





# greenworks®

## STF306 USER GUIDE

---

EN	USERGUIDE	3
CS	USERGUIDE	10
SK	USERGUIDE	17

<b>1</b>	<b>Description.....</b>	<b>4</b>	4.7	Adjust the cutting diameter.....	5
1.1	Purpose.....	4	4.8	Line cut-off blade.....	6
1.2	Overview.....	4	4.9	Change to the edging mode.....	6
<b>2</b>	<b>Safety.....</b>	<b>4</b>	4.10	Pivoting Head Function .....	6
<b>3</b>	<b>Installation.....</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>Maintenance.....</b>	<b>6</b>
3.1	Unpack the machine.....	4	5.1	General information.....	6
3.2	Attach the guard.....	4	5.2	Clean the machine.....	6
3.3	Assemble the shaft.....	4	5.3	Replace the spool.....	6
3.4	Install the battery pack.....	4	5.4	Replace the cutting line.....	7
3.5	Remove the battery pack.....	5	<b>6</b>	<b>Transportation and storage.....</b>	<b>7</b>
<b>4</b>	<b>Operation.....</b>	<b>5</b>	6.1	Move the machine.....	7
4.1	Start the machine.....	5	6.2	Store the machine.....	7
4.2	Stop the machine.....	5	<b>7</b>	<b>Troubleshooting.....</b>	<b>7</b>
4.3	Operation tips.....	5	<b>8</b>	<b>Technical data.....</b>	<b>8</b>
4.4	Cutting tips.....	5	<b>9</b>	<b>Warranty.....</b>	<b>9</b>
4.5	Adjust the length of the cutting line.....	5	<b>10</b>	<b>EC Declaration of conformity.....</b>	<b>9</b>
4.6	Adjust the length of the cutting line manually.....	5			

## 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 - 18.

- |    |                        |
|----|------------------------|
| 1  | Trigger                |
| 2  | Rear handle            |
| 3  | Lock-out button        |
| 4  | Auxiliary handle       |
| 5  | Upper shaft            |
| 6  | Coupler                |
| 7  | Lower shaft            |
| 8  | Edger button           |
| 9  | Guard                  |
| 10 | Cut-off blade          |
| 11 | Edge guide             |
| 12 | Trimmer head           |
| 13 | Edger wheel            |
| 14 | Pivoting button        |
| 15 | Screw                  |
| 16 | Battery release button |
| 17 | Spool retainer button  |
| 18 | Tab                    |
| 19 | Spool cover            |
| 20 | Spool                  |
| 21 | Spool housing          |
| 22 | Hole                   |
| A  | Direction of rotation  |
| B  | Best cutting area      |
| C  | Dangerous cutting area |

## 2 SAFETY

### ▲ WARNING

Make sure that you do/obey all safety instructions.

Refer to Safety Manual.

## 3 INSTALLATION

### ▲ WARNING

Remove the battery pack from the machine before installation.

### ▲ WARNING

Do not use accessories that are not recommended for this machine.

### 3.1 UNPACK THE MACHINE

#### ▲ WARNING

Make sure that you correctly assemble the machine before use.

#### ▲ WARNING

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

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

### 3.2 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.

### 3.3 ASSEMBLE THE SHAFT

Figure 3.

1. Insert the lower shaft into the coupler on the upper shaft.

#### i NOTE

Make sure the upper and lower part of shafts are securely tightened before installing the battery pack again.

2. Tighten the coupler.

### 3.4 INSTALL THE BATTERY PACK

Figure 4.

**▲ WARNING**

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

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

**3.5 REMOVE THE BATTERY PACK**

Figure 4.

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

**4 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.

**4.1 START THE MACHINE**

Figure 5.

1. Pull back on the lock-out button and pull the trigger.

**4.2 STOP THE MACHINE**

Figure 5.

1. Release the trigger to stop the machine.

**4.3 OPERATION TIPS**

Figure 6.

**▲ WARNING**

Keep clearance between the body and the machine.

**▲ WARNING**

Do not operate the machine without guard in place.

**Do these tips when you use the machine**

- Keep the machine connected to the correctly worn harness.
- Keep a firm hold with the 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.

**4.4 CUTTING TIPS**

Figure 6.

- Tilt the machine toward 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 the dangerous area.
- 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.

**4.5 ADJUST THE LENGTH OF THE CUTTING LINE**

Figure 5.

**i NOTE**

The machine has an auto-feed head. It will damage the machine if you hit the head to try to advance the line.

**i NOTE**

If the cutting line does not automatically advance, it can be tangled or empty.

1. When the machine is on, release the trigger.
2. Wait two seconds, push the trigger again.

**i NOTE**

The line will extend approximately 0.4 in. with each stop and start of the switch trigger until the line reaches the cut-off blade and the cut-off blade cuts the excess length.

**4.6 ADJUST THE LENGTH OF THE CUTTING LINE MANUALLY**

Figure 7.

1. Stop the machine.
2. Push the spool retainer button and pull on cutting line to manually advance the cutting line.
3. After you extend new cutter line, always return the machine to its normal position before you start it again.

**4.7 ADJUST THE CUTTING DIAMETER**

Figure 8.

**i NOTE**

The machine is set at a 254 mm cutting diameter. You can adjust to a 305 mm cutting diameter.

Set the cutting diameter to 254 mm for greater runtime and 305 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.

**4.8 LINE CUT-OFF BLADE**

*Figure 9.*

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 line long enough to advance properly.

**4.9 CHANGE TO THE EDGING MODE**

*Figure 11.*

**i NOTE**

You can change the machine to a well groomed edger for edging patios, driveways and walkways or other areas.

1. Stop the machine.
2. Push on the edge button and turn the trimmer head 90 degrees until the trimmer head locks into position.
3. Release the edge button.

**4.10 PIVOTING HEAD FUNCTION**

*Figure 10.*

**i NOTE**

Adjust pivoting head to trim areas which are hard to reach and for users to operate comfortably.

1. Stop the machine.
2. Push on the pivoting button and turn the shaft until the trimmer head locks into required position.
3. Release the pivoting button.

**5 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. Examine regularly that you install the handles tightly.

**i IMPORTANT**

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

**5.1 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.
- Store the machine in cool and dry place.
- Use correct clothing, protective gloves and safety glasses.

**5.2 CLEAN THE MACHINE**

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

**5.3 REPLACE THE SPOOL**

*Figure 12 - 14.*

1. Push the tabs on the sides of the trimmer head at the same time.
2. Pull and remove the spool cover.
3. Remove the remaining spool.
4. Put the spool in the spool housing.

**i NOTE**

Make sure that you put the cutting line in the slot on the new spool and extend the line approximately 15 cm before you install the new spool.

5. Put the ends of the cutting lines through the holes.
6. Extend the cutting line to release it from the guide slot in the spool.
7. Push the tabs and install the spool cover onto the spool housing.
8. Push the spool cover until it clicks into position.

**5.4 REPLACE THE CUTTING LINE**

*Figure 15 - 18.*

**i NOTE**

Remove the remaining cutting line on the spool.

**i NOTE**

Use only with the nylon cutting line of 1.65 mm diameter.

1. Cut two pieces of cutting line approximately 3m long of each.
2. Bend one end of the line 1/4 of an inch (6.35mm) .
3. Put the lines into the anchor holes of the spool.
4. Wind the cutting lines around the spool tightly in the indicated direction.
5. Put the cutting lines in the guide slots.
6. Do not wind the cutting line beyond the edge of the spool.

**6 TRANSPORTATION AND STORAGE****6.1 MOVE THE MACHINE**

When you move the machine, you must:

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

**6.2 STORE THE MACHINE**

- Remove the battery pack from the machine.
- 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.

**7 TROUBLESHOOTING**

Problem	Possible Cause	Solution
The machine does not start when you push the trigger.	No electrical contact between the machine and the battery pack.	1. Remove battery pack. 2. Check contact and install the battery pack again.
	The battery pack is depleted.	Charge the battery pack.
	The lock-out button and trigger are not pushed at the same time.	1. Pull the lock-out button and hold it. 2. Pull the trigger to start the machine.



Problem	Possible Cause	Solution
The machine stops when you cut.	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 1.65 mm diameter.
	The grass winds around the motor shaft or the trimmer head.	1. Stop the machine. 2. Remove the battery pack. 3. Remove the grass from the motor shaft and trimmer head.
	The motor is overloaded.	1. Remove the trimmer head from the grass. 2. The motor will recover to work as soon as the load is removed. 3. When you cut, move the trimmer head in and out of the grass to be cut and remove no more than 8" in pass.
	The battery pack or machine is too hot.	1. Cool the battery pack until its function returns to normal. 2. Cool the machine for approximately 10 minutes.
	The battery pack is disconnected from the tool.	Install the battery pack again.
The line does not advance.	The battery pack is depleted.	Charge the battery pack.
	Lines are welded to themselves.	Lubricate with silicone spray.
	Not enough line on spool.	Install more line.
	Lines are worn too short.	Advance the cutting line.
	Lines are tangled on spool.	1. Remove the lines from the spool. 2. Wind the lines.

Problem	Possible Cause	Solution
The line keeps breaking.	The machine is used incorrectly.	1. Cut with the tip of the line, avoid stones, walls and other hard objects. 2. Advance the cutting line regularly to keep full cutting width.
The grass winds around the trimmer head and motor housing.	Cut tall grass at ground level.	1. Cut tall grass from the top down. 2. Remove no more than 8" in each pass to prevent wrapping.
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 advanced in time.	Make sure that the line on both sides is normal. Advance the line.

## 8 TECHNICAL DATA

Voltage	40 V
No load speed	7,500 ( $\pm 10\%$ ) RPM
Cutting head	Automatic feed
Cutting line diameter	1.65 mm
Cutting path diameter	254/305 mm
Weight (without battery pack)	3.07 kg
Measured sound pressure level	$L_{pA}=80.4$ dB(A), $K_{pA}= 3$ dB(A)
Measured sound power level	$L_{WA}=90.3$ dB(A)
Guaranteed sound power level	$L_{WA,d}= 96$ dB(A)
Vibration	$4.3$ m/s <sup>2</sup> , $k=$ m/s <sup>2</sup>
Battery model	29717/29727



Noise value.

## 9 WARRANTY

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

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

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

## 10 EC DECLARATION OF CONFORMITY

Name and address of the manufacturer:

Name: GLOBGRO AB  
Globe Group Europe  
Address: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sweden

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

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

Herewith we declare that the product

Category: String trimmer  
Model: 21107  
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; EN ISO 3744; ISO 11094; IEC 62321-7-2; IEC 62321-4; IEC 62321-5; IEC 62321-6; IEC 62321-7-1; IEC 62321-8; IEC 62321-3-1

String trimmer

Measured sound power level: 90.3 dB(A)

Guaranteed sound power level: 96 dB(A)

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

Place, date: Signature: Ted Qu, Quality Director

Malmö, 28/03/2019



<b>1</b>	<b>Popis.....</b>	<b>11</b>	4.7	Nastavení záběru sečení.....	12
1.1	Účel.....	11	4.8	Řezací čepel struny.....	13
1.2	Přehled.....	11	4.9	Změna na režim ořezávání.....	13
<b>2</b>	<b>Bezpečnost.....</b>	<b>11</b>	4.10	Funkce výkyvné hlavy .....	13
<b>3</b>	<b>Instalace.....</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>Údržba.....</b>	<b>13</b>
3.1	Rozbalení zařízení.....	11	5.1	Obecné informace.....	13
3.2	Připojení chrániče.....	11	5.2	Čištění stroje.....	13
3.3	Montáž hřídele.....	11	5.3	Výměna cívky.....	13
3.4	Instalace akumulátoru.....	11	5.4	Výměna žací struny.....	14
3.5	Vyjmutí akumulátoru.....	12	<b>6</b>	<b>Přeprava a skladování.....</b>	<b>14</b>
<b>4</b>	<b>Provoz.....</b>	<b>12</b>	6.1	Přeprava stroje.....	14
4.1	Spuštění stroje.....	12	6.2	Skladování stroje.....	14
4.2	Zastavení stroje.....	12	<b>7</b>	<b>Řešení problémů.....</b>	<b>14</b>
4.3	Provozní tipy.....	12	<b>8</b>	<b>Technické údaje.....</b>	<b>15</b>
4.4	Rady pro sečení.....	12	<b>9</b>	<b>Záruka.....</b>	<b>15</b>
4.5	Nastavení délky žací struny.....	12	<b>10</b>	<b>ES prohlášení o shodě.....</b>	<b>15</b>
4.6	Ruční nastavení délky žací struny.....	12			

## 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 půdním povrchem. Stroj nemůžete používat k řezání nebo sekání živých plůtů, křoví, keřů, květin a kompostu.

### 1.2 PŘEHLED

Obrázek 1 - 18.

- |    |                         |
|----|-------------------------|
| 1  | Spoušť                  |
| 2  | Zadní rukojeť           |
| 3  | Blokovací tlačítko      |
| 4  | Přídavná rukojeť        |
| 5  | Horní hřídel            |
| 6  | Spojka                  |
| 7  | Spodní hřídel           |
| 8  | Tlačítko ořezávače      |
| 9  | Chránič                 |
| 10 | Řezací čepel            |
| 11 | Vodící lišta            |
| 12 | Strunová hlava          |
| 13 | Ořezávací kolečko       |
| 14 | Výkyvné tlačítko        |
| 15 | Šroub                   |
| 16 | Akumulátor              |
| 17 | Tlačítko držáku cívky   |
| 18 | Západka krytu cívky     |
| 19 | Kryt cívky              |
| 20 | Cívka                   |
| 21 | Těleso cívky            |
| 22 | Otvor                   |
| A  | Směr rotace             |
| B  | Nejlepší sečná plocha   |
| C  | Nebezpečná sečná plocha |

## 2 BEZPEČNOST

### ▲ VAROVÁNÍ

Ujistěte se, že dodržujete všechny bezpečnostní pokyny.

Viz Bezpečnostní příručka.

## 3 INSTALACE

### ▲ VAROVÁNÍ

Před instalací vyjměte akumulátor ze stroje.

### ▲ VAROVÁNÍ

Nepoužívejte příslušenství, které se nedoporučuje pro tento stroj.

## 3.1 ROZBALENÍ ZAŘÍZENÍ

### ▲ VAROVÁNÍ

Ujistěte se před použitím, že jste řádně sestavili stroj.

### ▲ VAROVÁNÍ

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

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

## 3.2 PŘIPOJENÍ CHRÁNIČE

Obrázek 2.

### ▲ VAROVÁNÍ

Nedotýkejte se řezací čepel.

1. Vyšroubujte šrouby ze strunové hlavy pomocí křížového šroubováku (není součástí dodávky).
2. Umístěte chránič na strunovou hlavu.
3. Zarovnejte otvory pro šrouby na chrániči s otvory pro šrouby na strunové hlavě.
4. Utáhněte šrouby.

## 3.3 MONTÁŽ HŘÍDELE

Obrázek 3.

1. Vložte spodní hřídel do spojky na horním hřídeli.

### i POZNÁMKA

Před použitím stroje se ujistěte, že horní a spodní části hřídelů jsou pevně utažené.

2. Utáhněte spojku.

## 3.4 INSTALACE AKUMULÁTORU

Obrázek 4.

## ▲ VAROVÁNÍ

- Pokud je akumulátor nebo nabíječka poškozena, vyměňte akumulátor nebo nabíječku.
- 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 prostoru pro akumulátor.
2. Zatlačte akumulátor do prostoru pro akumulátor, dokud akumulátor nezapadne na místo.
3. Když uslyšíte kliknutí, akumulátor je nainstalován.

## 3.5 VYJMUTÍ AKUMULÁTORU

Obrázek 4.

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

## 4 PROVOZ

### i DŮLEŽITÉ

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

## ▲ VAROVÁNÍ

Při obsluze stroje buďte opatrní.

## 4.1 SPUŠTĚNÍ STROJE

Obrázek 5.

1. Zatáhněte dozadu blokovací tlačítko a stlačte spoušť.

## 4.2 ZASTAVENÍ STROJE

Obrázek 5.

1. Uvolněte spoušť pro zastavení stroje.

## 4.3 PROVOZNÍ TIPY

Obrázek 6.

## ▲ 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 seče shora dolů.

### Pokud se tráva namotá na strunovou hlavu:

- Vyměňte akumulátor.
- Odstraňte trávu.

## 4.4 RADY PRO SEČENÍ

Obrázek 6.

- Nakloňte stroj směrem k oblasti, která má být sečena. Používejte špičku žací struny pro sečení trávy.
- Pohybuje strojem zprava doleva, aby nedošlo k odhazování nečistot 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.

## 4.5 NASTAVENÍ DÉLKY ŽACÍ STRUNY

Obrázek 5.

### i POZNÁMKA

Stroj má automatickou podávací hlavu. Stroj se poškodí, pokud narazíte hlavu a pokusíte se vysunout strunu.

### i POZNÁMKA

Pokud se žací struna automaticky neposune, může být zamotaná nebo prázdná.

1. Když je stroj zapnutý, uvolněte spoušť.
2. Počkejte dvě sekundy a znovu stiskněte spoušť.

### i POZNÁMKA

Struna se prodlouží přibližně o 0,4 palce s každým zastavením a zmáčknutím spouště, dokud struna nedosáhne řezací čepel, která ořeže přebytečnou délku.

## 4.6 RUČNÍ NASTAVENÍ DÉLKY ŽACÍ STRUNY

Obrázek 7.

1. Zastavte stroj.
2. Stiskněte tlačítko držáku civky a vytáhněte žací strunu pro její manuální prodloužení.
3. Po prodloužení nové žací struny a před dalším spuštěním stroje vraťte stroj do normální polohy.

## 4.7 NASTAVENÍ ZÁBĚRU SEČENÍ.

Obrázek 8.

**i POZNÁMKA**

Stroj je nastaven na 254 mm záběr sečení. Můžete nastavit 305 mm záběr sečení.

Nastavte záběr sečení na 254 mm pro delší provoz a 305 mm pro záběr sečení plochu.

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

## 4.8 ŘEZACÍ ČEPEL STRUNY

*Obrázek 9.*

Tato sekačka je vybavena řezací čepelí na ochranném krytu. Řezací čepel struny průběžně ořezává strunu pro zajištění konzistentního a efektivního záběru sečení. Prodlužte strunu vždy, když uslyšíte, že motor běží rychleji než normálně, nebo když se sníží účinnost sečení. Udržte tak nejlepší výkonnost a dostatečnou délku struny dost dlouho na to, aby se správně prodloužila.

## 4.9 ZMĚNA NA REŽIM OŘEZÁVÁNÍ

*Obrázek 11.*

**i POZNÁMKA**

Stroj můžete změnit na ořezávač pro vzorně upravené okraje teras, příjezdových cest a chodníků nebo jiných oblastí.

1. Zastavte stroj.
2. Zmáčkněte tlačítko ořezávače a otočte strunovou hlavu o 90 stupňů, dokud strunová hlava nezapadne na místo.
3. Povolte tlačítko ořezávače.

## 4.10 FUNKCE VÝKYVNÉ HLAVY

*Obrázek 10.*

**i POZNÁMKA**

Nastavte výkyvnou hlavu pro osekání obtížně dosažitelných míst a pohodlné ovládání.

1. Zastavte stroj.
2. Zmáčkněte výkyvné tlačítko a otočte strunovou hlavu o 90 stupňů, dokud strunová hlava nezapadne na místo.
3. Pust'te výkyvné tlačítko.

## 5 ÚDRŽBA

**i DŮLEŽITÉ**

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

**i DŮLEŽITÉ**

Ujistěte se, že všechny matice, šrouby a vruty jsou utažené. Pravidelně kontrolujte správnou instalaci rukojetí.

**i DŮLEŽITÉ**

Používejte pouze náhradní díly a příslušenství od původního výrobce.

## 5.1 OBECNÉ INFORMACE

**i DŮLEŽITÉ**

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

Před údržbářskými pracemi:

- Zastavte stroj.
- Vyjměte akumulátor.
- Motor ochlaďte.
- Skladujte stroj na chladném a suchém místě.
- Používejte správné oblečení, ochranné rukavice a ochranné brýle.

## 5.2 ČISTĚNÍ STROJE

- Stroj vyčistěte po použití vlhkou látkou namočenou v neutrálním čisticím prostředku.
- Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky ani rozpouštědla k čištění plastových dílů nebo rukojetí.
- Udržujte strunovou hlavu bez trávy, listů nebo nadměrného maziva.
- Větrací otvory udržujte čisté a bez nečistot, aby nedošlo k přehřátí a poškození motoru nebo akumulátoru.
- Na motor a elektrické součásti nestříkejte vodu.

## 5.3 VÝMĚNA CÍVKY

*Obrázek 12 - 14.*

1. Současně zatlačte jazýčky na boční straně strunové hlavy.
2. Vytáhněte a vyjměte kryt cívky.
3. Odstraňte zbývající cívku.
4. Vložte cívku do tělesa cívky.

**i POZNÁMKA**

Před instalací nové cívky se ujistěte, že žací struna je v šterbině nové cívky a je vytažena přibližně o 15 cm.

5. Přesuňte konce žací struny přes otvory.
6. Vytáhněte žací strunu a uvolněte ji z vodičí drážky v cívce.
7. Zatlačte jazýčky a nainstalujte kryt cívky na těleso cívky.
8. Zatlačte kryt cívky na místo, dokud nezacvakne.

## 5.4 VÝMĚNA ŽACÍ STRUNY

Obrázek 15 - 18.

**i POZNÁMKA**

Odstraňte zbývající žací strunu z cívky.

**i POZNÁMKA**

Používejte pouze nylonovou žací strunu s 1.65 mm průměrem.

1. Odřízněte dva kusy žací struny o délce přibližně 3 m.
2. Ohněte jeden konec struny o 1/4 palce (6,35 mm).
3. Vložte struny do kotvícího otvoru cívky.
4. Natočte žací struny těsně kolem cívky v uvedeném směru.
5. Vložte žací struny do vodičích drážek.
6. Nenavíjejte žací struny za okraj cívky.

## 6 PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ

### 6.1 PŘEPRAVA STROJE

Při přepravě stroje:

- Používejte rukavice.
- Zastavte stroj.
- Vyjměte akumulátor a nabijte ho.
- Namontujte chránič čepele.

### 6.2 SKLADOVÁNÍ STROJE

- Vyjměte akumulátor ze stroje.
- 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.

## 7 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Možná příčina	Řešení
Stroj se nespustí po stisknutí spouště.	Bez elektrického kontaktu mezi strojem a akumulátorem.	1. Vyjměte akumulátor. 2. Zkontrolujte kontakty a znovu nainstalujte akumulátor.
	Akumulátor je vybitý.	Nabijte akumulátor.
	Blokovací tlačítko a spoušť nejsou současně zmáčknuty.	1. Stiskněte blokovací tlačítko a podržte jej. 2. Stiskněte spoušť a spusťte stroj.
Při sečení se stroj zastaví.	Chránič není připojen k stroji.	Vyjměte akumulátor a připevněte chránič k stroji.
	Je použita těžká žací struna.	Používejte pouze nylonovou žací strunu s 1.65 mm průměrem.
	Tráva se namotala kolem hřídele motoru nebo strunové hlavy.	1. Zastavte stroj. 2. Vyjměte akumulátor. 3. Odstraňte trávu z hřídele motoru a strunové hlavy.
	Motor je přetížen.	1. Vyjměte strunovou hlavu z trávy. 2. Motor se zotaví, jakmile se zatížení odstraní. 3. Při sečení přemístujte strunovou hlavu dovnitř a ven ze sečené trávy a odstraňujte ne více než 8" (20 cm) pás.
	Akumulátor nebo stroj jsou příliš horké.	1. Ochladte akumulátor, dokud se jeho funkce nevrátí do normálu. 2. Nechte vychladnout stroj přibližně 10 minut.
Akumulátor je od stroje odpojen.	Znovu zapojte akumulátor.	
Akumulátor je vybitý.	Nabijte akumulátor.	

Problém	Možná příčina	Řešení
Struna se neprodlužuje.	Struny se navzájem spojily.	Promažte silikonovým sprejem.
	Nedostatek struny na cívce.	Nainstalujte více struny.
	Struny jsou příliš krátké.	Prodlužte žací strunu.
	Struny se na cívce zamotaly.	1. Vyjměte struny z cívky. 2. Namotejte struny.
Struny se trhají.	Stroj je používán nesprávně.	1. Sečte špičkou struny, vyhýbejte se kamenům, stěnám a dalším tvrdým předmětům. 2. Žací strunu pravidelně prodlužujte, abyste dosáhli celé šířky sečení.
Tráva se namotala kolem strunové hlavy a skříňové motoru.	Sečte vysokou trávu na úrovni terénu.	1. Vysokou trávu sečte shora dolů. 2. Odstraňte při každém průchodu ne více než 8" (20 cm), aby nedocházelo k zamotání.
Struna dobře neřeže.	Řezací čepel je tupá.	Nabruste řezací čepel pilníkem nebo ji vyměňte.
Vibrace se zřetelně zvyšují.	Struna je opotřebená na jedné straně a včas se neprodloužila.	Ujistěte se, že struna je na obou koncích normální. Prodlužte strunu.

## 8 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	40 V
Otáčky naprázdno	7,500 (±10%) ot./min
Typ podávání struny	Automatické podávání
Průměr žací struny	1.65 mm
Průměr záběru sečení	254/305 mm
Hmotnost (bez akumulátoru)	3.07 kg
Měřená hladina akustického tlaku	$L_{pA}=80.4$ dB(A), $K_{pA}=3$ dB(A)

Měřená hladina akustického výkonu	$L_{WA}=90.3$ dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
Vibrace	$4.3$ m/s <sup>2</sup> , $k = m/s^2$
Akumulátor	29717/29727



Hodnota hluku.

## 9 ZÁRUKA

(Úplné záruční podmínky naleznete na Greenworks webových stránkách společnosti)

Greenworks Záruka 3 roky na výrobek a 2 roky na baterie (spotřební / soukromé použití) od data zakoupení. Tato záruka se vztahuje na výrobní závady. Vadný výrobek v záruce může být buď opraven nebo vyměněn. Přístroj, který byl zneužitý nebo použitý jinými způsoby, než popsanými v uživatelské příručce, může být odmítnut pro uplatnění záruky. Na normální opotřebení a opotřebené 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.

## 10 ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Název a adresa výrobce:

Jméno: GLOBGRO AB  
Globe Group Europe

Adresa: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sweden

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

Jméno: Peter Söderström

Adresa: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sweden

Tímto prohlašujeme, že výrobek

Kategorie: Strunová sekačka

Model: 21107

Výrobní číslo: Viz štítek s označením výrobku



Rok výroby: Viz štítek s označením výrobku

- je v souladu s příslušnými ustanoveními směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES.
- je v souladu s následujícími směrnicemi ES:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/ES & 2005/88/ES
  - 2011/65/EU & (EU)2015/863

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; EN ISO 3744; ISO 11094; 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 / směrnice 2000/14/ES.

Strunová sekačka

Měřená hladina akustického výkonu: 90.3 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu: 96 dB(A)

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

Malmö, 28/03/2019



<b>1</b>	<b>Popis.....</b>	<b>18</b>	4.7	Nastavenie záberu kosenia.....	19
1.1	Účel.....	18	4.8	Rezacia čepeľ struny.....	20
1.2	Prehľad.....	18	4.9	Zmena na orezávací režim.....	20
<b>2</b>	<b>Bezpečnosť.....</b>	<b>18</b>	4.10	Funkcia otočnej hlavy .....	20
<b>3</b>	<b>Inštalácia.....</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>Údržba.....</b>	<b>20</b>
3.1	Rozbalenie stroja.....	18	5.1	Všeobecné informácie.....	20
3.2	Pripojenie chrániča.....	18	5.2	Čistenie stroja.....	20
3.3	Montáž tyče.....	18	5.3	Výmena cievky.....	20
3.4	Inštalácia akumulátora.....	18	5.4	Výmena žacej struny.....	21
3.5	Vybratie akumulátora.....	19	<b>6</b>	<b>Preprava a skladovanie.....</b>	<b>21</b>
<b>4</b>	<b>Obsluha.....</b>	<b>19</b>	6.1	Preprava stroja.....	21
4.1	Spustenie stroja.....	19	6.2	Skladovanie stroja.....	21
4.2	Zastavenie stroja.....	19	<b>7</b>	<b>Riešenie problémov.....</b>	<b>21</b>
4.3	Prevádzkové tipy.....	19	<b>8</b>	<b>Technické údaje.....</b>	<b>22</b>
4.4	Rady pre kosenie.....	19	<b>9</b>	<b>Záruka.....</b>	<b>22</b>
4.5	Nastavenie dĺžky žacej struny.....	19	<b>10</b>	<b>Vyhlásenie o zhode ES.....</b>	<b>22</b>
4.6	Manuálne nastavenie dĺžky žacej struny..	19			

## 1 POPIS

### 1.1 ÚČEL

Tento stroj slúži na kosenie trávy, ľahkej buriny a inej podobnej vegetácie na úrovni terénu. Rovina rezu musí byť približne rovnobežná s pôdnym povrchom. Stroj nemôžete používať na rezanie alebo kosenie živých plotov, krovia, kríkov, kvetín a kompostu.

### 1.2 PREHĽAD

Obrázok 1 - 18.

- 1 Spínač
- 2 Zadná rukoväť
- 3 Blokovacie tlačidlo
- 4 Pomocná rukoväť
- 5 Horná tyč
- 6 Spojka
- 7 Spodná tyč
- 8 Tlačidlo orezávača
- 9 Ochrana
- 10 Rezacía čepeľ
- 11 Vodiaci doraz zastrihávania
- 12 Strunová hlava
- 13 Koliesko orezávača
- 14 Otočné tlačidlo
- 15 Skrutka
- 16 Tlačidlo uvoľnenia akumulátora
- 17 Tlačidlo držiaka cievky
- 18 Jazyček
- 19 Kryt cievky
- 20 Cievka
- 21 Kryt cievky
- 22 Otvor
- A Smer rotácie
- B Najlepšia oblasť kosenia
- C Nebezpečná oblasť kosenia

## 2 BEZPEČNOSŤ

### ▲ VAROVANIE

Uistite sa, že dodržiavate všetky bezpečnostné pokyny.

Pozrite si Bezpečnostnú príručku.

## 3 INŠTALÁCIA

### ▲ VAROVANIE

Pred inštaláciou vyberte akumulátor zo stroja.

### ▲ VAROVANIE

Nepoužívajte príslušenstvo, ktoré sa neodporúča pre tento stroj.

### 3.1 ROZBALENIE STROJA

#### ▲ VAROVANIE

Pred použitím sa uistite, že ste správne zložili stroj.

#### ▲ VAROVANIE

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

1. Otvorte balenie.
2. Prečítajte si dokumentáciu priloženú v škatuli.
3. Vyberte všetky nezmontované diely zo škatule.
4. Vyberte stroj z obalu.
5. Zlikvidujte škatuľu a obal v súlade s miestnymi predpismi.

### 3.2 PRIPOJENIE CHRÁNIČA

Obrázok 2.

#### ▲ VAROVANIE

Nedotýkajte sa rezacej čepele.

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

### 3.3 MONTÁŽ TYČE

Obrázok 3.

1. Vložte spodnú tyč do spojky na hornej tyči.

#### i POZNÁMKA

Pred použitím stroja sa uistite, že horné a dolné časti tyčí sú pevne dotiahnuté.

2. Utiahnite spojku.

### 3.4 INŠTALÁCIA AKUMULÁTORA

Obrázok 4.

**▲ VAROVANIE**

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

1. Zarovnajre rebrá na akumulátore s drážkami v priestore pre akumulátor.
2. Zatláčte akumulátor do priestoru preň kým akumulátor nezapadne na miesto.
3. Keď budete počuť kliknutie, akumulátor je nainštalovaný.

**3.5 VYBRATIE AKUMULÁTORA**

Obrázok 4.

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

**4 OBSLUHA****i DÔLEŽITÉ**

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

**▲ VAROVANIE**

Pri obsluhu stroja buďte opatrní.

**4.1 SPUSTENIE STROJA**

Obrázok 5.

1. Vytiahnite blokovacie tlačidlo a stisnite spínač.

**4.2 ZASTAVENIE STROJA**

Obrázok 5.

1. Uvoľnite spínač pre zastavenie stroja.

**4.3 PREVÁDZKOVÉ TIPY**

Obrázok 6.

**▲ 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 batériu.
- Odstráňte trávu.

**4.4 RADY PRE KOSENIE**

Obrázok 6.

- Nakloňte stroj smerom k oblasti, ktorá má byť kosená. Používajte špičku žacej struny na kosenie trávy.
- Pohybujte strojom sprava doľava, aby nedošlo k odhadzovaniu nečistôt 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.

**4.5 NASTAVENIE DĹŽKY ŽACEJ STRUNY**

Obrázok 5.

**i POZNÁMKA**

Stroj má automatickú podávaciu hlavu. Stroj sa poškodí, ak budete narážať hlavu a pokúsite sa posunúť strunu.

**i POZNÁMKA**

Ak sa žacia struna automaticky nevysunie, môže byť zamotaná alebo spotrebovaná.

1. Keď je stroj zapnutý, uvoľnite spínač.
2. Počkajte dve sekundy a potom znovu stlačte spínač.

**i POZNÁMKA**

Struna sa vysunie približne 0,4 palca s každým zastavením a zapnutím spúšťača, kým struna nedosiahne rezaciu čepeľ, ktorá odstrihne nadbytočnú dĺžku.

**4.6 MANUÁLNE NASTAVENIE DĹŽKY ŽACEJ STRUNY**

Obrázok 7.

1. Stroj zastavte.
2. Stlačte tlačidlo držáka cievky a potiahnite žaciu strunu pre jej manuálne predĺženie.
3. Po predĺžení žacej struny vráťte stroj do normálnej polohy predtým, než ho znova spustíte.

**4.7 NASTAVENIE ZÁBERU KOSENIA.**

Obrázok 8.

**i POZNÁMKA**

Stroj je nastavený na 254 mm záber kosenia. Môžete nastaviť 305 mm záber kosenia.

Nastavte záber kosenia na 254 mm pre dlhšiu prevádzku a 305 mm pre záber kosenia.

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

**4.8 REZACIA ČEPEĽ STRUNY**

*Obrázok 9.*

Táto kosačka je vybavená rezacou čepeľou na chrániči. Rezacia čepeľ priebežne orezáva strunu pre zabezpečenie stáleho a efektívneho záberu kosenia.

Strunu predĺžte vždy, keď počujete, že motor beží rýchlejšie ako zvyčajne, alebo keď sa efektívnosť kosenia znižuje. Takto udržíte najlepší výkon a dostatočne dlhú strunu na to, aby sa správne vysušovala.

**4.9 ZMENA NA OREZÁVACÍ REŽIM**

*Obrázok 11.*

**i POZNÁMKA**

Strunovú hlavu môžete zmeniť na orezávač pre vzhľadnú úpravu okrajov terás, príjazdových ciest a chodníkov alebo iných oblastí.

1. Stroj zastavte a vyberte akumulátor.
2. Zatlačte tlačidlo orezávača a otočte strunovú hlavu o 90 stupňov, kým sa nezablokuje v polohe.
3. Pustite tlačidlo orezávača.

**4.10 FUNKCIA OTOČNEJ HLAVY**

*Obrázok 10.*

**i POZNÁMKA**

Upravte otočnú hlavu, aby ste mohli pokosiť oblasti, ktoré sú ťažko dostupné pre pohodlné obsluhovanie používateľmi.

1. Stroj zastavte.
2. Stlačte otočné tlačidlo a otočte tyč, až kým strunová hlava nezapadne do požadovanej polohy.
3. Pustite otočné tlačidlo.

**5 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 správnu inštaláciu rúkaví.

**i DÔLEŽITÉ**

Používajte iba náhradné diely a príslušenstvo od pôvodného výrobcu.

**5.1 VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE****i DÔLEŽITÉ**

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

Pred údržbárskymi prácami:

- Stroj zastavte.
- Vyberte akumulátor.
- Nechajte motor vychladnúť.
- Skladujte stroj na chladnom a suchom mieste.
- Používajte správne oblečenie, ochranné rukavice a ochranné okuliare.

**5.2 ČISTENIE STROJA**

- Stroj vyčistite po použití vlhkou látkou namočenou v neutrálnom čistiacom prostriedku.
- Nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky ani rozpúšťadlá na čistenie plastových dielov alebo rúkaví.
- Udržujte strunovú hlavu bez trávy, lístia alebo nadmerného maziva.
- Vetracie otvory udrzte čisté a bez odrezkov, aby nedošlo k prehriatiu a poškodeniu motora alebo akumulátora.
- Na motor a elektrické súčasti nestríkejte vodu.

**5.3 VÝMENA CIEVKY**

*Obrázok 12 - 14.*

1. Súčasne zatlačte jazýčky na bočnej strane strunovej hlavy.
2. Potiahnite a vyberte kryt cievky.
3. Odstráňte zvyšnú cievku.
4. Vložte cievku do telesa cievky.

**i POZNÁMKA**

Pred inštaláciou novej cievky sa uistite, že žacia struna je štrbine novej cievky a je vyťahnutá približne o 15 cm.

5. Presuňte konce žacej struny cez otvory.
6. Vytiahnite žaciu strunu a uvoľnite ju z vodiacej drážky v cievke.
7. Zatláčajte jazýčky a nainštalujte kryt cievky na teleso cievky.
8. Zatláčajte kryt cievky na miesto, kým nezacvakne.

**5.4 VÝMENA ŽACEJ STRUNY**

Obrázok 15 - 18.

**i POZNÁMKA**

Odstráňte zvyšnú žaciu strunu z cievky.

**i POZNÁMKA**

Používajte iba nylonovú žaciu strunu s 1.65 mm priemerom.

1. Odrežte dva kusy žacej struny s dĺžkou približne 3 m.
2. Ohnite jeden koniec struny s dĺžkou 1/4 palca (6,35 mm).
3. Vložte struny do kotviacich otvorov cievky.
4. Pevne navíňte žacie struny okolo cievky v určenom smere.
5. Vložte žacie struny do vodiacich drážok.
6. Nenavíjajte žacie struny za okraj cievky.

**6 PREPRAVA A SKLADOVANIE****6.1 PREPRAVA STROJA**

Pri preprave stroja:

- Používajte rukavice.
- Stroj zastavte.
- Vyberte akumulátor a nabite ho.
- Namontujte chránič čepele.

**6.2 SKLADOVANIE STROJA**

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

**7 RIEŠENIE PROBLÉMOV**

Problém	Možná príčina	Riešenie
Stroj sa nespustí po stlačení spínača.	Bez elektrického kontaktu medzi strojom a akumulátorom.	1. Vyberte akumulátor. 2. Skontrolujte kontakty a znovu nainštalujte akumulátor.
	Akumulátor je vybitý.	Nabite akumulátor.
	Blokovacie tlačidlo a spínač nie sú súčasne stlačené.	1. Stlačte blokovacie tlačidlo a podržte ho. 2. Stisnite spínač a spínača stroj.
Pri kosení sa stroj zastaví.	Chránič nie je pripojený na stroj.	Vyberte akumulátor a pripievňte chránič na stroj.
	Je použitá príliš ťažká struna.	Používajte iba nylonovú žaciu strunu s 1.65 mm priemerom.
	Tráva sa namotala okolo hriadeľa motora alebo strunovej hlavy.	1. Stroj zastavte. 2. Vyberte akumulátor. 3. Odstráňte trávu z hriadeľa motora a strunovej hlavy.
	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 8" (20 cm) pás.
Akumulátor alebo stroj sú veľmi horúce.	1. Ochladte akumulátor, kým sa jeho funkcia nevráti do normálu. 2. Nechajte vychladnúť stroj približne 10 minút.	
Akumulátor je odpojený od stroja.	Znovu zapojte akumulátor.	
Akumulátor je vybitý.	Nabite akumulátor.	

Problém	Možná příčina	Riešenie
Struna sa nepredlžuje.	Struny sa navzájom spojili.	Premažte silikónovým sprejom.
	Nedostatok struny na cievke.	Nainštalujte viac struny.
	Struny sú veľmi krátke.	Predĺžte žaciu strunu.
	Struny sa na cievke zamotali.	1. Vyberte struny z cievky. 2. Namotajte struny.
Struny sa trhajú.	Stroj je nesprávne použitý.	1. Koste špičkou struny, vyhýbajte sa kameňom, stenám a ďalším tvrdým predmetom. 2. Žaciu strunu pravidelne predlžujte, aby ste udržali celú šírku kosenia.
Tráva sa namotala okolo strunej hlavy a skrine motora.	Koste vysokú trávu na úrovni terénu.	1. Vysokú trávu koste zhora nadol. 2. Odstráňte pri každom prechode nie viac ako 8" (20 cm), aby nedochádzalo k zamotaniu.
Struna dobre nereže.	Rezacia čepeľ je tupá.	Nabrúste rezáciu čepeľ pilníkom alebo ju vymeňte.
Vibrácie sa zreteľne zvyšujú.	Struna je opotrebovaná na jednej strane a včas sa nepredlžila.	Uistite sa, že struna je na oboch koncoch normálna. Predĺžte strunu.

## 8 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napätie	40 V
Rýchlosť bez zatáženia	7,500 (±10%) ot./min
Typ podávania struny	Automatické podávanie
Priemer žacej struny	1.65 mm
Priemer záberu kosenia	254/305 mm
Hmotnosť (bez akumulátora)	3.07 kg
Meraná hladina akustického tlaku	$L_{pA}=80.4$ dB(A), $K_{pA}=3$ dB(A)

Meraná hladina akustického výkonu	$L_{WA}=90.3$ dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d}=96$ dB(A)
Vibrácie	$4.3$ m/s <sup>2</sup> , $k = m/s^2$
Akumulátor	29717/29727



Hodnota hluku.

## 9 ZÁRUKA

(Úplné záručné podmienky nájdete na Greenworks webovej stránke spoločnosti)

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

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

## 10 VYHLÁSENIE O ZHODE ES

Názov a adresa výrobcu:

Meno: GLOBGRO AB  
Globe Group Europe

Adresa: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sweden

Názov a adresa spoločnosti oprávnenej vypracovať súbor technickej dokumentácie:

Meno: Peter Söderström

Adresa: Propellergatan 1, 211 15 Malmö, Sweden

Týmto prehlasujeme, že výrobok

Skupina: Strunová kosačka

Model: 21107

Výrobné číslo: Pozrite si štítko s označením výrobku

Rok výroby: Pozrite si štítok s označením výrobku

- je v súlade s príslušnými ustanoveniami smernice o strojných zariadeniach 2006/42/ES.
- je v súlade s nasledujúcimi smernicami ES:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/ES & 2005/88/ES
  - 2011/65/EU & (EU)2015/863

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

- EN 60335-1; EN 50636-2-91; EN 62233; EN 55014-1; EN 55014-2; EN ISO 3744; EN ISO 3744; ISO 11094; 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: 90.3 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu: 96 dB(A)

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

Malmö, 28/03/2019

