná rukoväť
- 3 Spúšťač
- 4 Blokovacie tlačidlo
- 5 Prepínač rýchlosti
- 6 Pomocná rukoväť
- 7 Horný hriadeľ
- 8 Spojka
- 9 Spodný hriadeľ
- 10 Strunová hlava
- 11 Rezacia čepeľ
- 12 Ochrana
- 13 Skrutka
- 14 Uvoľňovacie tlačidlo
- 15 Polohovací otvor
- 16 Skrutka
- 17 Spodná svorka
- 18 Gombík
- 19 Jazýček
- 20 Kryt cievky
- 21 Kryt cievky
- 22 Cievka
- 23 Výstupný otvor struny
- 24 Drážka
- 25 Otvor pre nastavenie uhla
- 26 Kovová tyčka
- 27 Matica
- 28 Vonkajšia manžeta
- 29 Čepeľ
- A Smer rotácie
- B Najlepšia oblasť kosenia
- C Nebezpečná oblasť kosenia

## 2 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

### ▲ VAROVANIE

**Prečítajte si všetky bezpečnostné varovania, pokyny, ilustrácie a technické údaje dodané s týmito elektrickými náradím.** *Nedodržanie týchto varovaní a pokynov môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne poranenie.*

**Všetky varovania a pokyny si ponechajte pre prípadnú potrebu v budúcnosti.**

*Výraz „elektrické náradie“ vo všetkých varovaniach odkazuje na náradie napájané zo siete (káblom) alebo náradie napájané z akumulátora (bez kábla).*

## 3 BEZPEČNOSŤ

### ▲ VAROVANIE

Nezabúdajte na dodržiavanie bezpečnostných pokynov.

Pozrite si Bezpečnostnú príručku.

## 4 INŠTALÁCIA

### 4.1 ROZBALENIE STROJA

### ▲ VAROVANIE

Pred použitím sa uistite, že ste správne zostavili stroj.

### ▲ VAROVANIE

- Ak sú diely poškodené, stroj nepoužívajte.
- Ak diely chýbajú, stroj 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.

### 4.2 PRIPOJENIE CHRÁNIČA

Obrázok 2.

## ▲ VAROVANIE

Nedotýkajte sa rezacej čepele.

1. Vyskrutkujte skrutku zo strunovej hlavy pomocou krížového skrutkovača (nie je súčasťou dodávky).
2. Chránič založte na strunovú hlavu.
3. Zarovnajte otvory pre skrutky na chrániči s otvormi pre skrutky na strunovej hlave.
4. Dotiahnite skrutky.

### 4.3 MONTÁŽ TYČE

Obrázok 3.

1. Uvoľnite skrutku na spojke.
2. Zatlačte uvoľňovacie tlačidlo na spodnej tyči.
3. Zarovnajte uvoľňovacie tlačidlo s polohovacím otvorom a zasuňte dve tyče.
4. Otočte spodnú tyč, kým gombíkové západky nezapadnú do polohovacieho otvoru.
5. Dotiahnite skrutku pomocou imbusového kľúča.

### 4.4 PRIPOJENIE POMOCNEJ RUKOVÄTE

Obrázok 4.

1. Odmontujte gombík z rukoväte.
2. Pripevnite pomocnú rukoväť na tyč.
3. Nastavte pomocnú rukoväť do pohodlnej polohy.
4. Vložte skrutku do otvorov.
5. Upevnite pomocnú rukoväť pomocou gombíka.

## 5 OBSLUHA

### i DÔLEŽITÉ

Skôr ako začnete stroj používať, prečítajte si bezpečnostné predpisy a pokyny na obsluhu a pochopte ich.

## ▲ VAROVANIE

Pri obsluhu stroja buďte opatrní.

### 5.1 INŠTALÁCIA AKUMULÁTORA

Obrázok 5.

## ▲ VAROVANIE

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

1. Zarovnajte rebrá na akumulátore s drážkami v otvore na akumulátor.

2. Zatlačte akumulátor do otvoru na akumulátore, kým akumulátor nezapadne na miesto.
3. Keď budete počuť kliknutie, akumulátore je nainštalovaný.

### 5.2 VYBRATIE AKUMULÁTORA

Obrázok 5.

1. Stlačte a podržte tlačidlo pre uvoľnenie akumulátora.
2. Vyberte akumulátor zo stroja.

### 5.3 SPUSTENIE STROJA

Obrázok 6.

1. Stlačte blokovacie tlačidlo a stisnite spínač.
2. Stlačte tlačidlo pre nastavenie rýchlosti podľa stavu trávy.

### 5.4 ZASTAVENIE STROJA

Obrázok 6.

1. Pre zastavenie stroja uvoľnite spínač.

### 5.5 POUŽITIE RAMENNÉHO POPRUHU

Obrázok 7.

1. Pripojte karabínu na nosný krúžok na tyči.
2. Nasaďte si ramenný popruh.
3. Nastavte dĺžku popruhu tak, aby karabína bola pozdĺž ruky pod pravým bokom.

### 5.6 PREVÁDZKOVÉ TIPY

Obrázok 7.

## ▲ VAROVANIE

Udržujte medzeru medzi telom a strojom.

## ▲ VAROVANIE

Stroj nepoužívajte bez namontovaného chrániča.

### Tipy pre používanie stroja

- Stroj pripájajte na správne nasadený postroj.
- Pri práci držte stroj pevne obomi rukami.
- Vysokú trávu koste zhora nadol.

### Ak sa tráva namotá na strunovú hlavu:

- Vyberte akumulátor.
- Odstráňte trávu.

### 5.7 TIPY NA KOSENIE

Obrázok 8.

- Nakloňte stroj smerom k oblasti, ktorá má byť kosená. Používajte špičku žacej struny na kosenie trávy.
- Kosačku pohybujte zľava doprava, aby ste predišli vyhadzovaniu koseného materiálu smerom k obsluhu.
- Nekoste v nebezpečnej oblasti.
- Netlačte strunovú hlavu do nepokosenej trávy.
- Drôt a koly plotov spôsobujú opotrebovanie a roztrhnutie žacej struny. Kamenné a tehlové steny, obrubníky a drevo môžu rýchlo opotrebovať žaciu strunu.

## 5.8 NASTAVENIE DĹŽKY ŽACEJ STRUNY

Obrázok 9.

Počas používania stroja sa žacia struna opotrebováva a skracuje. Môžete nastaviť dĺžku žacej struny.

1. Pri práci so strojom udríte strunovou hlavou proti zemi.
2. Struna sa automaticky uvoľní a rezacia čepeľ odreže nadmernú dĺžku.

## 5.9 ZAROVNAJTE REZACIU ČEPEĽ

Obrázok 10.

Tento kosačka je vybavená rezacou čepeľou na chrániči. Rezacia čepeľ priebežne orezáva strunu pre zabezpečenie stáleho a efektívneho rezného priemeru. Strunu predĺžte vždy, keď počujete, že motor beží rýchlejšie ako zvyčajne, alebo keď sa efektívnosť kosenia znižuje. Tým sa zachová najlepší výkon a žacie lanko (struna) zostane dostatočne dlhé na to, aby sa správne pohybovalo.

## 5.10 NASTAVENIE ZÁBERU KOSENIA.

Obrázok 10.

### i POZNÁMKA

Stroj má nastavený záber kosenia na 356 mm, môžete ho prenastaviť aj na 406 mm.

Nastavte záber kosenia na 356 mm pre dlhšiu prevádzku a 406 mm pre väčšiu plochu.

1. Vyberte akumulátor.
2. Demontujte skrutky z rezacej čepele.
3. Otočte rezaciu čepeľ o 180 °.
4. Dotiahnite skrutky čepele.

## 6 ÚDRŽBA

### i DÔLEŽITÉ

Pred čistením, opravou alebo údržbou stroja si prečítajte bezpečnostné predpisy a pokyny pre údržbu a pochopte ich.

### i DÔLEŽITÉ

Uistite sa, že všetky matice a skrutky sú dotiahnuté. Pravidelne kontrolujte, či sú rukoväte dobre nasadené.

### i DÔLEŽITÉ

Používajte iba náhradné diely a príslušenstvo od pôvodného výrobcu.

## 6.1 VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

### i DÔLEŽITÉ

Iba váš predajca alebo autorizované servisné stredisko môžu vykonávať údržbu, ktorá nie je uvedená v tejto príručke.

Pred údržbárskymi prácami:

- Stroj zastavte.
- Vyberte akumulátor.
- Nechajte motor vychladnúť.
- Používajte správne oblečenie, ochranné rukavice a ochranné okuliare.

## 6.2 ČISTENIE STROJA

- Po použití zariadenie vyčistíte vlhkou handričkou namočenou v neutrálnom čistiacom prostriedku.
- Na čistenie umelohmotných súčastí a rukovätí nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky a rozpušťačlá akými sú napr. prípravky na čistenie skla.
- Hlavu kosačky držte čistú od trávy, listov a nadmerného maziva.
- Vetracie otvory udrzte čisté a bez odrezkov, aby nedošlo k prehriatiu a poškodeniu motora.
- Na motor a elektrické súčasti nestríekajte vodu.

## 6.3 ODSTRÁŇTE AKÚKOL'VEK ZVYŠNÚ ČASŤ ŽACEJ STRUNY.

Obrázok 11 - 12.

1. Súčasne stlačte výstupky po stranách strunovej hlavy.
2. Odmontujte kryt cievky a cievku.
3. Odstráňte akúkoľvek zvyšnú časť žacej struny.
4. Vložte cievku do krytu cievky.
5. Namontujte kryt cievky na strunovú hlavu.

6. Zatláčte kryt cievky na miesto, kým nezacvakne.

## 6.4 INŠTALÁCIA ŽACEJ STRUNY

Obrázok 13 - 16.

### i POZNÁMKA

Nedávajte viac než 15 stôp struny.

1. Zarovnajte štrbiny na kryte cievky s otvormi na strunovej hlave.
2. Presuňte žaciu strunu cez otvor. Posuňte žaciu strunu, kým nevystúpi z opačného otvoru.
3. Vytiahnite žaciu strunu tak, aby na každej strane zostala rovnaká dĺžka žacej struny.
4. Otáčajte viečkom cievky v smere hodinových ručičiek tak, aby sa žacia struna natočila do strunovej hlavy. Ponechajte na každej strane strunovej hlavy približne 5 palcov.

## 6.5 ODSTRÁNENIE STRUNOVEJ HLAVY

Obrázok 17 - 18.

1. Vložte kovovú tyčku do určeného otvoru pre nastavenie uhla pre upevnenie strunovej hlavy.
2. Otočte strunovú hlavu v smere hodinových ručičiek a uvoľnite ju. Neodstraňujte rozperu z hriadeľa.

## 6.6 MONTÁŽ STRUNOVEJ HLAVY

Obrázok 17 - 18.

1. Vložte kovovú tyčku do určeného otvoru pre nastavenie uhla pre upevnenie strunovej hlavy.
2. Namontujte strunovú hlavu.
3. Otočte strunovú hlavu proti smeru hodinových ručičiek a dotiahnite ju.
4. Odstráňte kovovú tyčku.

### i DÔLEŽITÉ

Pri použití strunovej hlavy musíte nainštalovať rezaciu čepeľ.

## 6.7 DEMONTÁŽ KROVINOREZU

Obrázok 19-20.

### ▲ VAROVANIE

Nasadte chránič na čepeľ.

1. Vložte kovovú tyčku do určeného otvoru pre nastavení uhla pre upevnenie strunovej hlavy.
2. Povoľte maticu v smere hodinových ručičiek a vyberte vonkajšiu manžetu.
3. Demontujte čepeľ krovínorezu.

## 6.8 MONTÁŽ KROVINOREZU

Obrázok 19-20.

### ▲ VAROVANIE

Používajte rukavice a dávajte pozor na ostré hrany.

### ▲ VAROVANIE

Nasadte chránič na čepeľ.

### ▲ VAROVANIE

Pre montáž čepele použite špeciálnu nylonovú poistnú maticu, ktorá je zabalená s čepeľou.

### ▲ VAROVANIE

Poistnú maticu musíte vymeniť po 20-tich použitíach.

1. Vložte kovovú tyčku do určeného otvoru pre nastavenie uhla pre upevnenie strunovej hlavy.
2. Dajte čepeľ krovínorezu na hornú časť vnútornej manžety. Uistite sa, že je čepeľ uprostred.
3. Dajte vonkajšiu manžetu nad dosku.
4. Namontujte poistnú maticu nad vonkajšiu manžetu.
5. Dotiahnite poistnú maticu proti smeru hodinových ručičiek krútiacim momentom 44-58° N.M s 19 mm kľúčom.

## 7 PREPRAVA A SKLADOVANIE

### 7.1 PREPRAVA STROJA

Pri premiestňovaní stroja sa musíte uistiť, že:

- Používajte rukavice.
- Stroj zastavte.
- Vybratie akumulátora.
- Namontujte chránič čepele.

### 7.2 USKLADNENIE PRÍSTROJA

- Vyberte akumulátor zo stroja a nabite ho.
- Uistite sa, že sa deti nemôžu priblížiť k stroju.
- Chráňte stroj pred agresívnymi látkami, ako sú záhradné chemikálie a rozmrazovacie soli.
- Počas prepravy stroj zaistite, aby nedošlo k jeho poškodeniu alebo zraneniu. Vycistite a skontrolujte stroj, či nedošlo k jeho poškodeniu.



## 8 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možná príčina	Riešenie
Pri stlačení spúšte sa stroj nespustí.	Medzi strojom a batériou nie je elektrický kontakt.	1. Vyberte akumulátor. 2. Skontrolujte kontakt a znovu nainštalujte batériu.
	Akumulátor je vybitý.	Nabite akumulátor.
	Blokovacie tlačidlo a spúšťač nie sú súčasne stlačené.	1. Stlačte blokovacie tlačidlo a podržte ho. 2. Pre naštartovanie stroja stlačte spínač.
Stroj sa pri kosení zastaví.	Chránič nie je pripojený na stroj.	Vyberte akumulátor a pripevnite chránič na stroj.
	Je použitá príliš ťažká struna.	Používajte len s nylonovou reznou šnúrou s priemerom 2,4 mm .
	Okolo hriadele motora alebo hlavy sa namotala tráva.	1. Stroj zastavte. 2. Vyberte akumulátor. 3. Odstráňte trávu z hriadele motora alebo hlavy kosačky.
	Motor je preťažený.	1. Vytiahnite hlavu kosačky z trávy. 2. Motor sa rozbehne, keď sa preťaženie odstráni. 3. Pri kosení premiestňujte strunovú hlavu dovnútra a von z kosennej trávy a odstraňujte nie viac než 20 cm pás.
	Akumulátor alebo zariadenie je príliš horúce.	1. Akumulátor ochladzujte, kým sa jeho výkon nevráti do bežného stavu. 2. Stroj nechajte ochladzovať približne 10 minút.
Akumulátor je odpojený od stroja.	Znovu zapojte akumulátor.	

Problém	Možná príčina	Riešenie
	Akumulátor je vybitý.	Nabite akumulátor.
Struna sa nepredlžuje.	Struny sú k sebe navzájom privarené.	Premažte silikónovým sprejom.
	Na cievke nie je dostatok struny.	Nainštalujte viac struny.
	Struny sú opotrebované a príliš krátke.	Predĺžte strunu.
	Struny na cievke sú zamotané.	1. Vyberte struny z cievky. 2. Namotajte struny.
Struny sa trhajú.	Stroj je nesprávne používaný.	1. Koste koncom lanka, vyhýbajte sa kameňom, stenám a iným pevným objektom. 2. Lanko pravidelne vyťahujte, aby ste mohli kosiť celou dostupnou šírkou.
	Tráva sa namotala okolo strunovej hlavy a skrine motora.	1. Vysokú trávu koste zhora nadol. 2. Neodstraňujte viac ako 20 cm trávy, aby ste zabránili obtáčaniu stebiel okolo stroja.
Struna nereže správne.	Rezacia čepeľ je tupá.	Rezaciu čepeľ nabrušte pilníkom alebo ju vymeňte.
Vibrácie sa zreteľne zvyšujú.	Struna je na jednej strane opotrebovaná a včas sa nepredlžila.	Uistite sa, že struna je na oboch koncoch rovná. Predĺžte strunu.

## 9 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napätie	60 V	
Rýchlosť bez zaťaženia	6000 ±10%/ot./min (Strunová kosačka), 6500 ±10%/ot./min (Krovinorez)	
Typ podávania struny	Čepeľ krovinorezu / posuv struny	
Priemer záberu kosenia	2,4 mm	
Priemer dráhy rezu	356 / 406mm (strunová kosačka na trávu), 260mm (krovinorez)	
Hmotnosť (bez akumulátora)	3,6 kg	
Model akumulátora	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 a ďalšie série BAC	
Model nabíjačky	G60UC a ďalšie série CAC	
Strunová kosačka	Meraná hladina akustického tlaku	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}=3 \text{ dB(A)}$
	Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Vibrácie	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>
Krovinorez	Meraná hladina akustického tlaku	$L_{PA}=93 \text{ dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Vibrácie	3,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>



96 dB. Hodnota hluku. (Vyžinač)

105 dB. Hodnota hluku. (Krovinorez)

## 10 ZÁRUKA

(Úplné záručné podmienky nájdete na webovej Greenworks stránke spoločnosti [www.greenworkstools.eu](http://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 žiadanou 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.

## 11 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: Strunová kosačka/krovinorez  
Model: STC404(GD60BC)  
Výrobné číslo: Pozrite si štítok s označením výrobku  
Rok výroby: Pozrite si štítok s označením výrobku

- je v súlade s príslušnými ustanoveniami smernice o strojných zariadeniach 2006/42/ES.
- je v súlade s nasledujúcimi smernicami ES:
  - 2014/30/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 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Strunová kosačka

Meraná hladina akustického výkonu:  $L_{WA}=94 \text{ dB(A)}$

Garantovaná hladina akustického výkonu:  $L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$

SK

Krovinorez

Meraná hladina akustické-  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$   
ho výkonu:

Garantovaná hladina akus-  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$   
tického výkonu:

Miesto, dátum: Podpis: Ted Qu, riaditeľ kvality

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1 Opis.....</b>	<b>116</b>	5.8 Nastavitev dolžine nitke za košnjo.....	118
1.1 Namen.....	116	5.9 Rezilo za rezanje nitke.....	118
1.2 Pregled.....	116	5.10 Prilagoditev premera košnje.....	118
<b>2 Splošna opozorila v zvezi z električnimi orodji.....</b>	<b>116</b>	<b>6 Vzdrževanje.....</b>	<b>118</b>
<b>3 Varnost.....</b>	<b>116</b>	6.1 Splošne informacije.....	118
<b>4 Namestitev.....</b>	<b>116</b>	6.2 Očistite napravo.....	118
4.1 Razpakiranje naprave.....	116	6.3 Odstranite morebitno preostalo nitko.....	118
4.2 Namestite ščit.....	116	6.4 Namestitev nitke za košnjo.....	118
4.3 Sestavljanje gredi.....	117	6.5 Odstranjevanje glave kosilnice.....	119
4.4 Pritrdite pomožni ročaj.....	117	6.6 Sestavljanje glave kosilnice.....	119
<b>5 Upravljanje.....</b>	<b>117</b>	6.7 Odstranjevanje motorne kose.....	119
5.1 Namestitev akumulatorskega sklopa.....	117	6.8 Sestavljanje motorne kose.....	119
5.2 Odstranite akumulator.....	117	<b>7 Premikanje in shranjevanje....</b>	<b>119</b>
5.3 Zagon naprave.....	117	7.1 Premikanje naprave.....	119
5.4 Zaustavitev naprave.....	117	7.2 Skladiščenje naprave.....	119
5.5 Uporabite naramni pas.....	117	<b>8 Odpravljanje napak.....</b>	<b>120</b>
5.6 Nasveti za upravljanje.....	117	<b>9 Tehnični podatki.....</b>	<b>121</b>
5.7 Nasveti za košnjo.....	117	<b>10 Garancija.....</b>	<b>121</b>
		<b>11 Izjava ES o skladnosti.....</b>	<b>121</b>

## 1 OPIS

### 1.1 NAMEN

Ta naprava se uporablja za košnjo trave, manjšega plevela in druge podobne vegetacije na ali okoli tal. Površina za rezanje mora biti približno vzporedna s tlemi. Naprave ne morete uporabljati za obrezovanje žive meje, grmov, rož in komposta.

### 1.2 PREGLED

Slika 1 - 20.

- 1 Gumb za sprostitvev akumulatorja
- 2 Hrbtni ročaj
- 3 Sprožilec
- 4 Gumb za odklepanje
- 5 Stikalo za prilagajanje hitrosti
- 6 Pomožni ročaj
- 7 Zgornja gred
- 8 Spojka
- 9 Spodnja gred
- 10 Glava kosilnice
- 11 Rezilo za rezanje nitke
- 12 Ščit
- 13 Vijak
- 14 Sprostitveni gumb
- 15 Luknja za pozicioniranje
- 16 Vijak
- 17 Spodnja objemka
- 18 Gumb
- 19 Zavihek
- 20 Pokrov navitka
- 21 Gumb za udarce
- 22 Navitek
- 23 Odprtina za izhod nitke
- 24 Reža
- 25 Odprtina za prenos kota
- 26 Kovinska palica
- 27 Matica
- 28 Zunanja skodelica
- 29 Rezilo
- A Smer vrtenja
- B Območje najboljše košnje
- C Nevarno območje košnje

## 2 SPLOŠNA OPOZORILA V ZVEZI Z ELEKTRIČNIMI ORODJI

### ▲ OPOZORILO

**Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, ilustracije in specifikacije, ki so priložene električnemu orodju.** Zaradi neupoštevanja spodaj navedenih navodil lahko pride do električnega udara, požara in/ali hudih telesnih poškodb.

**Vsa navodila in opozorila shranite za morebitno prihodnjo uporabo.**

*Izraz »električno orodje« v opozorilih se nanaša na vaše električno orodje (povezano z električnim kablom), ki se napaja iz električnega omrežja, ali na električno orodje z baterijo (brez kabla).*

## 3 VARNOST

### ▲ OPOZORILO

V celoti upoštevajte varnostna navodila.

Oglejte si varnostni priročnik.

## 4 NAMESTITEV

### 4.1 RAZPAKIRANJE NAPRAVE

### ▲ OPOZORILO

Pred uporabo se prepričajte, da je naprava pravilno sestavljena.

### ▲ OPOZORILO

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

1. Odprite embalažo.
2. Preberite dokumente, ki so priloženi v škatli.
3. Iz škatle odstranite vse nesestavljene dele.
4. Napravo odstranite iz škatle.
5. Škatlo in embalažo zavrzite v skladu z lokalnimi predpisi.

### ▲ OPOZORILO

Zaradi lastne varnosti baterije ne vstavljajte, dokler naprava ni popolnoma sestavljena.

### 4.2 NAMESTITITE ŠČIT.

Slika 2.

## ▲ OPOZORILO

Ne dotikajte se rezila za rezanje nitke.

1. Vijake iz glave kosilnice odstranite z izvijačem Phillips (ni priložen).
2. Ščit namestite na glavo kosilnice.
3. Odprtine za vijake na ščitu poravnajte z odprtinami za vijake na glavi kosilnice.
4. Privijte vijake.

### 4.3 SESTAVLJANJE GREDI

Slika 3.

1. Odvijte vijak na spojki.
2. Pritisnite sprostitveni gumb na spodnji gredi.
3. Poravnajte sprostitveni gumb z luknjo za pozicioniranje in potisnite obe gredi.
4. Obračajte spodnjo gred, dokler se gumb ne zaskoči v luknji za pozicioniranje.
5. Vijak privijte z imbus ključem.

### 4.4 PRITRDNITE POMOŽNI ROČAJ.

Slika 4.

1. Z ročaja odstranite gumb.
2. Pomožni ročaj pritrdite na gred.
3. Pomožni ročaj nastavite v udoben položaj.
4. Skozi odprtine vstavite vijake.
5. S pomočjo gumba privijte pomožni ročaj.

## 5 UPRAVLJANJE

### i POMEMBNO

Pred upravljanjem naprave poskrbite, da boste prebrali in razumeli varnostne predpise in navodila za upravljanje.

## ▲ OPOZORILO

Pri upravljanju naprave bodite previdni.

### 5.1 NAMESTITEV AKUMULATORSKEGA SKLOPA

Slika 5.

## ▲ OPOZORILO

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

1. Dvižne zavihke na akumulatorskem sklopu poravnajte z utori v reži za akumulator.
2. Akumulatorski sklop potisnite v režo za akumulator tako, da se zaskoči na mestu.
3. Ko slišite klik, je akumulatorski sklop nameščen.

### 5.2 ODSTRANITE AKUMULATOR

Slika 5.

1. Potisnite in držite gumb za sprostitvev akumulatorja.
2. Odstranite akumulator iz naprave.

### 5.3 ZAGON NAPRAVE

Slika 6.

1. Pritisnite gumb za odklepanje in povlecite sprožilec.
2. Pritisnite gumb za hitrost, da nastavite hitrost glede na stanje trave.

### 5.4 ZAUSTAVITEV NAPRAVE

Slika 6.

1. Sprostite sprožilec, da zaustavite napravo.

### 5.5 UPORABITE NARAMNI PAS

Slika 7.

1. Karabin namestite na nosilni obroč na drogu.
2. Natakните si naramni pas.
3. Dolžino pasu nastavite tako, da je karabin za približno širino dlani pod vašim desnim bokom.

### 5.6 NASVETI ZA UPRAVLJANJE

Slika 7.

## ▲ OPOZORILO

Med telesom in napravo ohranjajte razdaljo.

## ▲ OPOZORILO

Naprave ne upravljajte brez nameščenega ščita.

Pri uporabi naprave upoštevajte te nasvete.

- Naprava naj bo pritrjena na pas, ki je pravilno nameščen.
- Kadar upravljate napravo, jo čvrsto držite z obema rokama.
- Visoko travo kosite z vrha navzdol.

Če se trava navije okoli glave kosilnice:

- Odstranite baterijski sklop.
- Odstranite travo.

### 5.7 NASVETI ZA KOŠNJO

Slika 8.

- Napravo nagnite proti območju košnje. Travo kosite s konico nitke za košnjo.
- Napravo premikajte od desne proti levi, da preprečite metanje delcev proti upravljavcu.
- Ne kosite na nevarnih območjih.
- Glave kosilnice ne potiskajte na silo v nepokošeno travo.
- Žičnate in lesene ograje povzročijo obrabo in trganje nitke za košnjo. Ob kamnitih opečnatih zidovih, pločnikih in lesu se nitka za košnjo hitro obrabi.

## 5.8 NASTAVITEV DOLŽINE NITKE ZA KOŠNJO

Slika 9.

Med upravljanjem naprave se nitka za košnjo obrabi in skrajša. Dolžino nitke za košnjo lahko prilagodite.

1. Med upravljanjem naprave z glavo kosilnice udarite ob tla.
2. Nitka se samodejno sprosti in rezilo za rezanje nitke odreže predolgo nitko.

## 5.9 REZILO ZA REZANJE NITKE

Slika 10.

Ta kosilnica ima na zaščiti vgrajeno rezilo za rezanje nitke. Rezilo za rezanje nitke neprekinjeno prirezuje nitko in tako zagotovi stalen in učinkovit premer za rezanje. Izvlecite nitko, ko zaslišite, da se motor vrti z višjimi obrati kot običajno, ali ko se zmanjša učinkovitost obrezovanja. Na ta način boste zagotovili najboljše učinkovitost delovanja, nitka za košnjo pa bo vedno dovolj dolga za primerno podaljšanje.

## 5.10 PRILAGODITEV PREMIERA KOŠNJE

Slika 10.

### i OPOMBA

Naprava je nastavljena na 356 mm premer košnje. Nastavite ga lahko na 406 mm premer košnje.

Premer košnje nastavite na 356 mm za daljši čas delovanja in 406 mm za večje območje košnje.

1. Odstranite baterijski sklop.
2. Z rezila za rezanje nitke odstranite vijake rezila.
3. Rezilo za rezanje nitke obrnite za 180°.
4. Privijte vijake rezila.

## 6 VZDRŽEVANJE

### i POMEMBNO

Pred čiščenjem, popravilom in vzdrževalnimi deli na napravi preberite in poskrbite, da boste razumeli varnostne predpise in navodila za vzdrževanje.

### i POMEMBNO

Prepričajte se, da so vse matice in vijaki čvrsto priviti. Redno preverjajte, ali sta ročaja pravilno nameščena.

### i POMEMBNO

Uporabljajte le nadomestne dele in dodatno opremo originalnega proizvajalca.

## 6.1 SPLOŠNE INFORMACIJE

### i POMEMBNO

Vzdrževanje, ki ni omenjeno v tem priročniku, lahko opravi le vaš trgovec ali odobreni servisni center.

Pred vzdrževanjem:

- Zaustavite napravo.
- Odstranite baterijski sklop.
- Ohladite motor.
- Uporabljajte ustrezna oblačila, zaščitne rokavice in zaščitna očala.

## 6.2 OČISTITE NAPRAVO

- Po vsaki uporabi očistite napravo z vlažno krpo, ki ste jo namočili v nevtralen detergent.
- Plastičnih delov ali ročajev ne čistite z agresivnimi detergenti ali topili, kot je „čistilo za steklo“.
- Z glave kosilnice čistite travo, listje ali odvečno maščobo.
- Da bi preprečili pregrevanje in poškodbe motorja, vzdružite zračne odprtine čiste in brez nečistoč.
- Po motorju in električnih komponentah ne pršite vode.

## 6.3 ODSTRANITE MOREBITNO PREOSTALO NITKO

Slika 11 - 12.

1. Istočasno pritisnite jezičke na straneh glave kosilnice.
2. Odstranite pokrov navitka in navitek.
3. Odstranite morebitno preostalo nitko.
4. Vreteno postavite v ohišje vretena.
5. Na glavo kosilnice namestite pokrov navitka.
6. Pokrov navitka potisnite, da se zaskoči na mesto.

## 6.4 NAMESTITEV NITKE ZA KOŠNJO

Slika 13 - 16.

### i OPOMBA

Ne vstavite več kot 5 metrov nitke za košnjo naenkrat.

1. Poravnajte reže na pokrovu zavitka z režami na glavi kosilnice.

- Nitko za košnjo napeljite skozi odprtino. Potiskajte nitko za košnjo, dokler je ne zagledate na izhodu iz nasprotno luknje.
- Povlecite nitko za košnjo, dokler ni na obeh straneh enakomerna količina nitke za košnjo.
- Pokrov zavitka obrnite v smeri urinega kazalca, da nitko za košnjo navijete na glavo kosilnice. Nad vsako stranjo glave kosilnice pustite približno 13 cm nitke za košnjo.

## 6.5 ODSTRANJEVANJE GLAVE KOSILNICE

Slika 17 - 18.

- Kovinsko palico postavite v navedeno kotno luknjo za prenos, da pritrdite glavo kosilnice z nitko.
- Glavo kosilnice obrnite v smeri urinega kazalca in jo odvijte. Distančnika ne odstranite z gredi.

## 6.6 SESTAVLJANJE GLAVE KOSILNICE

Slika 17 - 18.

- Kovinsko palico postavite v navedeno kotno luknjo za prenos, da pritrdite glavo kosilnice z nitko.
- Sestavite glavo kosilnice.
- Glavo kosilnice obrnite v nasprotni smeri urinega kazalca in jo privijte.
- Odstranite kovinsko palico.

### **i** POMEMBNO

Kadar uporabljate glavo kosilnice morate namestiti rezilo za rezanje nitke.

## 6.7 ODSTRANJEVANJE MOTORNE KOSE

Slika 19-20.

### **▲** OPOZORILO

Ščit namestite na rezilo.

- Kovinsko palico postavite v navedeno kotno luknjo za prenos, da pritrdite glavo kosilnice z nitko.
- Matico odvijte v smeri urinega kazalca in odstranite zunanjo skodelico.
- Odstranite rezilo motorne kose.

## 6.8 SESTAVLJANJE MOTORNE KOSE

Slika 19-20.

### **▲** OPOZORILO

Nosite rokavice in bodite previdni z ostrimi robovi.

### **▲** OPOZORILO

Ščit namestite na rezilo.

### **▲** OPOZORILO

Rezilo sestavite z navedeno najlonsko zaporno matico, ki je priložena rezilu.

### **▲** OPOZORILO

Zamenjajte zaporno matico, po tem, ko ste jo uporabili 20 krat.

- Kovinsko palico postavite v navedeno kotno luknjo za prenos, da pritrdite glavo kosilnice z nitko.
- Rezilo motorne kose postavite na vrh notranje skodelice. Prepričajte se, da je rezilo na sredini.
- Zunanjo skodelico postavite nad ploščo.
- Zaporno matico postavite nad zunanjo skodelico.
- Z 19-mm ključem privijte zaporno matico v nasprotni smeri urinega kazalca z navorom 44–58° N.M

## 7 PREMIKANJE IN SHRANJEVANJE

### 7.1 PREMIKANJE NAPRAVE

Pri premikanju naprave morate:

- nositi rokavice;
- zaustaviti napravo;
- odstranite akumulator;
- sestaviti ščit rezila.

### 7.2 SKLADIŠČENJE NAPRAVE

- Akumulatorski sklop odstranite iz naprave in ga napolnite.
- Prepričajte se, da otroci ne morejo dostopati do naprave.
- Naprave ne shranjujte v bližini korozivnih sredstev, kot so vrtno kemikalije in soli za topljenje ledu.
- Med transportom zavarujte napravo, da preprečite škodo ali poškodbe. Očistite in pregledajte napravo za poškodbe.



## 8 ODPRAVLJANJE NAPAK

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Naprava se ne zažene, ko pritisnete sprožilec.	Med napravo in baterijskim sklopom ni električnega stika.	1. Odstranite baterijski sklop. 2. Preverite stik in ponovno namestite baterijski sklop.
	Baterijski sklop je izprazenjen.	Baterijski sklop napolnite.
	Gumba za odklepanje in sprožilca niste pritisnili istočasno.	1. Povlecite gumb za odklepanje in ga pridržite. 2. Pritisnite na sprožilec, da zaženete napravo.
Naprava se med košnjo ustavi.	Ščit ni pritrjen na napravo.	Odstranite baterijski sklop in ščit namestite na napravo.
	Uporabljate je debelo nitka za košnjo.	Uporabite le z najlonsko nitko za košnjo s 2,4 mm premerom.
	Okoli gredi motorja ali glave kosilnice se ovija trava.	1. Zaustavite napravo. 2. Odstranite baterijski sklop. 3. Z gredi motorja in glave kosilnice odstranite travo.
	Motor je preobremenjen.	1. Glavo kosilnice z nitko odstranite iz trave. 2. Motor bo zopet deloval, ko boste odstranili obremenitev. 3. Pri košnji premakajte glavo kosilnice z nitko v in iz trave ter je ne ob enem rezu ne premaknite več kot 8".
Baterijski sklop ali naprava je prevroča.	1. Baterijski sklop ohlajate, dokler se njegova funkcija ne vrne na normalno. 2. Napravo ohlajate približno 10 minut.	

Težava	Možen vzrok	Rešitev
	Baterijski sklop je odklopljen iz orodja.	Baterijski sklop ponovno namestite.
	Baterijski sklop je izprazenjen.	Baterijski sklop napolnite.
Nitka se ne premakne.	Nitki sta zvarjeni skupaj.	Namažite ju s silikonskim pršilom.
	Na navitku ni dovolj nitke za košnjo.	Namestite več nitke.
	Nitki sta prekratki.	Nitko povlecite.
	Nitki sta zapleteni na navitku.	1. Nitki odstranite iz navitka. 2. Navijte nitki.
Nitka se trga.	Napravo uporabljate napačno.	1. Kosite s konico nitke, izogibajte se kamnom, stenam in drugim trdim objektom. 2. Nitko redno povlecite, da ohranite celotno širino košnje.
Trava se ovija okrog glave kosilnice z nitko in ohišja motorja.	Visoko travo režite pri tleh.	1. Visoko travo kosite z vrha navzdol. 2. Da preprečite ovijanje se pri vsakem rezu premaknite za največ 8".
Nitka ne reže dobro.	Rezilo za rezanje nitke postane topo.	Naostrite ga s pilo ali ga zamenjate z novim rezilom.
Vibracije se vidno povečajo.	Nitka je obrabljena na eni strani in ni pravočasno povlečena naprej.	Poskrbite, da je nitka na obeh straneh enaka. Povlecite nitko.

## 9 TEHNIČNI PODATKI

Napetost	60 V	
Ni obremenitvene hitrosti	6000 ±10%rpm (kosilnica za travo), 6500 ±10%rpm (motorna kosa)	
Glava za rezanje	Dovajanje z udarcem/rezilo motorne kose	
Premer nitke za košnjo	2,4 mm	
Premer poti za košnjo	356 / 406mm (kosilnica za travo), 260mm (motorna kosa)	
Teža (brez akumulatorja)	3,6 kg	
Model baterije	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 in druge serije BAC	
Modela polnilca	G60UC in druge serije CAC	
Kosilnica za travo	Izmerjena raven hrupa	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}=3 \text{ dB(A)}$
	Zajamčena raven zvočne moči	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Vibracije	$7,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$
Motorna kosa	Izmerjena raven hrupa	$L_{PA}=93 \text{ dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Zajamčena raven zvočne moči	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Vibracije	$3,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$



96 dB. Vrednost hrupa. (Kosilnica za travo)

105 dB. Vrednost hrupa. (Motorna kosa)

## 10 GARANCIJA

(Pogoji za polno garancijo so navedeni na Greenworks spletni strani [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 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 pripravo tehnične dokumentacije:

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

Izjavljamo, da je izdelek

Kategorija: Kosilnica z nitko / Motorna kosa

Model: STC404(GD60BC)

Serijska številka: Glejte nalepko s podatki o izdelku

Leto izdelave: Glejte nalepko s podatki o izdelku

- skladen z ustreznimi določbami Direktive o strojih 2006/42/ES.
- skladen z določbami teh drugih direktiv ES:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/ES & 2005/88/ES
  - 2011/65/EU & (EU)2015/863

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

Metoda ocene skladnosti za prilogo VI / Direktiva 2000/14/EC.

Kosilnica z nitko

Izmerjena raven zvočne moči:  $L_{WA}=94 \text{ dB(A)}$

Zajamčena raven zvočne moči:  $L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$

Motorna kosa

Izmerjena raven zvočne moči:  $L_{WA} = 101,6\text{dB(A)}$

Zajamčena raven zvočne moči:  $L_{WA,d} = 105\text{dB(A)}$

Kraj, datum: Podpis: Ted Qu, direktor kakovosti

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Opis.....</b>	<b>124</b>	5.8	Podешavanje duljine rezne niti.....	126
1.1	Svrha.....	124	5.9	Nož za odsijecanje niti.....	126
1.2	Pregled.....	124	5.10	Podешavanje promjera košenja.....	126
<b>2</b>	<b>Opća sigurnosna upozorenja za električni alat.....</b>	<b>124</b>	<b>6</b>	<b>Održavanje.....</b>	<b>126</b>
<b>3</b>	<b>Sigurnost.....</b>	<b>124</b>	6.1	Opći podaci.....	126
<b>4</b>	<b>Ugradnja.....</b>	<b>124</b>	6.2	Očistite stroj .....	126
4.1	Uklanjanje stroja iz ambalaže.....	124	6.3	Uklonite svu preostalu reznu nit.....	126
4.2	Pričvrščivanje štitnika.....	124	6.4	Ugradnja rezne niti.....	126
4.3	Postavljanje drške.....	125	6.5	Uklanjanje glave šišača trave.....	127
4.4	Postavljanje pomoćne ručke.....	125	6.6	Postavljanje glave šišača trave.....	127
<b>5</b>	<b>Rukovanje.....</b>	<b>125</b>	6.7	Uklonite četkasti rezač.....	127
5.1	Postavljanje baterijskog modula.....	125	6.8	Sastavljanje četkastog rezača.....	127
5.2	Uklonite baterijski modul.....	125	<b>7</b>	<b>Transport i skladištenje.....</b>	<b>127</b>
5.3	Pokrenite stroj.....	125	7.1	Pomicanje stroja.....	127
5.4	Zaustavite stroj.....	125	7.2	Skladištenje stroja.....	127
5.5	Upotrebljavajte naramenicu.....	125	<b>8</b>	<b>Otklanjanje problema.....</b>	<b>128</b>
5.6	Savjeti za rad.....	125	<b>9</b>	<b>Tehnički podaci.....</b>	<b>129</b>
5.7	Savjeti za rezanje.....	125	<b>10</b>	<b>Jamstvo.....</b>	<b>129</b>
			<b>11</b>	<b>EZ izjava o sukladnosti.....</b>	<b>129</b>

## 1 OPIS

### 1.1 SVRHA

Ovaj uređaj služi za rezanje trave, mekšeg korova i druge slične vegetacije na ili u blizini razine tla. Rezna ravnina mora biti približno paralelna s površinom tla. Uređaj ne smijete koristiti za rezanje i sječu živice, žbunja, grmlja, cvijeća i komposta.

### 1.2 PREGLED

Slika 1 - 20.

- 1 Gumb za oslobađanje baterije
- 2 Stražnja drška
- 3 Okidač
- 4 Gumb za blokadu
- 5 Sklopka brzine
- 6 Pomoćna ručka
- 7 Gornje vratilo
- 8 Spojnica
- 9 Donje vratilo
- 10 Glava šišača trave
- 11 Nož za odsijecanje
- 12 Štitnik
- 13 Vijak
- 14 Gumb za oslobađanje
- 15 Rupa za pozicioniranje
- 16 Vijak
- 17 Donji stezač
- 18 Gumb
- 19 Jezičac
- 20 Prekrivač koluta
- 21 Kućište koluta
- 22 Namot
- 23 Rupa za izlaz niti
- 24 Utor
- 25 Otvor za prijenos kuta
- 26 Metalna šipka
- 27 Matica
- 28 Vanjska čašica
- 29 Nož
- A Smjer vrtnje
- B Područje najboljeg košenja
- C Područje opasnog košenja

## 2 OPĆA SIGURNOSNA UPOZORENJA ZA ELEKTRIČNI ALAT

### ▲ UPOZORENJE

Pročitajte sva sigurnosna upozorenja, sve upute, ilustracije i specifikacije isporučene s ovim električnim alatom. U slučaju nepridržavanja dolje navedenih uputa može doći do električnog udara, požara i/ili teške ozljede.

Sačuvajte sva upozorenja i sve upute za buduće potrebe.

Pojam „električni alat“ se u upozorenjima odnosi na sav alat s mrežnim napajanjem (s priključnim kabelom) ili s baterijskim napajanjem (bez priključnog kabela).

## 3 SIGURNOST

### ▲ UPOZORENJE

Pazite da se pridržavate svih upute u vezi sigurnosti.

Pogledajte priručnik za sigurnost.

## 4 UGRADNJA

### 4.1 UKLANJANJE STROJA IZ AMBALAŽE

### ▲ UPOZORENJE

Pobrinite se da propisno sklopite stroj prije upotrebe.

### ▲ UPOZORENJE

- Stroj nemojte upotrebljavati ako su dijelovi stroja oštećeni.
- Ako nedostaju dijelovi, nemojte upravljati strojem.
- 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 ambalažu zbrinite u skladu s lokalnim propisima.

### ▲ UPOZORENJE

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

### 4.2 PRIČVRŠĆIVANJE ŠTITNIKA

Slika 2.

## ▲ UPOZORENJE

Ne dirajte nož za odsijecanje.

1. Uklonite vijke s glave šišača križnim odvijačem (nije isporučen).
2. Postavite štitnik na glavu trimera.
3. Poravnajte otvore za vijak na štitniku s otvorima za vijak na glavi trimera.
4. Zategnite vijke.

### 4.3 POSTAVLJANJE DRŠKE

Slika 3.

1. Otpustite vijak na spojki.
2. Pritisnite gumb za otpuštanje na donjoj drški.
3. Poravnajte gumb za otpuštanje s otvorom za pozicioniranje i pomaknite obje drške.
4. Okrećite donju dršku dok se gumb ne zabravi u otvoru za pozicioniranje.
5. Pritegnite vijak inbus ključem.

### 4.4 POSTAVLJANJE POMOĆNE RUČKE

Slika 4.

1. Uklonite gumb iz drške.
2. Pomoćni rukohvat montirajte na vratilo.
3. Postavite pomoćnu ručku u udoban položaj.
4. Provedite vijke kroz rupe.
5. Stegnite pomoćnu ručku gumbom.

## 5 RUKOVANJE

### i VAŽNO

Prije upotrebe uređaja, s razumijevanjem pročitajte sigurnosne propise i upute za upotrebu.

## ▲ UPOZORENJE

Budite oprezni kada koristite stroj.

### 5.1 POSTAVLJANJE BATERIJSKOG MODULA

Slika 5.

## ▲ UPOZORENJE

- Ako su baterijski modul ili punjač oštećeni, zamijenite ih izravno.
- Zaustavite stroj i pričekajte da se motor zaustavi prije ugradnje ili uklanjanja baterijskog modula.
- Pročitajte, usvojite i slijedite upute u priručniku za bateriju i punjač.

1. Poravnajte izbočenja na baterijskom modulu sa žljebovima u utoru za bateriju.
2. Gurnite baterijski modul u utor za baterijski modul tako da se fiksira na svojem mjestu.
3. Kada začujete klik, baterijski modul je postavljen.

### 5.2 UKLONITE BATERIJSKI MODUL

Slika 5.

1. Pritisnite i držite gumb za oslobađanje baterije.
2. Izvadite baterijski modul iz stroja.

### 5.3 POKRENITE STROJ

Slika 6.

1. Pritisnite gumb za blokadu i povucite okidač.
2. Pritisnite gumb za brzinu za podešavanje ovisno o okolnostima.

### 5.4 ZAUSTAVITE STROJ

Slika 6.

1. Otpustite okidač da zaustavite rad stroja.

### 5.5 UPOTREBLJAVAJTE NARAMENICU

Slika 7.

1. Pričvrstite karabiner na prsten za nošenje pile
2. Stavite traku za rame na rame.
3. Prilagodite duljinu trake tako da karabiner bude približno za širinu šake ispod vašeg desnog kuka.

### 5.6 SAVJETI ZA RAD

Slika 7.

## ▲ UPOZORENJE

Držite razmak između tijela i uređaja.

## ▲ UPOZORENJE

Ne koristite stroj bez postavljenog štitnika.

**Primjenjujte ove savjete dok koristite uređaj**

- Uređaj držite povezanim sa pravilno postavljenim pojansom.
- Uređaj čvrsto držite dvjema rukama dok koristite uređaj.
- Visoku travu režite odozgo prema dolje.

**Ako se trava omota oko glave trimera:**

- Uklonite baterijski modul.
- Uklonite travu.

### 5.7 SAVJETI ZA REZANJE

Slika 8.

- Nagnite uređaj prema području koje režete. Travu režite vrhom rezne niti.
- Pomičite uređaj zdesna nalijevo kako se ostaci ne bi odbacivali prema vama.
- Nemojte kositi u opasnom području.
- Nemojte silom gurati glavu trimera u nepodrezanu travu.
- Žice i drvene ograde mogu dovesti do trošenja i pucanja rezne niti. Zidovi i kamena i cigle, rubnici i drvo mogu brzo istrošiti reznu nit.

## 5.8 PODEŠAVANJE DULJINE REZNE NITI

Slika 9.

Dok koristite uređaj, rezna nit se troši i skraćuje. Duljinu rezne niti možete prilagoditi.

1. Udarite glavom trimera o tlo dok koristite stroj.
2. Automatski će se osloboditi rezna nit, a rezni nož odrezati višak trave.

## 5.9 NOŽ ZA ODSIJECANJE NITI

Slika 10.

Ovaj je trimer opremljen nožem za rezanje niti na štitičku. Nož za rezanje rezne niti neprestano reže nit kako bi osigurao dosljedan i učinkovit promjer rezanja. Svaki put kad čujete da motor radi brže nego što je to normalno ili kad se smanji učinkovitost košnje. Teme ćete održati najbolja radna svojstva i držati reznu nit dostatno dugačkom kako bi se pravilno izvlačila.

## 5.10 PODEŠAVANJE PROMJERA KOŠENJA

Slika 10.

### i VAŽNO

Stroj je podešen na 356 mm promjer košenja. Možete podesiti 406 mm promjer košenja.

Podesite promjer košenja na 356 mm za duže vrijeme rada i 406 mm za veće područje košenja.

1. Uklonite baterijski modul.
2. Uklonite vijke noža s noža za odsijecanje.
3. Okrenite nož za odsijecanje za 180°.
4. Pritegnite vijke noža.

## 6 ODRŽAVANJE

### i VAŽNO

S razumijevanjem pročitajte sigurnosne upute i upute za održavanje prije početka čišćenja, popravljanja ili održavanja uređaja.

### i VAŽNO

Uvjerite se da su sve matice, vijci i svornjaci pritegnuti. Redovito provjeravajte jeste li čvrsto postavili ručke.

### i VAŽNO

Koristite samo zamjenske dijelove i dodatnu opremu izvornog proizvođača.

## 6.1 OPĆI PODACI

### i VAŽNO

Samo prodavač ili ovlašteni servisni centar može izvoditi održavanje koje nije opisano u ovom priručniku.

Prije početka upotrebe uređaja:

- Zaustavite rad stroja.
- Uklonite baterijski modul.
- Ohladite motor.
- Nosite odgovarajuću odjeću, zaštitne rukavice i sigurnosne naočale.

## 6.2 OČISTITE STROJ

- Očistite stroj nakon svake upotrebe vlažnom krpom natopljenom u neutralnom deterđentu.
- Nemojte upotrebljavati agresivne deterđente ili otapala „poput sredstava za čišćenje stakla“ pri čišćenju plastičnih dijelova i ručki.
- Na glavi trimera ne smije biti trave, lišća i previše masnoća.
- Ventilacijske otvore održavajte čistima i bez naslaga kako biste izbjegli pregrijavanje i oštećenje motora.
- Nemojte raspršivati vodu na motor i električne dijelove.

## 6.3 UKLONITE SVU PREOSTALU REZNU NIT

Slika 11 - 12.

1. Istovremeno pritisnite jezičke na bočnim dijelovima glave šišača trave.
2. Skinite poklopac koluta i kolut.
3. Uklonite svu preostalu reznu nit.
4. Stavite kalem u njegovo kućište.
5. Ugradite poklopac koluta na glavu šišača.
6. Gurajte poklopac koluta dok ne škljocne u mjestu.

## 6.4 UGRADNJA REZNE NITI

Slika 13 - 16.

### i NAPOMENA

Nemojte stavljati više od 4,5 m rezne niti odjednom.

1. Poravnajte proreze na poklopcu koluta s prorezima s prorezima na glavi trimera.
2. Provucite reznu nit kroz rupu. Gurajte reznu nit dok ne izide kroz nasuprotnu rupu.
3. Provlačite reznu nit dok sa svake strane ne bude jednaka količina rezne niti.
4. Vrtite poklopac koluta u smjeru kazaljke sata kako biste namotali reznu nit na glavu trimera. Držite oko 13 cm rezne niti iznad svake strane glave trimera.

## 6.5 UKLANJANJE GLAVE ŠIŠAČA TRAVE

Slika 17 - 18.

1. Za pričvršćivanje glave šišača trave stavite metalnu šipku u određeni otvor za prijenos kuta.
2. Okrećite glavu šišača trave u smjeru kretanja kazaljki na satu kako biste je otpustili. Ne uklanjajte držač razmaka s drške.

## 6.6 POSTAVLJANJE GLAVE ŠIŠAČA TRAVE

Slika 17 - 18.

1. Za pričvršćivanje glave šišača trave stavite metalnu šipku u određeni otvor za prijenos kuta.
2. Postavite glavu šišača trave.
3. Okrećite glavu šišača trave u smjeru suprotnom smjeru kretanja kazaljki na satu kako biste je pritegnuli.
4. Uklonite metalnu šipku.

### i VAŽNO

Kada upotrebljavate glavu šišača trave, potrebno je postaviti reznu oštricu.

## 6.7 UKLONITE ČETKASTI REZAČ

Slika 19-20.

### ▲ UPOZORENJE

Postavite štitić na nož.

1. Stavite metalnu šipku pod navedenim kutom u rupu na prijenosu kako biste učvrstili glavu trimera.
2. Otpustite maticu ulijevo i uklonite vanjsku čašicu.
3. Uklonite nož za rezanje grmlja.

## 6.8 SASTAVLJANJE ČETKASTOG REZAČA

Slika 19-20.

### ▲ UPOZORENJE

Nosite rukavice i budite oprezni s oštrim rubovima.

### ▲ UPOZORENJE

Postavite štitić na nož.

### ▲ UPOZORENJE

Upotrijebite posebnu osiguravajuću maticu s najlonom koja je zapakirana s nožem kako biste montirali nož.

### ▲ UPOZORENJE

Morate zamijeniti maticu nakon što je 20 puta upotrijebite.

1. Stavite metalnu šipku pod navedenim kutom u rupu na prijenosu kako biste učvrstili glavu trimera.
2. Stavite nož za rezanje grmlja na vrh gornjeg poklopca. provjerite je li nož u centriran.
3. Stavite vanjski poklopac iznad ploče.
4. Stavite osiguravajuću maticu iznad vanjskog poklopca.
5. Zategnite osiguravajuću maticu u smjeru suprotnom od kazaljke na satu momentom od 44-58" Nm ključem od 19 mm.

## 7 TRANSPORT I SKLADIŠTENJE

### 7.1 POMICANJE STROJA

Prije pomicanja stroja, morate:

- Nositi rukavice.
- Zaustavite rad stroja.
- Uklonite baterijski modul.
- Sklopiti štitić noža.

### 7.2 SKLADIŠTENJE STROJA

- Uklonite baterijski modul iz stroja i napunite ga.
- Pobrinite se da djeca ne mogu pristupiti u blizinu stroja.
- Držite uređaj podalje od korozivnih sredstava kao što su vrtno kemikalije i soli za odleđivanje.
- Osigurajte stroj tijekom transporta kako biste spriječili oštećenje ili ozljeđu. Očistite i pregledajte stroj u smislu oštećenja.



## 8 OTKLANJANJE PROBLEMA

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Uređaj se ne pokreće nakon pritiska okidača.	Nema električnog kontakta između uređaja i baterijskog modula.	1. Uklonite baterijski modul. 2. Provjerite kontakt pa vratite baterijski modul.
	Baterijski modul je ispražnjen.	Napunite baterijski modul.
	Gumb za blokadu i okidač nisu istovremeno pritisnuti.	1. Povucite gumb za blokadu i zadržite ga. 2. Povucite okidač za pokretanje stroja.
Uređaj se zaustavlja dok režete.	Na uređaj nije postavljen štitičnik.	Uklonite baterijski modul i postavite štitičnik na uređaj.
	Koristite tešku reznu nit.	Koristite samo s najlonskom reznom niti promjera 2,4 mm .
	Oko osovine motora ili glave trimera namata se trava.	1. Zaustavite rad stroja. 2. Uklonite baterijski modul. 3. Uklonite travu s osovine motora i glave trimera.
	Motor je preopterećen.	1. Uklonite glavu trimera iz trave. 2. Motor će se vratiti u radno stanje čim uklonite izvor opterećenja. 3. Dok režete, pomičite glavu trimera u travu i iz trave koju režete i pritom nemojte odrezati više od 8" u jednom prolazu.
	Baterijski modul ili uređaj je pre-vruć.	1. Pričekajte da se ohladi baterijski modul, dok se njegova funkcija ne vrati u normalu. 2. Uređaj hladite približno 10 minuta.
	Baterijski modul je odspojen s alata.	Ponovno umetnite baterijski modul.

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Nit ne izlazi.	Baterijski modul je ispražnjen.	Napunite baterijski modul.
	Nit je slijepjena.	Podmažite silikonom u spreju.
	Nema dovoljni niti na kolutu.	Postavite još niti.
	Nit je prekratka.	Izvcucite nit.
Nit stalno puca.	Uređaj se koristi nepravilno.	1. Režite vrhom niti, izbjegavajte kamenje, zidove i druge tvrde predmete. 2. Redovito izvlačite reznu nit kako biste zadržali punu širinu reza.
		1. Visoku travu režite odozgo prema dolje. 2. U pojedinom prolazu nemojte odrezati više od 8" kako ne bi došlo do omatanja.
Trava se namata oko glave trimera i kućišta motora.	Visoku travu režite na visini tla.	1. Visoku travu režite odozgo prema dolje. 2. U pojedinom prolazu nemojte odrezati više od 8" kako ne bi došlo do omatanja.
Nit ne reže dobro.	Rezni nož je otpio.	Naoštrite rezni nož koristeći turpiju ili ga zamijenite.
Vibracije se osjetno povećavaju.	Nit je istrošena na jednoj strani, a niste je na vrijeme izvukli.	Pazite da je nit na obje strane jednake duljine. Izvucite nit.

## 9 TEHNIČKI PODACI

Napon	60 V	
Brzina bez opterećenja	6000 ±10%/min (Trimer za travu), 6500 ±10%/min (Nož za rezanje grmlja)	
Rezna glava	Automatsko produljivanje/ nož s četkastim rezačem	
Promjer rezne niti	2,4 mm	
Promjer reznog puta	356 / 406mm (Trimer za travu), 260mm (Nož za rezanje grmlja)	
Težina (bez baterijskog modula)	3,6 kg	
Model baterije	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 i druge BAC serije	
Model punjača	G60UC i druge CAC serije	
Trimer za travu	Izmjerena razina tlaka zvuka	$L_{PA}=87$ dB(A), $K_{PA}=3$ dB(A)
	Zajamčena razina snage zvuka	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
	Vibracije	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>
Rezač s četkom	Izmjerena razina tlaka zvuka	$L_{PA}=93$ dB(A), $K=3$ dB(A)
	Zajamčena razina snage zvuka	$L_{WA,d}=105$ dB(A)
	Vibracije	3,5m/s <sup>2</sup> , k=1,5m/s <sup>2</sup>



96 dB. Vrijednost buke. (Trimer za travu)

105 dB. Vrijednost buke. (Rezač s četkom)

## 10 JAMSTVO

(Potpuni uvjeti i odredbe jamstva mogu se pronaći na Greenworks web stranici [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 EZ IZJAVA O SUKLADNOSTI

Naziv i adresa proizvođača:

Naziv: Globe Technologies Europe GmbH  
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Njemačka

Naziv i adresa osobe ovlaštene za kompiliranje tehničke datoteke:

Name: Ralf Pankalla  
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Njemačka

Ovime izjavljujemo da proizvod

Kategorija: Trimer za travu / Rezač s četkom

Model: STC404(GD60BC)

Serijski broj: Pogledajte natpis s nazivnim podacima

Godina proizvodnje: Pogledajte natpis s nazivnim podacima

- je u skladnosti s relevantnim odredbama direktive o strojevima 2006/42/EZ.
- je u skladnosti s odredbama sljedećih ostalih EZ direktiva:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/EZ & 2005/88/EZ
  - 2011/65/EU & (EU)2015/863

Štoviše, izjavljujemo da su korišteni sljedeći (dijelovi/ rečenice) usklađeni standardi:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Trimer za travu

Izmjerena razina snage zvuka:  $L_{WA}=94$  dB(A)

Zajamčena razina snage zvuka:  $L_{WA,d}=96$  dB(A)

Rezač s četkom

Izmjerena razina snage zvuka:  $L_{WA} = 101,6\text{dB(A)}$

Zajamčena razina snage zvuka:  $L_{WA,d} = 105\text{dB(A)}$

Mjesto, datum Potpis: Ted Qu, direktor za kvalitetu

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Leírás.....</b>	<b>132</b>	5.8	A vágószál hosszának beállítása.....	134
1.1	Cél.....	132	5.9	Vágópenge.....	134
1.2	Áttekintés.....	132	5.10	A vágás átmérőjének beállítása.....	134
<b>2</b>	<b>Az elektromos kéziszerszámokra vonatkozó általános biztonsági figyelmeztetések.....</b>	<b>132</b>	<b>6</b>	<b>Karbantartás.....</b>	<b>134</b>
<b>3</b>	<b>Biztonság.....</b>	<b>132</b>	6.1	Általános információk.....	134
<b>4</b>	<b>Telepítés.....</b>	<b>132</b>	6.2	A gép tisztítása.....	134
4.1	A gép kicsomagolása.....	132	6.3	Távolítsa el az esetlegesen bent maradt szálát.....	135
4.2	Védőburkolat csatlakoztatása.....	133	6.4	A vágószál cseréje.....	135
4.3	A tengely összeszerelése.....	133	6.5	A fúkasza fej levétele.....	135
4.4	A segédfogantyú csatlakoztatása.....	133	6.6	A fúkasza fej összeszerelése.....	135
<b>5</b>	<b>Üzemeltetés.....</b>	<b>133</b>	6.7	A sövényvágó levétele.....	135
5.1	Helyezze be az akkumulátoregységet.....	133	6.8	A sövényvágó pengére összeszerelése	135
5.2	Az akkumulátoregység kivétele.....	133	<b>7</b>	<b>Szállítás és tárolás.....</b>	<b>135</b>
5.3	A gép elindítása.....	133	7.1	A gép szállítása.....	135
5.4	A gép leállítása.....	133	7.2	A gép tárolása.....	136
5.5	Használja a vállszíjat.....	133	<b>8</b>	<b>Hibaelhárítás.....</b>	<b>136</b>
5.6	Tipppek a működtetéshez.....	133	<b>9</b>	<b>Műszaki adatok.....</b>	<b>137</b>
5.7	Vágóhegyek.....	134	<b>10</b>	<b>Jótállás.....</b>	<b>137</b>
			<b>11</b>	<b>EK megfelelősségi nyilatkozat.</b>	<b>137</b>

## 1 LEÍRÁS

### 1.1 CÉL

A gép fű, gyengébb dudvák és más hasonló növények talajszinthez közel való nyírására készült. Az osztósiknak körülbelül párhuzamosnak kell lennie a talaj felületével. Nem használhatja a gépet sövények, cserjék, bokrok, virágok és komposzt nyírására vagy felvágására.

### 1.2 ÁTTEKINTÉS

Ábra 1 - 20.

- |    |                           |
|----|---------------------------|
| 1  | Akkumulátor kioldó gomb   |
| 2  | Hátsó fogantyú            |
| 3  | Ravas                     |
| 4  | Zár kioldó gomb           |
| 5  | Sebességszabályzó         |
| 6  | Segédfofantyú             |
| 7  | Felső tengely             |
| 8  | Hüvely                    |
| 9  | Alsó tengely              |
| 10 | Fűkasza fej               |
| 11 | Vágópenge                 |
| 12 | Védőburkolat              |
| 13 | Csavar                    |
| 14 | Kioldó gomb               |
| 15 | Pozicionálólyuk           |
| 16 | Csavar                    |
| 17 | Alsó szorítóelem          |
| 18 | Forgatógomb               |
| 19 | Fül                       |
| 20 | Orsó burkolat             |
| 21 | Orsóház                   |
| 22 | Orsó                      |
| 23 | Damill kivezető nyílás    |
| 24 | Nyílás                    |
| 25 | Szög állító nyílás        |
| 26 | Fémpálcika                |
| 27 | Csavar                    |
| 28 | Külső sapka               |
| 29 | Penge                     |
| A  | Forgásirány               |
| B  | Legjobb nyírési terület   |
| C  | Veszélyes nyírési terület |

## 2 AZ ELEKTROMOS KÉZISZERSZÁMOKRA VONATKOZÓ

## ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

**Olvasa el az elektromos kéziszerszámhoz mellékelt összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást, ábrát és specifikációt. Az alábbiakban felsorolt összes utasítás be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.**

**Örizzen meg minden figyelmeztetést és utasítást, hogy később is elő tudja majd venni.**

*Az „elektromos kéziszerszám” megnevezés a vonatkozik az Ön hálózati feszültségről meghajtott (zsinóros), és az akkumulátorral üzemelő (zsinór nélküli) elektromos kéziszerszámokra.*

## 3 BIZTONSÁG

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

Tartsa be minden biztonsági utasítást.

Lásd a biztonsági útmutatót.

## 4 TELEPÍTÉS

### 4.1 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 alkatrészek hiányoznak, ne működtesse a gépet.
- Ha az alkatrészek sérültek vagy hiányoznak, akkor vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.

1. Nyissa ki a csomagolást.
2. Olvasa 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 csomagolóanyagot a helyi szabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

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

## 4.2 VÉDŐBURKOLAT CSATLAKOZTATÁSA

Ábra 2.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

Ne érjen az éles vágópengéhez.

1. Távolítsa el a csavarokat a fűkasa fejről egy csillagfejű csavarhúzóval (nincs mellékelve).
2. Helyezze fel a burkolatot a fűkasa fejre.
3. Illessze a védőburkolaton lévő csavarnyílásokat a fűkasa fejen lévő csavarnyílásokhoz.
4. Húzza meg a csavarokat.

## 4.3 A TENGELY ÖSSZESZERELÉSE

Ábra 3.

1. Lazítsa meg a hüvelyen található csavart.
2. Nyomja be az alsó tengelyen található kioldó gombot.
3. Illessze a kioldó gombot a pozicionálólyukhoz, és csúsztassa a két tengelyt.
4. Forgassa addig az alsó tengelyt, amíg a gomb bele nem helyezkedik a pozicionálólyukba.
5. Húzza meg a csavart az imbuszkulccsal.

## 4.4 A SEGÉDFOGANTYÚ CSATLAKOZTATÁSA

Ábra 4.

1. Távolítsa el a gombot a fogantyúról.
2. Csatlakoztassa a segédfogantyút a tengelyhez.
3. Állítsa a segédfogantyút kényelmes pozícióba.
4. Illessze a csavart a furatokba.
5. Rögzítse a segédfogantyút a központi gombhoz.

## 5 ÜZEMELTETÉS

### i FONTOS

A gép üzemeltetése előtt olvassa el és értse meg a biztonsági szabályokat és a kezelési utasításokat.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

A gép működtetése közben legyen óvatos.

## 5.1 HELYEZZE BE AZ AKKUMULÁTOREGYSÉGET

5.. ábra

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

- Ha az akkumulátoregység vagy a töltő sérült, azonnal cserélje ki.
- Állítsa le a motort, és várjon, amíg a motor leáll, mielőtt felhelyezi vagy leveszi az akkumulátoregységet.
- Olvassa el, értelmezze, és tartsa be akkumulátor és a töltő használati útmutatójában lévő utasításokat.

1. Igazítsa az akkumulátoregységen lévő emelőbordákat az akkumulátortartóban lévő hornyokhoz.
2. Tolja be az akkumulátoregységet az akkumulátortartóba, amíg az akkumulátoregység a helyére nem rögzül.
3. Ha kattánást hall, az akkumulátoregység megfelelő helyzetben van.

## 5.2 AZ AKKUMULÁTOREGYSÉG KIVÉTELE

5. ábra

1. Nyomja meg, és tartsa lenyomva a kioldógombot.
2. Vegye ki az akkumulátoregységet a gépből.

## 5.3 A GÉP ELINDÍTÁSA

Ábra 6.

1. Nyomja meg a zár kioldó gombot, és húzza meg a triggert.
2. Nyomja meg a sebességállító gombot a sebesség beállításához a fű állapotától függően.

## 5.4 A GÉP LEÁLLÍTÁSA

Ábra 6.

1. A gép leállításához engedje el a triggert.

## 5.5 HASZNÁLJA A VÁLLSZÍJAT

Ábra 7.

1. Csatlakoztassa a karabinert a rúd szállítógyűrűjére.
2. Tegye fel a vállszíjat.
3. A szíj hosszát úgy állítsa be, hogy a karabiner a jobb csípője alatti kezének szélessége legyen.

## 5.6 TIPPEK A MŰKÖDTETÉSHEZ

Ábra 7.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

Tartson távolságot a teste a gép között.

**▲ FIGYELMEZTETÉS**

Ne működtesse a gépet, ha a védőburkolat nincs a helyén.

**Fogadja meg ezeket a tippeket a gép használatában.**

- A gép legyen csatlakoztatva a megfelelően viselt szijhoz.
- Legyen erős tartása, ehhez a két keze legyen a gépen, miközben a gépet működteti.
- A magas fűvet fentről lefelé vágja.

**Ha fű tekeredik a fűkasza fej köré:**

- Vegye le az akkumulátoregységet.
- Távolítsa el a fűvet.

**5.7 VÁGÓHEGYEK**

Ábra 8.

- Döntse meg a gépet a nyírandó terület felé. Használja a vágószál végét a fű nyírásához.
- Mozgassa a gépet jobbról balra, nehogy szennyeződések repüljenek a kezelő felé.
- Ne nyírron veszélyes területen.
- Ne erőltesse a fűkasza fejet vágatlan fűben.
- A vezetőékek és palánkok miatt a vágószál elkopik és elszakad. A kő és téglafalak, járdaszegélyek és fa a vágószál gyors elhasználódását okozzák.

**5.8 A VÁGÓSZÁL HOSSZÁNAK BEÁLLÍTÁSA**

Ábra 9.

A gép működtetése közben a vágószál kopik és rövidül. Beállíthatja a vágószál hosszúságát.

1. Űsse a fűkasza fejet a talajhoz, miközben a gép működik.
2. A vágószál automatikusan kiold, és a vágópengé levágja a felesleges hosszúságát.

**5.9 VÁGÓPENGE**

10.. ábra

A fűkasza vágópengével van felszerelve, amely a védőburkolaton található. A vágópengé folyamatosan nyírja a vágószálat az egyenletes és hatékony vágási átmérő érdekében. Ha úgy hallja, hogy a gép motorja a normálisnál gyorsabban kezd működni, vagy ha a vágási hatékonyság romlik, húzon ki még vágószálat. Így fennmarad a legjobb teljesítmény, és a vágószál mindig elég hosszú marad a kiadagoláshoz.

**5.10 A VÁGÁS ÁTMÉRŐJÉNEK BEÁLLÍTÁSA**

Ábra 10.

**i MEGJEGYZÉS**

A gép 356 mm vágási átmérőre van beállítva. Beállíthatja egy 406 mm vágási átmérőre.

Állítsa be a vágás átmérőjét 356 mm hosszabb működési időre és 406 mm-nagyobb vágási területre.

1. Vegye le az akkumulátoregységet.
2. Vegye le a penge csavarokat a vágópengéről.
3. Fordítsa el a vágópengét 180°-kal.
4. Húzza meg a csavarokat.

**6 KARBANTARTÁS****i FONTOS**

Olvassa el, és értse meg a biztonsági szabályokat és a gép karbantartási utasításait a gép tisztítása, javítása vagy karbantartása előtt.

**i FONTOS**

Ellenőrizze, hogy minden anyák, alátétek és csavarok meg vannak-e húzva. Rendszeresen ellenőrizze, hogy a fogantyúk szorosan vannak-e felhelyezve.

**i FONTOS**

Az eredeti gyártó cserealkatrészeit és tartozékait használja.

**6.1 ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK****i FONTOS**

Csak az értékesítő vagy a felhatalmazott szerviz központ végezhet olyan karbantartást, amely nem szerepel a jelen útmutatóban.

Karbantartási műveletek előtt:

- Állítsa le a gépet.
- Vegye le az akkumulátoregységet.
- Hűtse le a motort.
- Viseljen megfelelő ruházatot, védőkesztyűt és védőszemüveget.

**6.2 A GÉP TISZTÍTÁSA**

- Minden használat után tisztítsa meg a gépet egy nedves, semleges tisztítószerbe mártott ruhával.
- Ne használjon agresszív tisztítószerkelet vagy oldószereket, pl. üvegtisztítót a műanyag alkatrészek vagy fogantyúk tisztításához.
- Tartsa a fűkasza fejet fűtől, levelektől vagy túlzott kenőanyagtól mentesen.
- A túlmelegedés és a motor károsodásának megelőzése érdekében tartsa tisztán és szennyeződésektől mentesen a szellőzőnyílásokat.

- Ne permetezzen vizet a motorra és az elektromos alkatrészekre.

## 6.3 TÁVOLÍTSA EL AZ ESETLEGESEN BENT MARADT SZÁLAT

Ábra 11 - 12.

1. Ezzel egyidejűleg nyomja meg a vágófej oldalain lévő füleket.
2. Távolítsa el az orsó burkolatot és az orsót.
3. Távolítsa el az esetlegesen bent maradt szálát.
4. Helyezze az orsót az orsóházba.
5. Helyezze az orsó burkolatot a fűkasza fejbe.
6. Addig tolja az orsó burkolatot, amíg a helyére nem kattan.

## 6.4 A VÁGÓSZÁL CSERÉJE

Ábra 13 - 16.

### i MEGJEGYZÉS

Ne tekerjen fel egyszerre 4,5 méternél (15 láb) hosszabb vágószálát.

1. Illesse az orsósapkán található nyílásokat a fűkasza fejen található nyílásokhoz.
2. Dugja át a vágószálát a nyíláson. Tolja addig a vágószálát, amíg ki nem ér a szemben lévő nyíláson.
3. Húzza addig a vágószálát, amíg mindkét oldalon egyenlő hosszúságú vágószál nem látszik.
4. Forgassa az orsósapkát az óramutató járásával megegyező irányban a vágószál felfeketéséhez a fűkasza fejre. Hagyjon körülbelül 130 mm (5") hosszúságú vágószálát a fűkasza fej mindkét oldalán.

## 6.5 A FŰKASZA FEJ LEVÉTELE

Ábra 17 - 18.

1. A fűkasza fej rögzítéséhez helyezze a fémpálcikát a megfelelő szögben a lyukba.
2. A kilazításhoz fordítsa el a fűkasza fejet az óramutató járásával megegyező irányba. Ne vegye le a távtartót a tengelyről.

## 6.6 A FŰKASZA FEJ ÖSSZESZERELÉSE

Ábra 17 - 18.

1. A fűkasza fej rögzítéséhez helyezze a fémpálcikát a megfelelő szögben a lyukba.
2. Szerelje fel a fűkasza fejet.
3. A meghúzáshoz fordítsa el a fűkasza fejet az óramutató járásával ellenkező irányba.
4. Távolítsa el a fémpálcikát.

### i FONTOS

Akkor kell behelyezni a vágópengét, amikor a fűkasza fejet használja.

## 6.7 A SÖVÉNYVÁGÓ LEVÉTELE

Ábra 19-20.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

Helyezze fel a védőburkolatot a pengére.

1. A fűkasza fej rögzítéséhez helyezze a fémpálcikát a megfelelő szögben a lyukba.
2. Lazítsa meg az anyát az óramutató járásával megegyező irányban, és vegye le a külső sapkát.
3. Távolítsa a sövényvágó pengét.

## 6.8 A SÖVÉNYVÁGÓ PENGÉRE ÖSSZESZERELÉSE

Ábra 19-20.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

Viseljen védőkesztyűt, és legyen óvatos az éles szélekkel.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

Helyezze fel a védőburkolatot a pengére.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

A penge felszereléséhez használja a pengéhez mellékelt speciális műanyag biztosítóanyagát.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

Miután a bozótívágót már hússzor használta, a biztosítóanyagát ki kell cserélni.

1. A fűkasza fej rögzítéséhez helyezze a fémpálcikát a megfelelő szögben a lyukba.
2. Tegye a sövényvágó pengét a belső sapka tetejére. Győződjön meg arról, hogy a penge közepén van.
3. A lemezre pedig tegye a külső sapkát.
4. Majd a külső sapkára helyezze a biztosítóanyagát.
5. Szorítsa a biztosítóanyagát az óramutató járásával ellentétes irányba 44-58° N.M forgatónyomatéki egy 19 mm-es csavarkulccsal.

## 7 SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS

### 7.1 A GÉP SZÁLLÍTÁSA

A gép szállítása közben:

- Viseljen védőkesztyűt.
- Állítsa le a gépet.



- Az akkumulátoregység kivétele.
- Szerelje fel a pengevédőt.

## 7.2 A GÉP TÁROLÁSA

- Vegye ki az akkumulátoregységet a gépből, és töltsze fel.
- Ügyeljen rá, hogy gyermekek ne tudjanak a gép közelébe kerülni.
- A gépet tartsa távol maró hatású szerekétől, például kerti vegyszerektől, és jégmentesítő sótól.
- Rögzítse a gépet szállítás közben, hogy elkerülje a rongálódást és sérülést. Tisztítsa meg a gépet, és ellenőrizze, nincs-e rajta sérülés.

## 8 HIBAELEHÁRÍTÁS

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A gép nem indul el, amikor megnyomja a triggert.	Nincs elektromos kapcsolat a gép és az akkumulátoregység között.	1. Vegye ki az akkumulátoregységet. 2. Ellenőrizze az érintkezést, és helyezze vissza az akkumulátoregységet.
	Az akkumulátoregység lemerült.	Töltsze fel az akkumulátoregységet.
A gép leáll nyírás közben.	A zár kioldó gomb és a trigger nem egyszerre van megnyomva.	1. Húzza meg a zár kioldó gombot, és tartsa lenyomva. 2. A termék elindításához nyomja meg a kioldót.
	A védőburkolat nincs csatlakoztatva a géphez.	Vegye ki az akkumulátoregységet, és csatlakoztassa a védőburkolatot a gépre.
A gép leáll nyírás közben.	Nehéz vágószálat használ.	Csak 2,4 mm átmérőjű nylon vágószálat használjon.
	Fű tekeredett a motor tengelyre vagy a fúkasza fejre.	1. Állítsa le a gépet. 2. Vegye le az akkumulátoregységet. 3. Távolítsa el a fűvet a motor tengelyről és a fúkasza fejről.

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A vágószál nem jön ki.	A motor túlterhelt	1. Távolítsa el a fűvet a fúkasza fejről. 2. A motor újra működőképes, ha a terhet eltávolítja. 3. Vágás közben a fúkasza fejet oda-vissza mozgassa a vágandó fűvön, és 8"-nél hosszabb fűvet ne vágjon egy vágással.
	Az akkumulátoregység vagy a gép túl forró.	1. Hűtse le az akkumulátoregységet, amíg vissza nem áll normál működésre. 2. Körülbelül 10 percig hűtse le a gépet.
	Az akkumulátoregység ki van véve a szerszámból.	Helyezze vissza az akkumulátoregységet.
	Az akkumulátoregység lemerült.	Töltsze fel az akkumulátoregységet.
A vágószál összetapadt.	A vágószálak összetapadtak.	Kenje be szilikon spray-vel.
	Nincs elég vágószál az orsón.	Helyezzen fel több vágószálat.
	A vágószálak túl rövidre koptak.	Húzzon ki még vágószálat.
A vágószál összegabalyodott az orsón.	A vágószál összegabalyodott az orsón.	1. Vegye ki a vágószálat az orsóból. 2. Tekerje fel a vágószálat.
	A gépet nem megfelelően használja.	1. A vágószál végével vágjon, kerülje a követ, falakat és más kemény tárgyakat. 2. Rendszeresen húzzon ki még vágószálat a teljes vágásszélesség megtartásához.
A vágószál állandóan leáll.	A gépet nem megfelelően használja.	1. A vágószál végével vágjon, kerülje a követ, falakat és más kemény tárgyakat. 2. Rendszeresen húzzon ki még vágószálat a teljes vágásszélesség megtartásához.
Fű tekeredett a fúkasza feje és motorházra.	Magas fűvet talajhoz közel vágjon.	1. A magas fűvet fentről lefelé vágja. 2. A feltekeredés elkerülése érdekében ne

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
		húzzon ki 8" in-nél hosszabb szálát.
A vágószál nem vág rendszeresen.	A vágópenge tompa lett.	Élezze meg a vágópengét reszelővel, vagy cserélje ki.
A vibráció nyilvánvalóan növekszik.	A vágószál elhasználódott az egyik oldalon, és nem hosszabbították meg időben.	Győződjön meg róla, hogy a vágószál mindkét oldalon egyenlő hosszúságú. Húzzon ki vágószálát.

## 9 MŰSZAKI ADATOK

Feszültség	60 V	
Üresjáratú sebesség	6000 ±10% rpm (Fúkasza), 6500 ±10% rpm (Sövényvágó)	
Vágófej	Kioldő adagoló/sövényvágó penge	
Vágószál átmérője	2,4 mm	
Vágási útvonal átmérője	356 / 406 mm (Szegélynyíró) 260 mm (Sövényvágó pengét)	
Súly (akkumulátoregység nélkül)	3,6 kg	
Akkumulátor modell	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 és egyéb BAC sorozatok	
Töltő modell	G60UC és más CAC sorozat	
Szegélynyíró	Mért hangnyomásszint	$L_{PA}=87$ dB(A), $K_{PA}= 3$ dB(A)
	Garantált hangteljesítményszint	$L_{WA,d}= 96$ dB(A)
	Rezgés	$7,5$ m/s <sup>2</sup> $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>
Sövényvágó	Mért hangnyomásszint	$L_{PA}= 93$ dB(A), $K= 3$ dB(A)
	Garantált hangteljesítményszint	$L_{WA,d}=105$ dB(A)
	Rezgés	$3,5$ m/s <sup>2</sup> $k=1,5$ m/s <sup>2</sup>



96 dB. Zaj érték. (Szegélynyíró)

105 dB. Zaj érték. (Sövényvágó pengét)

## 10 JÓTÁLLÁS

(A jótállási feltételek megtalálhatóak a Greenworks weboldalon [www.greenworkstools.eu](http://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.

## 11 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: Fúkasza/sövényvágó  
Modell: STC404(GD60BC)  
Sorozatszám: Lásd a termék típusabláját  
Gyártás éve: Lásd a termék típusabláját

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

Továbbá kijelentjük, hogy a harmonizált szabványok következő részeit, szakaszait alkalmaztuk:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4;

IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Fűkasza

Mért hangteljesítményszint:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Garantált hangteljesítményszint:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Sövényvágó

Mért hangteljesítményszint:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Garantált hangteljesítményszint:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Hely, dátum: Aláírás: Ted Qu, minőségbiztosítási vezető

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Descriere.....</b>	<b>140</b>	5.8	Reglarea lungimii firului de tăiere.....	142
1.1	Scop.....	140	5.9	Lama de tăiere a firului.....	142
1.2	Prezentare generală.....	140	5.10	Reglarea diametrului de tăiere.....	142
<b>2</b>	<b>Avertizări generale de siguranță pentru scule electrice.....</b>	<b>140</b>	<b>6</b>	<b>Întreținere.....</b>	<b>142</b>
<b>3</b>	<b>Siguranță.....</b>	<b>140</b>	6.1	Informații generale.....	142
<b>4</b>	<b>Instalare.....</b>	<b>140</b>	6.2	Curățarea mașinii .....	142
4.1	Dezambalarea mașinii.....	140	6.3	Îndepărtați firul rămas.....	143
4.2	Fixarea apărătorii.....	141	6.4	Instalarea firului de tăiere.....	143
4.3	Asamblarea tijei.....	141	6.5	Scoaterea capului de tăiere a ierbii.....	143
4.4	Fixarea mânerului auxiliar.....	141	6.6	Asamblarea capului de tăiere a ierbii.....	143
<b>5</b>	<b>Funcționare.....</b>	<b>141</b>	6.7	Îndepărtarea lamei de tăiere.....	143
5.1	Instalarea setului de acumulatori.....	141	6.8	Asamblarea coasei pentru iarbă.....	143
5.2	Scoaterea setului de acumulatori.....	141	<b>7</b>	<b>Transport și depozitare.....</b>	<b>143</b>
5.3	Porniți mașina.....	141	7.1	Deplasarea mașinii.....	143
5.4	Oprirea mașinii.....	141	7.2	Depozitarea mașinii.....	144
5.5	Utilizarea curelei de umăr.....	141	<b>8</b>	<b>Depanare.....</b>	<b>144</b>
5.6	Recomandări privind funcționarea.....	141	<b>9</b>	<b>Date tehnice.....</b>	<b>145</b>
5.7	Recomandări de tăiere.....	142	<b>10</b>	<b>Garanție.....</b>	<b>145</b>
			<b>11</b>	<b>Declarație de conformitate CE.....</b>	<b>145</b>

## 1 DESCRIERE

### 1.1 SCOP

Această mașină se utilizează pentru a tăia iarbă, buruieni ușoare și altă vegetație similară de la nivelul solului. Planul de tăiere trebuie să fie aproximativ paralel cu suprafața solului. Nu puteți folosi mașina pentru a tăia sau a mărunți tufe, arbuști, tufișuri, flori și compost.

### 1.2 PREZENTARE GENERALĂ

Figura 1 - 20.

- 1 Buton de detașare baterie
- 2 Mâner posterior
- 3 Trăgaci
- 4 Buton de blocare
- 5 Selector de viteză
- 6 Mâner auxiliar
- 7 Tijă superioară
- 8 Cuplor
- 9 Tijă inferioară
- 10 Cap de tăiere a ierbi
- 11 Lamă de tăiere
- 12 Apărătoare
- 13 Șurub
- 14 Buton de detașare
- 15 Gaură de poziționare
- 16 Șurub
- 17 Clemă inferioară
- 18 Buton
- 19 Clapă
- 20 Apărătoare bobină
- 21 Carcasă bobină
- 22 Bobină
- 23 Gaură de ieșire fir
- 24 Fantă
- 25 Gaură unghi de transmisie
- 26 Tijă de metal
- 27 Piuliță
- 28 Capac exterior
- 29 Lamă
- A Sens de rotație
- B Zonă de tăiere optimă
- C Zonă de tăiere periculoasă

## 2 AVERTIZĂRI GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU SCULE ELECTRICE

### ▲ AVERTISMENT

**Citiți toate avertismentele de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile care însoțesc această unealtă electrică. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos se poate solda cu electrocutarea, incendii și/sau vătămare gravă.**

**Păstrați toate avertizările și instrucțiunile pentru consultare ulterioară.**

*Termenul „unealtă electrică” din avertismente se referă la unealta dumneavoastră electrică (cu fir) sau la unealta dumneavoastră electrică cu acumulator (fără fir).*

## 3 SIGURANȚĂ

### ▲ AVERTISMENT

Asigurați-vă că respectați toate instrucțiunile de siguranță.

Consultați Manualul de siguranță.

## 4 INSTALARE

### 4.1 DEZAMBALAREA MAȘINII

### ▲ AVERTISMENT

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

### ▲ AVERTISMENT

- Dacă mașina comportă piese deteriorate, nu utilizați mașina.
- Dacă lipsesc piese, nu utilizați mașina.
- Dacă există piese deteriorate sau lipsă, contactați centrul de service.

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

### ▲ AVERTISMENT

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

## 4.2 FIXAREA APĂRĂTORII

Figura 2.

### ▲ AVERTISMENT

Nu atingeți lama de tăiere a firului.

1. Scoateți șuruburile de pe capul trimmerului cu o șurubelniță Phillips (nu este furnizată).
2. Amplasați apărătoarea pe capul de tăiere a ierbii.
3. Aliniați găurile pentru șuruburi de pe apărătoare cu găurile pentru șuruburi de pe capul de tăiere a ierbii.
4. Strângeți șuruburile.

## 4.3 ASAMBLAREA TIJEI

Figura 3.

1. Slăbiți șurubul de pe cuplur.
2. Împingeți butonul de eliberare de pe tija inferioară.
3. Aliniați butonul de eliberare cu orificiul de poziționare și culisați cele două tije.
4. Rotiți tija inferioară până la anclanșarea butonului în orificiul de poziționare.
5. Strângeți șurubul cu ajutorul cheii hexagonale.

## 4.4 FIXAREA MÂNERULUI AUXILIAR

Figura 4.

1. Scoateți butonul din mâner.
2. Fixați mânerului auxiliar de tijă.
3. Reglați mânerul auxiliar în poziția confortabilă.
4. Introduceți șuruburi prin găuri.
5. Strângeți mânerul auxiliar cu butonul.

## 5 FUNCȚIONARE

### i IMPORTANT

Înainte de a pune mașina în funcțiune, citiți și înțelegeți instrucțiunile de siguranță și instrucțiunile de utilizare.

### ▲ AVERTISMENT

Aveți grijă când porniți mașina.

## 5.1 INSTALAREA SETULUI DE ACUMULATORI

Figura 5.

### ▲ AVERTISMENT

- Dacă setul de acumulatori sau încărcătorul sunt deteriorate, înlocuiți-le direct.
- Opriiți mașina și așteptați până când motorul se oprește înainte de a instala sau a scoate setul de acumulatori.
- Citiți, înțelegeți și respectați instrucțiunile din manualul setului de acumulatori și al încărcătorului.

1. Aliniați nervurile de ridicare ale setului de acumulatori cu canelurile din fanta acumulatorului.
2. Împingeți setul de acumulatori în fanta acestuia până când setul de acumulatori se blochează în poziție.
3. Când auziți un clic, setul de acumulatori este instalat.

## 5.2 SCOATEREA SETULUI DE ACUMULATORI

Figura 5.

1. Apăsăți și mențineți apăsat butonul de eliberare a setului de acumulatori.
2. Scoateți setul de acumulatori din mașină.

## 5.3 PORNII MAȘINA

Figura 6.

1. Apăsăți pe butonul de blocare și trageți declanșatorul.
2. Împingeți selectorul de viteză pentru a regla viteza în funcție de starea ierbii.

## 5.4 OPRIREA MAȘINII

Figura 6.

1. Eliberați declanșatorul pentru a opri mașina.

## 5.5 UTILIZAREA CURELEI DE UMĂR

Figura 7.

1. Atașați carabina de inelul de transport de pe tijă.
2. Puneți pe umăr cureaua de umăr.
3. Reglați lungimea curelei astfel încât carabina să fie la o distanță de aproximativ o lățime de palmă sub șoldul drept.

## 5.6 RECOMANDĂRI PRIVIND FUNCȚIONAREA

Figura 7.

### ▲ AVERTISMENT

Mențineți liber spațiul dintre corp și mașină.

## ▲ AVERTISMENT

Nu utilizați mașina fără apărătoare pe poziție.

### Folosii aceste sfaturi atunci când utilizați mașina.

- Mențineți mașina corect asamblată în hamul de purtat.
- Mențineți o strângere fermă cu ambele mâini pe mașină în timpul funcționării mașinii.
- Tăiați iarba înaltă de la vârf spre rădăcină.

### Dacă iarba se înfășoară în jurul capului de tăiere a ierbii:

- Îndepărtați setul de acumulatori.
- Îndepărtați iarba.

## 5.7 RECOMANDĂRI DE TĂIERE

Figura 8.

- Înclinați mașina spre zona de tăiere a ierbii. Utilizați vârful firului de tăiere pentru a tăia iarba.
- Deplasați mașina de la dreapta la stânga pentru a preveni aruncarea resturilor spre operator.
- Nu tăiați iarba în zona periculoasă.
- Nu forțați capul de tăiere a ierbii în iarba netăiată.
- Gardurile cu sârmă și stâlpi provoacă uzura suplimentară a firului de tăiere și chiar ruperea acestuia. Zidurile din cărămidă și piatră, bordurile și lemnul pot uza rapid firul de tăiere.

## 5.8 REGLAREA LUNGIMII FIRULUI DE TĂIERE

Figura 9.

În timpul funcționării mașinii, firul de tăiere se uzează și devine mai scurt. Puteți regla lungimea firului de tăiere.

1. Loviți capul de tăiere a ierbii de sol în timp ce mașina funcționează.
2. Firul se eliberează automat, iar lama de tăiere a firului taie lungimea de fir excesivă.

## 5.9 LAMA DE TĂIERE A FIRULUI

Figura 10.

Acest trimmer este echipat cu o lamă de tăiere a firului situat pe apărătoare. Lama de tăierea firului ajustează continuu firul pentru a-i asigura un diametru de tăiere constant și eficient. Derulați firul de fiecare dată când auziți motorul funcționând mai rapid decât normal, sau când eficiența tăierii se micșorează. Acest lucru va menține cele mai bune rezultate și va păstra firul suficient de lung pentru a avansa corect.

## 5.10 REGLAREA DIAMETRULUI DE TĂIERE

Figura 10.

## i NOTĂ

Mașina este configurată la un 356 mm diametru de tăiere. Puteți să o reglați la un 406 mm diametru de tăiere.

Setați diametrul de tăiere la 356 mm pentru o durată optimă de execuție și 406 mm pentru o zonă de tăiere mai mare.

1. Îndepărtați setul de acumulatori.
2. Scoateți șuruburile de pe lama de tăiere a firului.
3. Rotiți lama de tăiere a firului la 180°.
4. Strângeți șuruburile lamei.

## 6 ÎNTREȚINERE

### i IMPORTANT

Citiți și înțelegeți instrucțiunile de siguranță și instrucțiunile de întreținere înainte de curățarea, repararea sau efectuarea lucrărilor de întreținere a mașinii.

### i IMPORTANT

Verificați strângerea adecvată a piulițelor, bolțurilor și șuruburilor. Examinați periodic că mânerul sunt strânse bine.

### i IMPORTANT

Utilizați numai piesele de schimb și accesoriile producătorului inițial.

## 6.1 INFORMAȚII GENERALE

### i IMPORTANT

Numai distribuitorul sau centrul de service autorizat pot face întreținerea care nu este inclusă în acest manual.

Înainte de operațiunile de întreținere:

- Oprii mașina.
- Îndepărtați setul de acumulatori.
- Lăsați motorul să se răcească.
- Utilizați îmbrăcăminte adecvată, mănuși de protecție și ochelari de protecție.

## 6.2 CURĂȚAREA MAȘINII

- Curățați mașina după fiecare utilizare cu o cârpă umedă înmuiată în detergent neutru.
- Nu utilizați detergenți sau solvenți agresivi precum produsele de curățat geamurile pentru curățarea pieselor sau a mânerelor din plastic.
- Nu permiteți pătrunderea ierbii, a frunzelor sau a excesului de lubrifianți în capul de tăiere a ierbii.

- Mențineți orificiile de ventilație curate și fără resturi, pentru a evita supraîncălzirea și deteriorarea motorului.
- Nu pulverizați apă pe motor și pe componentele electrice.

## 6.3 ÎNDEPĂRTAȚI FIRUL RĂMAS

Figura 11 - 12.

1. Apăsăți simultan plăcuțele laterale de pe capul trimmerului.
2. Scoateți capacul bobinei și bobina.
3. Îndepărtați firul rămas.
4. Introduceți bobina în carcasa acesteia.
5. Montați capacul bobinei pe capul trimmerului.
6. Împingeți capacul bobinei până când se fixează în poziție.

## 6.4 INSTALAREA FIRULUI DE TĂIERE

Figura 13 - 16.

### i NOTĂ

Nu înfășurați mai mult de 15 de fir odată.

1. Aliniați fantele de pe capacul bobinei cu fantele de pe capul trimmerului.
2. Treceți firul de tăiere prin orificiu. Împingeți firul de tăiere până acesta iese prin orificiul opus.
3. Trageți firul de tăiere prin orificiu până în ambele părți există o cantitate egală de fir de tăiere.
4. Rotiți capacul bobinei în sensul acelor ceasului pentru a înfășura firul de tăiere în capul trimmerului. Mențineți aproximativ 5 inci (12,7cm) de fir deasupra fiecărei părți a capului trimmerului.

## 6.5 SCOATEREA CAPULUI DE TĂIERE A IERBII

Figura 17 - 18.

1. Poziționați tija de metal în unghiul specificat din orificiul de transmisie pentru a fixa capul trimmerului.
2. Rotiți capul de tăiere a ierbii în sensul acelor de ceasornic pentru a-l desface. Nu îndepărtați distanțierul de pe ax.

## 6.6 AȘAMBLAREA CAPULUI DE TĂIERE A IERBII

Figura 17 - 18.

1. Poziționați tija de metal în unghiul specificat din orificiul de transmisie pentru a fixa capul trimmerului.
2. Asamblați capul de tăiere a ierbii.
3. Rotiți capul de tăiere a ierbii în sens invers acelor de ceasornic pentru a-l strânge.
4. Îndepărtați tija de metal.

### i IMPORTANT

Trebuie să instalați lama de tăiere a firului când folosiți capul de tăiere a ierbii.

## 6.7 ÎNDEPĂRTAREA LAMEI DE TĂIERE

Figura 19-20.

### ▲ AVERTISMENT

Aplicați apărătoarea pe lamă.

1. Poziționați tija de metal în unghiul specificat din orificiul de transmisie pentru a fixa capul trimmerului.
2. Desfaceți piulița în sensul acelor de ceasornic și scoateți capacul exterior.
3. Îndepărtați lama de tăiere.

## 6.8 ASAMBLAREA COASEI PENTRU IARBĂ

Figura 19-20.

### ▲ AVERTISMENT

Purtați mănuși și fiți atent la marginile ascuțite.

### ▲ AVERTISMENT

Aplicați apărătoarea pe lamă.

### ▲ AVERTISMENT

Utilizați piulița blocantă de nailon specificată care este ambalată împreună cu lama, pentru a asambla lama.

### ▲ AVERTISMENT

Trebuie să înlocuiți piulița blocantă după 20 de utilizări.

1. Poziționați tija de metal în unghiul specificat din orificiul de transmisie pentru a fixa capul trimmerului.
2. Amplasați lama trimmerului deasupra cupei interioare. Asigurați-vă că lama este situată în centru.
3. Instalați cupa exterioară deasupra plăcuței.
4. Instalați piulița blocantă deasupra cupei exterioare.
5. Strângeți piulița de blocare printr-o mișcare opusă acelor ceasului până la un cuplu de 44-58" N.M cu ajutorul unei chei de 19mm.

## 7 TRANSPORT ȘI DEPOZITARE

### 7.1 DEPLASAREA MAȘINII

Când deplasați mașina, trebuie:

- Să purtați mănuși.



- Să opriți mașina.
- Scoaterea setului de acumulatori.
- Să asamblați apăraoarea lamei.

## 7.2 DEPOZITAREA MAȘINII

- Scoateți setul de acumulatori din mașină și încărcăți-l.
- Asigurați-vă că este într-o zonă inaccesibilă copiilor.
- Țineți mașina la distanță de agenți corozivi, precum substanțele chimice de grădină și sărurile de dezghețare.
- Protejați mașina pe timpul transportului pentru a-i preveni deteriorarea și a preveni vătămările corporale. Curățați mașina și examinați-o pentru a verifica dacă nu există deteriorări.

## 8 DEPANARE

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
Mașina nu pornește când apăsați pe declanșator.	Nu există contact electric între mașină și acumulator.	1. Îndepărtați setul de acumulatori. 2. Verificați contactul și instalați la loc setul de acumulatori.
	Setul de acumulatori este epuizat.	Încărcați setul de acumulatori.
	Butonul de blocare și declanșatorul nu sunt apăstate în același timp.	1. Trageți de butonul de blocare și țineți-l tras. 2. Trageți de declanșator pentru a porni mașina.
Mașina se oprește când tăiați iarba.	Apărătoarea nu este atașată la mașină.	Scoateți setul de acumulatori și atașați apăraoarea la mașină.
	Se utilizează un fir de tăiere puțernic.	Utilizați numai fir de tăiere de nailon de același 2,4 mm diametru.
	Iarba se înfășoară în jurul arborelui motorului sau al capului de tăiere a ierbii.	1. Opriți mașina. 2. Îndepărtați setul de acumulatori. 3. Îndepărtați iarba de pe arborii motorului și de pe capul de tăiere a ierbii.

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
	Motorul este supraîncărcat.	1. Scoateți capul de tăiere a ierbii din iarba. 2. Motorul își va reveni la funcționare imediat ce sarcina este îndepărtată. 3. Când tăiați, deplasați capul de tăiere a ierbii în iarba care urmează a fi tăiată și tăiați maximum 8" la o trecere.
	Setul de acumulatori sau mașina sunt prea fierbinți.	1. Răciți setul de acumulatori până când funcția acestuia revine la normal. 2. Răciți mașina timp de aproximativ 10 minute.
	Setul de acumulatori este deconectat de la sculă.	Instalați din nou setul de acumulatori.
	Setul de acumulatori este epuizat.	Încărcați setul de acumulatori.
Firul nu înaintează.	Firele sunt lipite unele de altele.	Lubrifiați cu spray cu silicon.
	Nu există destul fir pe bobină.	Instalați fir mai lung.
	Firul este prea scurt.	Dați un avans firului de tăiere.
	Firul este încurcat pe bobină.	1. Scoateți firul de pe bobină. 2. Înfășurați firul.
Firul continuă să se rupă.	Mașina este utilizată incorect.	1. Tăiați cu vârful firului, evitați pietrele, pereteții și alte obiecte dure. 2. Dați un avans în mod regulat firului de tăiere pentru a menține lățimea completă de tăiere.
Iarba se înfășoară în jurul capului de tăiere a	Tăiați iarba înaltă la nivelul soluului.	1. Tăiați iarba înaltă de la vârful spre rădăcină. 2. Îndepărtați până la 8" la fiecare trecere

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
ierbii și a carcasei motorului.		pentru a preveni înfășurarea.
Firul nu taie bine.	Lama de tăiere a firului se tocește.	Ascuțiți lama de tăiere a firului cu o pilă sau înlocuiți-o.
Crește evident nivelul vibrațiilor.	Firul este uzat pe o parte și nu avansează în timp.	Asigurați-vă că firul din ambele părți este egal. Dați avans firului de tăiere.

## 9 DATE TEHNICE

Tensiune	60 V	
Turație de mers în gol	6000 ±10%rpm (Trimmer cu fir), 6500 ±10%rpm (Trimmer pentru tușișuri)	
Cap de tăiere	Derulare prin lovire / Lama trimmerului pentru tușișuri	
Diametrul firului de tăiere	2,4 mm	
Diametrul căii de tăiere	356 / 406mm (Trimmer cu fir), 260mm (Trimmer pentru tușișuri)	
Greutate (fără setul de acumulatori)	3,6 kg	
Model de acumulator	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 și alte game BAC	
Model de încărcător	G60UC și alte game CAC	
Trimmer cu fir	Nivel de presiune sonoră măsurat	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}= 3 \text{ dB(A)}$
	Nivel de putere acustică garantat	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Vibrații	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>
Trimmer pentru tușișuri	Nivel de presiune sonoră măsurat	$L_{PA}= 93\text{dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Nivel de putere acustică garantat	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Vibrații	3,5m/s <sup>2</sup> , k=1,5m/s <sup>2</sup>



96 dB. Valoarea zgomotului. (Trimmer cu fir)

105 dB. Valoarea zgomotului. (Trimmer pentru tușișuri)

## 10 GARANȚIE

(Lista completă a termenilor și condițiilor garanției poate fi consultată Greenworks pe website [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 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: Trimmer cu fir / Trimmer pentru tușișuri

Model: STC404(GD60BC)

Număr de serie: A se vedea eticheta cu caracteristici tehnice

Anul fabricației: 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 & 2005/88/CE
- 2011/65/UE & (UE)2015/863

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

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

Trimmer cu fir

Nivel de putere acustică mă-  $L_{WA} = 94$  dB(A)  
surat:

Nivel de putere acustică ga-  $L_{WA,d} = 96$  dB(A)  
rantat:

Trimmer pentru tufişuri

Nivel de putere acustică mă-  $L_{WA} = 101,6$  dB(A)  
surat:

Nivel de putere acustică ga-  $L_{WA,d} = 105$  dB(A)  
rantat:

Locul, data:                      Semnătura: Ted Qu, Director  
Calitate

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Описание.....</b>	<b>148</b>	5.9	Нож за отрязване на кордата.....	150
1.1	Цел.....	148	5.10	Настройка на диаметъра на рязане....	150
1.2	Преглед.....	148	<b>6</b>	<b>Поддръжка.....</b>	<b>150</b>
<b>2</b>	<b>Общи предупреждения за безопасност за електрически инструменти..</b>	<b>148</b>	6.1	Обща информация.....	150
<b>3</b>	<b>Безопасност.....</b>	<b>148</b>	6.2	Почистване на машината.....	151
<b>4</b>	<b>Монтаж.....</b>	<b>148</b>	6.3	Отстранете останалата корда.....	151
4.1	Разопаковане на машината.....	148	6.4	Инсталиране на режещата корда.....	151
4.2	Монтаж на предпазителя.....	149	6.5	Изваждане на главата на ножицата....	151
4.3	Монтаж на пръта.....	149	6.6	Сглобяване на главата на тримера.....	151
4.4	Закрепване на спомагателната ръкохватка.....	149	6.7	Отстранете ножа на хрестореза.....	151
<b>5</b>	<b>Работа.....</b>	<b>149</b>	6.8	Сглобяване на хрестореза нож .....	151
5.1	Монтаж на акумулаторната батерия... ..	149	<b>7</b>	<b>Транспорт и съхранение.....</b>	<b>152</b>
5.2	Снемете акумулаторната батерия.....	149	7.1	Преместете машината.....	152
5.3	Стартиране на машината.....	149	7.2	Съхранение на машината.....	152
5.4	Спиране на машината.....	149	<b>8</b>	<b>Отстраняване на неизправности.....</b>	<b>152</b>
5.5	Употреба на ремъка за рамо.....	149	<b>9</b>	<b>Технически данни.....</b>	<b>154</b>
5.6	Съвети за работа.....	150	<b>10</b>	<b>Гаранция.....</b>	<b>154</b>
5.7	Съвети за рязане.....	150	<b>11</b>	<b>Декларация за съответствие на ЕО.....</b>	<b>154</b>
5.8	Настройване на дължината на режещата корда.....	150			

## 1 ОПИСАНИЕ

### 1.1 ЦЕЛ

Тази машина се използва за рязане на трева, малки плевели и друга подобна растителност при или около земното ниво. Режещата равнина трябва да бъдат приблизително успоредна на земята. Не може да използвате машината за рязане или сеч на плет, шубраци, храсти, цветя и компост.

### 1.2 ПРЕГЛЕД

Фигура 1 - 20.

- 1 Бутон за освобождаване на акумулаторната батерия
- 2 Задна ръкохватка
- 3 Спускък
- 4 Бутон за заключване
- 5 Превключвател за скорост
- 6 Спомагателна ръкохватка
- 7 Горен вал
- 8 Съединително устройство
- 9 Долен вал
- 10 Глава на ножицата
- 11 Краен нож
- 12 Предпазител
- 13 Винт
- 14 Бутон за освобождаване
- 15 Отвор за позициониране
- 16 Болт
- 17 Долна скоба
- 18 Копче
- 19 Ухо
- 20 Капак на макарата
- 21 Корпус на макарата
- 22 Макара
- 23 Изходящ отвор за кордата
- 24 Прорез
- 25 Ъглов предавателен отвор
- 26 Метален щифт
- 27 Гайка
- 28 Външна чаша
- 29 Нож
- A Посока на въртене
- B Най-добра зона за рязане
- C Опасна зона за рязане

## 2 ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

## ЗА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ИНСТРУМЕНТИ

### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочетете всички предупреждения, инструкции, илюстрации и спецификации, предоставени с тази електрически инструмент. *Неспазването на всички инструкции, изброени по-долу, може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.*

Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки.

*Терминът електрически инструмент в предупрежденията се отнася до захранвани от мрежата (кабелни) електрически инструменти или захранвани чрез батерия (безкабелни) електрически инструменти.*

## 3 БЕЗОПАСНОСТ

### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Уверете се, че следвате всички инструкции за безопасност.

Обърнете се към ръководството за безопасност.

## 4 МОНТАЖ

### 4.1 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 липсват части, не работете с машината.
- Ако части са повредени или липсват, свържете се със сервизния център.

1. Отворете опаковката.
2. Прочетете документацията предоставена в кутията.
3. Извадете всички части, които не са сглобени, от кутията.
4. Извадете машината от кутията.
5. Изхвърлете кутията и опаковъчния материал в съответствие с местните регулации.

## ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За Вашата лична безопасост, не поставяйте батерията, преди инструментът да е слобен напълно.

## 4.2 МОНТАЖ НА ПРЕДПАЗИТЕЛЯ

Фигура 2.

## ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не докосвайте крайния нож.

1. Извадете винтовете от главата на тримера с кръстатата отвертка (не е доставена).
2. Поставете предпазителя в главата на тримера.
3. Подравнете отворите за винтовете на предпазителя с отворите на главата на тримера.
4. Затегнете винтовете.

## 4.3 МОНТАЖ НА ПРЪТА

Фигура 3.

1. Отвинтете винта на съединителя.
2. Натиснете бутона за освобождаване на долния вал.
3. Подравнете бутона за освобождаване с отвора за позициониране и плъзнете двата вала.
4. Завъртете долния вал, докато бутонът се фиксира в отвора за позициониране.
5. Затегнете винта с ключ шестограм.

## 4.4 ЗАКРЕПВАНЕ НА СПОМАГАТЕЛНАТА РЪКОХВАТКА

Фигура 4.

1. Демонтирайте копчето от ръкохватката.
2. Закрепете спомагателната ръкохватка върху вала.
3. Настройте спомагателната ръкохватка в удобна позиция.
4. Поставете болта през отворите.
5. Затегнете спомагателната ръкохватка с копчето.

## 5 РАБОТА

### i ВАЖНО

Преди да работите с машината прочетете и разберете наредбите за безопасност и инструкциите за работа.

## ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Внимавайте, когато работите с машината.

## 5.1 МОНТАЖ НА АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ

Фигура 5.

## ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако акумулаторната батерия или зарядното устройство са повредени, сменете ги директно.
- Спрете машината и изчакайте, докато двигателят не спре преди монтиране или снемане на акумулаторната батерия.
- Прочетете, запознайте се и спазвайте инструкциите в ръководството на акумулаторната батерия и зарядното устройство.

1. Подравнете ребрата за повдигане на акумулаторната батерия с жлебовете в отделението на акумулаторната батерия.
2. Натиснете акумулаторната батерия в слота за батерията, докато акумулаторната батерия не се заключи в мястото.
3. Когато чуете щракване, акумулаторната батерия е монтирана.

## 5.2 СНЕТЕТЕ АКУМУЛАТОРНАТА БАТЕРИЯ

Фигура 5.

1. Натиснете и задръжте бутона за освобождаване на акумулатора.
2. Снете акумулаторната батерия от машината.

## 5.3 СТАРТИРАНЕ НА МАШИНАТА

Фигура 6.

1. Натиснете бутона за заключване и дръпнете спусъка.
2. Натиснете бутона за управление на скоростта, за да регулирате скоростта според състоянието на тревата.

## 5.4 СПИРАНЕ НА МАШИНАТА

Фигура 6.

1. Освободете спусъка за да спрете машината.

## 5.5 УПОТРЕБА НА РЕМЪКА ЗА РАМО

Фигура 7.

1. Закрепете карабинката към носещия пръстен на пръта.
2. Поставете ремъка за рамо.
3. Регулирайте дължината на ремъка, така че карабинката да бъде над ширината на ръката под дясното Ви бедро.

## 5.6 СЪВЕТИ ЗА РАБОТА

Фигура 7.

### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Спазвайте разстояния между тялото и машината.

### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не работете с машината без поставен предпазител на място.

Изпълнявайте тези съвети, когато използвате машината

- Дръжте машината свързана към правилно носена сбруя.
- Поддържайте здрав захват с две ръце на машината, когато работите с нея.
- Режете високата трева от горе на долу.

Ако тревата се увие около главата на тримера:

- Премахнете акумулаторната батерия.
- Премахнете тревата.

## 5.7 СЪВЕТИ ЗА РЯЗАНЕ.

Фигура 8.

- Наклонете машината към зоната, която ще се реже. Използвайте върха на кордата за рязане, за да режете трева.
- Движете машината от дясно на ляво, за да предотвратите изхвърляне на отпадъци към оператора.
- Не режете в опасна зона.
- Не използвайте сила върху главата на тримера към неизрязаната трева.
- Телени и дървени огради причиняват износване и повреда на кордата. Камъни, тухлени стени, бордюри и дърво. могат бързо да износат режещата корда.

## 5.8 НАСТРОЙВАНЕ НА ДЪЛЖИНАТА НА РЕЖЕЩАТА КОРДА

Фигура 9.

Докато работите с машината, режещата корда се износва и става по-къса. Може да настроите дължината на режещата корда.

1. Ударете главата на тримера в земята, докато работите с машината.
2. Кордата се освобождава автоматично и крайният нож отрязва излишната дължина.

## 5.9 НОЖ ЗА ОТРЯЗВАНЕ НА КОРДАТА

Фигура 10.

Тримерът е оборудван с нож за отрязване на кордата на предпазителя. Ножът за отрязване на кордата непрекъснато подрязва кордата, за да осигури постоянен и ефективен режещ диаметър. Изваждайте кордата, когато чуете двигателят да работи по-бързо от нормално или когато ефективността на рязане намалее. Това ще поддържа най-добра производителност и ще запази кордата достатъчно дълга за правилно изваждане.

## 5.10 НАСТРОЙКА НА ДИАМЕТЪРА НА РЯЗАНЕ.

Фигура 10.

### i БЕЛЕЖКА

Машината е настроена на 356 mm диаметър за рязане. Може да настроите до 406 mm диаметър за рязане.

Настройте диаметъра за рязане до 356 mm за по-голям живот и 406 mm по-голяма зона на рязане.

1. Премахнете акумулаторната батерия.
2. Извадете винтовете на ножа на крайния нож..
3. Завъртете крайния нож на 180°.
4. Затегнете винтовете на ножа.

## 6 ПОДДРЪЖКА

### i ВАЖНО

Прочетете и разберете разпоредбите за безопасност и инструкциите за поддръжка, преди да почистите, ремонтирате или да извършите дейности по поддръжка по машината.

### i ВАЖНО

Уверете се, че всички гайки, болтове и винтове са затегнати. Редовно проверявайте дали сте монтирали здраво ръкохватките.

### i ВАЖНО

Използвайте единствено резервни части и аксесоари от първоначални производител.

## 6.1 ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

### i ВАЖНО

Само вашият търговец или одобрен сервизен център, може да извършва поддръжка, която не е представена в това ръководство.

Преди дейности по поддръжка:

- Спрете машината.
- Премахнете акумулаторната батерия.
- Охладете двигателя.

- Използвайте подходящи дрехи, защитни ръкавици и очила за безопасност.

## 6.2 ПОЧИСТВАНЕ НА МАШИНАТА.

- След всяка употреба почиствайте машината с влажна кърпа потопена в неутрален почистващ препарат.
- Не използвайте агресивни почистващи препарати или разтворители, като такива за почистване на стъкло, за почистване на пластмасовите части или ръкохватките.
- Поддържайте главата на тримера чиста от трева, листа или прекомерна смазка.
- Поддържайте въздушните отвори чисти и без отпадъци, за да избегнете прегряване и повреда на мотора.
- Не пръскайте вода в мотора или електрическите компоненти.

## 6.3 ОТСТРАНЕТЕ ОСТАНАЛАТА КОРДА

Фигура 11 - 12.

1. Натиснете едновременно пластините от всяка страна на главата на тримера.
2. Извадете капака на макарата и макарата.
3. Отстранете останалата корда.
4. Поставете макарата в корпуса на макарата.
5. Монтирайте капака на макарата в главата на тримера.
6. Натиснете капака на макарата, докато щракне в позиция.

## 6.4 ИНСТАЛИРАНЕ НА РЕЖЕЩАТА КОРДА

Фигура 13 - 16.

### **i** БЕЛЕЖКА

На поставяйте повече от 15 фута режеща корда наведнъж.

1. Подравнете прорезите в капачката на макарата с прорезите в главата на тримера.
2. Прекарайте режещата корда през отвора. Избутайте режещата корда, докато излезе през противоположния отвор.
3. Издърпайте режещата корда, докато има еднаква дължина режеща корда от всяка страна.
4. Завъртете капачката на макарата по часовниковата стрелка, за да навие режещата корда в главата на тримера. Задържете около 5 инча режеща корда над всяка страна на главата на тримера.

## 6.5 ИЗВАЖДАНЕ НА ГЛАВАТА НА НОЖИЦАТА.

Фигура 17 - 18.

1. Поставете металния щифт в указания отвор на ъгловата трансмисия, за да фиксирате главата на тримера.
2. Завъртете главата на тримера по часовника за да я разхлабите. Не премахвайте разделителя от щангата.

## 6.6 СГЛОБЯВАНЕ НА ГЛАВАТА НА ТРИМЕРА.

Фигура 17 - 18.

1. Поставете металния щифт в указания отвор на ъгловата трансмисия, за да фиксирате главата на тримера.
2. Сглобете главата на тримера.
3. Завъртете главата на тримера обратно на часовника за да я затегнете.
4. Премахнете металния щифт.

### **i** ВАЖНО

Трябва да монтирате отрязващ нож, когато използвате главата на тримера.

## 6.7 ОТСТРАНЕТЕ НОЖА НА ХРАСТОРЕЗА

Фигура 19-20.

### **▲** ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Поставете предпазителя на ножа.

1. Поставете металния щифт в указания отвор на ъгловата трансмисия, за да фиксирате главата на тримера.
2. Разхлабете гайката по часовника и извадете външната чаша.
3. Отстранете ножа на храстореза.

## 6.8 СГЛОБЯВАНЕ НА ХРАСТОРЕЗА НОЖ

Фигура 19-20.

### **▲** ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Носете ръкавици и внимавайте с остри ръбове.

### **▲** ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Поставете предпазителя на ножа.



**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Използвайте указаната найлоново застопоряваща гайка, която е опакована с ножа, за да монтирате ножа.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Трябва да сменяте застопоряващата гайка, след като я използвате 20 пъти.

1. Поставете металния шифт в указания отвор на ъгловата трансмисия, за да фиксирате главата на тримера.
2. Поставете ножа на хрестореза върху вътрешната чаша. Уверете се, че ножът е в средата.
3. Поставете външната чаша над пластината.
4. Поставете застопоряващата гайка над външната чаша.
5. Затегнете застопоряващата гайка обратно на часовника до 44-58" N.M момент на затягане с 19 mm гаечен ключ.

**7 ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЕНИЕ****7.1 ПРЕМЕСТЕТЕ МАШИНАТА**

Когато премествате машината трябва да:

- Носите ръкавици.
- Спрете машината.
- Снемете акумулаторната батерия.
- Монтирайте предпазителя за ножа.

**7.2 СЪХРАНЕНИЕ НА МАШИНАТА**

- Снемете акумулаторната батерия от машината и я заредете.
- Уверете се, че деца не могат да доближат до машината.
- Пазете машината далеч от корозивни препарати, като градински химикали и сол за обезледяване.
- Осигурете машината по време на транспортиране, за да предотвратите повреда или нараняване. Почистете и прегледайте машината за повреди.

**8 ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ**

Проблем	Възможна причина	Решение
Машината не стартира, когато натиснете спусъка.	Няма електрически контакт между машината и акумулатора.	1. Премахнете акумулаторната батерия. 2. Проверете контакта и монтирайте отново акумулаторната батерия.
	Акумулаторната батерия е изтощена.	Заредете акумулаторната батерия.
	Заклучващият бутон и спусъкът не са натиснати едновременно.	1. Издърпайте заключващият бутон и го задръжте. 2. Дръпнете спусъка за да стартирате машината.
Машината спира, когато режете.	Предпазителят не е прикрепен към машината.	Извадете акумулаторната батерия и монтирайте предпазителя към машината.
	Използвана е тежка корда за рязане.	Използвайте единствено найлонова режеща корда с 2,4 mm диаметър.
	Тревата се навива около вала на мотора или главата на тримера.	1. Спрете машината. 2. Премахнете акумулаторната батерия. 3. Премахнете тревата около вала на мотора и главата на тримера.
	Моторът е претоварен.	1. Извадете тримерната глава от тревата. 2. Моторът ще се възстанови за работа веднага след като товарът бъде отстранен. 3. Когато режете изваждайте

Проблем	Възможна причина	Решение
		и вкарвайте тримерната глава в тревата, която трябва да бъде отрязана и отстранявайте не повече от 8 инча на единично рязане.
	Акумулаторната батерия или машината са твърде горещи.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Охладете акумулаторната батерия, докато функциите му се върнат към нормалното.</li> <li>2. Охладете машината приблизително за 10 минути.</li> </ol>
	Акумулаторната батерия е разединена от инструмента.	Монтирайте отново акумулаторната батерия.
	Акумулаторната батерия е изтощена.	Заредете акумулаторната батерия.
Кордата не напредва.	Кордите са залепени една за друга.	Смажете със силиконов спрей.
	Няма достатъчно корда на макаратата.	Монтирайте повече корда.
	Кордите са износени твърде късо.	Напредване на режещата корда.
	Кордите са заплетена в макаратата.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Извадете кордите от макаратата.</li> <li>2. Навийте кордите.</li> </ol>
Кордите продължават да се чупят.	Машината се използва неправилно.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Режете с върха на кордата, избягвайте камъни, стени и други твърди обекти.</li> <li>2. Изтегляйте кордата редовно за да запазите пълната ширина на рязане.</li> </ol>

Проблем	Възможна причина	Решение
Тревата се навива около главата на тримера и корпуса на мотора.	Режете висока трева при нивото на земята.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Режете високата трева от горе на долу.</li> <li>2. Премахвайте не повече от 8 инча на единично рязане, за да предотвратите увиване.</li> </ol>
Кордата не реже добре.	Крайният нож е затъпен.	Заточете крайния нож с пила или го подменете.
Очевидно увеличава не на вибрациите.	Кордата е износена от една страна и не е изтеглена на време.	Уверете се, че кордата от двете страни е еднаква. Изтеглете режещата корда.

## 9 ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Напрежение	60 V	
Скорост без натоварване	6000 ±10%об/мин (Тример за трева), 6500 ±10%об/мин (Храсторез)	
Режеща глава	Ударна глава / нож на храстореза	
Диаметър на режещата корда	2,4 mm	
Диаметър на режещата пътека	356 / 406mm (Тример за трева), 260 mm (Храсторез)	
Тегло (без акумулаторната батерия)	3,6 кг	
Модел на акумулатора	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 и други серии ВАС	
Модел на зарядно устройство	G60UC и други серии САС	
Тример за трева	Измерено ниво на звуково налягане	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}= 3 \text{ dB(A)}$
	Гарантирано ниво на сила на звука	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Вибрации	$7,5 \text{ m/сек}^2$ , $k=1,5 \text{ m/сек}^2$
Храсторез	Измерено ниво на звуково налягане	$L_{PA}= 93\text{dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Гарантирано ниво на сила на звука	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Вибрации	$3,5\text{m/сек}^2$ , $k=1,5\text{m/сек}^2$



96 dB. Стойност на шум. (Тример за трева)  
105 dB. Стойност на шум. (Храсторез)

## 10 ГАРАНЦИЯ

(Пълните гаранционни срокове и условия могат да бъдат намерени на Greenworks уебстраницата [www.greenworkstools.eu](http://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).

## 11 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: Кордов тример / Храсторез  
Модел: STC404(GD60BC)  
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/ЕС.
- е в съответствие с разпоредбите на следните други директиви на ЕО:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/EC & 2005/88/EC
  - 2011/65/EU & (EU)2015/863

Допълнително, ние декларираме, че следните (детайли/клаузи на) съгласувани стандарти са използвани:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.



<b>1 Περιγραφή.....</b>	<b>157</b>	5.9 Λεπίδα κοπής νήματος.....	159
1.1 Σκοπός.....	157	5.10 Ρύθμιση της διαμέτρου κοπής.....	159
1.2 Επισκόπηση.....	157	<b>6 Συντήρηση.....</b>	<b>159</b>
<b>2 Γενικές προειδοποιήσεις ασφαλείας για τα ηλεκτρικά εργαλεία.....</b>	<b>157</b>	6.1 Γενικές πληροφορίες.....	159
<b>3 Ασφάλεια.....</b>	<b>157</b>	6.2 Καθαρίστε το μηχάνημα.....	160
<b>4 Εγκατάσταση.....</b>	<b>157</b>	6.3 Απομακρύνετε νήμα που έχει απομείνει. 160	
4.1 Αποσυσκευασία του μηχανήματος.....	157	6.4 Εγκατάσταση του νήματος κοπής.....	160
4.2 Προσάρτηση του προστατευτικού.....	158	6.5 Απομάκρυνση κεφαλής χλοοκοπτικού... 160	
4.3 Συναρμολόγηση του άξονα.....	158	6.6 Συναρμολόγηση της κεφαλής κοπής.....	160
4.4 Προσάρτηση της βοηθητικής λαβής.....	158	6.7 Απομακρύνετε τη λεπίδα θαμνοκοπτικού.....	160
<b>5 Λειτουργία.....</b>	<b>158</b>	6.8 Συναρμολόγηση του θαμνοκοπτικού λεπίδα.....	160
5.1 Τοποθέτηση της συστοιχίας μπαταριών. 158		<b>7 Μεταφορά και αποθήκευση....</b>	<b>161</b>
5.2 Αφαιρέστε την μπαταρία.....	158	7.1 Μετακίνηση του μηχανήματος.....	161
5.3 Έναρξη λειτουργίας του μηχανήματος.... 158		7.2 Αποθήκευση μηχανήματος.....	161
5.4 Διακοπή λειτουργίας του μηχανήματος... 158		<b>8 Αντιμετώπιση προβλημάτων. 161</b>	
5.5 Χρησιμοποιήστε τον ιμάντα ώμου.....	158	<b>9 Τεχνικά δεδομένα.....</b>	<b>163</b>
5.6 Συμβουλές λειτουργίας.....	159	<b>10 Εγγύηση.....</b>	<b>163</b>
5.7 Συμβουλές για την κοπή.....	159	<b>11 Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ....</b>	<b>163</b>
5.8 Ρύθμιση του μήκους νήματος κοπής.....	159		

## 1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

### 1.1 ΣΚΟΠΟΣ

Το μηχάνημα αυτό χρησιμοποιείται για την κοπή γρασιδιού, ελαφριών αγριόχορτων και παρόμοιας βλάστησης στο έδαφος ή γύρω από αυτό. Η λεπίδα κοπής πρέπει να είναι σχεδόν παράλληλη με την επιφάνεια του εδάφους. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για κοπή ή τεμαχισμό φρακτών από θάμνους, θάμνων, λουλουδιών και κομπόστ.

### 1.2 ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

Εικόνα 1 - 20.

- 1 Κουμπί απελευθέρωσης μπαταρίας
- 2 Πίσω χειρολαβή
- 3 Σκανδάλη
- 4 Κουμπί ασφάλισης
- 5 Διακόπτης ταχύτητας
- 6 Βοηθητική χειρολαβή
- 7 Άνω άξονας
- 8 Ζεύκτης
- 9 Κάτω άξονας
- 10 Κεφαλή κοπής
- 11 Λεπίδα κοπής
- 12 Προστατευτικό
- 13 Βίδα
- 14 Κουμπί αποδέσμευσης
- 15 Οπή τοποθέτησης
- 16 Βίδα
- 17 Κάτω σύσφιξη
- 18 Κουμπί
- 19 Γλωττίδα
- 20 Κάλυμμα καρουλιού
- 21 Περίβλημα καρουλιού
- 22 Καρούλι
- 23 Οπή εξόδου νήματος
- 24 Υποδοχή
- 25 Οπή μετάδοσης γωνίας
- 26 Μεταλλική ράβδος
- 27 Παξιμάδι
- 28 Εξωτερική υποδοχή
- 29 Λεπίδα
- A Κατεύθυνση περιστροφής
- B Καλύτερος τομέας κοπής
- C Επικίνδυνος τομέας κοπής

## 2 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφάλειας, τις οδηγίες, τις απεικονίσεις και τις προδιαγραφές που παρέχονται με το παρόν ηλεκτρικό εργαλείο. Εάν δεν ακολουθήσετε όλες τις οδηγίες που αναφέρονται παρακάτω, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, φωτιάς και/ή σοβαρού τραυματισμού.**

**Φυλάσσετε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες για μελλοντική αναφορά.**

Ο όρος *ηλεκτρικό εργαλείο* στις προειδοποιήσεις αναφέρεται στο ηλεκτρικό σας εργαλείο που λειτουργεί είτε με σύνδεση στην πρίζα (με καλώδιο) είτε με μπαταρίες (χωρίς καλώδιο).

## 3 ΑΣΦΑΛΕΙΑ

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εξασφαλίστε την τήρηση όλων των οδηγιών ασφαλείας.

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο ασφαλείας.

## 4 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

### 4.1 ΑΠΟΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Εάν τμήματα του μηχανήματος έχουν φθορές, μη χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.
- Εάν λείπουν εξαρτήματα, μη θέσετε σε λειτουργία το μηχάνημα.
- Εάν εξαρτήματα έχουν φθορές ή λείπουν, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης.

1. Ανοίξτε τη συσκευασία.
2. Διαβάστε τα έγγραφα που υπάρχουν στην κούτα.
3. Αφαιρέστε όλα τα μη συναρμολογημένα μέρη από την κούτα.
4. Αφαιρέστε το μηχάνημα από την κούτα.
5. Η απόρριψη της κούτας και των υλικών 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.

## 4.2 ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΎ

Εικόνα 2.

## ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην αγγίζετε τη λεπίδα κοπής.

1. Απομακρύνετε τις βίδες από την κεφαλή κοπής με ένα καταβίδι Φίλιπς (δεν παρέχεται).
2. Τοποθετήστε το προστατευτικό επάνω στην κεφαλή κοπής.
3. Ευθυγραμμίστε τις οπές βίδας στο προστατευτικό με τις οπές βίδας στην κεφαλή κοπής.
4. Σφίξτε τις βίδες.

## 4.3 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ

Εικόνα 3.

1. Λασκάρτε τη βίδα στον ζεύκτη.
2. Ωθήστε μέσα το κουμπί αποδέσμευσης τον κάτω άξονα.
3. Ευθυγραμμίστε το κουμπί αποδέσμευσης με την οπή τοποθέτησης και γλιστρήστε τους δύο άξονες.
4. Γυρίστε τον κάτω άξονα μέχρι το κουμπί να ασφαλίσει στην οπή τοποθέτησης.
5. Σφίξτε τη βίδα με το κλειδί Allen.

## 4.4 ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗ ΤΗΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΛΑΒΉΣ

Εικόνα 4.

1. Αφαιρέστε το κουμπί από τη λαβή.
2. Προσαρτήστε τη βοηθητική χειρολαβή στον άξονα.
3. Ρυθμίστε την βοηθητική χειρολαβή σε μια άνετη θέση.
4. Τοποθετήστε τα μπουλόνια μέσα από τις οπές.
5. Σφίξτε την βοηθητική χειρολαβή με το κουμπί.

## 5 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

## i ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προτού θέσετε σε λειτουργία το μηχάνημα διαβάστε και κατανοήστε τις διατάξεις ασφαλείας και τις οδηγίες λειτουργίας.

## ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Προσέχετε κατά τη λειτουργία του μηχανήματος.

## 5.1 ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

Εικόνα 5.

## ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Εάν η συστοιχία μπαταριών ή ο φορτιστής έχει υποστεί ζημιά, αντικαταστήστε τα αμέσως.
- Διακόψτε τη λειτουργία του μηχανήματος και περιμένετε να σταματήσει το μοτέρ προτού εγκαταστήσετε ή αφαιρέσετε τη συστοιχία μπαταριών.
- Διαβάστε, τηρείτε και ακολουθείτε τις οδηγίες στο εγχειρίδιο της μπαταρίας και του φορτιστή.

1. Ευθυγραμμίστε τις γραμμώσεις ανύψωσης στη συστοιχία μπαταριών με τις εγκοπές στην υποδοχή μπαταρίας.
2. Ωθήστε την συστοιχία μπαταριών μέσα στην υποδοχή μπαταρίας μέχρι η συστοιχία μπαταριών να ασφαλίσει στη θέση της.
3. Όταν ακούσετε το κλικ, θα σημαίνει ότι η μπαταρία έχει τοποθετηθεί.

## 5.2 ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΤΗΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑ.

Εικόνα 5.

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί απελευθέρωσης μπαταρίας.
2. Αφαιρέστε τη μπαταρία από το μηχάνημα.

## 5.3 ΎΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Εικόνα 6.

1. Πιέστε το κουμπί κλειδώματος και τραβήξτε τη σκανδάλη.
2. Πιέστε το κουμπί ταχύτητας και ρυθμίστε την ταχύτητα σύμφωνα με τις συνθήκες γρασιδιού.

## 5.4 ΔΙΑΚΟΠΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Εικόνα 6.

1. Απελευθερώστε τη σκανδάλη για να απενεργοποιήσετε το μηχάνημα.

## 5.5 ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟΝ ΙΜΑΝΤΑ ΩΜΟΥ

Εικόνα 7.

1. Προσαρτήστε το караμπίνερ στον δακτύλιο μεταφοράς στο κοντάρι.
2. Φορέστε τον ιμάντα ώμου.
3. Προσαρμόστε το μήκος του ιμάντα έτσι ώστε το караμπίνερ να είναι περίπου σε απόσταση μίας παλάμης κάτω από τον δεξιό γοφό σας.

## 5.6 ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Εικόνα 7.

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Διατηρείτε μια απόσταση ανάμεσα στο σώμα και στο μηχάνημα.

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη θέτετε σε λειτουργία το μηχάνημα εάν το προστατευτικό δεν είναι στη θέση του.

**Ακολουθήστε αυτές τις υποδείξεις κατά τη χρήση του μηχανήματος**

- Διατηρείτε το μηχάνημα συνδεδεμένο με το σωστά τοποθετημένο λουρί.
- Κρατάτε σφιχτά με τα δύο χέρια το μηχάνημα ενώ χειρίζεστε το μηχάνημα.
- Κόβετε ψηλό γρασίδι από επάνω προς τα κάτω.

**Εάν τυλίγεται γρασίδι γύρω από την κεφαλή κοπής:**

- Αφαιρέστε τη συστοιχία μπαταριών.
- Αφαιρέστε το χόρτο.

## 5.7 ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ

Εικόνα 8.

- Γείρετε το μηχάνημα προς την περιοχή που θέλετε να κουρέψετε. Χρησιμοποιήστε την ακμή του νήματος κοπής για να κόψετε γρασίδι.
- Μετακινήστε το μηχάνημα από δεξιά προς αριστερά ώστε να εμποδίσετε υπολείμματα να πεταχτούν προς το χειριστή.
- Μην κόβετε στον τομέα κινδύνων.
- Μην ζορίζετε την κεφαλή κοπής μέσα σε άκοπο γρασίδι.
- Οι συρμάτινοι φράχτες και οι φράχτες με πασσάλους προκαλούν φθορά ή κοπή του νήματος κοπής. Οι πέτρινοι τοίχοι και οι τοίχοι από τούβλα, τα κράσπεδα και το ξύλο μπορούν να φθείρουν γρήγορα το νήμα κοπής.

## 5.8 ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΝΗΜΑΤΟΣ ΚΟΠΗΣ

Εικόνα 9.

Ενώ χειρίζεστε το μηχάνημα το νήμα κοπής φθίρεται και κονταίνει. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μήκος νήματος κοπής.

1. Αφήστε την κεφαλή κοπής να χτυπήσει το έδαφος ενώ χειρίζεστε το μηχάνημα.
2. Απελευθερώνεται αυτόματα νήμα και η λεπίδα κοπής κόβει το υπερβάλλον μήκος.

## 5.9 ΛΕΠΙΔΑ ΚΟΠΗΣ ΝΗΜΑΤΟΣ

Εικόνα 10.

Αυτό το χλοοκοπτικό είναι εξοπλισμένο με μια λεπίδα κοπής νήματος στο προστατευτικό. Η λεπίδα κοπής νήματος κόβει συνεχώς το νήμα ώστε να εξασφαλιστεί μια σταθερή και αποδοτική διάμετρος κοπής. Προχωρήστε το νήμα όποτε ακούσετε τον κινητήρα να λειτουργεί πιο γρήγορα από το φυσιολογικό ή εάν μειωθεί η απόδοση κοπής. Έτσι θα διατηρηθεί η καλύτερη απόδοση και το νήμα θα παραμείνει επαρκώς μακρύ ώστε να προχωράει σωστά.

## 5.10 ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΚΟΠΗΣ

Εικόνα 10.

### i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στο μηχάνημα έχει ρυθμιστεί μια 356 mm διάμετρος κοπής. Μπορείτε να ρυθμίσετε μια 406 mm διάμετρος κοπής.

Ρυθμίστε τη διάμετρο κοπής σε 356 mm για μεγαλύτερο χρόνο λειτουργίας και 406 mm για μεγαλύτερη περιοχή κοπής.

1. Αφαιρέστε τη συστοιχία μπαταριών.
2. Αφαιρέστε τις βίδες λεπίδας από την λεπίδα κοπής.
3. Γυρίστε την λεπίδα κοπής 180°.
4. Σφίξτε τις βίδες λεπίδας.

## 6 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

### i ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Διαβάστε και κατανοήστε τους κανονισμούς ασφάλειας και τις οδηγίες συντήρησης προτού καθαρίσετε, επισκευάσετε ή κάνετε εργασίες συντήρησης στο μηχάνημα.

### i ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Εξασφαλίστε ότι όλα τα παξιμάδια, τα μπουλόνια και οι βίδες είναι σφιχτά. Βεβαιώστε τακτικά ότι οι λαβές έχουν τοποθετηθεί σφιχτά.

### i ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Χρησιμοποιείτε μόνο ανταλλακτικά και εξαρτήματα του αρχικού κατασκευαστή.

## 6.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### i ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μόνο ο αντιπρόσωπός σας ή το εγκεκριμένο κέντρο σέρβις μπορούν να διεξάγουν τη συντήρηση που δεν αναφέρεται στο παρόν εγχειρίδιο.



Πριν τις εργασίες συντήρησης:

- Διακόψτε τη λειτουργία του μηχανήματος.
- Αφαιρέστε τη συστοιχία μπαταριών.
- Αφήστε το μοτέρ να κρυώσει.
- Χρησιμοποιείτε τα σωστά ρούχα, προστατευτικά γάντια και προστατευτικά γυαλιά.

## 6.2 ΚΑΘΑΡΙΣΤΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

- Καθαρίζετε το μηχανήμα μετά από κάθε χρήση με ένα νωπό πανί που έχετε βρέξει με ουδέτερο απορρυπαντικό.
- Μη χρησιμοποιείτε επιθετικά απορρυπαντικά ή διαλυτικά «τύπου για τα τζάμια» για να καθαρίζετε τα πλαστικά τμήματα ή τις λαβές.
- Διατηρείτε την κεφαλή κοπής ελεύθερη από γρασίδι, φύλλα ή υπερβολικό γράσο.
- Διατηρείτε τα ανοίγματα αερισμού καθαρά και ελεύθερα από υπολείμματα προς αποφυγή υπερθέρμανσης και ζημιάς στον κινητήρα.
- Μην ψεκάζετε νερό επάνω στον κινητήρα και τα ηλεκτρικά στοιχεία.

## 6.3 ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΕΤΕ ΝΉΜΑ ΠΟΥ ΈΧΕΙ ΑΠΟΜΕΪΝΕΙ

Εικόνα 11 - 12.

1. Πιέστε ταυτόχρονα τις γλωττίδες στα πλάγια της κεφαλής κοπής.
2. Απομακρύνετε το κάλυμμα καρουλιού και το καρούλι.
3. Απομακρύνετε νήμα που έχει απομείνει.
4. Τοποθετήστε το καρούλι μέσα στο περίβλημα καρουλιού.
5. Εγκαταστήστε το κάλυμμα καρουλιού επάνω στην κεφαλή κοπής.
6. Ωθήστε το κάλυμμα καρουλιού μέχρι να κουμπώσει στη σωστή θέση.

## 6.4 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΝΉΜΑΤΟΣ ΚΟΠΗΣ

Εικόνα 13 - 16.

### ι ΣΗΜΕΪΩΣΗ

Μην τοποθετείτε περισσότερα από 4,57 μ. (15 πόδια) νήματος κοπής κάθε φορά.

1. Ευθυγραμμίστε τις υποδοχές στο καπάκι καρουλιού με τις υποδοχές στην κεφαλή κοπής.
2. Τοποθετήστε το νήμα κοπής μέσα από την οπή. Ωθήστε το νήμα κοπής μέχρι να εξέλθει στην απέναντι οπή.
3. Τραβήξτε το νήμα κοπής μέχρι να υπάρχει ίση ποσότητα νήματος κοπής σε κάθε πλευρά.

4. Γυρίστε δεξιόστροφα το καπάκι καρουλιού για να τυλίξετε το νήμα κοπής μέσα στην κεφαλή κοπής. Διατηρείτε περίπου 12,7 εκ. (5 ίντσες) νήματος κοπής από επάνω έξω από κάθε πλευρά της κεφαλής κοπής.

## 6.5 ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟΥ

Εικόνα 17 - 18.

1. Τοποθετήστε τη μεταλλική ράβδο στην καθορισμένη οπή μετάδοσης γωνίας για να στερεώσετε την κεφαλή κοπής.
2. Γυρίστε την κεφαλή κοπής δεξιόστροφα για να τη λασκάρετε. Μην απομακρύνετε τον αποστάτη από τον άξονα.

## 6.6 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΟΠΗΣ

Εικόνα 17 - 18.

1. Τοποθετήστε τη μεταλλική ράβδο στην καθορισμένη οπή μετάδοσης γωνίας για να στερεώσετε την κεφαλή κοπής.
2. Συναρμολογήστε την κεφαλή κοπής.
3. Γυρίστε την κεφαλή κοπής αριστερόστροφα για να τη σφίξετε.
4. Βγάλτε τη μεταλλική ράβδο.

### ι ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πρέπει να εγκαταστήσετε τη λεπίδα κοπής όταν χρησιμοποιείτε την κεφαλή κοπής.

## 6.7 ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΕΤΕ ΤΗ ΛΕΠΪΔΑ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ

Εικόνα 19-20.

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

Τοποθετήστε το προστατευτικό στη λεπίδα.

1. Τοποθετήστε την μεταλλική ράβδο στην καθορισμένη οπή μετάδοσης γωνίας για να στερεώσετε την κεφαλή κοπής.
2. Λασκάρτε το περικόχλιο δακτυλίου και απομακρύνετε την εξωτερική υποδοχή.
3. Απομακρύνετε τη λεπίδα θαμνοκοπτικού.

## 6.8 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ ΛΕΠΪΔΑ

Εικόνα 19-20.

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΪΣΗ

Να φοράτε γάντια και προσέχετε τις αιχμηρές γωνίες.

## ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τοποθετήστε το προστατευτικό στη λεπίδα.

## ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιήστε το καθορισμένο νάιλον παξιμάδι ασφάλισης που είναι συσκευασμένο με τη λεπίδα για να συναρμολογήσετε τη λεπίδα.

## ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πρέπει να αλλάξετε το παξιμάδι ασφάλισης αφότου το χρησιμοποιήσετε 20 φορές.

1. Τοποθετήστε την μεταλλική ράβδο στην καθορισμένη οπή μετάδοσης γωνίας για να στερεώσετε την κεφαλή κοπής.
2. Τοποθετήστε τη λεπίδα θαμνοκοπτικού επάνω από την εσωτερική υποδοχή. Εξασφαλίστε ότι η λεπίδα βρίσκεται στο κέντρο.
3. Τοποθετήστε την εξωτερική υποδοχή πάνω από την πλάκα.
4. Τοποθετήστε το παξιμάδι ασφάλισης πάνω από την εξωτερική υποδοχή.
5. Σφίξτε το παξιμάδι ασφάλισης αριστερόστροφα με ροπή 44-58° N.M. με ένα κλειδί 19 χιλ.

## 7 ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Όταν μετακινείτε το μηχάνημα πρέπει να:

- Φοράτε γάντια.
- Διακόψετε τη λειτουργία του μηχανήματος.
- Αφαιρέστε την μπαταρία..
- Συναρμολογήστε το προστατευτικό λεπίδας.

### 7.2 ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

- Αφαιρέστε την συστοιχία μπαταριών από το μηχάνημα και φορτίστε την.
- Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν μπορούν να πλησιάσουν το μηχάνημα.
- Κρατάτε το μηχάνημα μακριά από διαβρωτικά προϊόντα, όπως χημικά και αποπαγωτικά άλατα κήπου.
- Ασφαλίζετε το μηχάνημα κατά τη μεταφορά, ώστε να μην υπάρξει ζημιά ή τραυματισμός. Καθαρίστε και εξετάστε το μηχάνημα για ζημιές.

## 8 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Αντιμετώπιση
Το μηχάνημα δεν ξεκινάει όταν ωθείτε τη σκανδάλη.	Δεν υπάρχει ηλεκτρική επαφή μεταξύ του μηχανήματος και της συστοιχίας μπαταριών.	1. Αφαιρέστε τη συστοιχία μπαταριών. 2. Ελέγξτε την επαφή και επαναγκαταστήστε τη συστοιχία μπαταριών.
	Η συστοιχία μπαταριών έχει εξαντληθεί.	Φορτίστε τη συστοιχία μπαταριών.
	Το κουμπί ασφάλισης και η σκανδάλη δεν ωθούνται την ίδια στιγμή.	1. Τραβήξτε το κουμπί ασφάλισης και κρατήστε το. 2. Τραβήξτε τη σκανδάλη για να ενεργοποιήσετε το μηχάνημα.
Το μηχάνημα σταματάει όταν κόβετε.	Το προστατευτικό δεν έχει προσαρτηθεί στο μηχάνημα.	Απομακρύνετε τη συστοιχία μπαταριών και προσαρτήστε το προστατευτικό στο μηχάνημα.
	Χρησιμοποιείται βαριά γραμμή κοπής.	Χρησιμοποιείτε μόνο με νήμα κοπής νάιλον με 2,4 mm διάμετρο.
	Το γρασίδι τυλίγεται γύρω από τον άξονα κινητήρα ή την κεφαλή κοπής.	1. Διακόψτε τη λειτουργία του μηχανήματος. 2. Αφαιρέστε τη συστοιχία μπαταριών. 3. Απομακρύνετε το γρασίδι από τον άξονα κινητήρα και την κεφαλή κοπής.
Το μοτέρ έχει υπερφορτωθεί.	1. Απομακρύνετε την κεφαλή χλοοκοπτικού από το γρασίδι. 2. Το μοτέρ θα συνεχίσει να λειτουργεί μόλις αφαιρεθεί το φορτίο. 3. Κατά την κοπή μετακινείτε την κεφαλή χλοοκοπτικού μέσα και έξω από το γρασίδι	

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Αντιμετώπιση
		που θα κοπεί και μην απομακρύνετε σε μήκος περισσότερο από 20,32 εκ. (8") με ένα πέρασμα.
	Η συστοιχία μπαταριών ή το μηχανήμα είναι πολύ καυτά.	1. Επιτρέψτε η συστοιχία μπαταριών να κρυώσει μέχρι η λειτουργία της να επιστρέψει στα κανονικά επίπεδα. 2. Επιτρέψτε το μηχανήμα να κρυώσει περίπου για 10 λεπτά.
	Η συστοιχία μπαταριών έχει αποσυνδεθεί από το εργαλείο.	Επανγκαταστήστε τη συστοιχία μπαταριών.
	Η συστοιχία μπαταριών έχει εξαντληθεί.	Φορτίστε τη συστοιχία μπαταριών.
Το νήμα δεν προχωράει	Τα νήματα έχουν συγκολληθεί μεταξύ τους.	Λιπαίνετε με σπρέι σιλικόνης.
	Δεν υπάρχει επαρκές νήμα στο καρούλι.	Εγκαταστήστε περισσότερο νήμα.
	Τα νήματα είναι φθαρμένα και πολύ κοντά.	Προχωρήστε το νήμα κοπής.
	Τα νήματα έχουν μπλοκάρει στο καρούλι.	1. Αφαιρέστε τα νήματα από το καρούλι. 2. Τυλίξτε τα νήματα.
Το νήμα σπάει συνεχώς.	Το μηχανήμα χρησιμοποιείται με λάθος τρόπο.	1. Κόβετε με την ακμή νήματος, αποφεύγετε πέτρες, τοίχους και άλλα σκληρά αντικείμενα. 2. Προωθείτε τακτικά το νήμα κοπής ώστε να διατηρείτε το πλήρες πλάτος κοπής.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Αντιμετώπιση
Το γρασίδι τυλίγεται γύρω από την κεφαλή χλοοκοπτικού και από το περίβλημα μοτέρ.	Κόψτε το ψηλό γρασίδι στο επίπεδο εδάφους.	1. Κόβετε ψηλό γρασίδι από επάνω προς τα κάτω. 2. Μην απομακρύνετε περισσότερα από 20,32 εκ. (8") σε κάθε πέρασμα ώστε να εμποδίσετε περιτύλιξη.
Το νήμα δεν κόβει καλά.	Η λεπίδα κοπής έχει στομώσει.	Τροχίστε τη λεπίδα κοπής με μια λίμα ή αντικαταστήστε την.
Οι δονήσεις αυξάνονται αισθητά.	Το νήμα έχει φθαρεί στη μια πλευρά και δεν προχωράει έγκαιρα.	Βεβαιωθείτε ότι το νήμα και στις δύο πλευρές είναι ίσο. Προχωρήστε το νήμα.

## 9 ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Τάση	60 V	
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	6000 ±10% rpm(Χλοοκοπτικό), 6500 ±10% rpm (Θαμνοκοπτικό)	
Κεφαλή κοπής	Μηχανισμός τροφοδοσίας / Λεπίδα κοπής θαμνοκοπτικού	
Διάμετρος νήματος κοπής	2,4 mm	
Διάμετρος διαδρομής κοπής	356 / 406 mm (Χλοοκοπτικό), 260 mm (Θαμνοκοπτικό)	
Βάρος (χωρίς την μπαταρία)	3,6 kg	
Μοντέλο μπαταρίας	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 και άλλες σειρές BAC	
Μοντέλο φορτιστή	G60UC και άλλες σειρές CAC	
Χλοοκοπτική μηχανή	Μέτρηση στάθμης ακουστικής πίεσης	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}= 3 \text{ dB(A)}$
	Εγγυημένη στάθμη ακουστικής ισχύος	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Δόνηση	$7,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$
Θαμνοκοπτικό	Μέτρηση στάθμης ακουστικής πίεσης	$L_{PA}= 93\text{dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Εγγυημένη στάθμη ακουστικής ισχύος	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Δόνηση	$3,5\text{m/s}^2$ , $k=1,5\text{m/s}^2$



96 dB. Τιμή θορύβου. (Χλοοκοπτική μηχανή)

105 dB. Τιμή θορύβου. (Θαμνοκοπτικό)

## 10 ΕΓΓΥΗΣΗ

(Οι πλήρεις όροι και προδιαγραφές είναι διαθέσιμα στην Greenworks ιστοσελίδα [www.greenworkstools.eu](http://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 χειρίδιο 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).

## 11 ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

Όνομα και διεύθυνση κατασκευαστή:

Όνομα: Globe Technologies Europe GmbH

Διεύθυνση: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Γερμανία

Όνομα και διεύθυνση του εξουσιοδοτημένου απόμου σύνταξης του τεχνικού αρχείου:

Όνομα: Ralf Pankalla

Διεύθυνση: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Γερμανία

Στο παρόν δηλώνουμε ότι το προϊόν

Κατηγορία: Χλοοκοπτικό μεσινέζας / Θαμνοκοπτικό

Μοντέλο: STC404(GD60BC)

Αριθμός σειράς: Ανατρέξτε στην ετικέτα του προϊόντος

Έτος κατασκευής: Ανατρέξτε στην ετικέτα του προϊόντος

- Συμμορφώνεται με τις σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2006/42/EK σχετικά με τα μηχανήματα.
- Συμμορφώνεται με τις διατάξεις των υπόλοιπων παρακάτω ευρωπαϊκών οδηγιών:

- 2014/30/EE
- 2000/14/EK & 2005/88/EK
- 2011/65/EE & (EE)2015/863

Επιπλέον, δηλώνουμε ότι έχουν χρησιμοποιηθεί τα παρακάτω (μέρη/ρήτρες τους) εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

Μέθοδος αξιολόγησης συμμόρφωσης σύμφωνα με το Παράρτημα VI / Οδηγία 2000/14/EK.

Χλοοκοπτικό μεσινέζας

Μετρημένη στάθμη ηχητικής ισχύος:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Εγγυημένη στάθμη ακουστικής ισχύος:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Θαμνοκοπτικό

Μετρημένη στάθμη ηχητικής ισχύος:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Εγγυημένη στάθμη ακουστικής ισχύος:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Μέρος, ημερομηνία: Υπογραφή: Ted Qu, Διευθυντής Ποιότητας

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

167	شفرة قطع الخيط.....	5.9
168	ضبط قطر القطع.....	5.10
<b>168</b>	<b>الصيانة</b> .....	<b>6</b>
168	معلومات عامة.....	6.1
168	تنظيف الآلة.....	6.2
168	أزل أي خيط متبق.....	6.3
168	تركيب خيط القطع.....	6.4
168	نزع رأس الجرّازة.....	6.5
168	تجميع رأس الجرّازة.....	6.6
168	خلع قاطعة الأغصان.....	6.7
169	تركيب قاطعة الأغصان.....	6.8
<b>169</b>	<b>النقل والتخزين</b> .....	<b>7</b>
169	نقل الآلة.....	7.1
169	تخزين الآلة.....	7.2
<b>169</b>	<b>استكشاف الأعطال وإصلاحها</b> .....	<b>8</b>
<b>170</b>	<b>البيانات الفنية</b> .....	<b>9</b>
<b>170</b>	<b>الضمان</b> .....	<b>10</b>
	<b>قرار التوافق مع معايير الاتحاد</b>	<b>11</b>
<b>170</b>	<b>الأوروبي</b> .....	

<b>1</b>	<b>الوصف</b> .....	<b>166</b>
1.1	العرض.....	166
1.2	لمحة عامة.....	166
<b>2</b>	<b>تحذيرات السلامة العامة المتعلقة بالآلة</b>	
	<b>العامة بالطاقة</b> .....	<b>166</b>
<b>3</b>	<b>السلامة</b> .....	<b>166</b>
<b>4</b>	<b>التنصيب</b> .....	<b>166</b>
4.1	فك تغليف الآلة.....	166
4.2	تركيب الواقي.....	166
4.3	تجميع عمود الإدارة.....	167
4.4	تركيب المقبض الإضافي.....	167
<b>5</b>	<b>التشغيل</b> .....	<b>167</b>
5.1	تركيب مجموعة البطارية.....	167
5.2	خلع مجموعة البطارية.....	167
5.3	بدء تشغيل الآلة.....	167
5.4	إيقاف الآلة.....	167
5.5	استخدام شريط الكتف.....	167
5.6	نصائح التشغيل.....	167
5.7	نصائح الجرّازة.....	167
5.8	ضبط طول خيط القطع.....	167

## 1 الوصف 1.1 الغرض

هذه الآلة معدة لجزّ الحشائش والعشب الضار الصغير والنابتات الشبيهة الأخرى على مستوى الأرض أو حولها. يجب أن يكون لوح القطع موازيًا تقريبًا لسطح الأرض. لا يمكنك استخدام الآلة لجزّ أو قطع سياج الشجيرات والجنابت والأدغال والزهو والسماد المختلط بأوراق الشجر.

## 1.2 لمحة عامة

الشكل 1 - 20.

1	زر تحرير البطارية
2	المقبض الخلفي
3	الزناد
4	زر قفل
5	مفتاح السرعة
6	المقبض الإضافي
7	عمود علوي
8	وصلة
9	عمود سفلي
10	رأس الجزّارة
11	شفرة القطع
12	الواقى
13	مسمار
14	زر التحرير
15	فتحة ضبط الموضوع
16	مسمار ملولب
17	مشبك سفلي
18	بكرة
19	لسان
20	غطاء ملف الخيوط
21	هيكل ملف الخيوط
22	ملف الخيوط
23	فتحة خروج الخيوط
24	فتحة
25	فتحة مجموعة نقل حركة الزاوية
26	قضيب معدني
27	صامولة
28	الكوب الخارجي
29	الشفرة
A	اتجاه الدوران
B	منطقة القص الأفضل
C	منطقة القص الخطيرة

## 2 تحذيرات السلامة العامة المتعلقة بالآلة العاملة بالطاقة

### ⚠ تحذير

اقرأ جميع تحذيرات السلامة والتعليمات والرسوم التوضيحية والمواصفات المرفقة مع هذه الآلة. عدم اتباع جميع التعليمات الواردة أثناءه قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو ثنوب حريق أو التعرض للإصابة، أحدها أو جميعها.

احتفظ بجميع التحذيرات والتعليمات للرجوع إليها في المستقبل.

يشير مصطلح "أداة عاملة بالطاقة" في التحذيرات إلى الآلة العاملة بالطاقة (الموصولة بسلك تيار) أو الآلة العاملة بالبطارية (غير الموصولة بسلك تيار).

## 3 السلامة

### ⚠ تحذير

احرص على اتباع جميع تعليمات السلامة.

راجع دليل الأمان.

## 4 التنصيب

### 4.1 فك تغليف الآلة

### ⚠ تحذير

احرص على تجميع الآلة بشكل صحيح قبل الاستخدام.

### ⚠ تحذير

- إذا كانت أجزاء من الآلة تالفة، لا تستخدم الآلة.
- إذا كانت هناك أجزاء مفقودة، لا تقم بتشغيل الآلة.
- إذا كانت الأجزاء تالفة أو غير موجودة، تواصل مع مركز الصيانة.

1. افتح عبوة التغليف.
2. اقرأ المستندات المرفقة في الصندوق.
3. أخرج جميع الأجزاء غير المركبة من الصندوق.
4. أخرج الآلة من الصندوق.
5. تخلص من الصندوق ومواد التغليف وفقًا للقوانين المحلية.

### ⚠ تحذير

لسلامتك الشخصية، لا تقم بتركيب البطارية قبل تجميع الآلة بالكامل

## 4.2 تركيب الواقى

الشكل 2.

### ⚠ تحذير

لا تلمس شفرات القطع.

1. فك المسمار من رأس الجزّارة بواسطة مفك فيليبس "صلبية" (غير مرفق).
2. ضع الواقى على رأس الجزّارة.
3. قم بمحاذاة فتحات المسمار الموجودة بالواقى مع فتحات المسمار الموجودة برأس الجزّارة.

4. اربط المسامير.

2. اضغط على زر السرعة لضبط السرعة وفقاً لحالة العشب.

#### 4.3 تجميع عمود الإدارة

الشكل التوضيحي 3.

الشكل 6.

1. اترك الزناد لإيقاف الآلة.

#### 5.5 استخدام شريط الكتف

الشكل 7.

1. ركب الطوق المعدني على حلقة الحمل الموجودة بالعمود.
2. ارتد شريط الكتف.
3. اضبط طول الشريط بحيث يكون الطوق المعدني أسفل وركب الأيمن بطول يساوي عرض راحة اليد.

#### 4.4 تركيب المقبض الإضافي

الشكل 4.

1. اخلع البكرة من المقبض.
2. ركب المقبض الإضافي على العمود.
3. اضبط المقبض الإضافي في الوضع المريح.
4. أدخل المسامير عبر الفتحات.
5. اربط المقبض الإضافي مع البكرة.

#### 5.6 نصائح التشغيل

الشكل 7.

#### 5 التشغيل

##### هام

قبل تشغيل الآلة، اقرأ قواعد السلامة وتعليمات التشغيل وافهمهم.

##### ⚠ تحذير

حافظ على مسافة بين جسمك والآلة.

##### ⚠ تحذير

لا تتم بتشغيل الآلة دون تركيب الواقي.

##### ⚠ تحذير

كن حريصاً عند تشغيل الآلة.

اتبع هذه النصائح عند استخدام الآلة

- أبق الجهاز متصلاً بالحالة التي تم ارتداؤها بشكل صحيح.
- أمسك الآلة بكلتا يديك بإحكام أثناء تشغيلها.
- جَر الحشائش الطويلة من الأعلى للأسفل.

إذا التفت الحشائش حول رأس الجرّازة:

- انزع وحدة البطارية.
- تخلص من الحشائش.

#### 5.7 نصائح الجرّ

الشكل 8.

- قم بإمالة الآلة ناحية المنطقة المراد جرّها. استخدم حافة خيط القطع لجرّ الحشائش.
- حرّك الآلة من اليمين لليسار لمنع تثار العوالق ناحية مُشعل الآلة. لا تقم بالجرّ في المنطقة الخطيرة.
- لا تدفع رأس الجرّازة بقوة زائدة ناحية الحشائش غير المجزّزة.
- تتسبب السياج السلوكية والوتدية في تآكل خيط القطع وانكساره. قد تتسبب الجدران الحجرية والمصنوعة من الطوب، والحواجز الحديدية والخشبية في تآكل خيط القطع بسرعة.

#### 5.8 ضبط طول خيط القطع

الشكل 9.

- أثناء تشغيل الآلة، يتآكل خيط القطع ويصبح أقصر. يمكنك ضبط طول خيط القطع.
1. اضرب برأس الجرّازة ناحية الأرض أثناء تشغيل الآلة.
  2. يتم تحرير الخيط تلقائياً وتقطع شفرة القطع أي طول زائد.

#### 5.9 شفرة قطع الخيط

الشكل 10.

#### 5.1 تركيب مجموعة البطارية

الشكل 5.

##### ⚠ تحذير

- إذا كانت مجموعة البطارية أو الشاحن تالقين، فاستبدلهم على الفور.
- أوقف الآلة وانتظر إلى أن يتوقف المحرك قبل تركيب مجموعة البطارية أو خلعها.
- اقرأ التعليمات الواردة في دليل البطارية والشاحن وافهما ونفّذها.

1. قم بمحاذاة دعائم الرفع الموجودة بمجموعة البطارية مع التجاويف الموجودة في فتحة البطارية.
2. ادفع مجموعة البطارية في فتحة البطارية إلى أن تثبت المجموعة في مكانها الصحيح.
3. عندما تسمع صوت نقره، فهذا معناه أنه قد تم تركيب مجموعة البطارية في مكانها الصحيح.

#### 5.2 خلع مجموعة البطارية

الشكل التوضيحي 5.

1. اضغط على زر تحرير البطارية مع التثبيت.
2. اخلع مجموعة البطارية من الآلة.

#### 5.3 بدء تشغيل الآلة

الشكل 6.

1. اضغط على زر القفل واسحب الزناد.



- حافظ على نظافة فتحات الهواء وعدم وجود ما يعيقها لتجنب سخونة المفرطة وتعرض المحرك للتلف.
- لا تقم برشّ الماء على المحرك أو المكونات الكهربائية.

## 6.3 أزل أي خييط متبقٍ

الشكل 11 - 12.

1. ادفع الألسنة على جوانب رأس الجاززة بشكل متزامن.
2. اخلع غطاء لفة السلك واللفة نفسها.
3. أزل أي خييط متبقٍ.
4. ضع ملف الخيوط في هيكل ملف الخيوط.
5. ركب غطاء ملف الخيوط على رأس الجاززة.
6. ادفع غطاء ملف الخيوط إلى أن يثبت في مكانه مع سماع صوت نقرة.

## 6.4 تركيب خييط القطع

الشكل 13 - 16.

### i ملاحظة

لا تقم بوضع أكثر من 15 قدمًا من خييط القطع في كل مرة.

1. حاذ الفتحات الموجودة بغطاء ملف الخيوط مع الفتحات الموجودة برأس الجاززة.
2. ضع خييط القطع عبر الفتحة. ادفع خييط القطع إلى أن يخرج من الفتحة المقابلة.
3. اسحب خييط القطع عبرها إلى أن تكون هناك كمية متكافئة من خييط القطع على كلا الجانبين.
4. أدر غطاء ملف الخيوط في اتجاه عقارب الساعة للفت خييط القطع على رأس الجاززة. احتفظ بمسافة تبلغ حوالي 5 بوصة من خييط القطع أعلى كل جانب من جانبي رأس الجاززة.

## 6.5 نزع رأس الجاززة

الشكل التوضيحي 17 - 18.

1. ضع القضيب الحديدي في فتحة ناقل الحركة بالزاوية المحددة لإصلاح رأس الجاززة.
2. أدر رأس الجاززة في اتجاه عقارب الساعة لفتحها. ولكن بدون خلع العازل من العمود.

## 6.6 تجميع رأس الجاززة

الشكل التوضيحي 17 - 18.

1. ضع القضيب الحديدي في فتحة ناقل الحركة بالزاوية المحددة لإصلاح رأس الجاززة.
2. قم بتجميع رأس الجاززة.
3. أدر رأس الجاززة عكس اتجاه عقارب الساعة لربطها.
4. اخلع القضيب المعدني.

### i هام

يجب عليك تركيب شفرة القطع عند استخدامك لرأس الجاززة.

## 6.7 خلع قاطعة الأغصان

الشكل 19-20.

الجاززة مزودة بشفرة قطع خييط على الواقي. تقوم شفرة قطع الخييط بقطع الخييط باستمرار لضمان الحصول على قطر جزّ متناسق وفعال. قم بدفع الخييط للأمام في أي وقت تسمت فيه المحرك يدور بسرعة أكبر من المعتاد، أو عند تدهور كفاءة الجزّ. هذا سيحافظ على أفضل أداء ويترك الخييط طويلاً كفاية كي يمكن دفعه للأمام كما ينبغي.

## 5.10 ضبط قطر القطع

الشكل 10.

### i ملاحظة

الآلة مضبوطة على 356 mm قطر قطع. يمكنك الضبط على 406 mm قطر قطع.  
اضبط قطر القطع على 356 mm لوقت تشغيل أطول و 406 mm لمنطقة قطع أكبر.

1. انزع وحدة البطارية.
2. فك مسامير الشفرة من شفرة القطع.
3. أدر شفرة القطع بزاوية 180 درجة.
4. اربط مسامير الشفرة بإحكام.

## 6 الصيانة

### i هام

اقرأ وافهم قواعد السلامة وتعليمات الصيانة قبل تنظيف الآلة أو إصلاحها أو تنفيذ أعمال الصيانة على الآلة.

### i هام

تأكد من ربط جميع الصواميل والمسامير بإحكام. افحص الآلة بانتظام للتأكد من تركيب المقابض بإحكام.

### i هام

لا تستخدم سوى الأجزاء والملحقات البديلة الخاصة بالشركة الصانعة فقط.

## 6.1 معلومات عامة

### i هام

لا يمكن تنفيذ أعمال الصيانة غير المذكورة في هذا الدليل إلا بواسطة الوكيل أو مركز الصيانة المعتمد.

قبل عمليات الصيانة:

- قم بإيقاف الآلة.
- انزع وحدة البطارية.
- اترك المحرك يبرد.
- استخدم الملابس وقفازات الواقية ونظارات الأمان المناسبة.

## 6.2 تنظيف الآلة

- احرص على تنظيف الجهاز بعد كل استخدام بقطعة قماش مبللة مغمورة في مادة منظفة محايدة.
- تجنب استخدام المنظفات أو المذيبات المسببة للتآكل الشديدة "مثل منظفات الزجاج" في تنظيف الأجزاء البلاستيكية أو المقابض.
- حافظ على نظافة رأس الجاززة من الحشائش أو أوراق الشجر أو الشحم الزائد.

8 استكشاف الأعطال وإصلاحها

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
لا تبدأ الآلة في العمل بعد الضغط على الزناد.	لا يوجد اتصال كهربائي بين الآلة ومجموعة البطارية.	1. اخلع مجموعة البطارية. 2. تحقق من التوصيلات وركب مجموعة البطارية مرة أخرى.
نفذ شحن مجموعة البطارية.	أشحن مجموعة البطارية.	أشحن مجموعة البطارية.
لم يتم الضغط على زر القفل والزناد في نفس الوقت.	1. اسحب زر القفل مع التثبيت. 2. اسحب الزناد لبدء تشغيل الآلة.	1. اسحب زر القفل مع التثبيت. 2. اسحب الزناد لبدء تشغيل الآلة.
الآلة تتوقف أثناء الجرّ.	الواقى غير مركب على الآلة.	اخلع مجموعة البطارية وركب الواقى على الآلة.
تم استخدام خيط قطع ثقيل.	استخدم فقط خيط القطع المصنوع من النايلون بقطر 2,4 mm .	استخدم فقط خيط القطع المصنوع من النايلون بقطر 2,4 mm .
تلتف الحشائش حول عمود المحرك أو رأس الجرّارة.	1. قم بليقاف الآلة. 2. انزع وحدة البطارية. 3. أزل الحشائش من عمود المحرك ورأس الجرّارة.	1. قم بليقاف الآلة. 2. انزع وحدة البطارية. 3. أزل الحشائش من عمود المحرك ورأس الجرّارة.
هناك حمل زائد على المحرك.	1. ارفع رأس الجرّارة عن الحشائش. 2. سيعاود المحرك العمل بمجرد التخلص من الحمل الواقع عليه. 3. أثناء الجرّ، حرك رأس الجرّارة داخل الحشائش المراد جرّها وخارجها، ولا تقم بإزالة أكثر من 8 بوصات في كل تمريرة.	1. ارفع رأس الجرّارة عن الحشائش. 2. سيعاود المحرك العمل بمجرد التخلص من الحمل الواقع عليه. 3. أثناء الجرّ، حرك رأس الجرّارة داخل الحشائش المراد جرّها وخارجها، ولا تقم بإزالة أكثر من 8 بوصات في كل تمريرة.
مجموعة البطارية أو الآلة ساخنة للغاية.	1. اترك مجموعة البطارية تبرّد إلى أن تعود وظيفتها للعمل بشكل طبيعي. 2. اترك الآلة تبرّد لحوالي 10 دقائق.	1. اترك مجموعة البطارية تبرّد إلى أن تعود وظيفتها للعمل بشكل طبيعي. 2. اترك الآلة تبرّد لحوالي 10 دقائق.
مجموعة البطارية مفصولة من الآلة.	أشحن مجموعة البطارية.	ركب مجموعة البطارية مرة أخرى.
الخيط لا يتحرك للأمام.	الخيوط ملحومة في بعضها البعض.	قم بتزليقها ببخاخ السيليكون.
لا يوجد خيط كافٍ في ملف الخيوط.	الخيوط متآكلة وقصيرة جدًا.	ركب المزيد من الخيوط. ادفع خيط القطع للأمام.
الخيوط متشابكة على ملف الخيوط.	الخيوط متشابكة على ملف الخيوط.	1. أزل الخيوط عن ملف الخيوط.

تحذير

ركب الواقى على الشفرة.

- ضع القضيب الحديدي في فتحة ناقل الحركة بالزاوية المحددة لإصلاح رأس الجرّارة.
- فك الصامولة في اتجاه عقارب الساعة واخلع الكوب الخارجي.
- اخلع وشفرة قاطع الأعصان.

6.8 تركيب قاطعة الأعصان

الشكل 19-20.

تحذير

ارتد قفازات واحذر من الحواف الحادة.

تحذير

ركب الواقى على الشفرة.

تحذير

استخدم صامولة التثبيت الخاصة المصنوعة من النايلون المرفقة مع الشفرة لتجميع الشفرة في موضعها الصحيح.

تحذير

يجب عليك تغيير صامولة التثبيت بعد استخدامها 20 مرة.

- ضع القضيب الحديدي في فتحة ناقل الحركة بالزاوية المحددة لإصلاح رأس الجرّارة.
- ضع شفرة قاطع الأعصان على قمة الكوب الداخلي. احرص على أن تكون الشفرة في المنتصف.
- ضع الكوب الخارجي فوق اللوح.
- ضع صامولة التثبيت فوق الكوب الخارجي.
- اربط صامولة التثبيت عكس اتجاه عقارب الساعة بعزم 44-58 نيوتن.متر باستخدام مفتاح ربط 19 مم.

7 النقل والتخزين

7.1 نقل الآلة

الإجراءات الواجب اتباعها عند نقل الآلة:

- احرص على ارتداء قفازات.
- قم بليقاف الآلة.
- خلع مجموعة البطارية.
- ركب واقى الشفرة.

7.2 تخزين الآلة

- اخلع مجموعة البطارية من الآلة، واشحنها.
- احرص على عدم اقتراب الأطفال من الآلة.
- احتفظ بالآلة بعيدًا عن المواد المسببة للتآكل مثل كيماويات الحديقة وملح إذابة الجليد.
- أحكم تأمين الآلة أثناء النقل لتجنب تعرضها للتلف أو تعرض الأشخاص للإصابات. نظف الآلة وافحصها بحثًا عن أي علامات للتلف.

96 dB. قيمة الضوضاء (جُرّازة العشب)



105 sdB. قيمة الضوضاء (قاطع الأغصان)

## 10 الضمان

(يمكنكم العثور على شروط وأحكام الضمان الكاملة على Greenworks صفحة الويب [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

الضمان Greenworks مدته 3 سنوات على المنتج، وستنان على البطاريات (استخدام المستهلك/الاستخدام الخاص) من تاريخ الشراء. هذا الضمان يغطي عيوب الصنّاعة. 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 الصنّاعة 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).

## 11 قرار التوافق مع معايير الاتحاد الأوروبي

اسم وعنوان الشركة الصنّاعة:

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

الفاقة: جُرّازة السياح / قاطع الأغصان

الطراز: STC404(GD60BC)

رقم التسلسل: 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 أنّ المعايير المنسقة الأوروبية (أو أجزاء/فترات منها) التي تم استخدامها هي:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1

طريقة تقييم التوافق بالملحق VI/التوجيه EC/2000/14.

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
		2. لفّ الخيوط.
الخيوط ينكسر دائماً.	يتم استخدام الآلة بشكل غير صحيح.	1. يكون الجُرّ بحفاة الخيوط، وابتعد عن الصخور والحوائط والأشياء الصلبة الأخرى.
		2. ادفع خيط القطع للأمام بانتظام للمحافظة على العرض الكامل للجُرّ.
تلتفت الحشائش حول رأس الجُرّاة ويهيك المحرك.	جُرّ الحشائش الطويلة عند مستوى الأرض.	1. جُرّ الحشائش الطويلة من الأعلى للأسفل. 2. لا تقم بإزالة أكثر من 8 بوصات في كل تمريرة لمنع التشابك.
الخيوط لا يقطع بشكل جيد.	شفرة القطع تصبح ضعيفة.	اشدّ شفرة القطع بمبرد أو استبدلها.
الاهتزاز زائد بشكل واضح.	الخيوط متآكل من أحد الجانبين وغير مدفوع للأمام في الوقت المناسب.	تأكد من أنّك من تساوي الخيوط على كلا الجانبين.

## 9 البيانات الفنية

الجهد الكهربائي	60 فولت
السرعة بدون حمل	6000 rpm ±10% (جُرّازة الحشائش)، 6500 rpm ±10% (قاطع الأغصان)
رأس الجُرّ	جهاز المصدر/شفرة قاطع الأغصان
قطر خيط الجُرّ	2,4 mm
قطر مسار الجُرّ	406mm / 356 (جُرّازة الحشائش)، 260mm (قاطع الأغصان)
الوزن (بدون وحدة البطارية)	3,6 كجم
طراز البطارية	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 وسلاسل BAC الأخرى
طراز الشاحن	G60UC وسلاسل CAC الأخرى
جُرّازة العشب	مستوى ضغط الصوت المقدر $L_{pA}=87$ ديسيبل(A), $K_{pA}=3$
	مستوى قوة الصوت المضمون $L_{WA}=96$ ديسيبل(A)
الاهتزاز	7,5 م/ثانية <sup>2</sup> , k=1,5 م/ثانية <sup>2</sup>
قاطع الأغصان	مستوى ضغط الصوت المقدر $L_{pA}=93$ ديسيبل(A), $K=3$ ديسيبل(A)
	مستوى قوة الصوت المضمون $L_{WA}=105$ ديسيبل(A)
الاهتزاز	3,5 م/ثانية <sup>2</sup> , k=1,5 م/ثانية <sup>2</sup>

جَزَاة السِيَاة

مستوى قوة الصوت المُقَدَّر:  $L_{WA} = 94$  ديسيبل (A)

مستوى قوة الصوت المضمون:  $L_{WA,d} = 96$  ديسيبل (A)

قَطَاع الأَعْصَان

مستوى قوة الصوت المُقَدَّر:  $L_{WA} = 101,6$  ديسيبل (A)

مستوى قوة الصوت المضمون:  $L_{WA,d} = 105$  ديسيبل (A)

التوقيع: تيد كيوي، مدير قسم الجودة

المكان والتاريخ:

Ted Au

Weierstadt.  
07,12,2023

AR

<b>1 Açıklama.....</b>	<b>173</b>	5.9 Kesme bıçağını hizalayın.....	175
1.1 Amaç.....	173	5.10 Kesme çapını ayarlayın.....	175
1.2 Genel bakış.....	173	<b>6 Bakım.....</b>	<b>175</b>
<b>2 Elektrikli aletler için genel güvenlik uyarıları.....</b>	<b>173</b>	6.1 Genel bilgiler.....	175
<b>3 Güvenlik.....</b>	<b>173</b>	6.2 Makineyi temizleyin.....	175
<b>4 Kurulum.....</b>	<b>173</b>	6.3 Kalan misinayı çıkarın.....	175
4.1 Makineyi ambalajından çıkarma.....	173	6.4 Kesme misinasını takın.....	175
4.2 Korumayı takın.....	173	6.5 Çim biçme makinesinin kafasını çıkarın.....	176
4.3 Şaft monte edin.....	174	6.6 Kesme kafasını birleştirin.....	176
4.4 Yardımcı tutma yerinin takın.....	174	6.7 Fırçalı kesici çıkarın.....	176
<b>5 Çalışma.....</b>	<b>174</b>	6.8 Fırçalı kesiciyi birleştirin.....	176
5.1 Bataryayı takma.....	174	<b>7 Taşıma ve depolama.....</b>	<b>176</b>
5.2 Aküyü çıkarın.....	174	7.1 Makineyi hareket ettirin.....	176
5.3 Makineyi çalıştırın.....	174	7.2 MAKİNEYİ DEPOLAMA.....	176
5.4 Makineyi durdurun.....	174	<b>8 Sorun Giderme.....</b>	<b>177</b>
5.5 Omuz askısını kullanın.....	174	<b>9 Teknik veriler.....</b>	<b>178</b>
5.6 Çalışma ipuçları.....	174	<b>10 Garanti.....</b>	<b>178</b>
5.7 Kesme ipuçları.....	174	<b>11 AB Uygunluk beyanı.....</b>	<b>178</b>
5.8 Kesme misinasının uzunluğunu ayarlayın.....	175		

## 1 AÇIKLAMA

### 1.1 AMAÇ

Bu makine çim, hafif yabancı otlar ve diğer benzer bitki örtülerinin yer seviyesinde veya yakınında kesilmesinde kullanılır. Kesme düzlemi yere yaklaşık olarak paralel olmalıdır. Çiçeri, çalıları, çiçekleri ve kompostu kesmek veya doğramak için makineyi kullanamazsınız.

### 1.2 GENEL BAKIŞ

Şekil 1 - 20.

- 1 Akü çıkarma düğmesi
- 2 Açma/kapatma düğmesi
- 3 Hız düğmesi
- 4 Kilit açma düğmesi
- 5 Tetik
- 6 Yardımcı tutma yeri
- 7 Üst şaft
- 8 Kuplör
- 9 Alt şaft
- 10 Kesme kafası
- 11 Kesme bıçağı
- 12 Koruma
- 13 Vida
- 14 Serbest bırakma düğmesi
- 15 Konumlandırma deliği
- 16 Merkezi topuz
- 17 Başlık
- 18 Alt destek
- 19 Tırnak
- 20 Makara kapağı
- 21 Makara muhafazası
- 22 Makara
- 23 Misina çıkış deliği
- 24 Yuva
- 25 Açık iletim deliği
- 26 Metal çubuk
- 27 Somun
- 28 Dış kap
- 29 Bıçak
- A Rotasyon yönü
- B En iyi kesim alanı
- C Tehlikeli kesim alanı

## 2 ELEKTRİKLİ ALETLER İÇİN GENEL GÜVENLİK UYARILARI

### ▲ UYARI

**Bu elektrikli alet ile birlikte verilen tüm güvenlik uyarılarını, talimatları, çizimleri ve teknik özellikleri okuyun.** Tüm talimatlara uyulmaması elektrik çarpmasına, yangın ve/veya ciddi yaralanmalara sebep olabilir.

Tüm uyarıları ve talimatları ileride başvurmak için saklayın.

Uyarılarda geçen "elektrikli alet" terimi ile elektrik prizinden beslenen (kablolu) elektrikli aletiniz veya akü ile çalışan (kablesiz) elektrikli aletiniz kastedilmektedir.

## 3 GÜVENLİK

### ▲ UYARI

Tüm güvenlik talimatlarına uyduğunuzdan emin olun.

Güvenlik Kılavuzuna bakın.

## 4 KURULUM

### 4.1 MAKİNEYİ AMBALAJINDAN ÇIKARMA

### ▲ UYARI

Makineyi kullanmadan önce doğru şekilde monte ettiğinizden emin olun.

### ▲ UYARI

- Makine parçaları hasarlı ise makineyi kullanmayın.
- Parçalar eksikse makineyi çalıştırmayın.
- 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 paket malzemesini yerel düzenlemelere uygun olarak atın.

### ▲ UYARI

Kişisel güvenliğiniz için aleti tamamen birleştirmeden önce bataryayı takmayın.

### 4.2 KORUMAYI TAKIN

Şekil 2.

## ▲ UYARI

Kesme bıçağına dokunmayın.

1. Bir yıldız tornavidayla (ürünle birlikte verilmez) çim biçme kafasından vidaları sökün.
2. Korumayı çim biçme makinesinin kafasına yerleştirin.
3. Korumadaki vida delikleri ile kesme kafasındaki vida deliklerini hizalayın.
4. Vidaları sıkın.

## 4.3 ŞAFT MONTE EDİN

Şekil 3.

1. Kuplördeki vidayı gevşetin.
2. Alt şafttaki serbest bırakma düğmesine basın.
3. Serbest bırakma düğmesini konumlandırma deliğiyle hizalayın ve iki şaftı kaydırın.
4. Alt şaft, düğme konumlandırma deliğine kilitlenene kadar çevirin.
5. Vidayı alyen anahtarıyla sıkın.

## 4.4 YARDIMCI TUTMA YERİNİN TAKIN

Şekil 4.

1. Topuzu kolundan tutarak çıkarın.
2. İkincil tutma yerini şafta takın.
3. Yardımcı kolu rahat pozisyonda ayarlayın.
4. Cıvataları deliklerden geçirin.
5. Yardımcı kolu topuz ile sıkın.

## 5 ÇALIŞMA

### i ÖNEMLİ

Makineyi çalıştırmadan önce, güvenlik yönetmeliklerini ve çalıştırma talimatlarını okuyun ve anlayın.

## ▲ UYARI

Makineyi çalıştırırken dikkatli olun.

## 5.1 BATARYAYI TAKMA

Şekil 5.

## ▲ UYARI

- Batarya veya şarj cihazı hasarlıysa bunları doğrudan değiştirin.
- Cihazı durdurun ve bataryayı takmadan veya çıkarmadan önce motorun durmasını bekleyin.
- Batarya ve şarj cihazının kılavuzundaki talimatları okuyun, anlayın ve uygulayın.

1. Bataryadaki yükseltme dişlerini batarya yuvasındaki oluklarla hizalayın.

2. Bataryayı yerine oturana kadar batarya yuvasına doğru itin.
3. Bir tık sesi duyduğunuzda batarya takılmıştır.

## 5.2 AKÜYÜ ÇIKARIN

Şekil 5.

1. Akü çıkarma düğmesine basın ve basılı tutun.
2. Aküyü makineden çıkarın.

## 5.3 MAKİNEYİ ÇALIŞTIRIN

Şekil 6.

1. Kilitle açma düğmesine basın ve tetiği çekin.
2. Hızını çim koşullarına göre ayarlamak için hız düğmesine basın.

## 5.4 MAKİNEYİ DURDURUN

Şekil 6.

1. Makineyi durdurmak için tetiği serbest bırakın.

## 5.5 OMUZ ASKISINI KULLANIN

Şekil 7.

1. Karabinayı uzatmadaki taşıma halkasına takın.
2. Omuz askısını takın.
3. Kayışın uzunluğunu, karabina sağ kalça altından bir elin genişliği kadar olacak şekilde ayarlayın.

## 5.6 ÇALIŞMA İPUÇLARI

Şekil 7.

## ▲ UYARI

Gövde ve makine arasındaki açıklığı koruyun.

## ▲ UYARI

Makineyi koruma takılı olmadan çalıştırmayın.

**Makineyi kullandığımızda bu ipuçlarından yararlanın**

- Makineyi doğru giyilmiş kıyafetlere bağlı halde tutun.
- Makineyi kullanırken ili elinizle sıkı bir şekilde tutun.
- Yukarıdan aşağı doğru uzun çimleri kesin.

**Çim kesme kafasının etrafına dolanıyorsa:**

- Aküyü çıkarın.
- Çimi çıkartın.

## 5.7 KESME İPUÇLARI

Şekil 8.

- Makineyi kesilecek alana doğru eğin. Çimi kesmek için kesme misinasının ucunu kullanın.
- Operatöre doğru kalıntıların atılmasını önlemek için makineyi sağdan sola doğru hareket ettirin.

- Tehlikeli bölgede kesmeyin.
- Kesme kafasını kesilmemiş çimlere zorlamayın.
- Tel ve tel çitler, kesme misinasının aşınmasına veya kırılmasına neden olabilir. Taş ve tuğla duvarlar, bordürler ve ahşap misinayı hızla aşındırabilirler.

## 5.8 KESME MISINASININ UZUNLUĞUNU AYARLAYIN

Şekil 9.

Makineyi kullanırken kesme misinası aşınır ve kısılır. Kesme misinasının uzunluğunu ayarlayabilirsiniz.

1. Makineyi çalıştırırken kesme kafasına yere vurun.
2. Misina otomatik olarak serbest bırakılır ve kesme bıçağı fazlalığı keser.

## 5.9 KESME BIÇAĞINI HIZALAYIN

Şekil 10.

Bu çim biçme makinesi, muhafaza üzerinde bir misina kesme bıçağı ile donatılmıştır. Misina kesme bıçağı, tutarlı ve verimli bir kesim çapı sağlamak için misinayı sürekli olarak keser. Motorun normalden daha hızlı çalıştığını duyduğunuzda veya kesme verimliliği azaldığında misinayı iletin. Böylece en iyi performans korunur ve doğru ilerleme için misinayı yeterince uzun tutulur.

## 5.10 KESME ÇAPINI AYARLAYIN

Şekil 10.

### i NOT

Makine belli bir 356 mm kesme çapına ayarlanmıştır. Belli bir 406 mm kesme çapına ayarlayabilirsiniz.

Kesme çapını 356 mm daha uzun çalışma zamanı ve 406 mmdaha büyük bir kesim alanı için ayarlayın.

1. Aküyü çıkarın.
2. Kesme bıçağından bıçak vidalarını çıkarın.
3. Kesme bıçağını 180° çevirin.
4. Bıçak vidalarını sıkın.

## 6 BAKIM

### i ÖNEMLİ

Makinede bakım çalışmalarını yapmadan, temizlemeden, onarmadan veya bakım işlerini yapmadan önce güvenlik yönetmeliklerini ve bakım talimatlarını okuyun ve anlayın.

### i ÖNEMLİ

Tüm somun, civata ve vidaların sıkı olduğundan emin olun. Tutma yerlerini sıkıca taktığınızı düzenli olarak kontrol edin.

### i ÖNEMLİ

Sadece ilk üreticinin yedek parçalarını ve aksesuarlarını kullanın.

## 6.1 GENEL BİLGİLER

### i ÖNEMLİ

Bu kılavuzda belirtilmeyen bakımları yalnızca yetkili satıcınız veya onaylanmış servis merkeziniz yapabilir.

Bakım işlemlerinden önce:

- Makineyi durdurun.
- Aküyü çıkarın.
- Motoru soğutun.
- Doğru kıyafet, koruyucu eldiven ve koruyucu gözlük kullanın.

## 6.2 MAKİNEYİ TEMİZLEYİN

- Makineyi her kullanımdan sonra nötr deterjanlı suya batırılmış nemli bir bezle temizleyin.
- Plastik parçaları veya tutma yerlerini temizlemek için aşındırıcı deterjanlar veya "cam temizleyicisi gibi" çözücü maddeler kullanmayın.
- Kesme kafasını çim, yaprak veya aşırı yağdan koruyun.
- Aşırı ısınmayı ve motora zarar vermekten kaçınmak için hava deliklerini temiz tutun ve kirden arındırın.
- Motor ve elektrikli parçalara su püskürtmeyin.

## 6.3 KALAN MISINAYI ÇIKARIN

Şekil 11 - 12.

1. Biçme başlığının yanlarındaki tırnaklara aynı anda bastırın.
2. Makara ve makara kapağını çıkarın.
3. Kalan misinayı çıkarın.
4. Makarayı makara yuvasına yerleştirin.
5. Makara kapağını, biçme başlığına takın.
6. Makara kapağını yerine oturuncaya kadar yerine itin.

## 6.4 KESME MISINASINI TAKIN

Şekil 13 - 16.

### i NOT

Bir seferde 15 feet'ten fazla kesme misina koymayın.

1. Makara başlığındaki yuvaları, makaranın kafasındaki yuvalarla hizalayın.
2. Kesme misinasını deliklere koyun. Kesme misinasını karşı delikten çıkana kadar itin.
3. Her iki tarafta eşit miktarda kesme misinası olana kadar kesme misinasını çekin.



4. Kesme misinasını çim biçme makinesinin kafasına sarmak için makara kapağını saat yönünde çevirin. Çim biçme makinesinin kafasının her iki tarafından da dışarı yaklaşık 5 inçlik kesme misinası bırakın.

## 6.5 ÇİM BİÇME MAKİNESİNİN KAFASINI ÇIKARIN

Şekil 17 - 18.

1. Kesme makinesinin kafasını sabitlemek için metal çubuğu belirtilen açılı iletim deliğine yerleştirin.
2. Düzeltmek için kesme kafasını saat yönünde çevirin. Ara parçayı şafttan çıkarmayın.

## 6.6 KESME KAFASINI BİRLEŞTİRİN

Şekil 17 - 18.

1. Kesme makinesinin kafasını sabitlemek için metal çubuğu belirtilen açılı iletim deliğine yerleştirin.
2. Kesme kafasını birleştirin.
3. Sıkma için kesme kafasını saat yönünün tersine çevirin.
4. Metal çubuğu çıkarın.

### İ ÖNEMLİ

Kesme kafasını kullandığınızda kesme bıçağını takmalısınız.

## 6.7 FIRÇALI KESİCİ ÇIKARIN

Şekil 19-20.

### ▲ UYARI

Korumayı bıçağa takın.

1. Kesme makinesinin kafasını sabitlemek için metal çubuğu belirtilen açılı iletim deliğine yerleştirin.
2. Somunu saat yönünde gevşetin ve dış kabı çıkarın.
3. Fırçalı kesici bıçağını çıkarın.

## 6.8 FIRÇALI KESİCİYİ BİRLEŞTİRİN

Şekil 19-20.

### ▲ UYARI

Eldiven giyin ve keskin kenarlara dikkat edin.

### ▲ UYARI

Korumayı bıçağa takın.

### ▲ UYARI

Bıçağı monte etmek için bıçakla paketlenen belirtilen naylon kilitleme somununu kullanın.

### ▲ UYARI

20 kere kullandıktan sonra kilitleme somununu değiştirmelisiniz.

1. Kesme makinesinin kafasını sabitlemek için metal çubuğu belirtilen açılı iletim deliğine yerleştirin.
2. Fırçalı kesici bıçağını iç kabın üstüne koyun. Bıçağın merkezde olduğundan emin olun.
3. Dış kabı plakanın üstüne koyun.
4. Kilitleme somununu dış kabın üstüne koyun.
5. Kilitleme somununu saat yönünün tersine 19 mm'lik bir anahtarla 44-58° NM'lik torkla sıkın.

## 7 TAŞIMA VE DEPOLAMA

### 7.1 MAKİNEYİ HAREKET ETTİRİN

Makineyi taşıırken, şunları yapmalısınız:

- Eldiven takın.
- Makineyi durdurun.
- Aküyü çıkarın.
- Bıçak korumasını takın.

### 7.2 MAKİNEYİ DEPOLAMA

- Aküyü makineden çıkarın ve şarj edin.
- Çocukların makinenin yanına gelemeyeceğinden emin olun.
- Makineyi bahçe kimyasalları ve eritici tuzlar gibi aşındırıcı maddelerden uzak tutun.
- Hasarı veya yaralanmayı önlemek için makineyi taşıırken emniyete alın. Makineyi temizleyin ve herhangi bir hasara karşı inceleyin.

## 8 SORUN GIDERME

Sorun	Olası Sebep	Çözüm
Tetik itildiğinde makine çalışmıyor.	Makine ve akü arasında elektrik teması yok.	1. Aküyü çıkarın. 2. Kontaklı kontrol edin ve aküyü tekrar takın.
	Akü boşalmış.	Aküyü şarj edin.
	Kilit açma düğmesi ve tetik aynı anda itilmedi.	1. Kilit açma düğmesini çekin ve basılı tutun. 2. Makineyi başlatmak için tetiği çekin.
Makine keserken duruyor.	Koruma makineye takılı değil.	Aküyü çıkarın ve korumayı makineye takın.
	Ağır kesme misinası kullanılıyor.	Sadece 2,4 mm çapındaki naylon kesme misinası ile kullanın.
	Çim, motor şaftının veya kesme kafasının etrafına dolanıyor.	1. Makineyi durdurun. 2. Aküyü çıkarın. 3. Çimi motor şaftından ve kesici kafasından çıkarın.
	Motoru aşırı yüklenmiş.	1. Kesme kafasından çimleri çıkarın. 2. Yük kaldırılır kaldırılmaz motor normale dönecektir. 3. Keserken, kesme kafasını kesilecek çimin içine ve dışına doğru hareket ettirin ve geçişte en fazla 8" alın.
	Akü veya makine çok sıcak.	1. Aküyü, işlevi normale dönene kadar soğutun. 2. Makineyi yaklaşık 10 dakika soğutun.
	Akü ile aletin bağlantısı kesilmiş.	Aküyü tekrar takın.
	Akü boşalmış.	Aküyü şarj edin.
Misina ilerlemiyor.	Misinalar kendilerine kaynaklıdır.	Silikon sprey ile yağlayın.

Sorun	Olası Sebep	Çözüm
	Makarada yeterli misina yok.	Daha fazla misina takın.
	Misinalar çok kısa takılmış.	Kesme misinasını ilerletin
	Misinalar makaraya karışıyor.	1. Misinayı makaradan çıkarın. 2. Misinaları sar.
Misina kırılmaya devam ediyor.	Makine yanlış kullanılıyor.	1. Çizginin ucuyla kesin, taşlardan, duvarlardan ve diğer sert nesnelere kaçın. 2. Tam kesim genişliğini korumak için kesim misinasını düzenli olarak ilerletin.
Çim, biçme kafasının ve motor gövdesinin etrafında dolaşıyor.	Yer seviyesinde uzun çimleri kesin.	1. Yukarıdan aşağı doğru uzun çimleri kesin. 2. Dolaşmayı önlemek için her geçişte en fazla 8" çıkarın.
Misina iyi kesmiyor.	Kesme bıçağı körelidir.	Kesme bıçağını bir bileyici ile keskinleştirin veya değiştirin.
Titreşim açıkça artıyor.	Misina bir tarafta yıpranmış ve zamanında ilerlememiş.	Her iki taraftaki misinanın eşit olduğundan emin olun.Misinayı ilerlet.

## 9 TEKNİK VERİLER

Voltaj	60 V	
Yüksüz hız	6000 $\pm$ 10%rpm (Çim biçme makinesi), 6500 $\pm$ 10%rpm (Fırçalı kesici)	
Kesme kafası	Tamponlu besleme / Fırçalı kesici bıçağı	
Kesme misinası çapı	2,4 mm	
Kesme yolu çapı	356 / 406mm (Çim biçme makinesi), 260mm (Fırçalı kesici)	
Ağırlık (akü hariç)	3,6 kg	
Akü modeli	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 ve diğer BAC serileri	
Şarj cihazı modeli	G60UC ve diğer CAC serileri	
Çim biçme makinesi	Ölçülen ses basınç düzeyi	$L_{PA}=87$ dB(A), $K_{PA}= 3$ dB(A)
	Garanti edilen ses güç düzeyi	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
	Titreşim	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/sn <sup>2</sup>
Fırçalı kesici	Ölçülen ses basınç düzeyi	$L_{PA}= 93$ dB(A), $K=3$ dB(A)
	Garanti edilen ses güç düzeyi	$L_{WA,d} =105$ dB(A)
	Titreşim	3,5m/s <sup>2</sup> , k=1,5m/sn <sup>2</sup>



96 dB. Gürültü değerleri. (Çim biçme makinesi)

105 dB. Gürültü değerleri. (Fırçalı kesici)

## 10 GARANTİ

(Tam garanti şartları ve koşulları Greenworks internet sayfasında bulunabilir [www.greenworkstools.eu](http://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 açıklananndan başka şekillerde kullanılmış üniteye ilişkin garanti talebi reddedilebilir. Normal aşınma ve aşınma parçaları garanti kapsamında kabul edilmez. Orijinal üretici garantisi, bir satıcı veya perakendeci tarafından sunulan herhangi bir ek garantiden etkilenmez.

Hatalı bir ürün, garanti talebinde bulunmak için satın alma kanıtı (fatura) ile birlikte satın alma noktasına iade edilmelidir.

## 11 AB UYGUNLUK BEYANI

Üreticinin adı ve adresi:

Ad: Globe Technologies Europe GmbH  
Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Almanya

Teknik dosyayı derlemek için 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: Misinalı çim biçme makinesi / Fırçalı kesici  
Model: STC404(GD60BC)  
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 ve 2005/88/EC
  - 2011/65/EU ve (EU)2015/863

Ayrıca, aşağıdaki uyumlaştırılmış standartlarının (parçalarının/maddelerinin) kullanıldığını beyan ederiz:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

Uyum değerlendirme metodu Ek VI / Direktifi 2000/14/EC.

Misinalı çim biçme makinesi

Ölçülen ses güç düzeyi:  $L_{WA} = 94$  dB(A)

Garanti edilen ses gücü seviyesi:  $L_{WA,d} = 96$  dB(A)

Fırçalı kesici

Ölçülen ses güç düzeyi:  $L_{WA} = 101,6\text{dB(A)}$

Garanti edilen ses gücü seviyesi:  $L_{WA,d} = 105\text{dB(A)}$

Yer, tarih: İmza: Ted Qu, Kalite Direktörü

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

183.....	להב חיתוך החוט.....	5.9
183.....	כוונן קוטר החיתוך.....	5.10
<b>183.....</b>	<b>תחזוקה.....</b>	<b>6</b>
183.....	מידע כללי.....	6.1
183.....	ניקוי הכלי.....	6.2
183.....	הוצא את כל החוט שנותר.....	6.3
183.....	התקנת חוט הגיזום.....	6.4
183.....	פירוק ראש החרמש.....	6.5
183.....	הרכבת ראש החרמש.....	6.6
184.....	פירוק ראש חיתוך העשב הגבוה.....	6.7
184.....	הרכבת ראש חיתוך העשב הגבוה.....	6.8
<b>184.....</b>	<b>הובלה ואחסון.....</b>	<b>7</b>
184.....	הובלת הכלי.....	7.1
184.....	אחסון המכונה.....	7.2
<b>185.....</b>	<b>פתרון בעיות.....</b>	<b>8</b>
<b>186.....</b>	<b>מפרט טכני.....</b>	<b>9</b>
<b>186.....</b>	<b>אחריות.....</b>	<b>10</b>
	<b>הצהרת תאימות לדרישות</b>	<b>11</b>
<b>186.....</b>	<b>האיחוד האירופי.....</b>	

<b>181.....</b>	<b>תיאור.....</b>	<b>1</b>
181.....	מטרה.....	1.1
181.....	מבט כללי.....	1.2
	<b>אזהרות כלליות לשימוש בכלים</b>	<b>2</b>
<b>181.....</b>	<b>חשמליים.....</b>	
<b>181.....</b>	<b>בטיחות.....</b>	<b>3</b>
<b>181.....</b>	<b>התקנה.....</b>	<b>4</b>
181.....	הוצא את המכשיר מהאריזה.....	4.1
181.....	חיבור המגן.....	4.2
182.....	חיבור הצינוור.....	4.3
182.....	חיבור ידית העזר.....	4.4
<b>182.....</b>	<b>תפעול.....</b>	<b>5</b>
182.....	התקן את מארז הסוללה.....	5.1
182.....	הסר את מארז הסוללה.....	5.2
182.....	הפעלת הכלי.....	5.3
182.....	כיבוי המכשיר.....	5.4
182.....	השתמש ברצועת הכתף.....	5.5
182.....	עצות להפעלה.....	5.6
182.....	עצות לחיתוך.....	5.7
182.....	כוונן אורך חוט החיתוך.....	5.8

1 תיאור

1.1 מטרה

כלי זה נועד לחיתוך דשא, עשבים קטנים וסוגי צמחייה דומים בגובה הקרקע. מישור החיתוך חייב להיות מקביל לפני הקרקע כמעט לגמרי. לא ניתן להשתמש בכלי לחיתוך גדר חיה, שיחים, פרחים וקומפוסט.

1.2 מבט כללי

איור 1 - 20.

1	כפתור שחרור סוללה
2	ידית אחורית
3	הדק
4	לחצן נעילה
5	מתג מהירות
6	ידית עזר
7	צינור עליון
8	מצמד
9	צינור תחתון
10	ראש החרמש
11	להב חיתוך
12	מגן
13	בורג
14	כפתור שחרור
15	חור מיקום
16	בורג
17	תפס תחתון
18	כפתור
19	לשונית
20	מכסה סליל
21	גוף הקסטה
22	סליל
23	חור יציאת החוט
24	חריץ
25	חור תמסורת זוויתית
26	מוט מתכת
27	אום
28	מכסה חיצוני
29	להב
A	כיוון הסיבוב
B	אזור החיתוך הטוב ביותר
C	אזור חיתוך מסוכן

HE

2 אזהרות כלליות לשימוש בכלים חשמליים

▲ אזהרה

קרא את כל האזהרות, ההוראות, האיורים והמפרטים המגיעים עם מכשיר חשמלי זה. אי ציות להוראות המפורטות להלן עלול לגרום להתחשמלות, שריפה ו/או פגיעה גופנית חמורה.

שמרו את כל האזהרות וההוראות לשימוש עתידי.

המונח "כלי עבודה חשמלי" המוזכר באזהרות מתייחס לכלי העבודה החשמלי שלך המופעל על ידי כבל (חוטי) או על ידי סוללה (אלחוטי).

3 בטיחות

▲ אזהרה

אנא הקפד לציית לכל הוראות הבטיחות.

עיי' במדריך הבטיחות.

4 התקנה

4.1 הוצא את המכשיר מהאריזה

▲ אזהרה

לפני השימוש וודא שהרכבת את המכשיר נכדרש.

▲ אזהרה

- אם חלקים מסוימים של המכשיר פגומים, אל תשתמש במכשיר.
- אם חסרים חלקים, אל תפעיל את המכשיר.
- אם יש חלקים פגומים או חסרים, פנה למרכז השירות.

1. פתח את האריזה.

2. קרא את המסמכים הנמצאים באריזה.

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 ביטחונך האישי, אל תכניס סוללה לפני שהכלי מורכב במלואו.

4.2 חיבור המגן

איור 2.

▲ אזהרה

אל תגיע בלהב החיתוך.

1. פרק את הברגים מראש החרמש בעזרת מברג פיליפס (לא כלול).

2. הנח את המגן על ראש החרמש.

3. התאם את חורי הברגים על המגן כך שיהיו מול חורי הברגים שעל ראש החרמש.

4. הדק את הברגים.

### 4.3 חיבור הצינור

תמונה 3.

1. שחרר את הבורג על המצמד.

2. לחץ פנימה את כפתור השחרור על הצינור התחתון.

3. יישר את כפתור השחרור ביחד עם חור המיקום והחלק את שני הצינורות.

4. סובב את הצינור התחתון עד לנעילת הכפתור בתוך חור המיקום.

5. הברג את הבורג בעזרת המפתח המשושה.

### 4.4 חיבור ידית העזר

איור 4.

1. הסר את הכפתור מהידית.

2. חבר את ידית העזר על גבי המוט.

3. קבע את ידית העזר במיקום נוח.

4. הכנס את הבורג דרך החורים.

5. הדק את ידית העזר בעזרת הכפתור.

### 5 תפעול

#### i חשוב

לפני הפעלת הכלי, קרא והבן את תקנות הבטיחות ואת הוראות התפעול.

#### ▲ אזהרה

היזהר בעת הפעלת הכלי.

### 5.1 התקן את מארז הסוללה

איור 5.

#### ▲ אזהרה

- אם מארז הסוללה או המטען ניזוקים, החלף אותם ישירות.
- כבה את הכלי וחכה עד לעצירת המנוע לפני התקנה או הסרה של מארז הסוללה.
- הקפד לקרוא, להבין ולבצע את ההוראות שבמדריך הסוללה והמטען.

1. התאם את הצלעות של מארז הסוללה לחריצים בתא הסוללה.

2. דחוף את הסוללה אל תוך תא הסוללה עד שמארז הסוללה יינעל.

3. כשתשמע קליק, זה אומר שמארז הסוללה מותקן במקומו.

### 5.2 הסר את מארז הסוללה

איור 5.

1. לחץ לחיצה ממושכת על כפתור שחרור הסוללה.

2. הסר את מארז הסוללה מהמכשיר.

### 5.3 הפעלת הכלי

איור 6.

1. לחץ על לחצן הנעילה ולחץ על ההדק.

2. לחץ על כפתור המהירות כדי לכוון את המהירות לפי מצב הדשא.

### 5.4 כיבוי המכשיר

איור 6.

1. שחרר את הדק ההפעלה כדי לעצור את המכשיר.

### 5.5 השתמש ברצועת הכתף

איור 7.

1. חבר את טבעת החיבור לטבעת הנשיאה על המוט.

2. הכתף את רצועת הכתף.

3. התאם את אורך הרצועה כך שטבעת החיבור תהיה בערך ברחב של יד מתחת למוטן הימנית שלך.

### 5.6 עוצת להפעלה

איור 7.

#### ▲ אזהרה

שמור על מרחק בין הגוף לכלי.

#### ▲ אזהרה

אל תפעיל את הכלי כשהמגן אינו מחובר למקומו.

#### הקפד על העצות הבאות בזמן הפעלת הכלי

- הקפד על חיבור הכלי לרתמה המונחת על הגוף בצורה נכונה.
- בזמן הפעלת הכלי, אחוז בו היטב בשתי הידיים.
- חתוך דשא גבוה מלמעלה למטה.

#### במקרה שדשא מתלפף מסביב לראש החרמש:

- הוצא את מארז הסוללה.
- הסר את הדשא.

### 5.7 עוצת לחיתוך

איור 8.

- הטח את הכלי לכיוון האזור שיש לחתוך אותו. השתמש בקצה חוט החיתוך לחיתוך דשא.
- הנע את הכלי מימין לשמאל כדי למנוע העפת עצמים קטנים לכיוון המפעיל.
- אל תחתוך באזור המוגדר כמסוכן.
- אל תדחוף את ראש החרמש לתוך הדשא הלא חתוך.
- גדרות תיל ומוטות גורמים לשחיקה ולשבירה של חוט החיתוך. חומות אבן ולבנים, שפות מדרכה ועצים עלולים לגרום לשחיקה מהירה של חוט החיתוך.

### 5.8 כוונן אורך חוט החיתוך

איור 9.

בעת הפעלת הכלי, חוט החיתוך נשחק ומתקצר. ניתן לכוונן את אורך חוט החיתוך.

1. גע בראש החרמש בקרקע בעת הפעלת הכלי.
2. החוט משתחרר אוטומטית ולהב החיתוך חותך את האורך המיותר.

## 5.9 להב חיתוך החוט

איור 10.

החרמש מצויד בלהב חיתוך החוט על המגן. להב חיתוך החוט גוזם את החוט ברציפות כדי להבטיח קוטר גיזום יעיל ועקבי. הארך את החוט בכל פעם שתשמע שהמנוע פועל במהירות גבוהה מהרגיל. כך תשמור על ביצועים מיטביים ועל החוט ארוך דיו כך שיוכל להתקדם כראוי.

## 5.10 כוונון קוטר החיתוך

איור 10.

### i שים לב

עבור הכלי נקבע 356 mm קוטר החיתוך. אך ניתן לשנות את 406 mm קוטר החיתוך הזה.

הגדר את קוטר החיתוך 356 mm כדי לשפר את משך הפעולה 406 mm ולהגדיל את אזור החיתוך.

1. הוצא את מארז הסוללה.
2. פרק את בורגי הלהב החיתוך.
3. סובב את הלהב החיתוך ב-180°.
4. הדק את בורגי הלהב.

## 6 תחזוקה

### i חשוב

קרא והבן את תקנות הבטיחות ואת הוראות התחזוקה לפני כל ניקוי, תיקון או תחזוקה של הכלי.

### i חשוב

ודא שכל האומים והברגים הדוקים היטב. בדוק באופן סדיר שהידיות מורכבות היטב.

### i חשוב

השתמש בחלקי החילוף ובאביזרים של היצרן המקורי.

## 6.1 מידע כללי

### i חשוב

רק המפיץ או מרכז השירות המורשה יכולים לבצע את עבודות התחזוקה שאינן מופיעות במדריך זה.

לפני ביצוע עבודות תחזוקה:

- עצור את הכלי.
- הוצא את מארז הסוללה.
- תן למנוע להתקרר.
- השתמש בלבוש מתאים, בכפפות הגנה ובמשקפי בטיחות.

## 6.2 ניקוי הכלי

- נקה את הכלי לאחר כל שימוש בעזרת מטלית לחה הטבולה בחומר ניקוי ניטרלי.
- אל תשתמש בחומרי ניקוי או בחומרים ממסים אגרסיביים, כמו חומר לניקוי זכוכית לניקוי חלקי הפלסטיק והידיות.
- ודא שראש החרמש נקי מדשא, עלים או עודף גריז.
- ודא שחורי האוורור נקיים וחופשיים מעצמים קטנים כדי למנוע חימום-יתר וזקק למנוע.
- אל תתז מים על המנוע והרכיבים החשמליים.

## 6.3 הוצא את כל החוט שנותר

איור 11 - 12.

1. לחץ בו-זמנית על הלשוניות בצדי ראש הגוזם.
2. הסר את מכסה הסליל ואת הסליל.
3. הוצא את כל החוט שנותר.
4. הנח את הסליל בתוך תא הסליל.
5. התקן את מכסה הסליל על ראש החרמש.
6. דחוף את מכסה הסליל עד שיינעל למקומו בקליק.

## 6.4 התקנת חוט הגיזום

איור 13 - 16.

### i שים לב

אין להכניס יותר מ-4.5 מטר של חוט גיזום בפעם אחת.

1. יישר את החריצים במכסה הסליל המקביל לחריצים שעל ראש החרמש.
2. השחל את חוט הגיזום לתוך החור. דחוף אפחוט הגיזום עד ליציאתו מהחור הנגדי.
3. משוך את קצה חוט הגיזום החוצה עד שקצוות חוט הגיזום היוצאים משני החורים יהיו באורך שווה.
4. סובב את מכסה הסליל בכיוון השעון כדי ללפף את חוט הגיזום לתוך ראש החרמש. השאר כ-15 ס"מ של חוט גיזום מעל מחוץ לכל צד של ראש החרמש.

## 6.5 פירוק ראש החרמש

תמונה 17 - 18.

1. הנח את מוט המתכת בחור ההולכה בזווית המתאימה כדי להתקין את ראש החרמש.
2. סובב את ראש החרמש עם כיוון השעון כדי לשחרר אותו. אל תפרק את דסקית הריזוח מהגל (ציר).

## 6.6 הרכבת ראש החרמש

תמונה 17 - 18.

1. הנח את מוט המתכת בחור ההולכה בזווית המתאימה כדי להתקין את ראש החרמש.
2. הרכב את ראש החרמש.
3. סובב את ראש החרמש נגד כיוון השעון כדי להדק אותו.
4. הסר את מוט המתכת.



- אחסן הרחק מהישג ידם של ילדים.
- הרחק את הכלי מחומרים העלולים לגרום לקורזיה, כגון כימיקלים לגינה ומלח להסרת קרח.
- הדק את הכלי למקומו בזמן הובלה כדי למנוע נזק או פגיעה. נקה את הכלי ובדוק שלא נגרם לו נזק.

### i חשוב

בעת השימוש בראש החרמש צריך להתקין את להב החיתוך.

## 6.7 פירוק ראש חיתוך העשב הגבוה

איור 19-20.

### ▲ אזהרה

חבר את המגן ללהב.

1. הנח את מוט המתכת בחור ההולכה בזווית המתאימה כדי להתקין את ראש החרמש.
2. שחרר את האום עם כיוון השעון ופרק את המכסה החיצוני.
3. הסר להב חיתוך העשב הגבוה.

## 6.8 הרכבת ראש חיתוך העשב הגבוה

איור 19-20.

### ▲ אזהרה

לבש כפפות והיזהר מפיגות חדות.

### ▲ אזהרה

חבר את המגן ללהב.

### ▲ אזהרה

השתמש באום הנעילה Nylon המצורף ללהב, כדי לחבר את הלהב.

### ▲ אזהרה

יש להחליף את אום הנעילה לאחר 20 הפעלות.

1. הנח את מוט המתכת בחור ההולכה בזווית המתאימה כדי להתקין את ראש החרמש.
2. הנח את להב חיתוך העשב הגבוה מעל המכסה הפנימי. הקפד להציב את הלהב במרכז.
3. הנח את המכסה החיצוני מעל הצלחת.
4. הצב את אום הנעילה מעל המכסה החיצוני.
5. בעזרת מפתח ברגים "19" הדק את אום הנעילה בכיוון השעון ל-44-58 N.M מומנט.

## 7 הובלה ואחסון

### 7.1 הובלת הכלי

בזמן העברת הכלי, חובה:

- ללבוש כפפות.
- עצור את הכלי.
- הסר את מארז הסוללה.
- להרכיב את מגן הלהב.

### 7.2 אחסון המכונה

- הסר את מארז הסוללה מהמכשיר וטען אותה.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
	החוטים הסתבכו על הסליל.	1. הוצא את החוטים מהסליל. 2. לפץ את החוטים.
החוט נקרע שוב ושוב.	נעשה שימוש לא נכון בכלי.	1. חתוך בעזרת קצה החוט, הימנע מחצץ ואבנים, מקירות ומעצמים קשים. 2. משוך החוצה את חוט החיתוך באופן סדיר כדי לשמור על רוחב חיתוך מלא.
הדשא מתלפף מסביב לראש החרמש ולבית המנוע.	חתוך דשא גבוה בגובה פני הקרקע.	1. חתוך דשא גבוה מלמעלה למטה. 2. חתוך בכל מעבר לא יותר מ-20 ס"מ כדי למנוע התלפפות.
החוט אינו חותך היטב.	להב החיתוך קהה.	השחז את להב החיתוך בעזרת משוך או החלף אותו.
מידת הרטט גדלה באופן בולט.	החוט שחוק בצד אחד ולא נשלף החוצה בזמן.	ודא שהחוט תקיין וודא שהחוט שווה בשני הצדדים.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
הכלי לא מתחיל לעבוד אחרי לחיצה על הדק ההפעלה.	אין מגע חשמלי בין הכלי לבין מארז הסוללה.	1. הוצא את מארז הסוללה. 2. בדוק את המגעים והכנס את מארז הסוללה שוב למקומו.
	הסוללה התרוקנה.	טען את מארז הסוללה.
	לא לחצת על כפתור הנעילה ועל ההדק באותו הזמן.	1. משוך את לחצן הנעילה והחזק אותו במצב זה. 2. לחץ על ההדק להפעלת הכלי.
הכלי מפסיק לפעול בזמן החיתוך.	המגן אינו מחובר.	הוצא את מארז הסוללה וחבר את המגן לכלי.
	נעשה שימוש בחוט חיתוך עבה.	השתמש רק בחוט חיתוך מניילון בקוטר 2,4 mm.
	הדשא מתלפף מסביב לגל המנוע או לראש החרמש.	1. עצור את הכלי. 2. הוצא את מארז הסוללה.
		3. הוצא את הדשא מגל המנוע ומראש החרמש.
	יש עומס יתר על המנוע.	1. שחרר את ראש החרמש מהדשא. 2. המנוע יתאושש ויחזור לתפקד כרגיל לאחר הפחתת העומס עליו. 3. בזמן החיתוך, הנע את ראש החרמש פנימה והחוצה מהדשא שצריך לחתוך, וחתוך לא יותר מ-20 ס"מ בכל מעבר.
	מארז הסוללה או הכלי חמים מדי.	1. תן למארז הסוללה להתקרר עד שיחזור לתפקד כרגיל. 2. תן לכלי להתקרר במשך כ-10 דקות.
	מארז הסוללה מנותק מהכלי.	חבר שוב את מארז הסוללה.
	הסוללה התרוקנה.	טען את מארז הסוללה.
החוט אינו נשלף החוצה.	החוטים הולחמו זה לזה.	שמן בעזרת תרסיס סיליקון.
	אין מספיק חוט על הסליל.	התקן חוט נוסף.
	החוטים נשחקו והתקצרו מדי.	משוך החוצה את חוט החיתוך.

11 הצהרת תאימות לדרישות האיחוד האירופי

שם וכתובת היצרן:

שם: Globe Technologies Europe GmbH  
כתובת: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt  
גרמניה

שם וכתובת הגורם המוסמך לעריכת המפרט הטכני:

שם: Ralf Pankalla  
כתובת: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt  
גרמניה

אנו מצהירים בזאת כי המוצר

קטגוריה: חרמש חשמלי / חיתוך עשב גבוה  
דגם: STC404(GD60BC)  
מספר סידורי: ראה את תוויית דירוג המוצר  
Year of Construction: ראה את תוויית דירוג המוצר

- עומד בדרישות הרלוונטיות של הנחיית הציוד EC/2006/42.
- עומד בדרישות הנחיות הבאות של האיחוד האירופי:
  - EU/2014/30
  - EC/2005/88 ו- EC/2000/14
  - 2015/863(EU) ו- EU/2011/65

יתר על כן, אנו מצהירים כי יש לנו מבוסס על (חלקים / חלקים) הבאים של תקנים הרמוניים:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1

שיטת הערכת התאימות על-פי נספח VI/הנחיה EC/2000/14.  
חרמש חשמלי

רמת עוצמת הקול הנמדדת:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$   
רמת עוצמת הקול המובטחת:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

חיתוך עשב גבוה


רמת עוצמת הקול הנמדדת:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$   
רמת עוצמת הקול המובטחת:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

מקום, תאריך: חתימה: טד קו, אחראי איכות

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

מתח	V 60	
מהירות ללא עומס	6000 ±10% סל"ד (גיזום דשא), 6500, ±10% סל"ד (חיתוך עשב גבוה)	
ראש החרמש	הזנת חוט על ידי נגיעה בקרקע / להב חיתוך עשב גבוה	
קוטר חוט החיתוך	mm 2,4	
קוטר מסלול החיתוך	406mm / 356 (גיזום דשא), 260mm (חיתוך עשב גבוה)	
משקל (ללא מארז הסוללה)	3,6 ק"ג	
דגם הסוללה	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 וסדרות BAC נוספות	
דגם המטען	G60UC וסדרות CAC נוספות	
גיזום מדשאות	רמת לחץ הקול הנמדדת	$L_{PA} = 87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA} = 3 \text{ dB(A)}$
	רמת עוצמת הקול המובטחת	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
רטר	7,5 מ"שנייה <sup>2</sup> , K 1,5 מטר/שנייה <sup>2</sup>	
	רמת לחץ הקול הנמדדת	$L_{PA} = 93 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
חיתוך עשב גבוה	רמת עוצמת הקול המובטחת	$L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$
	רטר	3,5 מ"שנייה <sup>2</sup> , K 1,5 מטר/שנייה <sup>2</sup>

96 dB מידת הרעש. (גיזום מדשאות) 

105 dB מידת הרעש. (חיתוך עשב גבוה) 

10 אחריות

(התנאים וההתניות המלאים של האחריות נמצאים Greenworks דף האינטרנט [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

האחריות Greenworks הינה 3-ל שנים על המוצר ו-2 שנים על הסוללות (שימוש צרכני/אישני) 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).

<b>1</b>	<b>Aprašymas.....</b>	<b>188</b>	5.8	Pjovimo lynelio ilgio reguliavimas.....	190
1.1	Paskirtis.....	188	5.9	Lynelio nukirtimo peilis.....	190
1.2	Apžvalga.....	188	5.10	Pjovimo skersmens reguliavimas.....	190
<b>2</b>	<b>Bendrieji darbo su elektriniais įrankiais saugos įspėjimai.....</b>	<b>188</b>	<b>6</b>	<b>Techninė priežiūra.....</b>	<b>190</b>
<b>3</b>	<b>Sauga.....</b>	<b>188</b>	6.1	Bendroji informacija.....	190
<b>4</b>	<b>Surinkimas.....</b>	<b>188</b>	6.2	Žoliapjovės valymas.....	190
4.1	Įrenginio išpakavimas.....	188	6.3	Likusio lynelio ištraukimas.....	191
4.2	Apsaugos montavimas.....	189	6.4	Pjovimo lynelio suvyniojimas.....	191
4.3	Koto surinkimas.....	189	6.5	Žoliapjovės galvutės nuėmimas.....	191
4.4	Pagalbinės rankenos montavimas.....	189	6.6	Žoliapjovės galvutės surinkimas.....	191
<b>5</b>	<b>Eksploatavimas.....</b>	<b>189</b>	6.7	Krūmapjovės nuėmimas.....	191
5.1	Sudėtinės baterijos įstatymas.....	189	6.8	Krūmapjovės peilio surinkimas .....	191
5.2	Akumuliatoriaus išėmimas.....	189	<b>7</b>	<b>Gabenimas ir sandėliavimas..</b>	<b>191</b>
5.3	Įrankio paleidimas.....	189	7.1	Prietaiso perkėlimas.....	191
5.4	Įrankio sustabdymas.....	189	7.2	Įrenginio laikymas.....	192
5.5	Peties diržo naudojimas.....	189	<b>8</b>	<b>Sutrikimų nustatymas ir šalinimas.....</b>	<b>192</b>
5.6	Eksploatavimo patarimai.....	189	<b>9</b>	<b>Techniniai duomenys.....</b>	<b>193</b>
5.7	Pjovimo patarimai.....	190	<b>10</b>	<b>Garantija.....</b>	<b>193</b>
			<b>11</b>	<b>EB atitikties deklaracija.....</b>	<b>193</b>

## 1 APRAŠYMAS

### 1.1 PASKIRTIS

Ši žoliapjovė yra skirta žolės, nesumedėjusių piktžolių ir kitos panašios augmenijos pjovimui pažeme. Pjovimo plokštuma turėtų būti lygiagreti žemės paviršiui. Žoliapjovės negalima naudoti gyvatvorių, krūmokšnių, krūmynų, gėlių ir komposto pjovimui ir kapojimui.

### 1.2 APŽVALGA

Paveikslas 1 - 20.

- 1 Baterijos atjungimo mygtukas
- 2 Galinė rankena
- 3 Pagrindinis jungiklis
- 4 Blokuotės išjungimo mygtukas
- 5 Greičio jungiklis
- 6 Papildoma rankena
- 7 Viršutinis kotas
- 8 Jungiamoji mova
- 9 Apatinis kotas
- 10 Žoliapjovės galvutė
- 11 Lynelio nukirtimo peilis
- 12 Apsauga
- 13 Sraigtas
- 14 Atjungimo mygtukas
- 15 Padėties nustatymo anga
- 16 Varžtas
- 17 Apatinė sąvarža
- 18 Rankenėlė
- 19 Auselė
- 20 Ritės gaubtas
- 21 Ritės korpusas
- 22 Ritė
- 23 Lynelio ištraukimo anga
- 24 Plyšys
- 25 Kampinės pavaros anga
- 26 Metalinis strypelis
- 27 Veržlė
- 28 Išorinis gaubtas
- 29 Ašmenys
- A Sukimosi kryptis
- B Geriausia pjovimo zona
- C Pavojinga pjovimo zona

## 2 BENDRIEJI DARBO SU ELEKTRINIAIS ĮRANKIAIS SAUGOS ĮSPĖJIMAI

### ▲ ĮSPĖJIMAS

Perskaitykite visus su šiuo elektriniu įrankiu pateiktus saugos įspėjimus bei instrukcijas, peržiūrėkite paveikslus ir susipažinkite su specifikacijomis. *Nesilaikant visų toliau pateiktų instrukcijų, galima patirti elektros smūgį, sukelti gaisrą ir (ar) sunkiai susižaloti.*

**Išsaugokite visus įspėjimus ir nurodymus, kad prirėkūs galėtumėte pasižiūrėti.**

*Įspėjimuose naudojamas terminas „elektrinis įrankis“ reiškia prie maitinimo tinklo jungiamą (laidinį) elektrinį įrankį arba baterijos energiją naudojančią (belaidį) elektrinį įrankį.*

## 3 SAUGA

### ▲ ĮSPĖJIMAS

Privaloma laikytis visų saugos instrukcijų.

Žr. saugos vadovą.

## 4 SURINKIMAS

### 4.1 ĮRENGINIO IŠPAKAVIMAS

### ▲ ĮSPĖJIMAS

Prieš pradėdami naudoti patikrinkite, ar tinkamai surinkote įrenginį.

### ▲ ĮSPĖJIMAS

- Jeigu yra pažeistų dalių, įrenginio nenaudokite.
- Jei trūksta dalių, įrenginio nenaudokite.
- Jeigu dalys pažeistos arba jų trūksta, kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

1. 1. Atidarykite pakuotę.
2. 2. Perskaitykite dėžėje esančius dokumentus.
3. 3. Iš dėžės išimkite visas nesumontuotas dalis.
4. 4. Išimkite įrenginį iš dėžės.
5. 5. Dėžę ir pakavimo medžiagas išmeskite laikydami galiojančių atliekų tvarkymo reikalavimų.

### ▲ ĮSPĖJIMAS

Dėl savo saugumo bateriją prijunkite tik iki galo surinkę visą įrankį.

## 4.2 APSAUGOS MONTAVIMAS

*Paveikslas 2.*

### ▲ ĮSPĖJIMAS

Nelieskite lynelio nukirtimo peilio.

1. Kryžminių atsuktuvu (komplekte nėra) išsukite varžtus iš žoliapjovės galvutės.
2. Apsaugą uždėkite ant žoliapjovės galvutės.
3. Apsaugos varžtų angas sulyginkite su žoliapjovės galvutės varžtų angomis.
4. Priveržkite varžtus.

## 4.3 KOTO SURINKIMAS

*Paveikslas 3.*

1. Atlaisvinkite movos varžtą.
2. Paspauskite apatinės koto dalies atkabinimo mygtuką.
3. Sulyginkite atkabinimo mygtuką su fiksavimo anga ir sujunkite abiejų kotų dalis.
4. Sukite apatinę koto dalį iki mygtukas užsifiksuos fiksavimo angoje.
5. Varžtą priveržkite šešiakampiu raktu.

## 4.4 PAGALBINĖS RANKENOS MONTAVIMAS

*Paveikslas 4.*

1. Nuimkite nuo rankenos tvirtinimo rankenėlę.
2. Pritvirtinkite pagalbines rankenas prie koto.
3. Pagalbines rankenas perstatykite į patogią padėtį.
4. Įstatykite į skylės varžtus.
5. Priveržkite pagalbines rankenas tvirtinimo rankenėle.

## 5 EKSPLOATAVIMAS

### ! SVARBU

Prieš pradėdami eksploatuoti prietaisą, perskaitykite ir supraskite saugos reikalavimus ir eksploatavimo instrukcijas.

### ▲ ĮSPĖJIMAS

Būkite atsargūs eksploatuodami prietaisą.

## 5.1 SUDĖTINĖS BATERIJOS ĮSTATYMAS

*5. paveikslas*

### ▲ ĮSPĖJIMAS

- Jei sudėtinė baterija ar įkroviklis pažeisti, nedelsdami pakeiskite.
- Prieš įstatydami arba išimdami sudėtinę bateriją, sustabdykite įrenginį ir palaukite, kol sustos variklis.
- Perskaitykite, supraskite ir vadovaukitės baterijos ir įkroviklio vadovų instrukcijomis.

1. Įtaikykite sudėtinės baterijos iškyšas į baterijos lizdo griovelius.
2. Stumkite sudėtinę bateriją į jos lizdą iki galo, kol baterija užsifiksuos.
3. Turite išgirsti spragtelėjimą.

## 5.2 AKUMULIATORIAUS IŠĖMIMAS

*5. pav.*

1. Nuspauskite ir laikykite akumuliatoriaus atkabinimo mygtuką.
2. Išimkite akumuliatorių iš prietaiso.

## 5.3 ĮRANKIO PALEIDIMAS

*Paveikslas 6.*

1. Paspauskite blokuotės išjungimo mygtuką ir nuspauskite pagrindinį jungiklį.
2. Paspauskite greičio mygtuką ir nustatykite pjovimo greitį pagal žolės būklę.

## 5.4 ĮRANKIO SUSTABDYMAS

*Paveikslas 6.*

1. Atleiskite pagrindinį jungiklį, kad elektrinis įrankis sustotų.

## 5.5 PETIES DIRŽO NAUDOJIMAS

*Paveikslas 7.*

1. Karabiną užkabinkite už ant koto esančio pemešimui skirto žiedo.
2. Užsidėkite peties diržą.
3. Sureguliuokite peties diržo ilgį, kad karabinas būtų per delno ploį žemiau dešiniojo klubo.

## 5.6 EKSPLOATAVIMO PATARIMAI

*Ilustracija 7.*

### ▲ ĮSPĖJIMAS

Išlaikykite atstumą tarp kūno ir žoliapjovės.

### ▲ ĮSPĖJIMAS

Nenaudokite žoliapjovės, jeigu nėra sumontuota apsauga.

Kai eksploatuojate žoliapjovę, vadovaukitės toliau pateikiamais patarimais

- Žoliapjovę užkabinkite už tinkamai dėvimo pečių diržo.
- Kai pjaunate su žoliapjove, ją laikykite tvirtai abejomis rankomis.
- Aukštą žolę pjaukite iš viršaus į žemyn.

Jeigu žolė apsvinčius aplink žoliapjovės galvutę:

- Išimkite akumuliatorių bloką.
- Pašalinkite žolę.

## 5.7 PJOVIMO PATARIMAI

*Illustracija 8.*

- Pakreipkite žoliapjovę link pjaunamo ploto. Žolės pjovimui naudokite pjovimo lynelio galą.
- Žoliapjovę veskite iš dešinės į kairę, kad išvengtumėte purvo išsviedimo į operatorių.
- Nepjaukite pavojingose zonoje.
- Nestumkite žoliapjovės galvutės į nenupjautą žolę naudodami jėgą.
- Liesdamasis į vielines ir statinių tvoras pjovimo lynelis susidėvi ir nutrūksta. Liesdamasis į akmenines ir mūro sienas, bortelius ir medinius elementus, pjovimo lynelis greičiau dėvisi.

## 5.8 PJOVIMO LYNELIO ILGIO REGULIAVIMAS

*Illustracija 9.*

Žoliapjovės naudojimo metu pjovimo lynelis dėvisi ir trumpėja. Galite reguliuoti pjovimo lynelio ilgį.

1. Stuktelėkite žoliapjovės galvutę į žemę kai žoliapjovė veikia.
2. Lynelis yra automatiškai pailginamas, o lynelio nukirtimo peilis nukerta lynelio perteklių.

## 5.9 LYNELIO NUKIRTIMO PEILIS

*10. paveikslas*

Žoliapjovė turi apsauginiame gaubte esantį lynelio nukirtimo peilį. Lynelio nukirtimo peilis nuolat nupjauna lynelį, kad būtų užtikrintas vienodas ir efektyvus pjūvio skersmuo. Pailginkite lynelį, kai išgarsite, kad variklis dirba greičiau nei įprastai, arba kai sumažėja pjovimo efektyvumas. Taip išlaikysite geriausią našumą ir pakankamai ilgą lynelį, kad jis galėtų tinkamai pajudėti į priekį.

## 5.10 PJOVIMO SKERSMENS REGULIAVIMAS

*Illustracija 10.*

### i PASTABA

Žoliapjovė yra sureguliuotas 356 mm pjovimo skersmeniui. Galite nustatyti 406 mm pjovimo skersmenį.

Pjovimo skersmenį nustatykite 356 mm ilgesniam eksploatavimo be sutrikimų laikui ir 406 mm didesniam pjovimo plotui.

1. Išimkite akumuliatorių bloką.
2. Išsukite lynelio nukirtimo peilio tvirtinimo sraigtus.
3. Apsukite lynelio nukirtimo peilį 180° kampų.
4. Priveržkite peilio sraigtus.

## 6 TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

### i SVARBU

Perskaitykite ir supraskite saugos reikalavimus ir techninės priežiūros instrukcijas prieš atlikdami žoliapjovės valymo, remonto arba techninės priežiūros darbus.

### i SVARBU

Patikrinkite ar visi varžtai, veržlės ir sraigčiai yra priveržti. Reguliariai tikrinkite, ar rankenos yra tvirtai sumontuotos.

### i SVARBU

Naudokite tik gamintojo pateikiamas atsargines dalis ir priedus.

## 6.1 BENDROJI INFORMACIJA

### i SVARBU

Tik jūsų atstovas arba patvirtintas techninės priežiūros centras gali atlikti techninę priežiūrą, kuri nėra aprašyta šiame vadove.

Prieš atlikdami techninės priežiūros darbus:

- Sustabdykite mašiną.
- Išimkite akumuliatorių bloką.
- Leiskite varikliui atvėsti.
- Dėvėkite tinkamus drabužius ir apsauginius akinius, bei mūvėkite apsaugines pirštines.

## 6.2 ŽOLIAPJOVĖS VALYMAS

- Kiekvieną kartą po naudojimo įrenginį nuvalykite drėgnu skudurėliu, suvilgytu neutralaus valiklio tirpale.
- Plastikinių dalių ar rankenų nevalykite šėdinančiomis valymo priemonėmis ar tokiais tirpikliais, kaip langų valikliai.
- Užtikrinkite, kad ant žoliapjovės galvutės nebūtų žolės, lapų arba tepalo pertekliaus.

- Oro įsiurbimo angos turi būti švarios ir be šiukšlių, kad variklis neperkaistų ir nesugestų.
- Nepurkškite vandens ant variklių ir elektrinių komponentų.

## 6.3 LIKUSIO LYNELIO IŠTRAUKIMAS

11 - 12. *paveikslas*

1. Vienu metu paspauskite žoliapjovės galvutės šonuose esančias auseles.
2. Nuimkite ritės dangtelį ir išimkite ritę.
3. Ištraukite visą likusį lynelį.
4. Įstatykite ritę į ritės gaubtą.
5. Ant žoliapjovės galvutės uždėkite ritės dangtelį.
6. Spauskite ritės dangtelį iki jis užsifiksuos.

## 6.4 PJOVIMO LYNELIO SUVYNOJIMAS

*Paveikslas 13 - 16.*

### ! PASTABA

Vienu metu į ritę nesuvyniokite daugiau nei 15 pėdų pjovimo lynelio.

1. Sulyginkite ritės dangtelio plyšius su plyšiais žoliapjovės galvutėje.
2. Įverkite į angą pjovimo lynelį. Stumkite pjovimo lynelį į vidų, kol jis išlys pro angą priešingoje pusėje.
3. Traukite pjovimo lynelį, kol abiejose pusėse liks vienodas jo ilgis.
4. Sukite ritės dangtelį pagal laikrodžio rodyklę ir vyniokite pjovimo lynelį žoliapjovės galvutėje. Abiejose žoliapjovės galvutės pusėse palikite maždaug po 5 colių išlindusio pjovimo lynelio galus.

## 6.5 ŽOLIAPJOVĖS GALVUTĖS NUĖMIMAS

*Paveikslas 17 - 18.*

1. Metalinį strypelį įstatykite į kampinės pavaros angą, kad užfiksuotumėte žoliapjovės galvutę.
2. Tam, kad atlaisvintumėte žoliapjovės galvutę, sukite ją pagal laikrodžio rodyklę. Nuo veleno nenuimkite tarpiklio.

## 6.6 ŽOLIAPJOVĖS GALVUTĖS SURINKIMAS

*Paveikslas 17 - 18.*

1. Metalinį strypelį įstatykite į kampinės pavaros angą, kad užfiksuotumėte žoliapjovės galvutę.
2. Sumontuokite žoliapjovės galvutę.
3. Tam, kad priveržtumėte, sukite žoliapjovės galvutę prieš laikrodžio rodyklę.

4. Ištraukite metalinį strypelį.

### ! SVARBU

Kai naudojate žoliapjovės galvutę, privalote sumontuoti lynelio nukirtimo peilį.

## 6.7 KRŪMAPJOVĖS NUĖMIMAS

*Paveikslas 19-20.*

### ! ĮSPĖJIMAS

Ant peilio uždėkite apsaugą.

1. Įstatykite metalinį strypelį kampu į atitinkamą angą, kad užfiksuotumėte žoliapjovės galvutę.
2. Atlaisvinkite veržlę sukdami ją pagal laikrodžio rodyklę ir nuimkite išorinį gaubtelį.
3. Nuimkite krūmapjovės peilį.

## 6.8 KRŪMAPJOVĖS PEILIO SURINKIMAS

*Paveikslas 19-20.*

### ! ĮSPĖJIMAS

Dėvėkite pirštines ir saugokitės aštrių briaunų.

### ! ĮSPĖJIMAS

Ant peilio uždėkite apsaugą.

### ! ĮSPĖJIMAS

Peilį pritvirtinkite naudodami specialią nailoninę antveržlę, kuri supakuota kartu su peiliu.

### ! ĮSPĖJIMAS

Šią antveržlę reikia pakeisti panaudojus 20 kartų.

1. Įstatykite metalinį strypelį kampu į atitinkamą angą, kad užfiksuotumėte žoliapjovės galvutę.
2. Krūmapjovės peilį uždėkite ant vidinio gaubtelio viršaus taip, kad peilis būtų centre.
3. Ant plokštelės uždėkite išorinį gaubtelį.
4. Ant išorinio gaubtelio prisukite antveržlę.
5. 19 mm raktu priveržkite antveržlę prieš laikrodžio rodyklę 44–58 Nm jėga.

## 7 GABENIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

### 7.1 PRIETAISO PERKĖLIMAS

Kai perkeliate žoliapjovę, privalote:

- Mūvėti pirštines.
- Sustabdyti mašiną.
- Akumulatoriaus išėmimas.



- Uždėkite peilio apsaugą.

## 7.2 ĮRENGINIO LAIKYMAS

- Atjunkite sudėtinę bateriją nuo įrenginio ir įkraukite.
- Laikykite vaikams neprieinamoje vietoje.
- Įrenginį laikykite atokiau nuo esdinančių medžiagų, pvz., sodo chemikalų ir ledo tirpinimo druskos.
- Gabenamą įrenginį įtvirtinkite, kad jo nepažeistumėte ir nesužalotumėte žmonių. Nuvalykite įrenginį ir patikrinkite, ar nėra pažeidimų.

## 8 ŠUTRIKIMŲ NUSTATYMAS IR ŠALINIMAS

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Paspaudus gaiduką žoliapjovė nepasileidžia.	Nėra elektros kontakto tarp žoliapjovės ir akumulatoriaus bloko.	1. Išimkite akumuliatorių bloką. 2. Patikrinkite kontaktus ir įstatykite atgal akumulatoriaus bloką.
	Išsikrovęs akumulatoriaus blokas.	Įkraukite akumuliatorių bloką.
	Blokavimo išjungimo mygtukas ir gaidukas nėra paspaudžiami vienu metu.	1. Palaikykite paspaudę blokavimo išjungimo mygtuką. 2. Nuspauskite gaiduką, kad įjungtumėte prietaisą.
Pjaunant sustoja žoliapjovė.	Apsauga neuždėta ant žoliapjovės.	Nuimkite akumuliatorių bloką ir pritvirtinkite apsaugą prie žoliapjovės.
	Naudojama per daug tvirtas pjovimo lynelis.	Naudokite tik nailoninį pjovimo lynelį, 2,4 mm skersmens.
	Žolė apsvynioja aplink variklio veleną arba žoliapjovės galvutę.	1. Sustabdykite mašiną. 2. Išimkite akumuliatorių bloką. 3. Nuo variklio veleno ir žoliapjovės galvutės pašalinkite žolę.

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
	Variklio perkrova.	1. Nuo žoliapjovės galvutės pašalinkite žolę. 2. Variklis vėl pradės veikti pašalinus perkrovos priežastį. 3. Kai pjaunate, žoliapjovės galvutę artinkite link žolės ir atitraukite atgal, kad vienu praėjimu nupjautumėte ne daugiau kaip 8 colių.
	Per daug įkaišęs akumuliatorių blokas arba žoliapjovė.	1. Leiskite atvėsti akumuliatorių blokui iki jį bus galima naudoti toliau. 2. Leiskite žoliapjovei vėsti apie 10 minučių.
	Akumuliatorių blokas yra atjungtas nuo žoliapjovės.	Įstatykite atgal akumuliatorių bloką.
	Išsikrovęs akumulatoriaus blokas.	Įkraukite akumuliatorių bloką.
Nepasilginai lynelis.	Lyneliai susilydė tarpusavyje.	Tepkite silikono purškalu.
	Nepakanka lynelio ant ritės.	Užvyniokite daugiau lynelio.
	Lyneliai susidėvėjo ir yra per trumpi.	Prailginkite pjovimo lynelį.
	Lyneliai susipainiojo ant ritės.	1. Nuvyniokite lynelius nuo ritės. 2. Užvyniokite lynelius.
Lynelis trūkinėja.	Žoliapjovė naudojama netinkamai.	1. Pjunkite lynelio galinę dalimi, venkite akmenų, sienų ir kitų kietų objektų. 2. Reguliariai prailginkite pjovimo lynelį, kad užtikrintumėte vienodą pjovimo plotį.
Žolė apsvynioja aplink žoliapjovės galvutę ir	Aukštą žolę pjaukite pažeme.	1. Aukštą žolę pjaukite iš viršaus į žemyn. 2. Vienu praėjimu nenupjaukite daugiau

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
variklio korpusą.		kaip 8 colių, kad išvengtumėte apsviniojimo.
Lynelis pjauna netinkamai.	Atšipo lynelio nukirtimo peilis.	Pagaląskite lynelio nukirtimo peilį dilde arba jį pakeiskite.
Akivaizdžiai padidėja vibracijos.	Vienoje pusėje lynelis susidėvėjo ir nepasilgino.	Lyneliai abiejose pusėse turi būti išlinde vienodai. Prailginkite lynelį.

## 9 TECHNINIAI DUOMENYS

Įtampa	60 V	
Variklio sūkių skaičius be apkrovos	6000 ±10%aps./min. (žoliapjovė), 6500 ±10%aps./min. (Krūmapjovė)	
Pjovimo galvutė	Lynelio prailginimas stuktelių galvutę į žemę / krūmapjovės peilis	
Pjovimo lynelio skersmuo	2,4 mm	
Pjovimo zonos skersmuo	356 / 406 mm (žoliapjovė), 260 mm (krūmapjovė)	
Svoris (be sudėtinės baterijos)	3,6 kg	
Akumulatoriaus modelis	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 ir kiti BAC modeliai	
Įkroviklio modelis	G60UC ir kiti CAC modeliai	
Žoliapjovė	Išmatuotas garso slėgio lygis	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}= 3 \text{ dB(A)}$
	Garantuotas garso galios lygis	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Vibracija	$7,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$
Krūmapjovė	Išmatuotas garso slėgio lygis	$L_{PA}= 93\text{dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Garantuotas garso galios lygis	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Vibracija	$3,5\text{m/s}^2$ , $k=1,5\text{m/s}^2$



96 dB. Triukšmo vertė. (Žoliapjovė)

105 dB. Triukšmo vertė. (Krūmapjovė)

## 10 GARANTIJA

(Visas garantijos sąlygas galite rasti Greenworks svetainėje [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

. Greenworks Gaminiai taikoma 3 metų garantija, o akumulatoriui 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 susidėvimui, bei eksploatacinėms 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.

## 11 EB ATITIKTIES DEKLARACIJA

Gamintojo pavadinimas ir adresas:

Pavadinimas: Globe Technologies Europe GmbH

Adresas: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Vokietija

Pavardė ir adresas įgalioto asmens, įgalioto parengti techninę dokumentaciją:

Pavadinimas: Ralf Pankalla

Adresas: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Vokietija

Šiuo pareiškiame, kad gaminys

Kategorija: Žoliapjovė / Krūmapjovė

Modelis: STC404(GD60BC)

Serijos Nr: Žr. gaminio techninių duomenų etiketę

Pagaminimo metai: Žr. gaminio techninių duomenų etiketę

- atitinka susijusias Mašinų direktyvos 2006/42/EB nuostatas.
- atitinka toliau nurodytų EB direktyvų nuostatas:
  - 2014/30/ES
  - 2000/14/EB ir 2005/88/EB
  - 2011/65/ES ir (ES)2015/863

Be to, patvirtiname, kad buvo vadovaujama šių darniųjų standartų dalimis ir sąlygomis:

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4;

IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

Atitikties įvertinimo metodas pagal 2000/14/EB direktyvos VI priedą.

Žoliapjovė

Išmatuotas garso galios lygis:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Garantuotas garso galios lygis:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Krūmapjovė

Išmatuotas garso galios lygis:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Garantuotas garso galios lygis:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Vieta, data: Parašas: Ted Qu, Kokybės direktorius

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Apraksts.....</b>	<b>196</b>	5.9	Auklas griezējasmens.....	198
1.1	Paredzētais lietojums.....	196	5.10	Griešanas diametra regulēšana.....	198
1.2	Pārskats.....	196	<b>6</b>	<b>Apkope.....</b>	<b>198</b>
<b>2</b>	<b>Vispārējie elektroinstrumenta drošības brīdinājumi.....</b>	<b>196</b>	6.1	Vispārīga informācija.....	198
<b>3</b>	<b>Drošība.....</b>	<b>196</b>	6.2	Mašīnas tīrīšana.....	198
<b>4</b>	<b>Uzstādīšana.....</b>	<b>196</b>	6.3	Izņemiet atlikušo auklas daļu.....	199
4.1	Darbmašīnas izpakošana.....	196	6.4	Griezējauklas uzstādīšana.....	199
4.2	Aizsarga uzlikšana.....	197	6.5	Trimmera galvas noņemšana.....	199
4.3	Vārpstas uzstādīšana.....	197	6.6	Trimmera galvas uzstādīšana.....	199
4.4	Palīgroktura piestiprināšana.....	197	6.7	Krūmgrieža noņemšana.....	199
<b>5</b>	<b>Ekspluatācija.....</b>	<b>197</b>	6.8	Krūmgrieža uzstādīšana.....	199
5.1	Akumulatoru bloka ievietošana.....	197	<b>7</b>	<b>Transportēšana un uzglabāšana.....</b>	<b>199</b>
5.2	Akumulatora bloka izņemšana.....	197	7.1	Mašīnas pārvietošana.....	199
5.3	Instrumenta ieslēgšana.....	197	7.2	Mašīnas uzglabāšana.....	200
5.4	Mašīnas apturēšana.....	197	<b>8</b>	<b>Problēmu novēršana.....</b>	<b>200</b>
5.5	PLECU SIKSNAS LIETOŠANA.....	197	<b>9</b>	<b>Tehniskie dati.....</b>	<b>201</b>
5.6	Padomi mašīnas lietošanā.....	197	<b>10</b>	<b>Garantija.....</b>	<b>201</b>
5.7	Pļaušanas padomi.....	198	<b>11</b>	<b>EK Atbilstības deklarācija.....</b>	<b>201</b>
5.8	Griezējauklas garuma pielāgošana.....	198			

## 1 APRAKSTS

### 1.1 PAREDZĒTAIS LIETOJUMS

Šo mašīnu izmanto zāles, nezāļu un tamlīdzīgu augu pļaušanai, kas atrodas vienā līmenī ar zemi vai nedaudz virs tās. Pļaušanas laikā griezējasmēnim ir jāatrodas gandrīz paralēli zemes virsmai. Mašīna nav paredzēta dzīvzogu, krūmu, zaru, ziedu un kompostu sagriešanai vai sakapāšanai.

### 1.2 PĀRSKATS

Attēls Nr. 1 - 20.

- 1 Akumulatora atbrīvošanas poga
- 2 Aizmugurējais rokturis
- 3 Ieslēgšanas slēdzis
- 4 Bloķēšanas poga
- 5 Ātruma pārslēgšanas slēdzis
- 6 Palīgrokturis
- 7 Augšējā vārpsta
- 8 Uzmava
- 9 Apakšējā vārpsta
- 10 Trimmera galva
- 11 Griezējasmēns
- 12 Aizsargs
- 13 Skrūve
- 14 Atbrīvošanas poga
- 15 Regulēšanas atvere
- 16 Bultskrūve
- 17 Apakšējā skava
- 18 Poga
- 19 Izcilnis
- 20 Spoles vāciņš
- 21 Spoles korpuss
- 22 Spole
- 23 Auklas izejas atvere
- 24 Rieva
- 25 Leņķa transmisijas atvere
- 26 Metāla stienis
- 27 Uzgrieznis
- 28 Ārējais vāciņš
- 29 Asmens
- A Rotācijas virziens
- B Vispiemērotākā griešanas zona
- C Bīstama griešanas zona

## 2 VISPĀRĒJIE ELEKTROINSTRUMENTA DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Izlasiet visus ar šo elektroinstrumentu saistītos drošības brīdinājumus, norādījumus, specififikācijas un aplūkojiet attēlus. *Visu turpmāk uzskaitīto norādījumu neievērošana var izraisīt elektriskās strāvas triecienu, aizdegšanos un/vai nopietnas traumas.*

Saglabājiet visus brīdinājumus un norādījumus, lai tos arī turpmāk varētu lietot.

*Brīdinājumos lietotais termins „elektroinstruments” attiecas uz elektriski darbināmu instrumentu, kura barošanu nodrošina elektrotīkls (ar elektrokabeļi) vai akumulators (bez elektrokabeļa).*

## 3 DROŠĪBA

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Ievērojiet visus drošības norādījumus.

Izlasiet drošības instrukciju rokasgrāmatu.

## 4 UZSTĀDĪŠANA

### 4.1 DARBMAŠĪNAS IZPAKOŠANA

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Pirms sākat lietot darbmašīnu, pārlicinieties, vai tā ir pareizi salikta.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

- Neizmantojiet darbmašīnu, ja tās daļas ir bojātas.
- Ja trūkst kādas daļas, nedarbiniet darbmašīnu.
- 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 darbmašīnu.
5. Atbrīvojiet no kārbas un iepakojuma materiāla atbilstoši vietējiem noteikumiem.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Jūsu drošības labad neievietojiet akumulatoru instrumentā, kamēr tas nav pilnībā samontēts.

## 4.2 AIZSARGA UZLIKŠANA

Attēls Nr. 2.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Nepieskarieties griezējasmēnim.

1. Izskrūvējiet no trimmera galvas skrūves, izmantojot krūšņskrūvgriezi (komplektācijā neietilpst).
2. Uzlieciet trimmera galvai aizsargu.
3. Salāgojiet aizsarga skrūvju caurumus ar trimmera galvas skrūvju caurumiem.
4. Pieskrūvējiet skrūves.

## 4.3 VĀRPSTAS UZSTĀDĪŠANA

Attēls Nr. 3.

1. Atskrūvējiet uznavas skrūvi.
2. Nospiediet atbrīvošanas pogu uz apakšējās vārpstas.
3. Salāgojiet atbrīvošanas pogu ar regulēšanas atveri un sabīdīet abas vārpstas.
4. Pagrieziet apakšējo vārpstu, līdz poga nofiksējas regulēšanas atverē.
5. Pieskrūvējiet skrūvi ar sešskaldņu uzgriežņu atslēgu.

## 4.4 PALĪGROKTURA PIESTIPRINĀŠANA

Attēls Nr. 4.

1. Izņemiet no roktura pogu.
2. Piestipriniet darbvārpstai palīgrokturi.
3. Noregulējiet palīgrokturi sev ērtā pozīcijā.
4. Ievietojiet caurumiņos bultskrūvi.
5. Pieskrūvējiet palīgrokturi, izmantojot pogu.

## 5 EKSPLUATĀCIJA

### ī SVARĪGI

Pirms darbināt mašīnu, izlasiet un izprotiet drošības noteikumus un ekspluatācijas norādījumus.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Strādājot ar mašīnu, ievērojiet piesardzību.

## 5.1 AKUMULĀTORU BLOKA IEVIETOŠANA

Attēls 5.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

- Ja akumulators vai lādētājs ir bojāts, nomainiet tos tieši.
- Pirms akumulatoru bloka ievietošanas vai izņemšana darbmašīna ir jāaptur un jāuzgaida, kamēr apstājas motors.
- Izlasiet, noskaidrojiet un izpildiet akumulatora un lādētāja rokasgrāmatā esošos norādījumus.

1. Salāgojiet akumulatoru bloka pacelšanas ribas ar rievām akumulatora nodalījumā.
2. Spiediet akumulatoru bloku uz iekšu akumulatora nodalījumā, līdz akumulatoru bloks nofiksējas vajadzīgajā stāvoklī.
3. Akumulatoru bloks būs pilnībā ievietots tad, kad būs dzirdama klikšķa skaņa.

## 5.2 AKUMULĀTORA BLOKA IZŅEMŠANA

5. attēls

1. Nospiediet un pieturiet akumulatora atbrīvošanas pogu.
2. Izņemiet no iekārtas akumulatora bloku.

## 5.3 INSTRUMENTA IESLĒGŠANA

Attēls Nr. 6.

1. Nospiediet atbloķēšanas pogu un pavelciet iedarbināšanas slēdzi.
2. Lai pielāgotu ātrumu atbilstoši plaujamās zāles apstākļiem, nospiediet ātruma pārslēgšanas pogu.

## 5.4 MAŠĪNAS APTURĒŠANA

Attēls Nr. 6.

1. Lai apturētu mašīnu, atlaidiet iedarbināšanas slēdzi.

## 5.5 PLECU SIKSNAS LIETOŠANA

Attēls Nr. 7.

1. Piestipriniet karabīni pie kāta pārnēsāšanas gredzena.
2. Uzvelciet plecu siksnu.
3. Noregulējiet siksnas garumu tā, lai karabīne atrastos apmēram plaukstas augstumā zem labā gurna.

## 5.6 PADOMI MAŠĪNAS LIETOŠANĀ

Attēls Nr. 7.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Ievērojiet drošu attālumu starp savu ķermeni un mašīnu.

## ▲ BRĪDINĀJUMS

Nelietojiet mašīnu, ja tai nav uzstādīts aizsargs.

**Lietojot mašīnu, ņemiet vērā šādus padomus:**

- Mašīnai jābūt savienotai ar pareizi uzvilktu siksnu.
- Strādājot ar mašīnu, turiet to ar abām rokām.
- Garu zāli grieziet no augšas uz leju.

**Ja zāle aptinas ap trimmera galvu:**

- Izņemiet akumulatoru bloku.
- Izņemiet nopļauto zāli.

## 5.7 PĻAUŠANAS PADOMI

*Attēls Nr. 8.*

- Sagāziet mašīnu virzienā pret pļaušanas zonu. Pļaujiet zāli ar griezējauklas galu.
- Pārvietojiet mašīnu no labās puses uz kreiso pusi, lai atgriezumi neatlētu operatora virzienā.
- Neplaujiet bīstamajā zonā.
- Nespiediet trimmera galu nenopļautajā zālē ar spēku.
- Stieples un mietu žogi var radīt nodilumu auklai un var to pārraut. Ja aukla saskaras ar akmens un kļeģu mūra sienām, apmalēm un kokmateriāliem, tā ātri nodilst.

## 5.8 GRIEZĒJAUKLAS GARUMA PIELĀGOŠANA

*Attēls Nr. 9.*

Mašīnas lietošanas laikā griezējaukla nolietojas un kļūst īsāka. Griezējauklas garumu var pielāgot.

1. Kamēr mašīna darbojas, piesitiet trimmera galvu pret zemi.
2. Aukla tiks automātiski padota, un griezējasmens nogriezīs lieko garumu.

## 5.9 AUKLAS GRIEZĒJASMENS

*Attēls 10.*

Trimmerim uz aizsarga ir auklas griezējasmens. Auklas griezējasmens nepārtraukti nogriež auklu, lai nodrošinātu vienmērīgu un efektīvu griešanas diametru. Pagariniet auklu, tiklīdz izdzirdat, ka motors sāk griezties ātrāk kā parasti, vai arī, kad samazinās griešanas efektivitāte. Tādējādi tiks nodrošināti vislabākie griešanas rezultāti un pietiekami gara aukla, ko pareizi pagarināt.

## 5.10 GRIEŠANAS DIAMETRA REGULĒŠANA

*Attēls Nr. 10.*

## i PIEZĪME

Mašīnai ir iestatīts 356 mm griešanas diametrs. Jūs varat pielāgot 406 mm griešanas diametru.

Pielāgojiet griešanas diametru 356 mm ilgākam pļaušanas laikam un 406 mm lielākai pļaušanas zonai.

1. Izņemiet akumulatoru bloku.
2. Izskrūvējiet asmens skrūves no griezējasmens.
3. Pagrieziet griezējasmēni par 180°.
4. Pieskrūvējiet asmens skrūves.

## 6 APKOPE

### i SVARĪGI

Pirms tīrīšanas, remonta vai mašīnas apkopes darbu veikšanas izlasiet un izprotiet drošības noteikumus un apkopes norādījumus.

### i SVARĪGI

Pārbaudiet, vai ir ir cieši pieskrūvēti uzgriežņi, bultskrūves un skrūves. Regulāri pārbaudiet, vai rokturi ir stingri piestiprināti.

### i SVARĪGI

Izmantojiet tikai sākotnējā ražotāja piegādātās rezerves daļas un piederumus.

## 6.1 VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA

### i SVARĪGI

Apkopes darbus, kas nav norādīti šajā rokasgrāmatā, var veikt tikai izplatītājs vai apstiprināts servisa centrs.

Pirms apkopes veikšanas:

- Apturiet mašīnu.
- Izņemiet akumulatoru bloku.
- Atdzesējiet motoru.
- Valkājiet atbilstošu apģērbu, aizsargcimdus un aizsargbrilles.

## 6.2 MAŠĪNAS TĪRĪŠANA

- Pēc katras lietošanas reizes notīriet mašīnu ar mitru lupatiņu, kas iemērta neitrālā mazgāšanas līdzeklī.
- Plastmasas detaļu un rokturu tīrīšanai nelietojiet kodīgus mazgāšanas līdzekļus vai šķīdinātājus, piemēram, stikla tīrīšanas līdzekļus.
- Pirms trimmera galvas novietošanas uzglabāšanā iztīriet no tās zāli, lapas vai lieko smērvielu.
- Lai izvairītos no motora pārkaršanas vai bojājumiem, iztīriet gaisa atveres un raugiet, lai tajās neuzkrātos gruži.
- Nesmidziniet ūdeni uz motora un elektriskajiem komponentiem.

## 6.3 IZŅEMĪET ATLIKUŠO AUKLAS DAĻU

Attēls 11 - 12.

1. Nospiediet cilpiņas vienlaicīgi abos trimmera galvas sānos.
2. Noņemiet spoles vāciņu un spoli.
3. Izņemiet atlikušo auklas daļu.
4. Ielieciet spoli tās korpusā.
5. Uzstādiet trimmera galvai spoles vāciņu.
6. Piespiediet spoles vāciņu, līdz ir dzirdama klikšķa skaņa.

## 6.4 GRIEZĒJAUKLAS UZSTĀDĪŠANA

Attēls Nr. 13 - 16.

### ! PIEZĪME

Neuzstādiet vairāk kā 15 pēdas garu griezējauklu.

1. Salāgojiet spoles vāciņa gropes ar trimmera galvas gropēm.
2. Izvelciet griezējauklu caur caurumiņu. Spiediet uz iekšu griezējauklu, līdz tā iznāk laukā no pretējā caurumiņa.
3. Izvelciet griezējauklu tik daudz, lai abās pusēs būtu redzams vienāds griezējaukulas garums.
4. Lai uzlītu griezējauklu trimmera galvas spolē, pagrieziet spoles vāciņu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Atstājiet apmēram 5 collas garu griezējauklu abās trimmera galvas pusēs.

## 6.5 TRIMMERA GALVAS NOŅEMŠANA

Attēls Nr. 17 - 18.

1. Ielieciet metāla stieni norādītajā leņķa pārvada caurumiņā, kas paredzēts trimmera galvas piestiprināšanai.
2. Pagrieziet trimmera galvu pulksteņrādītāja kustības virzienā, lai to atbrīvotu. Nenoņemiet starpliuku no vārpstas.

## 6.6 TRIMMERA GALVAS UZSTĀDĪŠANA

Attēls Nr. 17 - 18.

1. Ielieciet metāla stieni norādītajā leņķa pārvada caurumiņā, kas paredzēts trimmera galvas piestiprināšanai.
2. Uzstādiet trimmera galvu.
3. Pagrieziet trimmera galvu pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, lai to pievilktu.
4. Izņemiet metāla stieni.

### i SVARĪGI

Ja izmantosit trimmera galvu, uzstādiert griezējasmēni.

## 6.7 KRŪMGRIEŽA NOŅEMŠANA

Attēls Nr. 19-20.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Uzlieciet asmenim aizsargu.

1. Ielieciet metāla stieni norādītajā leņķa pārvada caurumiņā, kas paredzēts trimmera galvas piestiprināšanai.
2. Atskrūvējiet uzgriezni pulksteņrādītāja kustības virzienā un noņemiet ārējo vāciņu.
3. Noņemiet krūmgrieža asmeni.

## 6.8 KRŪMGRIEŽA UZSTĀDĪŠANA

Attēls Nr. 19-20.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Valkājiet cimdus un uzmanieties no asām malām.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Uzlieciet asmenim aizsargu.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Asmens uzstādīšanai izmantojiet attiecīgo neilona kontruzgriezni, kas iekļauts asmens komplektācijā.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Kontruzgrieznis pēc 20 lietošanas reizēm ir jānomaina.

1. Ielieciet metāla stieni norādītajā leņķa pārvada caurumiņā, kas paredzēts trimmera galvas piestiprināšanai.
2. Uzlieciet krūmgrieža asmeni uz iekšējā vāciņa. Pārliedcinieties, vai asmens atrodas centrā.
3. Uzlieciet ārējo vāciņu virs plāksnes.
4. Uzlieciet kontruzgriezni virs ārējā vāciņa.
5. Pievelciet kontruzgriezni ar 19 mm uzgriežņu atslēgu pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam ar 44-58° Nm lielu griezes momentu.

## 7 TRANSPORTĒŠANA UN UZGLABĀŠANA

### 7.1 MAŠĪNAS PĀRVIETOŠANA

Pārvietojot mašīnu:

- Valkājiet cimdus.
- Apturiet mašīnu.



- Akumulatora bloka izņemšana.
- Uzstādiet asmens aizsargu.

## 7.2 MAŠĪNAS UZGLABĀŠANA

- Izņemiet akumulatoru bloku no ierīces un uzlādējiet to.
- Pārliecinieties, vai bērni nevar piekļūt iekārtai.
- Sargājiet mašīnu no kodīgiem līdzekļiem, piemēram, dārza ķīmikālijām un pretapledošanas sajāmiem.
- Transportēšanas laikā nostipriniet mašīnu, lai novērstu bojājumus vai traumas. Noīriet mašīnu un pārbaudiet, vai tai nav radušies bojājumi.

## 8 PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Problēma	Iespējamais cēlonis	Risinājums
Nospiežot slēdzi, mašīna neieslēdzas.	Starp mašīnu un akumulatoru bloku nav elektriskā savienojuma.	1. Izņemiet akumulatoru bloku. 2. Pārbaudiet savienojumu un vēlreiz ievietojiet akumulatoru bloku.
	Akumulatoru bloks ir izlādējies.	Uzlādējiet akumulatoru bloku.
	Bloķēšanas poga un slēdzis nav vienlaicīgi nospiesti.	1. Pavelciet bloķēšanas pogu un pieturiet. 2. Lai iedarbinātu mašīnu, atvelciet ieslēgšanas slēdzi.
Mašīna apstājas pļaušanas laikā.	Mašīnai nav piestiprināts aizsargs.	Izņemiet laukā akumulatoru bloku un piestipriniet mašīnai aizsargu.
	Izmantota smaga griezējaukļa.	Izmantojiet tikai neilona griezējaukļu ar 2,4 mm lielu diametru.
	Zāle tinās ap motora vārpstu vai trimmera galvu.	1. Apturiet mašīnu. 2. Izņemiet akumulatoru bloku. 3. Izņemiet no motora vārpstas vai trimmera galvas zāli.

Problēma	Iespējamais cēlonis	Risinājums
	Motora pārslodze.	1. Paceliet no zāles trimmera galvu. 2. Motors uzreiz pēc noslogojuma atbrīvošanas atsāks darboties. 3. Pļaušanas laikā pārvietojiet trimmera galvu zālē uz augšu un leju, un nepļaujiet vairāk kā 8" ar vienu piegājieni.
	Akumulatoru bloks vai mašīna ir pārāk sakarsušs.	1. Atdzesējiet akumulatoru bloku, līdz tā temperatūra atgriežas normālā darbības stāvoklī. 2. Ļaujiet mašīnai atdzist apmēram 10 minūtes.
	Akumulatoru bloks ir atvienots no darbarīka.	Vēlreiz ievietojiet akumulatoru bloku.
	Akumulatoru bloks ir izlādējies.	Uzlādējiet akumulatoru bloku.
Nevar padot auklu.	Auklas ir sapinušās.	Ieeļļojiet ar silikona smērvielu.
	Spolē nav pietiekami daudz auklas.	Uztiniet vairāk auklas.
	Auklas kļuvušas pārāk īsas.	Izvelciet laukā griezējaukļu
	Aukla spolē ir sapinusies.	1. Izņemiet no spoles auklu. 2. Uztiniet auklu.
Aukla vēl aizvien lūzt.	Mašīna tiek nepareizi lietota.	1. Pļaujiet ar auklas galu, izvairieties no akmeņiem, sienām un citiem cietajiem priekšmetiem. 2. Lai saglabātu pilnu pļaušanas platumu, griezējaukļa ir jāpadod regulāri.
Zāle tinās ap trimmera galvu un mo-	Garā zāle jāpļauj vienā līmenī ar zemi.	1. Garu zāli grieziet no augšas uz leju.

Problēma	Iespējamais cēlonis	Risinājums
tora korpusu.		2. Lai zāle neaptītos, nepļaujiet vairāk kā 8" katrā piegājienā.
Aukla negriezī pie-tiekami la-bi.	Griezējasmens kļūvis neass.	Uzasiniet griezējasmēni ar vīli vai nomainiet to.
Acīmred-zami pieaug vi-brācija.	Aukla vienā pusē ir nolietojusies un netiek vienlai-cīgi padota.	Pārliecinieties, vai aukla abās pusēs ir vienādā garumā. Izvelciet laukā auklu.



96 dB. Trokšņa vērtība. (Zāles trimmeris)

105 dB. Trokšņa vērtība. (Krūmgriezis)

## 10 GARANTIJA

(Visus garantijas noteikumus un nosacījumus var izlasīt Greenworks tīmekļa lapā [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu)).

Ierīcei Greenworks ir 3 gadu garantija, bet akumulatoriem — 2 gadu garantija (izmantojot patērēja/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 nolietošanu un nodilumam pakļautajām detaļām. Ražotāja sākotnējā garantija nav saistīta ar papildu garantijām, ko piedāvā dīlers vai mazumtirgotājs.

Lai pieprasītu garantiju, bojātais izstrādājums ir jāatgriež iegādes vietā, uzrādot pirkuma apliecinājumu (čeku).

## 11 EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Ražotāja nosaukums un adrese:

Nosaukums: 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: Auklas trimmeris / Krūmgriezis

Modelis: STC404(GD60BC)

Sērijas numurs: Skafīt izstrādājuma kvalitātes marķējumu

Iekārtas izlaides gads: Skafīt izstrādājuma kvalitātes marķējumu

- 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

## 9 TEHNISKIE DATI

Spriegums	60 V	
Ātrums bez noslodzes	6000 ±10%apgr./min. (Zāles trimmeris), 6500 ±10%apgr./min. (Krūmgriezis)	
Griezējgalva	Auklas padeve ar piesitiena mehānismu/krūmgrieža griezējasmens	
Griezējauklas diametrs	2,4 mm	
Griešanas diametrs	356 / 406mm (Zāles trimmeris) 260mm (Krūmgriezis)	
Svars (bez akumulatoru bloka)	3,6 kg	
Akumulatora modelis	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 un citas BAC sērijas	
Lādētāja modelis	G60UC un citas CAC sērijas	
Zāles trimmeris	Izmērītais skaņas spiediena līmenis	$L_{PA}=87$ dB(A), $K_{PA}=3$ dB(A)
	Garantētais skaņas intensitātes līmenis	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
	Vibrācija	7,5 m/s <sup>2</sup> , k=1,5 m/s <sup>2</sup>
Krūmgriezis	Izmērītais skaņas spiediena līmenis	$L_{PA}=93$ dB(A), $K=3$ dB(A)
	Garantētais skaņas intensitātes līmenis	$L_{WA,d}=105$ dB(A)
	Vibrācija	3,5m/s <sup>2</sup> , k=1,5m/s <sup>2</sup>

- 2011/65/ES un (ES)2015/863

Turklāt mēs apliecinām, ka ir izmantoti šādi saskaņotie standarti (daļas/klauzulas):

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

Direktīvas Nr. 2000/14/EK VI pielikumā paredzētā atbilstības novērtējuma metode.

Auklas trimmeris

Izmērītais skaņas intensitātes līmenis:  $L_{WA} = 94 \text{ dB(A)}$

Garantētais skaņas intensitātes līmenis:  $L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

LV

Krūmgriezis

Izmērītais skaņas intensitātes līmenis:  $L_{WA} = 101,6 \text{ dB(A)}$

Garantētais skaņas intensitātes līmenis:  $L_{WA,d} = 105 \text{ dB(A)}$

Vieta, datums: Paraksts: Kvalitātes daļas direktors Ted Qu

Weiterstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

<b>1 Kirjeldus.....</b>	<b>204</b>	5.8	Reguleerige lõikejõhvi pikkust.....	206	
1.1	Eesmärk.....	204	5.9	Jõhvi lõikamise tera.....	206
1.2	Ülevaade.....	204	5.10	Reguleerige lõikeläbimõõtu.....	206
<b>2 Elektritööriista üldised ohutusjuhised/hoiatused.....</b>	<b>204</b>	<b>6 Hooldus.....</b>	<b>206</b>		
<b>3 Ohutus.....</b>	<b>204</b>	6.1	Üldine informatsioon.....	206	
<b>4 Paigaldus.....</b>	<b>204</b>	6.2	Seadme puhastamine.....	206	
4.1	Seadme lahtipakkimine.....	204	6.3	Eemaldage järelejäänud jõhv.....	206
4.2	Paigaldage kaitse.....	204	6.4	Paigaldage lõikejõhv.....	206
4.3	Pange vars kokku.....	205	6.5	Eemaldage trimmeripea.....	207
4.4	Paigaldage lisakäepide.....	205	6.6	Pange trimmeripea kokku.....	207
<b>5 Kasutamine.....</b>	<b>205</b>	6.7	Eemaldage võsalõikuri tera.....	207	
5.1	Akuploki paigaldamine.....	205	6.8	Pange võsalõikur kokku tera .....	207
5.2	Akuploki eemaldamine.....	205	<b>7 Transport ja hoiustamine.....</b>	<b>207</b>	
5.3	Käivitage seade.....	205	7.1	Seadme liigutamine.....	207
5.4	Peatage seade.....	205	7.2	Seadme hoiustamine.....	207
5.5	Rakmete kasutamine.....	205	<b>8 Veotsing.....</b>	<b>208</b>	
5.6	Praktilised nõuanded.....	205	<b>9 Tehnilised andmed.....</b>	<b>209</b>	
5.7	Nõuanded lõikamiseks.....	205	<b>10 Garantii.....</b>	<b>209</b>	
			<b>11 EÜ Vastavusdeklaratsioon.....</b>	<b>209</b>	

## 1 KIRJELDUS

### 1.1 EESMÄRK

Seade on ette nähtud muru, väiksema umbrohu ja muude sarnaste taimede lõikamiseks maapinnal või maapinna lähedal. Lõiketasand peab olema maapinnaga enamvähem paralleelne. Seadet ei saa kasutada hekkide, põõsaste, lillede ja komposti lõikamiseks või hakkimiseks.

### 1.2 ÜLEVAADE

Joonis 1 - 20.

- |    |                      |
|----|----------------------|
| 1  | Aku vabastamise nupp |
| 2  | Tagumine käepide     |
| 3  | Päästik              |
| 4  | Lukustusnupp         |
| 5  | Kiiruse lüliti       |
| 6  | Lisakäepide          |
| 7  | Ülemine vars         |
| 8  | Ühenduslüli          |
| 9  | Alumine toru         |
| 10 | Trimmeripea          |
| 11 | Jõhvi lõikamise tera |
| 12 | Piire                |
| 13 | Kruvi                |
| 14 | Vabastusnupp         |
| 15 | Paigaldusava         |
| 16 | Polt                 |
| 17 | Alumine klamber      |
| 18 | Nupp                 |
| 19 | Sakk                 |
| 20 | Pooli kate           |
| 21 | Pooli korpus         |
| 22 | Pool                 |
| 23 | Jõhvi väljundava     |
| 24 | Pilu                 |
| 25 | Nurga ülekande ava   |
| 26 | Metallvarras         |
| 27 | Mutter               |
| 28 | Välimine kate        |
| 29 | Tera                 |
| A  | Pöörlemissuund       |
| B  | Parim lõikeala       |
| C  | Ohtlik lõikeala      |

## 2 ELEKTRITÖÖRIISTA ÜLDISED OHUTUSJUHISED/HOIATUSED

### ▲ HOIATUS

Lugege läbi kõik elektritööriistaga kaasas olevad hoiatused, juhised, joonised ja andmed. Alltoodud juhiste eiramine võib põhjustada elektrilööki, tulekahju ja/või tõsiseid vigastusi.

Säilitage hoiatused ja juhised hilisemaks kasutuseks.

Hoiatustes kasutatud termin „elektritööriist“ viitab voolu jõul (juhtmega) töötavale elektrilisele tööriistale või aku jõul töötavale (juhtmata) elektrilisele tööriistale.

## 3 OHUTUS

### ▲ HOIATUS

Järgige kindlasti kõiki ohutusjuhiseid.

Lugege kasutusjuhendit.

## 4 PAIGALDUS

### 4.1 SEADME LAHTIPAKKIMINE

### ▲ HOIATUS

Enne kasutamist pange seade korrektselt kokku.

### ▲ HOIATUS

- Ärge kasutage seadet, kui seadme osad on kahjustunud.
- Ärge kasutage seadet, kui seadmelt puuduvad osad.
- Kui osad on kahjustunud või puudu, võtke ühendust teenindusega.

1. Avage pakend.
2. Lugege kastis sisalduvaid dokumente.
3. Võtke kõik osad kastist välja.
4. Võtke seade kastist välja.
5. Visake kast ja pakkematerjal ära vastavalt kohalikele eeskirjadele.

### ▲ HOIATUS

Ohutuse huvides ärge paigaldage akut enne, kui tööriist on täielikult kokku pandud.

### 4.2 PAIGALDAGE KAITSE

Joonis 2.

### ▲ HOIATUS

Ärge puudutage jõhvi lõikamise tera.

1. Eemaldage trimmeripea kruvid Phillipsi kruvikeerajaga (ei ole komplektis).
2. Paigaldage kaitsepiire trimmeripeale.
3. Joondage kaitsepiirde kruviaugud trimmeripea kruviaukudega.
4. Keerake kruvid kinni.

## 4.3 PANGE VARS KOKKU

Joonis 3.

1. Vabastage ühenduslüli kruvi.
2. Vajutage vabastusnuppu alumise varre küljes.
3. Joondage vabastusnupp paigaldusavaga ja libistage kaks vart kokku.
4. Keerake alumist vart, kuni nupp lukustub paigaldusavasse.
5. Keerake kruvi kuuskantvõtme abil kinni.

## 4.4 PAIGALDAGE LISAKÄEPIDE

Joonis 4.

1. Eemaldage nupp käepideme küljest.
2. Kinnitage lisakäepide varre külge.
3. Seadistage lisakäepide mugavasse asendisse.
4. Pange polt avadest läbi.
5. Keerake lisakäepide nupu abil kinni.

## 5 KASUTAMINE

### i OLULINE

Enne seadme kasutamist lugege nii ohutusjuhiseid kui kasutusjuhendit ja tehke need endale selgeks.

### ▲ HOIATUS

Olge seadme kasutamisel ettevaatlik.

### 5.1 AKUPLOKI PAIGALDAMINE

Joonis 5.

### ▲ HOIATUS

- Kui aku või laadija on kahjustatud, asendage need.
- Enne akuploki paigaldamist või eemaldamist peatage seade ja oodake, kuni mootor seiskub.
- Lugege, mõistke ja järgige aku ning laadija kasutusjuhendis esitatud juhiseid.

1. Joondage akuploki sakid akupesa soontega.
2. Lükake akuploki akupessa, kuni akuplokk lukustub oma kohale.
3. Akuplokk on paigas, kui kuulete klõpsatust.

### 5.2 AKUPLOKI EEMALDAMINE

Joonis 5.

1. Vajutage ja hoidke aku vabastamise nuppu all.
2. Ühendage seadme akuplokk lahti.

## 5.3 KÄIVITAGE SEADE

Joonis 6.

1. Laske lukustusnuppu ja tõmmake päästikut.
2. Kiiruse reguleerimiseks vastavalt rohu seisukorraale vajutage kiiruse nuppu.

## 5.4 PEATAGE SEADE

Joonis 6.

1. Seadme peatamiseks vabastage päästik.

## 5.5 RAKMETE KASUTAMINE

Joonis 7.

1. Kinnitage karabiin varre küljes oleva kanderõnga külge.
2. Rakmete pealepanek
3. Reguleerige rihma pikkust nii, et karabiin jääks umbes käelaba laiuse võrra teie paremast puusast allapoole.

## 5.6 PRAKTILISED NÕUANDED

Joonis 7.

### ▲ HOIATUS

Hoidke seade kehast eemal.

### ▲ HOIATUS

Ärge kasutage seadet, kui kaitsepiire ei ole paigas.

### Seadme kasutamisel järgige neid nõuandeid

- Kinnitage seade õigesti kasutatavate rakmete külge.
- Hoidke seadet selle kasutamisel kindlalt kahe käega.
- Lõigake kõrget muru ülalt alla.

### Kui muru kerib ümber trimmeripea:

- Eemaldage akuplokk.
- Eemaldage muru.

## 5.7 NÕUANDED LÕIKAMISEKS

Joonis 8.

- Kallutage seadet lõigatava ala suunas. Muru lõikamiseks kasutage lõikejõhvi otsa.
- Prahi operaatori pihta paiskumise vältimiseks liigutage seadet paremalt vasakule.
- Ärge lõigake ohtlikul alal.
- Ärge suruge trimmeripead lõikamata muru sisse.

- Traat- ja teivasiaid kulutavad ja lõhuvad lõikejõhvi. Kivi- ja tellisseinad, äärekivid ja puud kulutavad lõikejõhvi kiiresti.

## 5.8 REGULEERIGE LÕIKEJÕHVI PIKKUST

Joonis 9.

Seadme kasutamisel lõikejõhv kulub ja muutub lühemaks. Reguleerige lõikejõhvi pikkust.

1. Lõige trimmeripea seadme töötamise ajal vastu maad.
2. Jõhv vabastatakse automaatselt ja jõhvi lõikamise tera lõikab liigse jõhvi ära.

## 5.9 JÕHVI LÕIKAMISE TERA

Joonis 10.

Trimmeri kaitsepiire on varustatud jõhvi lõikamise teraga. Jõhvi lõikamise tera lõikab pidevalt lõikejõhvi, et tagada ühtlane ja tõhus lõikediamieter. Pikendada jõhvi alati kui kuulete, et mootor töötab tavapärasest kiiremini või lõiketulemus halveneb. Sedasi saavutate parima tulemuse ning hoiate jõhvi edasi liikumiseks piisavalt pika.

## 5.10 REGULEERIGE LÕIKELÄBIMÕÖTU

Joonis 10.

### i MÄRKUS

Seade on seadistatud 356 mm lõikeläbimõõdule. Te saate reguleerida seda 406 mm lõikeläbimõõdule.

Seadistage lõikeläbimõõt 356 mm et pikendada seadme eluiga ja 406 mmsuurendada lõikeala.

1. Eemaldage akuplokk.
2. Eemaldage lõiketera kruvid jõhvi lõikamise tera küljest.
3. Pöörake jõhvi lõikamise tera 180°.
4. Keerake tera kruvid kinni.

## 6 HOOLDUS

### i OLULINE

Enne seadme puhastamist, remontimist või hooldustöid lugege nii ohutusjuhiseid kui kasutusjuhendit ja tehke need endale selgeks.

### i OLULINE

Veenduge, et kõik mutrid, poldid ja kruvid on korralikult kinni. Kontrollige regulaarselt käepidete korrektset paigaldust.

### i OLULINE

Kasutage ainult originaalvaruosi ja -tarvikuid.

## 6.1 ÜLDINE INFORMATSIOON

### i OLULINE

Käesolevas kasutusjuhendis mittekirjeldatud hooldustöid võib teostada ainult teie edasimüüja või volitatud teenindus.

Enne hooldustöid:

- Peatage seade.
- Eemaldage akuplokk.
- Laske mootoril jahtuda.
- Kasutage korrektset riietust, kaitsekindaid ja kaitseprille.

## 6.2 SEADME PUHASTAMINE

- Pärast iga kasutuskorda puhastage seadet neutraalsesse pesuvahendisse kastetud niiske lapiga.
- Ärge kasutage plastikosade ja käepidemete puhastamiseks tugevatoimelisi pesuvahendeid või lahusteid „nagu klaasipuhastusvahend“.
- Hoidke trimmeripea murust, lehtedest ja liigsest määrdeainest vaba.
- Ülekuumenemise ja sellest tuleneva mootori kahjustumise vältimiseks hoidke ventilatsiooniavad puhtad ja prahivabad.
- Ärge pihustage mootorile ja teistele elektrikomponentidele vett.

## 6.3 EEMALDAGE JÄRELEJÄÄNUD JÕHV.

Joonis 11 - 12.

1. Vajutage samaaegselt trimmeripea külgedel olevaid sakke.
2. Eemaldage pooli kate ja pool.
3. Eemaldage järelejäänud jõhv.
4. Pange pool pooli korpuse sisse.
5. Paigaldage pooli kate trimmeripea külge.
6. Lükake pooli katet, kuni see klõpsatusega oma asendisse kinnitub.

## 6.4 PAIGALDAGE LÕIKEJÕHV

Joonis 13 - 16.

### i MÄRKUS

Ärge pange poolile korruga rohkem kui umbes 4,6 m (15 jalga) lõikejõhvi.

1. Joondage pooli katte avad trimmeripea avadega.

2. Pange lõikejõhv august läbi. Lükake lõikejõhvi, kuni see väljub vastaspoole august.
3. Tõmmake lõikejõhvi, kuni mõlemal poolel on lõikejõhvi samapalju.
4. Keerake pooli katet päripäeva ning kerige lõikejõhv trimmeripea sisse. Jätke trimmeripea mõlemalt küljelt välja umbes 38 cm (5 tolli) lõikejõhvi.

## 6.5 EEMALDAGE TRIMMERIPEA

Joonis 17 - 18.

1. Pange metallvarras ettenähtud nurga all ülekande avasse, et fikseerida trimmeripea.
2. Lõdvemaks laskmiseks keerake trimmeripead päripäeva. Ärge eemaldage võlliit vahepuksi.

## 6.6 PANGE TRIMMERIPEA KOKKU

Joonis 17 - 18.

1. Pange metallvarras ettenähtud nurga all ülekande avasse, et fikseerida trimmeripea.
2. Pange trimmeripea kokku.
3. Pingutamiseks keerake trimmeripead vastupäeva.
4. Eemaldage metallvarras.

### i OLULINE

Trimmeripea kasutamisel tuleb paigaldada jõhvi lõikamise tera.

## 6.7 EEMALDAGE VÕSALÕIKURI TERA

Joonis 19-20.

### ▲ HOIATUS

Paigaldage terale kaitsepiire.

1. Pange metallvarras ettenähtud nurga all ülekande avasse, et fikseerida trimmeripea.
2. Vabastage mutter päripäeva ja eemaldage välimine kate.
3. Eemaldage võsalõikuri tera.

## 6.8 PANGE VÕSALÕIKUR KOKKU TERA

Joonis 19-20.

### ▲ HOIATUS

Kandke kindaid ja olge teravate servade suhtes ettevaatlik.

### ▲ HOIATUS

Paigaldage terale kaitsepiire.

### ▲ HOIATUS

Tera paigaldamiseks kasutage spetsiaalset nailonist lukustusmutrit, mille leiате tera komplektist.

### ▲ HOIATUS

Lukustusmutter tuleb vahetada välja iga 20 kasutuskorra järel.

1. Pange metallvarras ettenähtud nurga all ülekande avasse, et fikseerida trimmeripea.
2. Pange võsalõikuri tera sisemise katte peale. Veenduge, et tera jääb keskele.
3. Pange välimine kate plaadi peale.
4. Pange lukustusmutter välimise katte peale.
5. Keerake lukustusmutter kinni vastupäeva, kasutades selleks 44-58" N.M pöördemomendiga 19 mm mutrivõtit.

## 7 TRANSPORT JA HOIUSTAMINE

### 7.1 SEADME LIIGUTAMINE

Seadme transportimisel:

- Kandke kindaid.
- Peatage seade.
- Akuploki eemaldamine.
- Paigaldage terakaitse.

### 7.2 SEADME HOIUSTAMINE

- Eemaldage akuplokk seadmest ja laadige see täis.
- Jälgige, et seade oleks lastele kättesaamatus kohas.
- Hoidke seade eemal söövitavatest ainetest, nagu näiteks aiakemikaalid ja jää eemaldamise soolad.
- Kahjustuste ja vigastuste vältimiseks kinnitage seade transportimise ajal. Puhastage seade ja kontrollige, et see ei ole kahjustunud.



## 8 VEAOTSING

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
Päästiku vajutamisel seade ei käivitu.	Seadme ja akuploki vahel puudub elektriline ühendus.	1. Eemaldage akuplokk. 2. Kontrollige ühendust ja paigaldage akuplokk uuesti.
	Akuplokk on tühi.	Laadige akuplokki.
	Lukustusnupp ja päästikut ei vajutatud samaaegselt.	1. Tõmmake lukustusnupp ja hoidke seda. 2. Seadme käivitamiseks tõmmake päästikut.
Seade peatub lõikamise ajal.	Seadmele ei ole kinnitatud kaitsepiiret.	Eemaldage akuplokk ja kinnitage kaitsepiire seadme külge.
	Kasutatakse raske jõhvi.	Kasutage ainult nailonlõikejõhvi läbimõelduga . 2,4 mm
	Muru keerub ümber mootorivõlli või trimmeripea.	1. Peatage seade. 2. Eemaldage akuplokk. 3. Eemaldage muru mootorivõlli ja trimmeripea ümbert.
	Mootor on ülekoormatud.	1. Eemaldage trimmeripea muru seest. 2. Mootori võimsus taastub viivitamatult koormuse eemaldamisel. 3. Lõikamisel liigutage trimmeripead lõigatavasse murusse ja sealt ära ning eemaldage ühe liigutusega kõige rohkem 8" jagu muru.

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
	Akuplokk või seade on liiga kuum.	1. Jahutage akuplokki, kuni see hakkab normaalselt funktsioneerima. 2. Jahutage seadet umbes 10 minuti jooksul.
	Akuplokk on tööriista küljest lahti ühendatud.	Paigaldage akuplokk uuesti.
	Akuplokk on tühi.	Laadige akuplokki.
Jõhv ei liigu edasi.	Jõhvi otsad on üksteise külge kleepunud.	Määrige neid silikoonpihusti abil.
	Poolil pole piisavalt jõhvi.	Lisage jõhvi.
	Jõhvi otsad on liiga lühikeseks kulunud.	Tõmmake lõikejõhvi välja.
	Jõhvi otsad on pooli ümber sõlme läinud.	1. Eemaldage jõhv poolilt. 2. Kerige jõhvi.
	Jõhv läheb pidevalt katki.	Seadet kasutatakse valesti. 1. Lõigake jõhvi otsaga, vältige kokkupuudet kivide, seinte ja teiste kõvade esemetega. 2. Tõmmake lõikejõhvi regulaarselt välja, et säiliks täielik lõikelaius.
Muru kerib ümber trimmeripea ja mootori korpuse.	Lõigake kõrget muru maapinnalt.	1. Lõigake pikka muru ültal alla. 2. Ümberkerimise vältimiseks eemaldage iga liigutusega kõige rohkem 8" ulatuses muru.
Jõhv ei lõika hästi.	Jõhvi lõikamise tera muutub nürriks.	Teritage jõhvi lõikamise tera viiliga või vahetage see välja.
Vibratsioon suureneb märgatavalt.	Jõhv on ühelt poolt kulunud ja seda ei ole õigel ajal välja tõmmatud.	Veenduge, et mõlemale küljele jääb jõhvi võrdset. Tõmmake lõikejõhvi välja.

## 9 TEHNILISED ANDMED

Pinge	60 V	
Koormuseta kiirus	6000 ±10%rpm (Murutrimmer), 6500 ±10%rpm (Võsalõikur)	
Lõikepea	Poolautomaatne (muhuga) jõhvi etteanne / võsalõikuri tera	
Lõikejõhvi läbimõõt	2,4 mm	
Lõikeläbimõõt	356 / 406mm (Murutrimmer), 260mm (Võsalõikur)	
Kaal (ilma akuplokita)	3,6 kg	
Aku mudel	G60B2/G60B3/G60B4/G60B6 ja teised BAC seeriad	
Laadija mudel	G60UC ja teised CAC seeriad	
Murutrimmer	Mõõdetud helirõhu tase	$L_{PA}=87 \text{ dB(A)}$ , $K_{PA}= 3 \text{ dB(A)}$
	Garanteeritud helivõimsuse tase	$L_{WA,d}=96 \text{ dB(A)}$
	Vibratsioonitase	$7,5 \text{ m/s}^2$ , $k=1,5 \text{ m/s}^2$
Võsalõikur	Mõõdetud helirõhu tase	$L_{PA}= 93\text{dB(A)}$ , $K=3 \text{ dB(A)}$
	Garanteeritud helivõimsuse tase	$L_{WA,d}=105 \text{ dB(A)}$
	Vibratsioonitase	$3,5\text{m/s}^2$ , $k=1,5\text{m/s}^2$



96 dB. Mürataseme väärtused. (Murutrimmer)

105 dB. Mürataseme väärtused. (Võsalõikur)

## 10 GARANTII

(Täielikud garantiitingimused on leitavad Greenworks veebilehel [www.greenworkstools.eu](http://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 remondida 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).

## 11 EÜ VASTAVUSDEKLARATSIOON

Tootja nimi ja aadress:

Nimi: Globe Technologies Europe GmbH  
Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Saksamaa

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

Nimi: Ralf Pankalla  
Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Saksamaa

Käesolevaga kinnitame, et toode

Liik: Jõhvtrimmer / Võsalõikurb  
Mudel: STC404(GD60BC)  
Seerianumber: Vt. toote andmesilti  
Tootmise aasta: Vt. toote andmesilti

- vastab asjakohase Masinadirektiivi 2006/42/EÜ nõuetele.
- vastab teiste järgnevate EÜ direktiivide nõuetele:
  - 2014/30/EL;
  - 2000/14/EÜ ja 2005/88/EÜ;
  - 2011/65/EL ja (EL)2015/863

Lisaks kinnitame, et on kasutatud järgnevaid harmoneeritud standardeid (või nende osi/punkte)

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2 ; EN ISO 3744; ISO 11094; EN ISO 11806-1; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1.

Vastavuse hindamise meetod vastavalt direktiivi 2000/14/EÜ lisale VI.

Jõhvtrimmer

Mõõdetud helivõimsuse tase:  $L_{WA}= 94 \text{ dB(A)}$

Garanteeritud helivõimsuse tase:  $L_{WA,d}= 96 \text{ dB(A)}$

Võsalõikur

Mõõdetud helivõimsuse tase:  $L_{WA}= 101,6 \text{ dB(A)}$

Garanteeritud helivõimsuse tase:  $L_{WA,d}= 105 \text{ dB(A)}$

ET

Koht, kuupäev:

Allkiri: Ted Qu, kvaliteedijuht

Weierstadt.  
07,12,2023

Ted Qu

ET



[www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu)



**greenworks®**

P0803035-02 Rev B