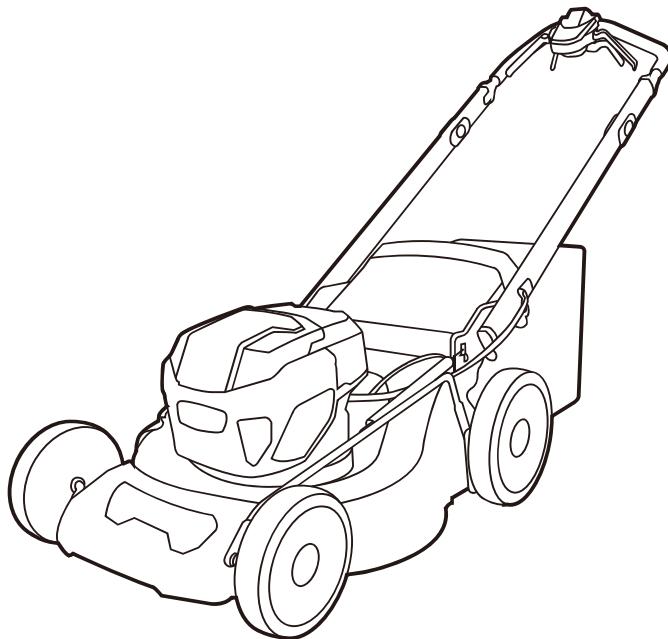


# 48LM51A1 (48LM51)

---

EN | DE | ES | IT | FR | PT | NL | FI | SV | NO | DA | PL  
CS | SK | SL | HR | HU | AR | HE | LT | LV | ET



[cramertools.com](http://cramertools.com)

## DECLARATION OF CONFORMITY (UK)

Name and address of the manufacturer:

Name: Greenworks Tools Europe GmbH

Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

Name and address of the Authorized representative:

Name: GREENWORKS POWER UK LTD

Address: Castle Bromwich Hall Estate, Chester Road, Birmingham, United Kingdom, B36 9DE

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

Name: Kevin Xu

Address: Castle Bromwich Hall Estate, Chester Road, Birmingham, United Kingdom, B36 9DE

Here with we declare that the product

Category: Lawn Mower

Model: 48LM51 (LME456)

Serial number: See product rating label

Year of Construction: See product rating label

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

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

EN IEC 62841-1, EN IEC 62841-4-3, EN IEC 62233, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2,

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

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

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

Notified body involved:

Name: Intertek Deutschland GmbH (Notified Body 0905)

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

Measured sound power level 91 dB(A)

Guaranteed sound power level 96 dB(A)

Place, date: Birmingham, UK 08.08.2025    Signature: Ted Qu, Quality Director

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Popis.....</b>	<b>131</b>		3.8	Instalace akumulátoru.....	135
1.1	Účel.....	131		3.9	Vyjmutí akumulátoru.....	136
1.2	Přehled.....	131		<b>4</b>	<b>Provoz.....</b>	<b>136</b>
<b>2</b>	<b>Bezpečnost.....</b>	<b>131</b>		4.1	Spuštění výrobku.....	136
2.1	Bezpečnostní definice.....	131		4.2	Zastavení stroje.....	136
2.2	Obecná bezpečnostní upozornění k výrobkům.....	131		4.3	Ovládání systému samohybného pohonu.....	136
2.3	Bezpečnostní upozornění na sekačku na trávu.....	133		4.4	Přední LED světla.....	136
2.4	Symboly na výrobku.....	134		4.5	Vyprázdnění zachytávače trávy..	137
2.5	Recyklace.....	134		4.6	Práce ve svahu.....	137
<b>3</b>	<b>Instalace.....</b>	<b>134</b>		4.7	Provozní tipy.....	137
3.1	Vybalení výrobku.....	134		<b>5</b>	<b>Údržba.....</b>	<b>137</b>
3.2	Instalace horní rukojeti .....	135		5.1	Celková údržba.....	137
3.3	Odklopení dolní rukojeti.....	135		5.2	Výměna nože.....	137
3.4	Instalace zachytávače trávy.....	135		5.3	Skladování stroje.....	138
3.5	Instalace mulčovací zátky.....	135		<b>6</b>	<b>Řešení problémů.....</b>	<b>138</b>
3.6	Instalace bočního vyhazovacího žlabu.....	135		<b>7</b>	<b>Technické údaje.....</b>	<b>139</b>
3.7	Nastavte výšku nože/sekání.....	135		<b>8</b>	<b>ES prohlášení o shodě.....</b>	<b>139</b>

## 1 POPIS

### 1.1 ÚČEL

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

### 1.2 PŘEHLED

Obrázek 1-12.

1	Zapínací tlačítko
2	Spouštěcí rukojeť
3	Horní rukojeť
4	Spodní rukojeť
5	Zadní výstupní dvířka
6	Dvířka baterií
7	Zachytávač trávy
8	Páčka samohybného pohonu
9	Mulčovací zátka
10	Boční výpustný žlab
11	Šroub
12	Knoflík na rukojeti
13	Západky tyče rukojeti
14	Zúžení
15	Rukojeť zachytávače trávy
16	Hák
17	Tyč zadních dvířek
18	Rukojeť mulčovací zátky
19	Výpustný žlab
20	Boční výstupní dvířka
21	Čep
22	Výstupky
23	Páka pro nastavení výšky
24	Příhrádka na baterie
25	Bezpečnostní klíč
26	Tlačítko pro uvolnění baterie
27	LED světlomet
28	Tlačítko turbo
29	Volič rychlosti
30	Ventilátor
31	Čepel
32	Rozpěrka
33	Montážní šroub

## 2 BEZPEČNOST

### 2.1 BEZPEČNOSTNÍ DEFINICE

Varování, upozornění a poznámky se používají k upozornění na zvláště důležité části návodu.

#### ⚠ VAROVÁNÍ

PŘI NEDODRŽENÍ POKYNŮ UVEDENÝCH V PŘÍRUČCE HROZÍ NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ NEBO SMRTI OBSLUHY NEBO KOLEMSTOJÍCÍCH.

#### ⚠ UPOZORNĚNÍ

PŘI NEDODRŽENÍ POKYNŮ UVEDENÝCH V PŘÍRUČCE HROZÍ NEBEZPEČÍ POŠKOZENÍ VÝROBKU, JINÝCH MATERIÁLŮ NEBO PŘILEHLÉHO OKOLÍ.

*Poznámka:* Slouží k poskytnutí více informací, které jsou v dané situaci nezbytné.

### 2.2 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ K VÝROBKŮM

Obecná bezpečnostní upozornění k výrobkům

#### ⚠ VAROVÁNÍ

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

Všechna varování a pokyny si uschovějte pro budoucí použití.

Termín „výrobek“ ve varování odkazuje na vaše elektrické (s kabelem) nebo AKUMULÁTOROVÉ (bez kabelu) elektrické nářadí.

#### 1) Bezpečnost pracovního prostoru

a) Udržujte pracovní prostor v čistotě a dobře osvětlený. Nepořádek nebo neosvětlené pracovní oblasti mohou vést k úrazům.

b) Nepracujte s výrobkem ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Výrobky produkují jiskry, které mohou zapálit prach nebo výparы.

c) Při práci s výrobkem udržujte děti a příhlížející osoby v bezpečné vzdálenosti. Nesoustředěnost může způsobit ztrátu kontroly.

#### 2) Elektrická bezpečnost

a) Zástrčka výrobku musí odpovídat zásuvce. Vídlice přívodu v žádém případě neupravujte. Nepoužívejte žádné zásuvkové adaptéry s uzemněním výrobky. Neupravené vidlice a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.

**b) Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a ledničky.** Existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, pokud je vaše tělo uzemněno.

**c) Nevystavujte výrobky dešti nebo vlhkmu.** Vnímání vody do výrobku zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

**d) Nepoužívejte přívodní kabel k jiným účelům.** Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování výrobku. Chraňte kabel před vysokými teplotami, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi nářadí. Poškozené nebo spletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.

**e) Při provozu výrobku venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití.** Použití kabelu určeného k použití venku snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

**f) Pokud je provoz výrobku na vlhkém místě nevyhnutelný, použijte napájení chráněné proudovým chráničem (RCD).** Použití RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

**3) Bezpečnost osob**

**a) Zůstaňte pozorní, sledujte, co děláte a používejte zdravý rozum při práci s výrobkem.** Nepoužívejte výrobek, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Chvílika nepozornosti při obsluze výrobků může mít za následek vážné zranění osob.

**b) Používejte osobní ochranné pracovní prostředky.** Vždy používejte ochranu očí. Vhodné ochranné pomůcky, jako např. respirátor, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu snižují riziko úrazu.

**c) Zabraňte náhodnému spuštění.** Před připojením ke zdroji napájení a/nebo akumulátoru, zvednutím nebo přenášením výrobku se ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze. Přenášení výrobků s prstem na spínači nebo zapínání výrobků se zapnutým spínačem vybízí k nehodám.

**d) Před zapnutím výrobku vyjměte seřizovací klíč nebo jiný klíč.** Klíč ponechaný na rotující části výrobku může způsobit zranění osob.

**e) Nepřečeňujte se.** Vždy udržujte pevný postoj a rovnováhu. Umožňuje to lepší kontrolu výrobku v neocíkávaných situacích.

**f) Vhodně se oblečejte.** Nenoste volný oděv nebo šperky. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se částí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se díly.

**g) Pokud je zařízení vybaveno adaptérem pro připojení odsávání prachu a sběrnými zařízeními, zajistěte jejich správné připojení a řádnou funkci.** Použití odsávání prachu může snížit nebezpečí týkající se prachu.

**h) Nedovolte, abyste na základě častého používání výrobků polevili a ignorovali zásady bezpečnosti nářadí.** Neopatrná akce může způsobit vážné zranění během zlomku sekundy.

**4) Používání a péče o výrobek**

**a) Netlačte příliš na výrobek.** Používejte správný typ výrobku pro vaši aplikaci. Správný výrobek odvede práci lépe a bezpečněji v mříži, pro kterou byl navržen.

**b) Nepoužívejte výrobek, pokud jej vypínač nezapíná a nevypíná.** Jakýkoliv výrobek, který nelze ovládat spínačem, je nebezpečný a musí být opraven.

**c) Před jakýmkoli nastavováním, výměnou příslušenství nebo skladováním výrobků odpojte zástrčku od zdroje napájení a/nebo vyjměte z výrobku akumulátor, je-li odnímatelný.** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění výrobku.

**d) Nečinné výrobky uložte mimo dosah dětí a nedovolte osobám, které nejsou seznámeny s výrobkem nebo tímto návodem, aby výrobek obsluhovaly.** Výrobky jsou v rukou nepoužívaných uživatelů nebezpečné.

**e) Údržba výrobků a příslušenství.** Zkontrolujte vychýlení či zaseknutí pohyblivých částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou ovlivnit chod výrobku. Je-li výrobek poškozen, nechtejte ho před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovanými výrobky.

**f) Udržujte rezné nástroje ostré a čisté.** Řádně udržované rezné nástroje s ostrými reznými břity jsou méně náhylné k zanášení nečistotami a lépe se ovládají.

**g) Výrobek, příslušenství, nářadí atd. používejte v souladu s tímto návodem a s ohledem na pracovní podmínky a prováděné práce.** Použití výrobku po jiné operace, než pro které je určen, by mohlo vést k nebezpečným situacím.

**h) Udržujte rukojeti a uchopovací plochy suché, čisté, bez oleje a mastnoty.** Kluzké rukojeti a uchopovací plochy neumožňují bezpečné zacházení a ovládání nářadí v neočekávaných situacích.

**5) Použití a péče o akumulátorové nářadí**

**a) Nabíjejte pouze v nabíječce určené výrobcem.** Nabíječka vhodná pro jeden typ akumulátoru může způsobit riziko požáru při použití s jiným akumulátorem.

**b) Výrobky používejte pouze se speciálně určenými akumulátory.** Použití jiných akumulátorů může způsobit riziko úrazu a požáru.

**c) Pokud akumulátor nepoužíváte, držte jej z dosahu kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky na papír, mince, klíče,**

hřebíky, nebo další drobné kovové předměty, které mohou spojit vývody akumulátoru navzájem. Zkrát půlů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.

d) V nevhodných podmínkách může kapalina unikat z akumulátoru. Zabraňte kontaktu. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte vodou. Při zasažení očí kapalinou ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina unikající z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popáleniny.

e) Nepoužívejte poškozený nebo upravený akumulátor nebo výrobek. Poškozené nebo upravené akumulátory mohou vykazovat nepředvídatelné chování, které může mít za následek požár, výbuch nebo nebezpečí zranění.

f) Nevystavujte akumulátor nebo výrobek ohni nebo nadměrné teplotě. Vystavení ohni nebo teplotám nad 265 °F (130 °C) může způsobit explozi.

g) Dodržujte všechny pokyny pro nabíjení a nenabíjejte akumulátor nebo výrobek mimo teplotní rozsah uvedený v návodu. Nesprávné nabíjení nebo při teplotách mimo specifikovaný rozsah může akumulátor poškodit a zvýšit riziko požáru.

## 6) Servis

a) Servis výrobcu svěřte kvalifikovanému opraváři, který použije pouze identické náhradní díly. Tím se zajistí, že bude zachována bezpečnost výroby.

b) Nikdy neoprávujte poškozené akumulátory. Servis akumulátorů smí provádět pouze výrobce nebo autorizovaní poskytovatelé služeb.

## 2.3 BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ NA SEKAČKU NA TRÁVU

a) Sekačku nepoužívejte ve špatných povětrnostních podmínkách, zvlášť pokud hrozí riziko blesků. Tím se sníží riziko zasažení bleskem.

b) Důkladně prohlédněte oblast, kde má být sekačka používána, zda se na ní nenachází divoká zvěř. Během provozu může sekačka na trávu poranit divokou zvěř.

c) Pravidelně kontrolujte prostor, kde budete sekačku používat, a odstraňte všechny kameny, klacky, dráty, kosti a další cizí tělesa. Odhozené předměty mohou způsobit zranění.

d) Před použitím sekačky vždy vizuálně zkontrolujte nůž, šrouby nože a sestavu nože, zda nejsou opotřebované nebo poškozené. Opotřebované nebo poškozené díly zvýšují riziko zranění.

e) Často kontrolujte opotřebení nebo poškození lapače trávy. Opotřebovaný nebo poškozený zachytávač trávy může zvýšit riziko zranění osob.

f) Udržujte kryty na svém místě. Ochranné kryty musí být funkční a správně namontované. Ochranný kryt, který je uvolněný, poškozený nebo nefunguje správně, může způsobit zranění.

g) Všechny přívody vzduchu udržujte v čistotě. Ucpané přívody vzduchu a nečistoty mohou způsobit přehřátí nebo riziko požáru.

h) Při práci se sekačkou vždy nosete protiskluzovou a ochrannou obuv. Nepoužívejte sekačku, když jste bosí, nebo máte na nohou otevřené sandály. Tím se snižuje možnost poranění nohou při kontaktu s pohybujícím se nožem.

i) Při práci se sekačkou vždy nosete dlouhé kalhoty. Odkrytá kůže zvyšuje pravděpodobnost poranění odhozenými předměty.

j) Sekačku nepoužívejte na mokré trávě. Kráčejte, nikdy neběhejte. To snižuje riziko uklouznutí a pádu, což může mít za následek zranění.

k) Neprovozujte sekačku na příliš prudkých svazích. To snižuje riziko ztráty kontroly, uklouznutí a pádu, což může mít za následek zranění.

l) Při práci na svazích se vždy ujistěte, že máte pevnou půdu pod nohama, pracujte vždy napříč svahem, nikdy ne na horuhu nebo dolu, a při změně směru dbejte zvýšené opatrnosti. To snižuje riziko ztráty kontroly, uklouznutí a pádu, což může mít za následek zranění.

m) Dbejte zvýšené opatrnosti při jízdě vzad, nebo tažení sekačky směrem k vám. Vždy dávejte pozor na své okolí. Tím se snižuje riziko zakopnutí během provozu.

n) Nedotýkejte se nožů a jiných nebezpečných pohyblivých částí, pokud jsou stále v pohybu. Tím se snižuje riziko zranění pohyblivými částmi.

o) Při odstraňování zaseknutého materiálu nebo čištění sekačky se ujistěte, že jsou všechny spínače vypnuté a akumulátor je od odpojen. Neočekávaný provoz sekačky může způsobit vážné zranění.

p) Při odstraňování zaseknutého materiálu nebo čištění sekačky se ujistěte, že jsou všechny spínače vypnuté a demontujte (nebo aktivujte) blokovací zařízení. Neočekávaný provoz sekačky může způsobit vážné zranění.

## 2.4 SYMBOLY NA VÝROBKU

Symbol	Vysvětlení
	Bezpečnostní opatření týkající se vaší bezpečnosti.
	Aby se snížilo riziko zranění, musí si uživatel přečíst návod k použití.
	POZOR — Nedívejte se do provozního světla.
	Nebezpečí — Mějte ruce a nohy mimo dosah
   	VAROVÁNÍ — Dávejte pozor na vyhozené předměty — Udržujte ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti.
 	VAROVÁNÍ — Udržujte ruce a nohy mimo dosah lišty.
 	VAROVÁNÍ — Před údržbou odpojte všechny baterie.

## 2.5 RECYKLACE

	Tříděný sběr. Nesmíte likvidovat s běžným domovním odpadem. Pokud je třeba výrobek vyměnit, nebo pokud ho už nepoužíváte, nevyhazujte jej do domácího odpadu.
  	Tříděný sběr použitých výrobků a obalů umožňuje recyklaci materiálů a jejich opětovné použití. Použití recyklovaných materiálů pomáhá předcházet znečištění životního prostředí a snižuje požadavky na suroviny.  Baterie po skončení jejich životnosti zlikvidujte s ohledem na naše prostředí. Baterie obsahují materiál, který je nebezpečný pro vás a životní prostředí. Musíte odstranit a zlikvidovat tyto materiály odděleně na mieste, které přijímá lithium-iontové baterie.

## 3 INSTALACE

	<b>VAROVÁNÍ</b>
Nepoužívejte příslušenství, které výrobce nedoporučuje.	

	<b>VAROVÁNÍ</b>
Akumulátory vkládejte až po dokončení montáže všech dílů.	

## 3.1 VYBALENÍ VÝROBKU

	<b>VAROVÁNÍ</b>
<b>PŘED POUŽITÍM SE UJISTĚTE, že JSTE VÝROBEK SPRÁVNĚ SESTAVILI.</b>	

	<b>VAROVÁNÍ</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• POKUD JSOU SOUČÁSTI VÝROBKU POŠKOZENÉ, VÝROBEK NEPOUŽÍVEJTE.</li> <li>• POKUD NĚKTERÉ SOUČÁSTI CHYBÍ, VÝROBEK NEPOUŽÍVEJTE.</li> <li>• POKUD JSOU SOUČÁSTI POŠKOZENÉ NEBO CHYBĚJÍCÍ, OBRAŤTE SE NA SERVISNÍ STŘEDISKO.</li> </ul>	

1. Otevřete obal.
2. Přečtěte si dokumentaci přiloženou v krabici.
3. Vyjměte z krabice všechny nesestavené součásti.
4. Vyjměte výrobek z obalu.

5. Zlikvidujte krabici a balící materiály v souladu s místními předpisy.

## ⚠ VAROVÁNÍ

**KVŮLI VLASTNÍ BEZPEČNOSTI NEZAPÍNEJTE ZAŘÍZENÍ, DOKUD NEBUDE VÝROBEK ZCELA SESTAVEN.**

### 3.2 INSTALACE HORNÍ RUKOJETI

Obrázek 2-3

1. Zarovnějte otvory v horní rukojeti a spodní rukojeti.
2. Vložte šrouby do otvorů.
3. Utáhněte knoflíky na šrouby.
4. Provedte stejnou operaci na druhé straně.

### 3.3 ODKLOPENÍ DOLNÍ RUKOJETI

Obrázek 4

1. Zatažením za otvory v rukojeti uvolněte spodní rukojeti.
2. Sklopte spodní rukojet nahoru, dokud kolíky rukojeti nezapadnou na své místo.

## ℹ POZNÁMKA

**UJISTĚTE SE, ŽE OBA ČEPE PINŮ JSOU VE STEJNÉ POLOZE.**

### 3.4 INSTALACE ZACHYTÁVAČE TRÁVY

Obrázek 5

1. Odstraňte mulčovací zátku.
2. Odstraňte boční deflektor.
3. Otevřete zadní výstupní dvířka a podržte je.
4. Držte sběrač trávy za rukojet a zavckněte háčky za táhlo zadní klapky.
5. Zavřete zadní výstupní dvířka.

### 3.5 INSTALACE MULČOVACÍ ZÁTKY

Obrázek 6

1. Odstraňte zachytávač trávy.
2. Otevřete zadní výstupní dvířka a podržte je.
3. Uchopte mulčovací zástrčku za rukojet a zasuňte ji do výsyppky.
4. Zavřete zadní výstupní dvířka.

### 3.6 INSTALACE BOČNÍHO VYHAZOVACÍHO ŽLABU

Obrázek 7

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

**KDYŽ POUŽÍVÁTE BOČNÍ VÝ TOKOVOU TRUBICI,**

- NEINSTALUJTE SBĚRAČ TRÁVY.
- UCHOVEJTE ZÁTKU NA MULČ PŘI INSTALACI.

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

### 3.7 NASTAVTE VÝŠKU NOŽE/SEKÁNÍ

Stroj lze nastavit na různé výšky nože/sekání.

Obrázek 8

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

### 3.8 INSTALACE AKUMULÁTORU

Obrázek 9

## ⚠ VAROVÁNÍ

- POKUD JE BATERIOVÝ BALÍČEK NEBO NABÍJEČKA POŠKOZENA, VYMĚNĚTE BATERIOVÝ BALÍČEK NEBO NABÍJEČKU.
- ZASTAVTE STROJ A POČKEJTE, AŽ MOTOR PŘESTANE PRACOVAT, NEŽ INSTALUJETE NEBO ODSTRANÍTE BATERIOVÝ BALÍČEK.
- ČTĚTE, POZNEJTE A DODRŽUJTE POKYNY V MANUÁLU BATERIE A NABÍJEČKY.

## ℹ POZNÁMKA

**STROJ MÁ FUNKCI AUTOMATICKÉHO PŘEP SÍNÁNÍ, KTERÁ UMOŽŇUJE PRÁCI DRUHÉ BATERIE, KDYŽ PRVNÍ NEMŮZE FUNGOVAT.**

1. Otevřete kryt příhrádky na akumulátor.
2. Zarovnějte žebra na akumulátoru s drážkami v příhrádky pro akumulátor.
3. Zatlačte akumulátor do příhrádky pro akumulátor, dokud nezapadne na místo.
4. Když uslyšíte cvaknutí, akumulátor je nainstalován.
5. Zavřete příhrádku na akumulátor.

## ℹ POZNÁMKA

**MOTOR SE SPUSTÍ POUZE PŘI ZASUNUTÍ BEZPEČNOSTNÍHO KLÍČE.**

## 3.9 VYJMUTÍ AKUMULÁTORU

Obrázek 9

- Otevřete dvířka prostoru pro akumulátor.
- Vyjměte bezpečnostní klíč.
- Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění akumulátoru.
- Vyjměte akumulátor ze stroje.

## 4 PROVOZ

### ⚠ VAROVÁNÍ

Při práci s tímto strojem je nutné používat ochranu očí.

### ℹ POZNÁMKA

Při práci s tímto strojem se doporučuje nosit pevnou, plně uzavřenou bezpečnostní obuv s dobrou přilnavostí.

## 4.1 SPUŠTĚNÍ VÝROBKU

Obrázek 10

- Stiskněte a podržte hlavní vypínač.
- Uchopte kteroukoli z pák aktivace čepele směrem k rídítkům, abyste zapojili čepele.

**Poznámka:** *Dokončete dva po sobě jdoucí úkony do 5 sekund.*

- Po spuštění výrobu můžete hlavní vypínač uvolnit.

## 4.1.1 INDIKÁTOR KAPACITY AKUMULÁTORU

Kon-trolky	Kapacita
4 zelené kontroly	Akumulátor má kapacitu nad 80%.
3 zelené kontroly	Akumulátor je nabitý mezi 80% až 60% kapacity.
2 zelené kontroly	Akumulátor je nabitý mezi 60% až 40% kapacity.
1 zelená kontrolka	Akumulátor je nabitý mezi 40% až 20% kapacity.

Kon-trolky	Kapacita
Kon-trolky nesvítí	Akumulátor je nabitý na méně než 20% kapacity a vyžaduje okamžité nabítí.

## 4.2 ZASTAVENÍ STROJE

Obrázek 10

- Uvolněním spínače rukojeti stroj zastavíte.

### ⚠ VAROVÁNÍ

**POČKEJTE, AŽ SE ČEPEL ÚPLNĚ ZASTAVÍ, NEŽ ZNOVU SPUSTÍTE STROJ. NEOTÁČEJTE STROJ RYCHLE ZAPNOUT A VYPNOUT.**

### ⚠ VAROVÁNÍ

**VŽDY ODSTRAŇTE BEZPEČNOSTNÍ KLÍČ A BATERIOVÝ BALÍČEK PO DOKONČENÍ PRÁCE.**

## 4.3 OVLÁDÁNÍ SYSTÉMU SAMOHYBNÉHO POHONU

Obrázek 11

- Zapněte stroj.
- Zatímco držíte spouštěcí rukojeti, uchopte jednu z páček pojezdu a zatáhněte ji směrem k rídítkům.
- Spouštěcí rukojeti a páčky pohonu držte současně.
- Uvolněte jednu sadu - spouštěcí rukojet a páčka pojezdu - ze stejné strany.
- Volnou rukou nastavte regulaci rychlosti.
  - Pro zvýšení rychlosti posuňte volič rychlosti ve směru symbolu králíka.
  - Pro snížení rychlosti potáhněte přepínač otáček ve směru symbolu želvy.
- Uvolněte páčku pojezdu pro zavření samohybného systému.

**Chcete-li zapnout samohybný hnací systém, zatímco sekačka není v provozu:**

- Stiskněte a podržte startovací tlačítko a poté zatáhněte za páčku pojezdu.

**NEBO**

- Zatáhněte za páčku pojezdu a poté stiskněte startovací tlačítko.

## 4.4 PŘEDNÍ LED SVĚTLA

Obrázek 10-11

- Pokud je sekačka připravena ke spuštění, můžete uchopit spouštěcí rukojet nebo samohybnou páčku, abyste zapnuli přední LED světla.

2. Uvolněte spoušťecí rukojeti a samohybné páčky, abyste vypnuli přední světla.

## 4.5 VYPRÁZDNĚNÍ ZACHYTÁVAČE TRÁVY

1. Zastavte stroj.
2. Vyjměte bezpečnostní klíč.
3. Vyjměte akumulátor.
4. Otevřete zadní výstupní dvířka a podržte je.
5. Držte sběrač trávy za rukojet a odhákněte jej z táhla zadní klapky.
6. Zavřete zadní výstupní dvířka.
7. Vyprázdněte zachytávač trávy.

## 4.6 PRÁCE VE SVAHU

### ⚠ VAROVÁNÍ

**NESEKEJTE NA SVAZÍCH S NÁKLOPEM VĚTŠÍM NEŽ 25°. POKUD SE NECÍTÍTE POHODLNĚ, NESEKEJTE NA SVAHU.**

### ⚠ VAROVÁNÍ

**PROSÍM UDRŽUJTE NÍZKOU RYCHLOST PŘI SEBEPOHONU, KDYŽ SEKÁTE NA SVAHU.**

- Nejezdte po svahu nahoru a dolů, když sekáte napříč svahem. Budte opatrní při změně směru ve svahu.
- Sledujte díry, vyjeté kolejky, skály a další skryté předměty, které mohou způsobit pád. Odstraňte všechny překážky, jako jsou kameny a větve stromů.
- Ujistěte se, že máte stabilní postoj. Pokud nejste v rovnováze, okamžitě uvolněte spoušťecí rukojet.
- Nesekejte v blízkosti výsypů, příkopů nebo násypů.
- Ujistěte se, že kolečka jsou v uzamčené poloze.

## 4.7 PROVOZNÍ TIPY

- Nepokoušejte se přemostit funkci startovacího tlačítka nebo spínače rukojeti.
- Při spouštění stroj nenakláňejte.
- Nestrkejte ruce ani nohy do blízkosti nebo pod rotující části.
- Udržujte výsypku čistou.
- Nesekejte mokrou trávu.
- Vyšší výška čepele je nutná pro novou nebo hustou trávu.
- Po každém použití vycistěte spodní část sekačky. Odstraňte odrezky trávy, listy, nečistoty a další pozůstatky.

## 5 ÚDRŽBA

### ⚠ VAROVÁNÍ

Před údržbou vyjměte akumulátor ze stroje.

### ⚠ VAROVÁNÍ

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

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Používejte pouze schválené náhradní díly.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

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

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Na plastovém pouzdro nebo součástech nepoužívejte silná rozpouštědla ani čistící prostředky.

## 5.1 CELKOVÁ ÚDRŽBA

- Před každým použitím prohlédněte výrobek kvůli poškozeným, chybějícím nebo uvolněným částem, jako jsou šrouby, matice, šrouby a krytky.
- Správně utáhněte všechny spojovací prvky a uzávěry.
- Čistěte stroj suchým hadíkem. Nepoužívejte vodu.

## 5.2 VÝMĚNA NOŽE

Obrázek 12

### ⚠ VAROVÁNÍ

**POUŽÍVEJTE POUZE SCHVÁLENÉ NÁHRADNÍ KOTOUČE.**

### ⚠ VAROVÁNÍ

**NOSTE SILNÉ RUKAVICE NEBO OMOTÁVEJTE HADRU KOLEM ČEPELE, KDYŽ SE DOTÝKÁTE ČEPELE.**

1. Zastavte stroj.
2. Ujistěte se, že se nože zcela zastaví.
3. Vyjměte akumulátor.
4. Převraťte sekačku na boční stranu.
5. K zabránění pohybu čepele použijte kus dřeva.

- Odstraňte montážní šroub a podložku pomocí 15 mm (5/8") klíče nebo nástavce.
- Vyměňte čepel.
- Nainstalujte nový pilový kotouč. Ujistěte se, že šípky zapadnou do otvorů v čepeli.
- Vložte montážní šroub a podložku a utáhněte.

## 5.3 SKLADOVÁNÍ STROJE

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

## 6 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Možná příčina	Řešení
Rukojeť není ve správné poloze.	Šrouby nejsou správně osazené.	Nastavte výšku rukojeti a ujistěte se, že knofliky a šrouby jsou správně zarovnány.
Stroj se nespustí.	Kapacita akumulátoru je nízká.	Nabijte akumulátor.
	Pákový spínač je vadný.	Vyměňte pákový spínač.
	Bezpečnostní klíč není vložen.	Vložte bezpečnostní klíč.
Stroj řeže trávu nerovnoměrně.	Trávník je hrblatý.	Zkontrolujte oblast sečení.
	Výška čepele není nastavena správně.	Nastavte výšku nože/řezání do vyšší polohy.
Stroj správně nemulčuje.	Odřezky mokré trávy se nalepují na sekáčku.	Před sečením počkejte, dokud tráva neuschně.
	Chybí mulčovací zátka.	Nainstalujte mulčovací zátka.

Problém	Možná příčina	Řešení
Stroj se těžko tlačí.	Tráva je příliš vysoká nebo je výška čepele příliš nízká.	Nastavte výšku nože/řezání.
Zachytávač trávy a čepel se táhnou v tlusté trávě.	Zachytávač trávy a čepel se táhnou v tlusté trávě.	Odstraňte odřezky trávy ze zachytávače trávy.
Na stroji dochází k vysokým vibracím.	Nůž je nevyvážený a opotřebovaný.	Vyměňte čepel.
	Hřídel motoru je ohnutá.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda nedošlo k poškození.</li> <li>Opravte stroj dříve, než jej znova spustíte.</li> </ol>
Stroj se zastaví během sečení.	Výška čepele je příliš nízká.	Nastavte výšku nože/řezání.
	Akumulátor je vybitý.	Nabijte akumulátor.
	Odřezky trávy se přilepují ke krytu nebo k noži.	Vyměňte akumulátor a zkontrolujte sekáčku.
	Provozní teplota stroje je příliš vysoká.	Stroj ochladte.

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

## 7 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	48 V DC (stejnosměrné napětí)
Otáčky naprátidlo	2800 / 3200 ot/min
Záběr	510 mm
Výška sečení	25 - 80 mm
Rychlosť s vlastným pohonom	0.7-1.5 m/s
Kapacita zachytávacej trávy	60 L
Měřená hladina akustického tlaku	$L_{WA} = 85 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Model akumulátora	48V192/48V96/48BT170/48BT216 a další BAM série
Model nabíječky	48C/48C2 a další CAM série
Vibrace	< 2.5 m/s <sup>2</sup> , K=1.5 m/s <sup>2</sup>
IPX	IPX1

## 8 ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Název a adresa výrobce:

Název: Greenworks Tools Europe GmbH  
 Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Název a adresa společnosti oprávněné vypracovat soubor technické dokumentace:

Název: André Douqué  
 Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Tímto prohlašujeme, že výrobek

Kategorie: Sekačka na trávu  
 Model: 48LM51 (LME456)  
 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 & 2015/863/EU

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

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

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

Měřená hladina akustického výkonu  $L_{WA} = 91 \text{ dB(A)}$

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

Zapojený oznámený subjekt:

Název: Intertek Deutschland GmbH (Oznámený subjekt 0905)

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

Místo, datum: 08.08.2025 Podpis: Ted Qu, ředitel pro kvalitu



<b>1</b>	<b>Popis.....</b>	<b>141</b>	3.8	Montáž akumulátora.....	145
1.1	Účel.....	141	3.9	Vybratie akumulátora.....	146
1.2	Prehľad.....	141	<b>4</b>	<b>Obsluha.....</b>	<b>146</b>
<b>2</b>	<b>Bezpečnosť.....</b>	<b>141</b>	4.1	Uvedenie do prevádzky.....	146
2.1	Vymedzenie bezpečnosti.....	141	4.2	Zastavenie stroja.....	146
2.2	Všeobecné bezpečnostné upozornenia o výrobku.....	141	4.3	Ovládanie systému samohybného pohonu.....	146
2.3	Bezpečnostné upozornenia pre kosačku.....	143	4.4	Predné LED svetlá.....	146
2.4	Symboly na výrobku.....	144	4.5	Vyprázdenie zachytávača trávy	147
2.5	Recyklujte.....	144	4.6	Práca na svahu.....	147
<b>3</b>	<b>Inštalácia.....</b>	<b>144</b>	4.7	Prevádzkové tipy.....	147
3.1	Vybaľte produkt.....	144	<b>5</b>	<b>Údržba.....</b>	<b>147</b>
3.2	Inštalácia hornej rukoväte .....	145	5.1	Všeobecná údržba.....	147
3.3	Vyklopenie dolnej rukoväte.....	145	5.2	Výmena čepele.....	147
3.4	Inštalácia zachytávača trávy.....	145	5.3	Uskladnenie prístroja.....	148
3.5	Inštalácia mulčovacej zátky.....	145	<b>6</b>	<b>Riešenie problémov.....</b>	<b>148</b>
3.6	Inštalácia bočného výpustného žľabu.....	145	<b>7</b>	<b>Technické údaje.....</b>	<b>149</b>
3.7	Nastavenie výšky čepele/ kosenia.....	145	<b>8</b>	<b>Vyhľásenie ES o zhode.....</b>	<b>149</b>

## 1 POPIS

### 1.1 ÚČEL

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

### 1.2 PREHĽAD

Obrázok 1-12.

- 1 Tlačidlo Štart
- 2 Štartovacia rukoväť
- 3 Horná rukoväť
- 4 Dolná rukoväť
- 5 Zadné výstupné dvierka
- 6 Dvierka pre akumulátor
- 7 Zachytávač trávy
- 8 Páčka samohybného pohonu
- 9 Mulčovacia zátka
- 10 Bočný deflektor
- 11 Skrutka
- 12 Tlačidlo rukoväti
- 13 Západky na riadiidlach
- 14 Svorka
- 15 Rukoväť zachytávača trávy
- 16 Háčik
- 17 Tyč zadných dverok
- 18 Rukoväť mulčovacej zátky
- 19 Výpustný žľab
- 20 Bočné výstupné dvierka
- 21 Čap
- 22 Záhyby
- 23 Páka pre nastavenie výšky
- 24 Priestor pre akumulátor
- 25 Bezpečnostný kľúč
- 26 Tlačidlo uvoľnenia akumulátora
- 27 LED svetlomet
- 28 Tlačidlo turbo
- 29 Volič rýchlosťi
- 30 Ventilátor
- 31 Čepeľ
- 32 Rozpera
- 33 Upevňovacia skrutka

## 2 BEZPEČNOSŤ

### 2.1 VYMEDZENIE BEZPEČNOSTI

Varovania, upozornenia a poznámky slúžia na upozornenie na obzvlášť dôležité časti príručky.

#### ⚠ VAROVANIE

**AK SA NEBUDÚ DODRŽIAVAŤ POKYNY V PRÍRUČKE, OPERÁTOROVÍ HROZÍ RIZIKO PORANENIA ALEBO ÚMRTIA.**

#### ⚠ VÝSTRAHA

**AK OPERÁTOR NEBUDE DODRŽIAVAŤ POKYNY V PRÍRUČKE, HROZÍ RIZIKO POŠKODENIA PRODUKTU, INÝCH MATERIÁLOV ALEBO PRIĽAHLEJ OBLASTI.**

**Poznámka:** Využíva sa na poskytnutie podrobnejších informácií, ktoré sú potrebné v danej situácii.

### 2.2 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA O VÝROBKU

Všeobecné bezpečnostné upozornenia o výrobku

#### ⚠ VAROVANIE

**Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, ilustrácie a špecifikácie dodávané s týmto výrobkom. 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 budúcu potrebu.**

*Pojem „výrobok“ v upozorneniaciach sa vzťahuje na váš výrobok napájaný zo siete (kálový) alebo výrobok napájaný AKUMULATOROM (bezdrôtový).*

#### 1) Bezpečnosť pracoviska

- a) Udržiavajte pracovisko čisté a dobre osvetlené. Neporiadok a tmavé priestory vedú k úrazom.
- b) Nepoužívajte výrobky vo výbušnom prostredí, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu. Výrobky vytvárajú iskry, ktoré môžu zapaliť prach alebo výpary.
- c) Počas prevádzky výrobku držte deti a okolostojace osoby mimo dosahu. Rozptylovanie pozornosti môže viesť ku strate kontroly.

#### 2) Elektrická bezpečnosť

- a) Zástrčky výrobky musia zodpovedať zásuvke. Vidlicu prívodu v žiadnom prípade neupravujte. Nepoužívajte žiadne zásuvkové adaptéry s uzemnenými výrobkami. Neupravené

vídlice a zodpovedajúce zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

b) **Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú rúry, radiátory, sporáky a chladničky.** Ak je vaše telo uzemnené, zvyšuje sa riziko úrazu elektrickým prúdom.

c) **Nevystavujte výrobky dažďu alebo vlhkým podmienkam.** Vnímavie vody do výrobku zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

d) **Nepoužívajte prívodný kábel na iné účely.** Nikdy nepoužívajte kábel na prenášanie, ľahanie alebo odpojenie výrobku. Chráňte kábel pred vysokými teplotami, olejom, ostrými hranami alebo pohyblivými časťami náradia. Poškodené alebo pokrútené káble zvyšujú nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

e) **Pri prevádzke výrobku vo vonkajšom prostredí použite predĺžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie.** Použitie káblov určených na použitie vonku znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

f) **Ak je prevádzka výrobku na vlnkom mieste nevyhnutná, použite napájanie chránené prúdovým chráničom (RCD).** Použitie prúdového chrániča znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

### 3) Bezpečnosť osôb

a) **Budťte ostrážní, sledujte, čo robíte, a pri obsluhe výrobku používajte zdravý rozum.** Nepoužívajte výrobok, keď ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvíľa nepozornosti pri prevádzke výrobkov môže mať za následok väčšie zranenie osôb.

b) **Používajte osobné ochranné prostriedky.** Vždy používajte ochranu očí. Ochranné vybavenie, ako je prachová maska, protišmyková bezpečnostná obuv, tvrdý klobúk alebo ochrana sluchu používané vo vhodných podmienkach, znižia zranenia osôb.

c) **Zabráňte náhodnému spusteniu.** Pred pripojením k zdroju napájania a/alebo akumulátoru, pred zdvihnutím alebo prenášaním výrobku sa uistite, že je vypínač vo vypnutej polohе. Prenášanie výrobkov s prstom na spínači alebo napájanie výrobkov, ktoré majú zapnutý spínač, vedie k nehodám.

d) **Pred zapnutím výrobku odstráňte nastavovacie kľúč alebo maticový kľúč.** Kľúč, ktorý zostane pripojený na rotujúcu časť výrobku, môže spôsobiť zranenie.

e) **Nepreceňujte sa.** Vždy udržujte stabilný postoj a rovnováhu. To umožňuje lepšiu kontrolu výrobku v neočakávaných situáciách.

f) **Vhodne sa obliekajte.** Nenoste šperky alebo volný odev. Držte vlasy a obliečenie mimo pohyblivých častí. Volný odev, šperky alebo dlhé vlasys môžu byť zachytené pohybujúcimi sa dielmi.

g) **Pokial' je náradie vybavené zariadením na zachytávanie prachu a úlomkov materiálu, skontrolujte, či je k náradiu správne pripevnené.** Použitie odsávania prachu môže znižiť nebezpečenstvo, ktoré súvisí s prachom.

h) **Nedovoľte, aby ste sa pri častom používaní výrobkov uspokojili a ignorovali zásady bezpečnosti náradia.** Neopatrné konanie môže spôsobiť väčšie zranenie za zlomok sekundy.

### 4) Používanie a starostlivosť o výrobok

a) **Netlačte na výrobok veľkou silou.** Použite správny výrobok pre vašu aplikáciu. Správny výrobok vykoná svoju prácu lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosťi, na ktorú bol navrhnutý.

b) **Nepoužívajte výrobok, ak ho spínač nezapína a nevypína.** Akýkoľvek výrobok, ktorý nie je možné ovládať pomocou spínača, je nebezpečný a musí sa opraviť.

c) **Pred akýmkoľvek nastavovaním, výmenou príslušenstva alebo skladovaním výrobkov odpojte zástrčku od zdroja napájania a/alebo vyberte z výrobku akumulátor, ak je odpojiteľný.** Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia výrobku.

d) **Nečinné výrobky skladujte mimo dosahu detí a nedovolte osobám, ktoré nie sú oboznámené s výrobkom alebo týmto návodom, aby výrobok obsluhovali.** Výrobky sú v rukách nevyškolených používateľov nebezpečné.

e) **Udržujte výrobky a príslušenstvo.** Skontrolujte, či nie sú pohyblivé časti nesprávne nastavené alebo zviazané, či nie sú zlomené a či nie sú v inom stave, ktorý by mohol ovplyvniť prevádzku výrobku. Ak je výrobok poškodený, nechajte ho pred použitím opraviť. Mnoho nehôd spôsobujú zle udržiavané výrobky.

f) **Rezacie nástroje udržiavajte ostré a čisté.** Starostlivo ošetrovanie rezného nástroja s ostrými čepeľami menej pravdepodobne uviazu na jednoduchšie sa ovládajú.

g) **Výrobok, príslušenstvo a náradie používajte v súlade s týmto pokynmi, pričom zohľadnite pracovné podmienky a vykonávanú prácu.** Použitie výrobku na iné činnosti, než na aké je určený, by mohlo viest k nebezpečnej situácii.

h) **Udržujte rukováte a uchopovacie povrchy suché, čisté, bez oleja a maziva.** Klzké držadlá a uchopovacie povrchy neumožňujú bezpečnú manipuláciu a kontrolu nad náradím v neočakávaných situáciách.

### 5) Používanie a starostlivosť o akumulátorové náradie

a) **Nabíjajte iba nabíjačkou určenou výrobcom.** Nabíjačka vhodná pre jeden typ akumulátora môže spôsobiť riziko požiaru pri použití s iným akumulátorom.

**b) Používajte výrobky iba so špecificky určenými akumulátormi. Použitie iných akumulátorov môže spôsobiť riziko úrazu a požiaru.**

**c) Pokiaľ akumulátor nepoužívate, držte ho mimo dosahu kovových predmetov, ako sú kancelárske sponky na papier, mince, kľúče, klince, skrutky alebo ďalšie drobné kovové predmety, ktoré môžu spôsobiť vzájomné skratovanie vývodov. Skrat medzi svorkami akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.**

**d) V nevhodných podmienkach môže kvapalina unikať z akumulátora. Zabráňte kontaktu. Pri náhodným kontakte s pokožkou opláchnite vodou. Pri zasiahaní očí ihned vyhľadajte lekársku pomoc. Unikajúca kvapalina z akumulátora môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.**

**e) Nepoužívajte poškodený alebo upravený akumulátor alebo výrobok. Poškodené alebo upravené akumulátory sa môžu nepredvídateľne správať, čo môže viesť k požiaru, výbuchu alebo riziku poranenia.**

**f) Nevystavujte akumulátor alebo výrobok ohňu alebo nadmernej teplote. Vystavenie požiaru alebo teplote vyššej ako 265 °F (130 °C) môže spôsobiť explóziu.**

**g) Dodržiavajte všetky pokyny na nabijanie a nenabijajte akumulátor alebo výrobok mimo teplotného rozsahu uvedeného v návode. Nesprávne nabijanie alebo pri teplotách mimo stanoveného rozsahu môže poškodiť akumulátor a zvýšiť riziko požiaru.**

## 6) Servis

**a) Servis výrobku zverte kvalifikovanému oprávárovi, ktorý používa iba identické náhradné diely. Tým sa zabezpečí zachovanie bezpečnosti výrobku.**

**b) Poškodené akumulátory nikdy neopravujte. Servis akumulátorov by mal vykonávať iba výrobca alebo autorizovaní poskytovatelia služieb.**

## 2.3 BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA PRE KOSAČKU

**a) Nepoužívajte kosačku v nepriaznivých poveternostných podmienkach, najmä keď hrozí nebezpečenstvo blesku. Tak sa zniží riziko zasiahania bleskom.**

**b) Dôkladne skontrolujte oblast', kde sa má použiť kosačka na trávu, či sa v nej nenachádzajú voľne žijúce živočíchy. Počas prevádzky môže kosačka poraníť voľne žijúce zvieratá.**

**c) Pravidelne kontrolujte oblast', kde má byť kosačka používaná a odstráňte všetky kamene, palice, drôty, kosti a iné cudzie predmety.**

**Vyhadzované predmety môžu spôsobiť zranenie osôb.**

**d) Pred použitím kosačky vždy vizuálne skontrolujte, či čepel' a žacia sústava nie sú opotrebované alebo poškodené. Opotrebované alebo poškodené časti zvyšujú riziko poranenia.**

**e) Pravidelne kontrolujte zberný vak na známky opotrebenia alebo poškodenia. Opotrebovaný alebo poškodený zachytávač trávy môže zvýšiť riziko poranenia osôb.**

**f) Ochranné kryty ponechajte na mieste.**

**Ochranné kryty musia byť v prevádzkyschopnom stave a musia byť správne namontované. Ochranný kryt, ktorý je uvoľnený, poškodený alebo nefunguje správne, môže spôsobiť zranenie osôb.**

**g) Všetky prívody chladiaceho vzduchu udržujte bez nečistôt. Zablokované vstupy vzduchu a nečistoty môžu mať za následok prehriatie alebo nebezpečenstvo vzniku požiaru.**

**h) Počas prevádzky kosačky vždy poste protišmykovú a ochrannú obuv. Nepoužívajte kosačku, ak ste bosí alebo máte obuté otvorené sandále. Zniží sa tým možnosť poranenia nôh pri kontakte s pohybujúcou sa čepelou.**

**i) Pri práci s kosačkou vždy poste dlhé nohavice. Odhalená pokožka zvyšuje pravdepodobnosť poranenia vyhodenými predmetmi.**

**j) Kosačku nepoužívajte na mokrej tráve.**

**Kräčajte, nikdy nebežte. Tým sa znižuje riziko pošmyknutia a pádu, ktoré môžu mať za následok zranenie osôb.**

**k) Kosačku nepoužívajte na príliš strmých svahoch. Tým sa znižuje riziko straty kontroly, pošmyknutia a pádu, ktoré môžu mať za následok zranenie osôb.**

**l) Pri práci na svahoch sa vždy uistite, že máte pevnú pôdu pod nohami, pracujte vždy napriek cez svah, nikdy nie smerom hore alebo dole, a pri zmene smeru pracujte veľmi opatrné. Tým sa znižuje riziko straty kontroly, pošmyknutia a pádu, ktoré môžu mať za následok zranenie osôb.**

**m) Bud'te mimoriadne opatrní pri cúvaní alebo tahaní kosačky smerom k sebe. Vždy si všímajte svoje okolie. Znižuje sa tak riziko zakopnutia počas prevádzky.**

**n) Nedotýkajte sa čepeli a iných nebezpečných pohyblivých častí, kym sú v pohybe. Tým sa znižuje riziko poranenia pohyblivými časťami.**

**o) Pri odstraňovaní zaseknutého materiálu alebo čistení kosačky sa uistite, že sú všetky vypínače napájania vypnuté a akumulátor je odstránený. Neočakávaná prevádzka kosačky môže spôsobiť vážne zranenie.**

**p) Pri odstraňovaní zaseknutého materiálu alebo čistení kosačky sa uistite, že sú všetky vypínače napájania vypnuté a odstráňte (alebo aktivujte)**

**blokovacie zariadenie.** Neočakávaná prevádzka kosačky môže spôsobiť vážne zranenie.

## 2.5 RECYKLUJTE

### 2.4 SYMBOLY NA VÝROBKU

Symbol	Vysvetlenie
	Opatrenia, ktoré sa týkajú vašej bezpečnosti.
	Ak chcete znížiť riziko zranenia, obsluha si musí prečítať návod na použitie.
	<b>UPOZORNENIE</b> — Nepozerajte sa na kontrolku
	Nebezpečenstvo — Držte ruky a nohy v bezpečnej vzdialosti.
	<b>UPOZORNENIE</b> — Dávajte si pozor na vyhadzované predmety. — Udržiavajte okolostojace osoby v bezpečnej vzdialnosti.
	<b>UPOZORNENIE</b> — Ruky a nohy majte vždy mimo čepele.
	<b>UPOZORNENIE</b> — Pred údržbou odpojte všetky akumulátory.

	Separovaný zber. Nesmiete zlikvidovať s bežným domovým odpadom. Ak je potrebné vymeniť produkt, alebo ak ho už nepotrebuje, nelikvidujte stroj spolu s odpadom z domácnosti.
	Separovaný zber použitých produktu a obalov vám umožňuje recyklovať materiály znova ich používať. Používanie recyklovaných materiálov pomáha zabrániť znečisteniu životného prostredia a znižuje požiadavky na suroviny.
	Po skončení životnosti zlikvidujte batérie spôsobom bezpečným pre životné prostredie. Akumulátor obsahuje materiál, ktorý je nebezpečný pre vás aj životné prostredie. Tieto materiály musíte odstrániť a zlikvidovať separátne na mieste, ktoré prijíma lítium-iónové akumulátory.

## 3 INŠTALÁCIA

### ⚠ VAROVANIE

Nepoužívajte príslušenstvo, ktoré výrobca neodporúča.

### ⚠ VAROVANIE

Nevekladajte akumulátory, kým nenainštalujete všetky súčasti.

## 3.1 VYBAL'TE PRODUKT

### ⚠ VAROVANIE

**UISTITE SA, ŽE PRED POUŽITÍM PRODUKT SPRÁVNE ZMONTUJETE.**

### ⚠ VAROVANIE

- AK SÚ ČASTI PRODUKTU POŠKODENÉ, PRODUKT NEPOUŽÍVAJTE.
- AK ČASTI CHÝBAJÚ, PRODUKT NEPOUŽÍVAJTE.
- AK SÚ ČASTI POŠKODENÉ ALEBO CHÝBAJÚ, KONTAKTUJTE SERVISNÉ STREDISKO.

1. Otvorte balenie.
2. Prečítajte si dokumentáciu priloženú v krabici.
3. Zo škatule vyberte všetky nezmontované diely.
4. Produkt vyberte zo škatule.

5. Zlikvidujte škatuľu a obalový materiál v súlade s miestnymi predpismi.

**⚠ VAROVANIE**

**PRE VAŠU OSOBNÚ BEZPEČNOSŤ  
NEZAPÍNAJTE PRODUKT PRED JEHO  
KOMPLETNÝM ZOSTAVENÍM.**

### 3.2 INŠTALÁCIA HORNEJ RUKOVÄTE

Obrázok 2-3

1. Zarovnajte otvory v hornej a spodnej rukoväti.
2. Vložte skrutky do otvorov.
3. Dotiahnite gombíky na skrutky.
4. Urobte rovnakú operáciu na druhej strane.

### 3.3 VYKLOPENIE DOLNEJ RUKOVÄTE

Obrázok 4

1. Zatiahnite za otvory rukoväte smerom hore a uvoľnite dolnú rukoväť.
2. Dolnú rukoväť vyklopte smerom hore a nechajte kolíky zapadnúť na miesto.



#### POZNÁMKA

**UISTITE SA, ŽE DVA KOLÍKY RUKOVÄTE SÚ V ROVNAKEJ POZÍCII.**

### 3.4 INŠTALÁCIA ZACHYTÁVAČA TRÁVY

Obrázok 5

1. Odstráňte mulčovaciu zátku.
2. Odstráňte bočný deflektor.
3. Otvorte zadné výstupné dverka a podržte ich.
4. Pridržte zachytávač trávy za rukoväť a zavaknite háčiky na tyči výstupných dverok.
5. Zatvorte zadné výstupné dverka.

### 3.5 INŠTALÁCIA MULČOVACEJ ZÁTKY

Obrázok 6

1. Odstráňte zachytávač trávy.
2. Otvorte zadné výstupné dverka a podržte ich.
3. Držte mulčovaciu zámkú za rukoväť a zasuňte ju do výpustného žľabu.
4. Zatvorte zadné výstupné dverka.

### 3.6 INŠTALÁCIA BOČNÉHO VÝPUSTNÉHO ŽĽABU

Obrázok 7

**⚠ VÝSTRAHA**

**KEĎ POUŽÍVATE BOČNÝ VÝVOD,**

- **NEINSTALUJTE ZACHYTÁVAČ TRÁVY.**
- **NECHAJTE INŠTALOVANÝ ZÁSOBNÍK NA MULČ.**

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

### 3.7 NASTAVENIE VÝŠKY ČEPELE/KOSENIA

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

Obrázok 8

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

### 3.8 MONTÁŽ AKUMULÁTORA

Obrázok 9

**⚠ VAROVANIE**

- **AK JE BATERIOVÝ BALÍK ALEBO NABÍJAČKA POŠKODENÁ, VYMENTE BATERIOVÝ BALÍK ALEBO NABÍJAČKU.**
- **ZASTAVTE STROJ A POČKAJTE, KÝM SA MOTOR NEZASTAVÍ, PREDTÝM AKO NAINŠTALUJETE ALEBO ODSTRÁNITE BATÉRIOVÝ BALÍK.**
- **PREČÍTAJTE SI, OBOZNÁMTE SA A DODRŽIAVAJTE POKYNY V PRÍRUČKE K BATÉRII A NABÍJAČKE.**

**⚠ POZNÁMKA**

**STROJ MÁ AUTOMATICKÚ FUNKCIU  
PREPÍNANIA, KTORÁ UMOŽŇUJE DRUHEJ  
BATÉRII PRACOVAŤ, KEĎ PRVÁ NEMÔŽE.**

1. Otvorte kryt priestoru na akumulátor.
2. Zarovnajte rebrá na akumulátoru s drážkami v priestore na akumulátor.
3. Zatlačte akumulátor do priestoru na akumulátor, kým akumulátor nezypadne na miesto.
4. Keď budete počuť kliknutie, akumulátor je nainštalovaný.
5. Zatvorte priestor na akumulátor.

**⚠ POZNÁMKA**

**MOTOR ZAČNE FUNGOVAŤ IBA KEĎ VLOŽÍTE  
BEZPEČNOSTNÝ KĽÚČ.**

### 3.9 VYBRATIE AKUMULÁTORA

Obrázok 9

1. Otvorte dvierka pre akumulátor.
2. Vyberte bezpečnostný klúč.
3. Stlačte a podržte tlačidlo na uvoľnenie akumulátora.
4. Vyberte akumulátor zo stroja.

### 4 OBSLUHA

#### ⚠ VAROVANIE

Pri obsluhe tohto stroja musíte používať ochranu očí.



#### POZNÁMKA

Pri prevádzke tohto stroja sa odporúča nosiť pevnú, úplne uzavretú bezpečnostnú obuv s dobrou prilnavosťou.

### 4.1 UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Obrázok 10

1. Stlačte a podržte tlačidlo napájania.
2. Ak chcete zapnúť čepele, uchopte jednu z páčok na aktiváciu čepeli smerom k rukováti.
3. Po spustení výrobku do prevádzky môžete tlačidlo napájania uvoľniť.

**Poznámka:** Tieto dve akcie uskutočnite po sebe do 5 sekúnd.

#### 4.1.1 INDIKÁTOR KAPACITY AKUMULÁTORA

Kon-trolky	Kapacita
4 zelené kontroly	Akumulátor má kapacitu nad 80%.
3 zelené kontroly	Akumulátor je nabitý medzi 80% a 60% kapacity.
2 zelené kontroly	Akumulátor je nabitý medzi 60% a 40% kapacity.
1 zelená kontrolka	Akumulátor je nabitý medzi 40% a 20% kapacity.

Kon-trolky	Kapacita
Kon-trolky nesviešťia	Akumulátor je nabitý na menej než 20% kapacity a vyžaduje okamžité nabítie.

### 4.2 ZASTAVENIE STROJA

Obrázok 10

1. Pre zastavenie stroja pustite pákový spínač.

#### ⚠ VAROVANIE

**POČKAJTE, KÝM SA ČEPEĽ ÚPLNE NEZASTAVÍ, PREDTÝM AKO OPÄTOVNE SPUSTÍTE STROJ. NEVYPÍNAJTE A NEZAPÍNAJTE STROJ RÝCHLO.**

#### ⚠ VAROVANIE

**VÝŽD ODSTRÁŇTE BEZPEČNOSTNÝ KLÚČ A BATÉRIOVÝ BALÍK PO UKONČENÍ PRÁCE.**

### 4.3 OVLÁDANIE SYSTÉMU SAMOHYBNÉHO POHONU

Obrázok 11

1. Zapnite stroj.
2. Držte štartovacie rukoväte a zároveň chyt'te jednu z páčok pohonu a zatiahnite za ňu smerom k riadiidlám.
3. Držte štartovacie rukoväte a páčky pohonu.
4. Zároveň uvoľnite štartovacie rukoväť a páčku pohonu na jednej alebo druhej strane.
5. Voľnou rukou upravujte rýchlosť.
  - Pre zvýšenie rýchlosťi posuňte volič rýchlosťi v smere symbolu králiká.
  - Pre zníženie rýchlosťi potiahnite prepínač páčok v smere symbolu korytnačky.
6. Ak chcete systém samohybného pohonu zastaviť, uvoľnite páčky samohybného pohonu.

**Ak chcete systém samohybného pohonu spustiť, ked' kosačka nebeží:**

- Stlačte a držte štartovacie tlačidlo a vytiahnite páčku pohonu smerom hore.

#### ALEBO

- Vytiahnite páčku pohonu smerom hore a stlačte štartovacie tlačidlo.

### 4.4 PREDNÉ LED SVETLÁ

Obrázok 10-11

1. Keď je kosačka pripravená na naštartovanie, môžete chytiť štartovaciu rukováť alebo páčku samohybného pohonu, čím vypnete čelné svetlá LED.
2. Ak chcete vypnúť čelné svetlá, uvoľnite štartovacie rukováte a páčky samohybného pohonu.

#### 4.5 VYPRÁZDNEZIE ZACHYTÁVAČA TRÁVY

1. Stroj zastavte.
2. Vyberte bezpečnostný klúč.
3. Vyberte akumulátor.
4. Otvorte zadné výstupné dverka a podržte ich.
5. Pridržte zachytávač trávy za jeho rukováť a odháknite ho z týči výstupných dverok.
6. Zatvorite zadné výstupné dverka.
7. Vyprázdnite zachytávač trávy.

#### 4.6 PRÁCA NA SVAHU

##### ⚠ VAROVANIE

**NEKOSŤTE NA SVAHOCH SO SKLONOM VĀČŠIM AKO 25°. AK SA NECÍTITE POHODLNE, NEKOSŤTE NA SVAHU.**

##### ⚠ VAROVANIE

**PROSÍM UDRŽUJTE NÍZKU RYCHLOSŤ PRI SKOSENÍ NA SVAHU.**

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

#### 4.7 PREVÁDKOVÉ TIPY

- Nepokúšajte sa premiestniť funkciu štartovacieho tlačidla alebo pákového spínača.
- Pri spúšťaní stroj nenakláňajte.
- Nestrakajte ruky ani nohy do blízkosti alebo pod rotujúce časti.
- Výstupný žlab držte čistý.
- Nekoste mokrú trávu.
- Vyššia výška čepele je potrebná pre novú alebo hrubú trávu.
- Po každom použití vyčistite spodnú časť kosačky. Odstráňte odrezky trávy, listy, nečistoty a ďalšie pozostatky.

## 5 ÚDRŽBA

##### ⚠ VAROVANIE

Pred údržbou vyberte akumulátor zo stroja.

##### ⚠ VAROVANIE

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

##### ⚠ VÝSTRAHA

Používajte iba schválené náhradné diely.

##### ⚠ VÝSTRAHA

Nedovolte, aby sa brzdové kvapaliny, benzín, materiály na báze ropy dotýkali plastových častí. Chemikálie môžu spôsobiť poškodenie plastu a viesť k tomu, že sa plast stane nepoužiteľným.

##### ⚠ VÝSTRAHA

Na plastovom puzdre alebo súčastiach nepoužívajte silné rozpúšťadlá ani čistiace prostriedky.

## 5.1 VŠEOBECNÁ ÚDRŽBA

- Pred každým použitím skontrolujte výrobok na poškodené, chýbajúce alebo uvoľnené súčasti, ako sú skrutky, matice, skrutky a krytky.
- Správne dotiahnite všetky spojovacie prvky a uzávery.
- Čistite iba suchou handričkou. Nepoužívajte vodu.

## 5.2 VÝMENA ČEPELE

Obrázok 12

##### ⚠ VAROVANIE

**POUŽÍVAJTE IBA SCHVÁLENÉ NÁHRADNÉ REZACIE KOTÚČE.**

##### ⚠ VAROVANIE

**POUŽÍVAJTE ŤAŽKÉ RUKAVICE ALEBO OMOTAJTE LÁTKU OKOLO ČEPELE, KEĎ SA DOTKYNETE ČEPELE.**

1. Stroj zastavte.
2. Uistite sa, že sa čepele celkom zastavia.
3. Vyberte akumulátor.
4. Prevráťte stroj na bok.
5. Pre zabránenie pohybu čepele použite kus dreva.

- Odstráňte montážnu skrutku a 15 mm (5/8") rozperu pomocou kľúča alebo nadstavca.
- Odstráňte rezný kotúč.
- Nainštalujte nový pilový kotúč. Uistite sa, že šípky zapadnú do otvorov v čepeli.
- Vložte montážnu skrutku a rozperu a dotiahnite.

### 5.3 USKLADNENIE PRÍSTROJA

- Vyberte bezpečnostný kľúč.
- Vyberte akumulátory.
- Pred skladovaním vyčistite stroj.
- Pred skladovaním stroja sa uistite, že motor nie je horúci.
- Uistite sa, že stroj nemá uvolnené alebo poškodené súčasti. Ak je to nutné, postupujte takto:
  - Vymeňte poškodené diely.
  - Utihnite skrutky.
  - Poradte sa s osobou zo schváleného servisného strediska.
- Skladujte stroj v suchom priestore.
- Uistite sa, že sa deti nemôžu priblížiť k stroju.

## 6 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možná príčina	Riešenie
Rukoväť nie je v správnej polohe.	Skrutky nie sú správne osadené.	Nastavte výšku rukoväte a uistite sa, že gombíky a skrutky sú správne zarovnané.
Stroj sa nespustí.	Kapacita batérie je nízka.	Nabite akumulátor.
	Pákový spínač je chybný.	Vymeňte pákový spínač.
	Bezpečnostný kľúč nie je vložený.	Vložte bezpečnostný kľúč.
Stroj seká trávu nerovnomerne.	Trávnik je hrboľatý.	Skontrolujte oblasť kosenia.
	Výška čepele nie je správne nastavená.	Nastavte výšku noža / rezu do vyšej polohy.
Stroj správne nemulčuje.	Odrezky mokrej trávy sa nalepujú na kosačku.	Pred kosením počkajte, kým tráva uschne.
	Chýba mulčovacia zátka.	Nainštalujte mulčovaciu zátku.

Problém	Možná príčina	Riešenie
Stroj sa ťažko tlačí.	Tráva je príliš vysoká alebo je výška čepele príliš nízka.	Zvýšte výšku čepele / rezu.
Zachytávač trávy a čepel sa tiahajú v hrubej tráve.	Odstráňte odrezky trávy zo zachytávača trávy.	
Na stroji dochádza k vysokým vibráciám.	Čepel je nevyvážená a opotrebovaná.	Vymeňte nôž.
	Hriadeľ motora je ohnutý.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu.</li> <li>Opravte stroj predtým, než ho znova spustíte.</li> </ol>
Stroj sa zastaví počas kosenia.	Výška čepele je príliš nízka.	Zvýšte výšku čepele / rezu.
	Akumulátor je vybitý.	Nabite akumulátor.
	Pokosená tráva sa prichytí na kosačku alebo na čepel.	Vyberte akumulátor a skontrolujte kosačku.
	Prevádzková teplota stroja je príliš vysoká.	Stroj ochladte.

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

## 7 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napätie	48 V DC
Volnobežné otáčky	2800 / 3200 ot./min.
Šírka kosenia	510 mm
Výška kosenia	25 - 80 mm
Rýchlosť s vlastným pohonom	0.7-1.5 m/s
Kapacita záchytáváča trávy	60 L
Meraná hladina akustického tlaču	$L_{PA} = 85 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Model akumulátora	48V192/48V96/48BT170/48BT216 a ďalšie BAM séria
Model nabíjačky	48C/48C2 a ďalšie CAM séria
Vibrácie	< 2.5 m/s <sup>2</sup> , K=1.5 m/s <sup>2</sup>
IPX	IPX1

Rok výroby: Pozrite si štítok s označením výrobku

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

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

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

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

Meraná hladina akustického  $L_{WA}$ : 91 dB(A) výkonu

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

Príslušný notifikovaný orgán:

Názov: Intertek Deutschland GmbH (notifikovaný orgán 0905)

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

Miesto, dátum: Podpis: Ted Qu, riaditeľ kvality  
Weiterstadt,  
08.08.2025

*Ted Qu*

## 8 VYHLÁSENIE ES O ZHODE

Názov a adresa výrobcu:

Názov: Greenworks Tools Europe GmbH

Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemecko

Názov a adresa spoločnosti oprávnenej vypracovať súbor technickej dokumentácie:

Názov: André Douqué

Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemecko

Týmto prehlasujeme, že výrobok

Skupina: Kosačka na trávu

Model: 48LM51 (LME456)

Výrobné číslo: Pozrite si štítok s označením výrobku