



Návod na obsluhu a údržbu Akumulátorová strunová sekačka SH 5501 Li-Ion Obj. číslo SHK 502



Výrobce a dovozce pro ČR a SR: Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary

**PLASTOVÝ/KARTONOVÝ OBAL ODSTRAŇTE Z DOSAHU DĚtí, HROZÍ
NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ!**

Upozornění:

Před užitím tohoto výrobku prostudujte tento návod a držte se všech bezpečnostních pravidel a provozních instrukcí.

Tento výrobek je určen pro hobby a kutilské používání, nejedná se o profi řadu!
Původní návod k použití

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám, že jste si zakoupil akumulátorovou strunovou sekačku Sharks, model SH 5501 Li-Ion. Vaše nová aku sekačka byla vyvinuta a vyrobena společností Steen QOS, s.r.o., tak, aby splňovala nároky na vysoký standard, provozní spolehlivost, snadnou obsluhu a bezpečnost uživatele. Při správné péči Vám poskytne stabilní a spolehlivý výkon. Pokud ji budete používat správně a pouze k určenému účelu hobby využití, užijete si roky bezpečného provozu.



UPOZORNĚNÍ

Před použitím Vašeho nového výrobku SHARKS si pečlivě přečtěte tento Návod na obsluhu a údržbu. Věnujte zvláštní pozornost všem UPOZORNĚNÍM a VAROVÁNM. Váš SHARKS produkt má mnoho vlastností, které Vaši práci ulehčí a zrychlí. Při vývoji tohoto produktu byla věnována velká pozornost bezpečnosti, provozu a spolehlivosti, s ohledem na jednoduchou údržbu a provoz.

BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ A POKYNY



VAROVÁNÍ! Přečtěte si pečlivě všechny pokyny v tomto návodu.

Nedodržování pokynů můžezpůsobit elektrický zkrat, požár nebo vážné zranění.

1) Pracovní prostor

- Udržujte Váš pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Nepořádek a temné prostory jsou zdrojem nehod.
- Neprovozujte elektrické nářadí ve výbušných prostředích, v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nářadí totiž vytváří jiskry, které mohou prach nebo výparы zapálit.
- Při používání elektrického nářadí udržujte děti a kolemstojící osoby v bezpečné vzdálenosti. Rozptýlení můžezpůsobit ztrátu kontroly.
- Před zahájením prací do stěny, podlahy apod. se ujistěte, že budete vrtat mimo elektrické vedení pracovního prostoru, příp. že jsou vypnuty hlavní rozvaděče (voda, plyn, elektřina).
- Použijte vhodné zařízení pro detekci kovových a elektrických vedení. V případě pochybností se obraťte na kvalifikovaného elektrikáře či provozovatele sítě.

2) Elektrická bezpečnost

- Zástrčky elektrického nářadí musí být shodné se zásuvkami. Nikdy žádným způsobem zástrčky neupravujte. Nepoužívejte žádné adaptéry zástrček s uzemněným elektrickým nářadím. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Zamezte kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Představují zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, pokud je vaše tělo uzemněno.
- Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkým podmínkám. Voda, vniknoucí do elektrického nářadí, zvýší riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nepoškozujte kabel nabíječky. Nikdy kabel nepoužívejte k nošení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Držte kabel nabíječky dál od tepla, oleje, ostrých povrchů nebo hybných částí. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Při provozování elektrického nářadí venku používejte prodlužovací kably vhodné pro venkovní použití. Používejte kabel vhodný pro venkovní použití. Snížte tak riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud provozujete elektrické nářadí na vlhkých místech, je nezbytné použít proudový chránič, který chrání přívod napájení. Používání proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3) Osobní bezpečnost

- Buďte ve středu, sledujte, co děláte a při provozování elektrického nářadí používejte zdravý rozum. Elektrické nářadí nepoužívejte, když jste unavení, pod vlivem drog, alkoholu nebo medikamentů. Moment nepozornosti při provozování elektrického nářadí může vyústit ve vážné poranění osoby.
- Zamezte používání tohoto nářadí dětmi, lidmi s duševním či fyzickým postižením a/nebo osobám, které nejsou s užíváním tohoto nářadí obeznámeny, pokud nad nimi není odpovědný dozor odpovídající za jejich bezpečnost.
- Používejte bezpečnostní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranné brýle. Bezpečnostní vybavení jako respirátor, protiskluzová obuv, přilba nebo chrániče sluchu, používané v příslušných podmínkách, snižují riziko úrazu osob.

- Zamezte náhodnému startu. Před zapnutím zařízení do napájení se ujistěte, že je ovládací spínač vypnut. Přenos nářadí s prstem na spínači nebo připojení elektrického nářadí ke zdroji napájení se zapnutým ovládacím spínačem, jsou zdrojem nehod.
- Udržujte nářadí čisté a suché (zejména rukojeť) bez nánosu oleje, tuku a jiných maziv.
- Před zapnutím elektrického zařízení odstraňte z jeho dosahu veškeré nářadí nebo klíče. Nářadí nebo klíče ponechané připojené k rotačním částem nářadí mají za následek poranění osob.
- Nepředklánějte se. Neustále udržujte správný a stabilní postoj. To umožňuje lepší kontrolu elektrického nářadí v neočekávaných situacích.
- Správně se oblékejte. Nenoste volné oděvy nebo šperky. Držte své vlasy, oděv a rukavice dál od hybných částí zařízení. Volný oděv, šperky, nebo dlouhé vlasy mohou být hybnými částmi zachyceny.

4) Používání a péče o elektrické nářadí

- Na nářadí netlačte. Pro Vaše použití používejte správné elektrické nářadí. Odpovídající elektrické nářadí udělá práci lépe a bezpečněji v rozsahu, pro který bylo navrženo.
- Pokud spínač nefunguje, znamená to, že nezapíná a/nebo nevypíná, zařízení nepoužívejte. Každé elektrické nářadí, které nelze spínačem ovládat, je nebezpečné a musí být opraveno.
- Před prováděním nastavení, výměnou příslušenství nebo skladováním elektrického nářadí, odpojte zařízení od zdroje napájení. Takovéto preventivní opatření snižuje riziko náhodného startu.
- Elektrické nářadí skladujte v bezpečné vzdálenosti od dětí a nedovolte osobám, které se s elektrickým nářadím nebo těmito instrukcemi neseznámily, toto elektrické nářadí používat. Elektrické nářadí je v rukách neproškolených osob nebezpečné.
- Udržujte elektrické nářadí. Kontrolujte špatně nastavení spojení hybných částí, poškození částí nebo jiné stavů, které mohou provoz elektrického nářadí ovlivnit. Pokud je poškozené, nechte elektrické nářadí před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.
- Držte nářadí vždy za izolovanou rukojet. Při provádění operací existuje možnost kontaktu upínání se skrytým vedením, což může přes vodivé části nářadí přivodit úraz elektrickým proudem.
- Používejte elektrické nářadí, příslušenství, břity apod. v souladu s těmito instrukcemi a způsobem, který byl pro daný typ elektrického nářadí zamýšlen, s tím, že berete v úvahu pracovní podmínky a vlastní prováděnou práci. Používání elektrického nářadí pro práce jiné, než zamýšlené, by mohl vyústit v nebezpečné situace.

5) Používání a péče o bateriové nářadí

- Baterii nabíjejte pouze originální nabíječkou, která je součástí balení. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ bateriového modulu může způsobit riziko, pokud je použita pro jiný bateriový modul.
- Nabíječku baterie používejte pouze v předepsané síti o napětí 230 V.
- Baterii chraňte před nárazy, mrazy, sluncem, vlhkostí a nikdy se ji nesnažte otvírat!
- Pokud není nabíječka baterie používána, držte jej dál od jiných kovových předmětů, ležících svorek, drobných mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných malých kovových předmětů, které mohou způsobit propojení obou kontaktů baterie. Přemostění (zkratování) bateriových kontaktů může způsobit popálení nebo požár.
- Při hrubém zacházení může dojít k vystříknutí kapaliny z baterie. Vyhnete se kontaktu s touto kapalinou. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte zasažené místo vodou. Pokud kapalina zasáhne oči, vyhledejte navíc lékařskou pomoc. Kapalina z baterie může způsobit podráždění nebo popálení.
- Nikdy neponořujte nářadí nebo nabíječku do vody nebo jiných kapalin
- Chraňte baterii a nabíječku před vlhkostí. Nabíječku nepoužívejte venku za nepříznivého počasí.
- Vyvarujte se pádu baterie i nabíječky, ani nevystavujte tlaku nebo jakékoli jiné formě mechanického namáhání.
- Používejte aku strunovou sekačku při okolní teplotě 0 až 40°C, pokud baterii nepoužíváte uložte ji na suchém a bezpečném místě o teplotě 10 až 30°C. Aku strunovou sekačku i baterii nevystavujte přímému slunečnímu záření.

DŮLEŽITÁ VAROVÁNÍ



Nebezpečí! Nikdy nezkratujte baterii a nevystavujte ji vlhkosti. Neskladujte ji společně s kovovými částmi, které by mohly vyvolat zkratování kontaktů. Hrozí přehřátí baterie, event.. začne hořet nebo může explodovat.



Pokud přjdete do styku s kyselinou nebo podobnou vnitřní tekutinou či látkou obsaženou v baterii, ihned důkladně omyjte postižené místo velkým množstvím vody. Pokud přijdou tyto látky do kontaktu s očima, důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte neprodleně lékaře.

Nepokládejte dobíjecí baterii do ohně nebo vody! Hrozí exploze! Dobíjecí baterie by neměla být zlikvidována v klasickém odpadu z domácností, nýbrž v místním sběrném dvoře v souladu s nařízeními nebo ji odevzdejte u prodejců elektrospotřebičů s označením "Použité baterie".

6) Servis

- Nechte Vaše elektrické náradí opravovat pouze autorizovaným servisem. Tím bude zaručena bezpečná údržba opravovaného elektrického náradí. Vadné části vymění autorizovaný servis Sharks.
- Nepokoušejte se otevřít a rozebírat náradí, baterii nebo nabíječku.
- Náradí čistěte až po odpojení od nabíječky. Přitom používejte jen navlhčený hadřík ve slabém roztoku saponátu. V žádném případě k čištění výrobku nepoužívejte rozpouštědla, alkohol, benzín nebo jiné silné chemikálie.

ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Použití strunové sekačky vždy znamená rizika nehody, proto dodržujte příslušné pokyny pro prevenci.
- Přístroj byl vyroben podle nejnovějších technologií a v souladu s technickými bezpečnostními předpisy. Nicméně pokud nebude dodržena všechny bezpečnostní opatření může dojít poškození přístroje nebo jiných předmětů.
- VAROVÁNÍ! Tento nástroje není určený pro použití dětmi nebo zdravotně postiženými osobami. Malé děti by měli být pod dohledem, aby přístroj nepoužily.
- VAROVÁNÍ! Při použití elektrického a bateriového náradí je nutné dodržovat následující bezpečnostní pokyny aby se chránili před úrazem elektrickým proudem, nebezpečím požáru nebo zraněním.
- Před použitím strunové sekačky si řádně přečtěte všechny pokyny a dodržujte je.
- Náradí používejte bezpečným způsobem a používejte pouze pro účel, pro který byl navrženo. Pokud není náradí kompletní nebo je poškozeno, nepoužívejte jej a kontaktujte servis Sharks.
- Tento nástroj může způsobit vážná zranění. Přečtěte se pozorně pokyny ke správné manipulaci, přípravě, údržbě a užívání. Obeznamte se s nástrojem ještě před prvním použitím a také s praktickým použitím nástroje.
- Při používání je třeba dodržovat bezpečnostní pravidla. Než začnete pracovat, přečtěte si pokyny týkající se osobní bezpečnosti a bezpečnosti ostatních osob.
- Uchovujte tyto pokyny v dobrém stavu pro budoucí použití.
- Při používání nebo údržbě mějte vždy odpojenou baterii. Používejte pouze originální doporučené příslušenství a náhradní díly.
- Pravidelně kontrolujte stav strunové hlavy. Pokud je cívka poškozená, okamžitě přístroj vypněte a cívku vyměňte.
- Nepoužívejte nástroj k řezání trávy, která není na zemi. Například nesekejte trávu, která se nachází na stěnách nebo skalách.
- Nezapínejte nástroj v uzavřených nebo špatně oddělených prostorech nebo v přítomnosti hořlavých a výbušných látek jako jsou kapaliny, plyny a prášky.
- Při přecházení z jednoho místa na druhé vždy vypněte přístroj.
- Nepřekračujte silnice ani štěrkové cesty s nástrojem v chodu.
- Před a po každém použití odpojte baterii a zkонтrolujte, zda není přístroj poškozený. Pokud máte pochybnosti, kontaktujte servis Sharks.
- Nástroj používejte pouze podle pokynů uvedených v této příručce.
- Nepoužívejte přístroj bez ochranného krytu.
- Pravidelně kontrolujte, zda jsou všechny matice a šrouby řádně dotažené.

Zpětný vrh a související varování

Zpětný vrh je náhlá reakce na sevření nebo zaseknutí rotujícího kotouče, opěrné desky, kartáče nebo jiného nástroje. Sevření nebo zaseknutí způsobí prudké zastavení rotujícího nástroje, které následovně způsobí, že nekontrolované náradí se pohybuje ve směru opačném k otáčení nástroje v bodě uváznutí.

UPOZORNĚNÍ!

Nestůjte v prostoru, kam se může náradí dostat, dojde-li ke zpětnému vrhu. Zpětný vrh vrhne náradí ve směru opačném k pohybu kotouče v bodě zaseknutí.

Další bezpečnostní pravidla – nabíječka

1. Před použitím nabíječky si přečtěte všechny instrukce a upozornění na nabíječce a akumulátorové jednotce, jakož i pokyny týkající se používání akumulátoru.
2. Nabíjejte baterie pouze v domácnosti, protože nabíječka je určena pouze pro vnitřní použití.
3. NEBEZPEČÍ! Pokud je akumulátor prasklý nebo jinak poškozený, nevkládejte jej do nabíječky. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
4. VAROVÁNÍ! Nedovolte, aby jakákoli kapalina přišla do kontaktu s nabíječkou. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
5. Nabíječka a akumulátorové baterie jsou speciálně navrženy pro spolupráci. Nepokoušejte se akumulátor nabíjet jinou nabíječkou, než je nabíječka k tomu určená.
6. Nabíječku neodpojovujte vytahováním za napájecí šňůru.
7. Nepoužívejte nabíječku, pokud byla vystavena silnému nárazu, spadnutí nebo je jinak poškozena. Pokud je nabíječka poškozena, kontaktujte svého prodejce nebo autorizovaný servis Sharks.
8. Nabíječku nijak nerozebírejte, ani se jí nepokoušejte nijak opravit.

Další bezpečnostní pravidla – baterie

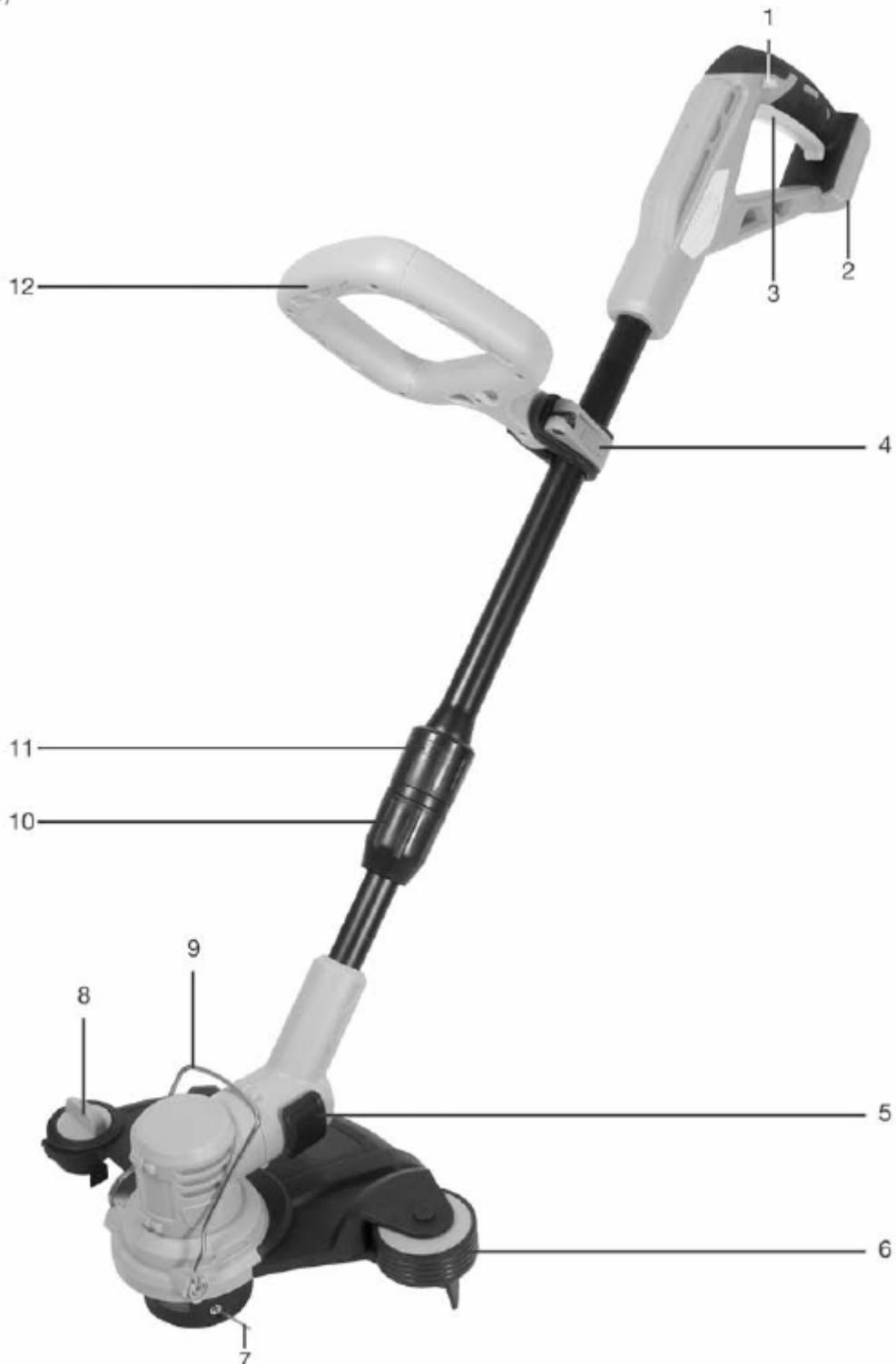
1. Akumulátor byl odeslán v nenabitém stavu. Před použitím baterii plně nabijte.
2. V případě, že je baterie poškozena, nevyhazujte ji s běžným odpadem. V případě požáru může baterie explodovat. Odevzdejte ji ve sběrném dvoře nebo kontaktujte svého prodejce,
3. Při extrémních podmínkách použití nebo teplotách se může vyskytnout malá ztráta kapaliny z akumulátoru. To nutně neznamená selhání akumulátoru. Pokud je však vnější těsnění rozbité a kapaliny přichází do kontaktu s pokožkou, umyjte okamžitě postiženou oblast mýdlem a vodou. Pokud dojde k úniku do očí, vypláchněte oči čistou vodou po dobu nejméně 10 minut a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
Informujte zdravotnický personál, že kapalina obsahuje 25-30% roztoku hydroxidu draselného.
4. Nikdy se nepokoušejte otevřít baterii z jakéhokoliv důvodu. Pokud se plastové pouzdro akumulátoru otevře nebo praskne, okamžitě přestaňte baterii používat.
5. Nenoste baterii v kapsě nebo ji nevkládejte do skříně s náradím ani na jiné místo, kde by mohlo dojít ke kontaktu s kovovými předměty. Akumulátor může zkorodovat, což může způsobit poškození akumulátoru, popáleniny nebo požár.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

baterie:	18V Li-Ion (není součástí)
otáčky:	7 200/min
pracovní záběr:	25/30 cm
průměr struny:	1,6 cm
délka struny:	6 m (součástí)
systém AFS (automatický posun struny)	
vodítko pro sekání okrajů trávníku	
otočná pomocná rukojet'	
teleskopická a otočná hřídel	
délka hřídele:	79 cm
hmotnost:	2,15 kg
výdrž baterie:	30 min
bez baterie a nabíječky	

POPIS

(1)



1. tlačítko uzamčení ON/OFF
2. připojení baterie
3. tlačítko ON/OFF
4. zajišťovací páčka rukojeti
5. tlačítko pro nastavení lemování okrajů
6. vodicí kolo

7. cívka se strunou
8. knoflík pro nastavení délky struny
9. vodítko
10. uzamknutí nastavení hřídele
11. uzamknutí nastavení úhlu hřídele
12. pomocná rukojeť

ROZBALENÍ

Při dodání zboží zkontrolujte, zda je dodávka kompletní a zda je v dobrém stavu.

NABÍJENÍ BATERIE

Varování! Baterii nabíjejte pouze s originální nabíječkou. Použití jiných nabíječek může způsobit pořád nebo poškození baterie.

Akumulátor byl dodán s nízkým nabitím, proto jej nabijte. Akumulátor nenabíjejte, dokud nebude na přední straně svítit zelená.

Poznámka: Při prvním nabití baterie nedojde k úplnému nabití. K plnému nabití dojde po pár nabití.

Zapojte nabíječku do zásuvky 230V/50Hz, rozsvítí se zelená LED na přední straně nabíječky.

Nedovolte, aby byl kabel zauzlován nebo zalomen.

Vložte baterii do základny nabíječky. Nabíjejte pouze 60 minut.

Na přední straně nabíječky se rozsvítí červená LED, která indikuje, že nabíjení probíhá. Při úplném nabití baterie svítí zelená LED dioda.

Odpojte nabíječku a pokud neužíváte, uložte ji.

Zabraňte nabíjení v mrazu.

Při nabíjení více než jedné baterie postupně nechte nabíječku vychladnout nejméně 30 minut před nabíjením další baterie.

UPOZORNĚNÍ Pokud na nabíječce nesvítí žádná LED dioda, nabíječku nepoužívejte. Chcete-li zobrazit množství zbývající kapacity baterie, stiskněte tlačítko indikátoru úrovně nabití, Obr.2.

DŮLEŽITÉ! K nabíjení používejte pouze dodanou nabíječku pro nabíjení baterie. Připojte akumulátor do nabíječky a poté připojte nabíječku k elektrické síti. Nabíjení se spustí automaticky. Podle diody na nabíječce rozpoznáte fázi nabíjení: svítí-li červená proces nabíjení baterie probíhá. Svítí-li zelená je baterie nabita na 100%. Baterii odpojte nejpozději za 1 hodinu. Před odpojením baterie z nabíječky vždy odpojte nabíječku od sítě.

indikátor úrovně nabití	kapacita nabití
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

PROVOZ

1. Uvedení do provozu

A) Vložení a vyjmutí baterie

Vložte nabity Li-Ion akumulátor do sekačky. Dbejte na správnou polaritu, při vkládání baterie rozhodně nepoužívejte sílu! Proces vložení i vyjmutí baterie má být plynulý a bez odporu. Baterii zasouvejte do spodní strany dokud pojistné svorky po stranách nezajistí akumulátor (uslyšte zapadnutí pružiny, tzv. cvaknutí).

Naopak vyjmutí baterie docílaje lehkým tlakem prstu na tlačítko uvolnění baterie a posunem samotné baterie z těla vrtačky.

B) Nabíjení baterie

Baterii nabíjejte vždy plně. Nepřekračujte dobu nabíjení.

Při nabíjení nové baterie by měla být baterie plně vybitá, po níž bude následovat úplné nabité baterie. První nabíjení by mělo probíhat 60 minut + 30 minut a druhé stejným způsobem. Tímto postupem bude baterie upravena a bude vyrovnaná její napětí. Tímto postupem zajistíte optimální provoz baterie. Další nabíjení již probíhá 60 minut.

Pokud nabíječku používáte opakované (na více baterii), vždy nechte nabíječku vychladnout před nabíjením další baterie. Doporučená doba ochlazení nabíječky je 30-45 minut.

Pozor! Přebíjení baterie nebo opakované nabíjení částečně vybité baterie může vést k rychlému nárůstu teploty akumulátoru a vnitřnímu tlaku. Může dojít k poškození nebo explozi baterie.

Tato situace může nastat i v případě, že je akumulátor přebytek a používá se. Je proto důležité, aby baterie byla před nabíjením zcela vybitá a nedošlo k překročení doby nabíjení. Opakované nabíjení částečně vybitých baterií může způsobit selhání baterie.

Baterie při běžném skladování při pokojové teplotě může během několika měsíců ztratit přibližně 5 % svého náboje, což je běžný jev u všech lithiových baterií. Při skladování ve vyšších teplotách se % zvyšuje.

NABÍJENÍ BATERIE

Nabíječka baterií je určena pouze pro vnitřní použití. Nedoporučujeme nabíjení v domácnosti. Doporučuje se nabíjet v dílně nebo garáži. Nabíjení musí být prováděno v odvětrané místnosti, a nesmí být v blízkosti hořlavých materiálů. Nikdy nepřekračujte dobu nabíjení, aby nedošlo k poškození nabíječky nebo akumulátoru.

LIKVIDACE BATERIE

Pokud je již baterie poškozena, rádně ji zlikvidujte. Baterii nevyhazujte s běžným domácím odpadem, ale odevzdějte ji do sběrného dvora nebo jinému místu tomu určenému nebo se obrátěte na místní úřad.

ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Pokud není baterie správně nabité nebo se s ní nesprávně manipuluje, může dojít k jejímu poškození. Během manipulace s bateriemi dodržujte následující opatření. Před demontáží nebo instalací baterie se ujistěte, že máte přístroj vypnutý.

Nevystavujte baterii otevřenému ohni nebo nadmernému teplu.

Neponořujte baterii do vody ani ji nevystavujte vlhkou a dešti.

Neukládejte ani neumožňujte kontakt s volnými kovovými předměty.

Pokud je baterie plně vybitá, nabijte ji.

Pokud baterii nepoužíváte, skladujte ji na suchém a chladném místě.

Při dlouhodobém použití dochází k zahřátí baterie. Před vyjmutím baterie vypněte přístroj a nechte akumulátor vychladnout. Používejte baterii pouze se štítkem.

OBSLUHA PŘÍSTROJE

Poznámka: Před provedením jakéhokoliv zásahu do přístroje se prosím ujistěte, že je baterie od přístroje odpojena.

POUŽITÍ STRUNOVÉ SEKAČKY

- Při použití nástroje buďte vždy opatrní a držte pevný a vyvážený postoj.
- Pokud je to možné, vyvarujte se práci na mokrému, kluzkém povrchu nebo na strmém povrchu, který nezaručuje stabilní postoj obsluhy.
- Dávejte pozor na cizí předměty. Vždy pozorujte povrch.
- Vždy zkontrolujte místo sečení a odstraňte nebezpečné předměty (kameny, větve aj.), aby nedošlo k poškození výrobku nebo zranění obsluhy.
- Přístroj držte pevně oběma rukama. Pokud nedokážete pevně držet nástroj oběma rukama, nepoužívejte jej.
- Nikdy nedovolte jiným osobám, dětem nebo zvířatům, aby se zdržovali v blízkosti zapnutého nástroje. Nedovolte jiným osobám a dětem, aby přístroj používali.
- Nástroj nesmí nikdy používat více jak jedna osoba.

Nikdy nepoužívejte nástroj:

- Pokud se v pracovním prostoru nachází jiné osoby, děti nebo zvířata.
- Pokud je uživatel unavený, pod vlivem léků, drog nebo alkoholu, které mohou zpomalit jeho reakci.
- Pokud byl odstraněn ochranný kryt nebo jakákoli jiná část přístroje.

SESTAVENÍ

Varování! Aby nedošlo k náhodnému spuštění, které by mohlo způsobit vážné poranění osob, vždy vyjměte akumulátor z výrobku po ukončení práce, při montáži dílů a údržbě.

MONTÁŽ OCHRANNÉHO KRYTU

- Vyjměte baterii. Obraťte přístroj tak, abyste měli dobrý přístup ke strunové hlavě. Pomocí šroubováku vyjměte předem nainstalované šrouby ze strunové hlavy.
- Umístěte ochranný kryt na hlavu tak, aby část ochranného krytu sedla do zadu hlavy, Obr. 3.
- Zarovnejte otvor pro šrouby. Vložte šroub do strunové hlavy a upevněte ochranný kryt, Obr. 4.
- Odstraňte ochrannou pásku z řezného kotouče, Obr. 5.

NASTAVENÍ POMOCNÉ RUKOJETI

- Abyste zabránili poranění, nastavte pomocnou rukojet do takové polohy, aby bylo umožněno optimální ovládání a vyvážení obsluhy. Nepřipojujte ji, pokud je přístroj v chodu. Vždy udržujte správnou rovnováhu pro lepší kontrolu nástroje v neočekávaných situacích.
- Pomocná rukojet hřídele lze posunout nahoru a dolů, dopředu nebo dozadu a lze jí otáčet o 360° kolem hřídele. Chcete-li najít optimální požadovanou polohu, odblokujte pojistnou páčku pomocné rukojeti vytažením směrem ven, Obr.6. Jakmile dosáhnete požadované polohy, posuňte blokovací páčku pomocné rukojeti stisknutím směrem dovnitř.

NASTAVENÍ DĚLKY HŘÍDELE

- Povolte spodní část středního límce (Obr. 7). To umožní, aby spodní část hřídele byla prodloužena nebo zasunuta. Pokud je hřídel v optimální délce obsluhy, znova límec utáhněte.

OTOČENÍ HŘÍDELE

- Hřidel lze otáčet do polohy 0 nebo 180° pro operace ořezávání a lemování.
 - Vytáhněte horní část středního límce (Obr. 8). To umožní otáčení mezi polohou 0 nebo 180°.
- Poznámka: Hlava se uzamkne pouze v poloze 0 nebo 180°.

OTOČENÍ STRUNOVÉ HLAVY

- Strunová hlava může být otočena do polohy 0 nebo 90° pro operace ořezávání a lemování.
- Stiskněte tlačítko pro nastavení lemování okrajů, Obr. 9 a hlava se natočí přibližně o 90°. Ujistěte se, že je zajištěna na správném místě. Chcete-li posunout hlavu zpět, jednoduše stiskněte opět tlačítko pro nastavení lemování okrajů a natočte hlavu zpět do původní polohy.

PRODLOUŽENÍ STRUNY

- Chcete-li prodloužit strunu, stiskněte tlačítko na cívce, Obr. 10.

Varování! Aby se zabránilo náhodnému spuštění, které by mohlo způsobit vážné zranění, vždy vyjměte akumulátor z výrobku.

NASTAVENÍ DÉLKY STRUNY

- Záběr struny lze nastavit ve dvou délkách (250 a 300 mm). Chcete-li nastavit délku struny, otočte knoflíkem pro seřizování záběru jeho otočením o 180°, Obr. 11.

INSTALACE BATERIE

Varování!

Při montáži dílů, úpravách, ukládání, přepravování nebo nepoužívání vždy vyjměte akumulátor z přístroje. Výjmutí akumulátoru zabrání náhodnému uvedení do provozu, což by mohlo způsobit vážné zranění.

POZNÁMKA: Abyste se vyvarovali vážnému zranění, vždy při vypnutí a přepravě vyjměte akumulátor z přístroje.

Vložte baterii do základny nástroje, Obr. 12. (Poznámka: Akumulátor má vyvýšená žebra, které mu dovolují zasunout se do nástroje pouze jedním směrem). Před zahájeném práce se ujistěte, že je akumulátor řádně umístěn a zajištěn. Pokud nebude baterie správně nasazena, může dojít k poškození.

VYJMUTÍ BATERIE

Stiskněte tlačítko pro uvolnění baterie na horní straně akumulátoru Obr. 13. Stisknutím uvolněte baterii od nástroje.

PRACOVNÍ OPERACE

- Abyste předešli zranění:

- Nemačkejte tlačítko zapnutí, dokud není přístroj řádně otočen strunovou hlavou k trávníku.
- Pokud přecházíte, nemějte prst na spínači. Zabraňte neúmyslnému spuštění.

ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ

- Stiskněte a podržte tlačítko uzamčení, Obr. 14.
- Stiskněte tlačítko ON/OFF, Obr. 15.

Pozor: Po uvolnění tlačítka ON/OFF vždy nechte min. 5 sekund nástroj v pracovní pozici, dokud se struna nezastaví. Neotáčejte sekačku, ani nepokládejte na trávu, nepohybujte se žádnou částí těla v okolí ochranného krytu, dokud se cívka plně nezastaví.

PŘÍPRAVA NA PRÁCI

KONTROLA NÁSTROJE

- Ujistěte se, že máte odpojenou baterii.
- Před zahájením práce:
 - Zkontrolujte, zda se spínač spuštění a blokování volně pohybuje. Nepoužívejte přístroj pokud není spínač plně funkční.
 - Zkontrolujte, zda nejsou vzduchové větrací otvory zablokovány.
 - Zkontrolujte, zda rukojeti a ochranné prvky jsou čisté a suché, správně namontované a dobře připevnění k nástroji.
 - Zkontrolujte, zda nástroj nevykazuje známky opotřebení nebo poškození (klepání aj.) nebo jiných příčin. Pokud přístroj vykazuje známky opotřebení, přístroj nepoužívejte a kontaktujte autorizovaný servis Sharks. Přístroj nijak neupravujte ani neopravujte sami, na případné poškození se nevztahuje záruční podmínky.
 - Zkontrolujte, zda je baterie v dobrém pracovním stavu a není nijak poškozená.
 - Baterii nabijte dle pokynů v části nabíjení baterie.

OŘEZÁVÁNÍ A LEMOVÁNÍ

- Pro co nejefektivnější ořezávání trávy se ujistěte, že nástroj pracuje s plnou rychlostí. Nástroj nijak nepřetěžujte.
 - Ujistěte se, že na pracovní ploše nejsou žádné cizí předměty jako kameny, větve aj.
 - Než přiložíte nástroj k zemi, zapněte jej a ujistěte se, že dosáhl plné rychlosti.
 - Trávu sekejte pohyby zprava doleva a dělejte pomalé a plynulé pohyby. Udržujte sklon přístroje pod úhlem asi 30°.
 - Vysoká tráva by neměla být sekaná ve vrstvách vždy od vrcholu. Nesekejte mokrou trávu. Nijak nástroj nepřetěžujte.
 - Odstraňte z pracovního prostoru všechny cizí předměty.
 - V případě setkání s cizím předmětem může dojít ke zpětnému rázu.
 - Při ukončení práce udržujte strunovou hlavu v blízkosti země, uvolněte spoušť a nechte přístroj plně zastavit. Poté vyjměte baterii a můžete s přístrojem manipulovat.
 - Pro sekání okrajů otáčejte hlavu motoru.
- Poznámka: Pravidelně čistěte prostor od trávy mezi cívkou a ochranným krytem, aby nedocházelo k vibracím nástroje. V tomto případě může dojít k přetížení a následnímu poškození nástroje a neplatnosti záruky.

ÚDRŽBA

Varování! Abyste předešli náhodnému uvedení do provozu, které by mohlo způsobit vážné zranění, vždy před prohlídkou, čištěním nebo jakýmkoliv zásahem do přístroje vyjměte baterii z přístroje.

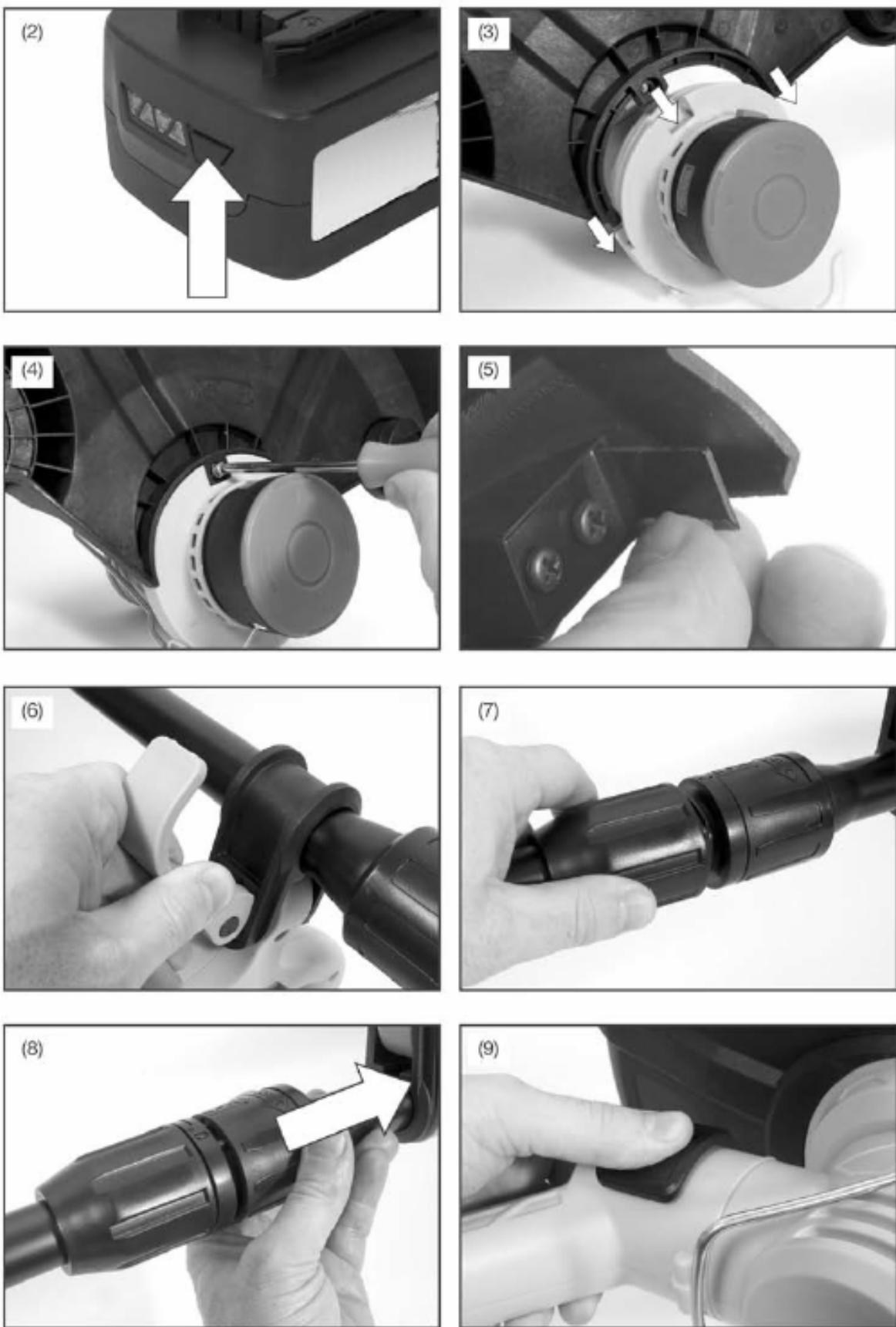
- Nikdy nerozebírejte náradí ani neprovádějte žádné opravy. Vždy nechte přístroj, baterii a nabíječku opravovat pouze v autorizovaném servisu Sharks.

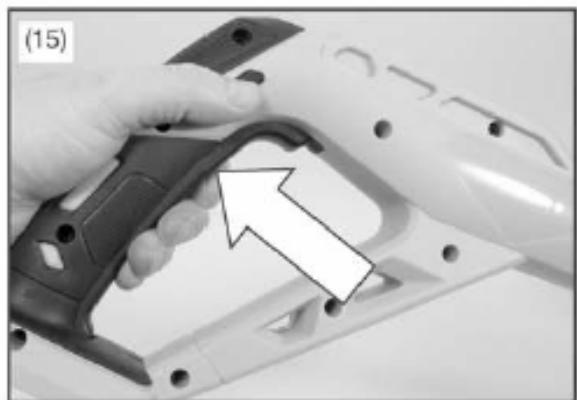
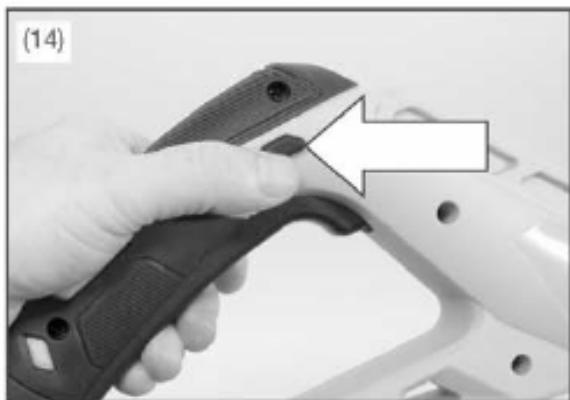
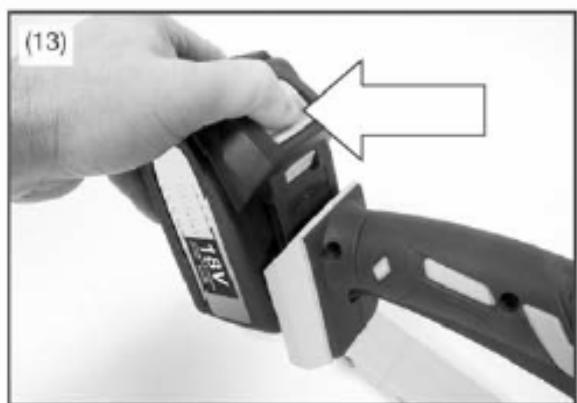
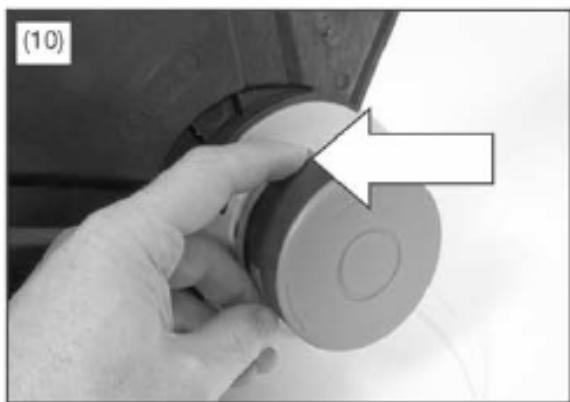
ČIŠTĚNÍ

- Vyjměte baterii. Odstraňte prach a zbytky z větracích otvorů pomocí stlačeného vzduchu. Větrací otvory udržujte čisté. Udržujte mimo dosah vody.
- Kryt a plastové součásti utírejte pouze pomocí čistého vlhkého hadíku. Na plastové součásti nepoužívejte žádná rozpouštědla ani saponáty.

SKLADOVÁNÍ

- Před skladováním přístroj důkladně očistěte. Přístroj skladujte na suchém, čistém a dobře větraném místě. Místo nesmí být dostupné dětem a neoprávněným osobám. Uchovávejte mimo dosah korozivních látek, jako jsou zahradní chemikálie, odmrazovací soli aj.
- Před ukládáním vždy nasaďte na přístroj kryt.
- Skladujte a nabíjejte baterie na chladném místě. Teploty nad nebo pod normální pokojovou teplotou zkracují životnost baterie.
- Nikdy neskladujte baterie po nabíjení. Počkejte, až akumulátor vychladne.





SYMBOLY

Na štítku s údaji na Vašem nástroji mohou být vyobrazeny tyto symboly



Používejte ochranu sluchu
Používejte ochranu zraku
Používejte ochrannou masku



Odpovídá příslušným
bezpečnostním normám



Přečtěte si návod k použití



Cizí předměty mohou způsobit
zranění nebo poškození majetku



Udržujte všechny osoby a zvířata
minimálně 15m
od pracovního prostoru



Obecné varování



Nebezpečí automatického spuštění



Nevystavujte stroj vlhkému
nebo deštivému počasi



Varování! Nikdy přístroj nikak
nepozměňujte. Nesprávné používání
stroje může způsobit vážné
nebo smrtelné zranění.



Li-Ion baterie.
Nevyhazujte s běžným odpadem

Li-ion



Tyto výrobky by neměly být likvidovány
s domácím odpadem. Zařízení odevzdějte
k recyklaci v příslušném sběrném dvoře.



Produkt odpovídá požadavkům RoHS



Používejte ochrannou obuv



Nikdy se nedotýkejte strunové hlavy,
pokud je přístroj v chodu



Používejte ochranné rukavice



Neodstraňujte ochranný kryt
nebo bezpečnostní zařízení
pokud je přístroj v chodu



Nosete vhodné oblečení, neoblékejte
si volné oblečení nebo šperky, které
by mohly být zachyceny
v pohyblivých částech přístroje



Přístroj nepoužívejte
bez ochranného krytu

130°C



Tepelné články s provozní teplotou

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY SHARKS

Záruční list patří k prodávanému výrobku odpovídajícího čísla jako jeho nedílná součást. Ztráta originálu záručního listu bude důvodem k neuznání záruční opravy. Na výrobky je zákazníkovi (soukromé osobě) poskytována **záruční doba 24 měsíců** ode dne nákupu. Pro firemní zákazníky (ICO) je poskytována záruční doba 12 měsíců ode dne nákupu.

V záruční době autorizovaný servis Sharks bezplatně odstraní veškeré vady produktu způsobené výrobní závadou nebo vadným materiálem. Výrobce garantuje zachování odpovídajících funkčních vlastností nářadí a jeho bezpečný provoz pouze v případě realizace všech servisních zásahů na nářadí v autorizovaném servisu.

Záruka zaniká v těchto případech:

- jedná-li se o přirozené opotřebení funkčních částí výrobku v důsledku používání výrobku;
- výrobek byl používán v rozporu s návodem k obsluze;
- závada vznikla nepřípustným zásahem do výrobku (včetně zásahu a úprav neautorizovaným servisem);
- poškození bylo způsobeno vnějšími vlivy, například znečištěním, vystavením výrobku nevhodným povětrnostním podmínkám;
- výrobek je mechanicky poškozen vinou uživatele, dle posouzení servisního střediska běžná údržba výrobku, např. promazání, vyčištění stroje není považována za záruční opravu.

Servis ČR:

Servis Sharks, telefonní čísla: +420 774 335 397; +420 774 416 287, +420 731 613 899

Adresa: Steen QOS, s.r.o., Vojkovice 58, 362 73

E-mail: servis@sharks-cz.cz, reklamace@sharks-shop.cz

Reklamací uplatňujte u svého obchodníka, případně předejte výrobek přímo do servisu (nejlépe v originálním balení Sharks a se všemi potřebnými podklady pro posouzení reklamace – kopie kupního dokladu a vyplněný reklamační list).

Po obdržení kompletního výrobku v nerozloženém stavu posoudí servis oprávněnost reklamace.

Případné záruční opravy potvrdí servis do záručního listu, který je součástí tohoto manuálu.

Záruční lhůta se prodlužuje o dobu od převzetí reklamace servisem (obchodníkem) po odevzdání opraveného výrobku zpět zákazníkovi. Dovozce si vyhrazuje 30 dnů k posouzení reklamace z hlediska nároku na bezplatnou opravu (nahradu) v rámci záruky. Prodávající je povinen při prodeji seznámit kupujícího s obsluhou výrobku, výrobek předvést a řádně vyplnit záruční list.



Tento produkt nevhazujte do komunálního směsného odpadu. Spotřebitel je povinný odevzdat toto zařízení na sběrném místě, kde se zabezpečuje recyklace elektrických nebo elektronických zařízení. Další informace o separovaném sběru a recyklaci získáte na místním obecním úřadě, firmě zabezpečující sběr vašeho komunálního odpadu nebo v prodejně, kde jste produkt koupili.

AKU NÁŘADÍ: výrobek obsahuje elektrické/elektronické součásti a provozní náplně, které jsou nebezpečným odpadem. Podle 2012/19/ES se elektrická a elektronická zařízení nesmí vyhazovat do směsného odpadu, ale je nutné je odevzdat k ekologické likvidaci do sběrného místa. Informace Vám podá obecní/městský úřad.

BATERIE: obsahuje náplně, které jsou škodlivé pro životní prostředí. Proto ji odevzdejte k recyklaci. Podle 2006/66/ES musí být vadné nebo opotřebované baterie odevzdány k ekologické recyklaci. Informace o sběrných místech obdržíte na obecním úřadu.

Záruční list Záruční list/Karta garancvina Jótállási levél/Garantieschein	1.oprava
	2.oprava
	3.oprava
Výrobek Výrobok	Typ/Serie Typ/Serie
Razítko/podpis Pečiatka a podpis	
Datum Dátum	Číslo výrobku

Prohlášení o shodě ES

EC Declaration of Conformity

My:

Steen QOS, s.r.o.,
Bor 3, 360 01, Karlovy Vary;
IČ: 279 729 41

prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že

výrobek: **Akumulátorová strunová sekačka SH 5501 Li-Ion**
typ: SHK502 (JD5501; JD550118)

zahradní zařízení určené k udržování a sekání trávníku pro soukromé použití domácích zahrad a travin, na které se toto prohlášení vztahuje, je za podmínek obvyklého použití bezpečný a je ve shodě s následujícími technickými předpisy:

Evropské harmonizované normy

EN 60335-1
EN 50636
EN 55014-1
EN 55014-2
EN 62233

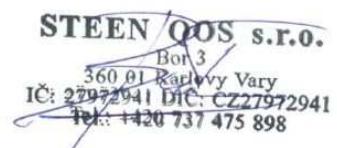
a těmito směrnicemi NV a čísla směrnic EU

NV č. 117/2016 Sb., v platném znění 2014/30/EU
NV č. 481/2012 Sb., v platném znění 2011/65/EU
NV č. 176/2006 Sb., v platném znění 2006/42/EC

Garantovaná hladina akustického výkonu LwA: 96 dB (A);
Garantovaná hladina akustického tlaku LpA: 85 dB (A).

Vydáno v Karlových Varech dne 7. 12. 2017.

Jméno: Jan Beneš
Funkce: jednatel


STEEN QOS s.r.o.
Bor 3
360 01 Karlovy Vary
IČ: 279 729 41 DIČ: CZ27972941
Tel.: +420 737 475 898



Návod na obsluhu a údržbu Akumulátorová strunová kosačka SH 5501 Li-Ion Obj. číslo SHK 502



Výrobca a dovozca pre ČR a SR: Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary, Česká republika

PLASTOVÝ/KARTÓNOVÝ OBAL ODSTRÁŇTE Z DOSAHU DETÍ. HROZÍ NEBEZPEČENSTVO UDUSENIA!

Upozornenie:

Pred použitím tohto výrobku preštudujte tento návod a držte sa všetkých bezpečnostných pravidiel a prevádzkových inštrukcií.

Tento výrobok je určený pre hobby a kutilské používanie, nejedná sa o profesionálnu radu!

Návod je preložený z pôvodného návodu na použitie

Vážený zákazník,

dăkujeme Vám, že ste si zakúpil akumulátorovú strunovú kosačku Sharks, model SH 5501 Li-Ion. Vaša nová aku kosačka bola vyvinutá a vyrobená spoločnosťou Steen QOS, s.r.o., tak, aby spĺňala nároky na vysoký štandard, prevádzkovú spoľahlivosť, jednoduchú obsluhu a bezpečnosť používateľa. Pri správnej starostlivosti Vám poskytne stabilný a spoľahlivý výkon. Pokiaľ ju budete používať správne a iba na určený účel hobby využitie, užijete si roky bezpečnej prevádzky.



UPOZORNENIE

Pred použitím Vášho nového výrobku SHARKS si starostlivo prečítajte tento Návod na obsluhu a údržbu. Venujte zvláštnu pozornosť všetkým UPOZORNENÍM a varovaním.

Váš SHARKS produkt má mnoho vlastností, ktoré Vašu prácu uľahčia a zrýchli. Pri vývoji tohto produktu bola venovaná veľká pozornosť bezpečnosti, prevádzky a spoľahlivosti, s ohľadom na jednoduchú údržbu a prevádzku.

BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA A POKYNY



VAROVANIE! Prečítajte si pozorne všetky pokyny v tomto návode.
Nedodržiavanie pokynov môže spôsobiť elektrický skrat, požiar alebo vážne zranenie.

1) Pracovný priestor

- Udržujte váš pracovný priestor čistý a dobre osvetlený. Neporiadok a temné priestory sú zdrojom nehôd.
- Neprevádzkujte elektrické náradie vo výbušných prostrediach, v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu. Elektrické náradie totiž vytvára iskry, ktoré môžu prach alebo výparы zapáliti.
- Pri používaní elektrického náradia udržujte deti a okolostojace osoby v bezpečnej vzdialosti. Rozptýlenie môže spôsobiť stratu kontroly.
- Pred začatím prác do steny, podlahy a pod. Sa uistite, že budete vŕtať mimo elektrické vedenie pracovného priestoru, príp. že sú vypnuté hlavné rozvádzace (voda, plyn, elektrina).
- Použite vhodné zariadenie pre detekciu kovových a elektrických vedení. V prípade pochybností sa obráťte na kvalifikovaného elektrikára či prevádzkovateľa siete.

2) Elektrická bezpečnosť

- Vidlice elektrického náradia musia byť zhodné so zásuvkami. Nikdy žiadnym spôsobom zástrčky neupravujte. Nepoužívajte žiadne adaptéry zástrčiek s uzemneným elektrickým náradím. Neupravené zástrčky a zodpovedajúce zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky. Predstavujú zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom, ak je vaše telo uzemnené.
- Nevystavujte elektrické náradie dažďu alebo vlhkým podmienkam. Voda, vniknúvší do elektrického náradia, zvýši riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nepoškodzujte kábel nabíjačky. Nikdy kábel nepoužívajte na nosenie, ťahanie alebo odpojovanie elektrického náradia. Držte kábel nabíjačky ďalej od tepla, oleja, ostrých povrchov alebo hybných časťí. Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri prevádzkovaní elektrického náradia vonku používajte predlžovacie káble vhodné pre vonkajšie použitie. Používajte kábel vhodný pre vonkajšie použitie. Znížte tak riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak prevádzkujete elektrické náradie na vlhkých miestach, je nevyhnutné použiť prúdový chránič, ktorý chráni prívod napájania. Používanie prúdového chrániča znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

3) Osobná bezpečnosť

- Buďte v strehu, sledujte, čo robíte a pri prevádzkovaní elektrického náradia používajte zdravý rozum. Elektrické náradie nepoužívajte, keď ste unavení, pod vplyvom drog, alkoholu alebo medikamentov. Moment nepozornosti pri prevádzkovaní elektrického náradia môže zapríčiniť vážne poranenie osoby.
- Zabráňte používaní tohto náradia deťmi, ľuďmi s duševným alebo fyzickým postihnutím alebo osobám, ktoré nie sú s užívaním tohto náradia oboznámené, ak nad nimi nie je zodpovedný dozor zodpovedajúce za ich bezpečnosť.

- Používajte bezpečnostné ochranné prostriedky. Vždy používajte ochranné okuliare. Bezpečnostné vybavenie ako respirátor, protišmyková obuv, prilba alebo chrániče sluchu, používané v príslušných podmienkach, znižujú riziko úrazu osôb.
- Zabráňte náhodnému štartu. Pred zapnutím zariadenia do napájania sa uistite, že je ovládaci spínač vypnutý. Prenos náradia s prstom na vypínač alebo pripojenie elektrického náradia ku zdroju napájania so zapnutým ovládacím spínačom, sú zdrojom nehôd.
- Udržujte náradie čisté a suché (najmä rukoväť) bez nánosu oleja, tuku a iných mazív.
- Pred zapnutím elektrického zariadenia odstráňte z jeho dosahu všetko náradie alebo kľúče. Náradie alebo kľúče ponechané pripojené k rotačným časťam náradia majú za následok poranenie osôb.
- Nepredkláňajte sa. Neustále udržujte správny a stabilný postoj. To umožňuje lepšiu kontrolu elektrického náradia v neočakávaných situáciach.
- Správne sa obliekajte. Nenoste voľné odevy alebo šperky. Držte svoje vlasy, odev a rukavice ďalej od hybných častí zariadenia. Voľný odev, šperky, alebo dlhé vlasy môžu byť hnacími časťami zachytené.

4) Používanie a starostlivosť o elektrické náradie

- Na náradí netlačte. Pre Vaše použitie používajte správne elektrické náradie. Príslušné elektrické náradie urobí prácu lepšie a bezpečnejšie v rozsahu, pre ktorý bolo navrhnuté.
- Ak spínač nefunguje, znamená to, že nezapína a / alebo nevypína, zariadenie nepoužívajte. Každé elektrické náradie, ktoré nemožno spínačom ovládať, je nebezpečné a musí byť opravené.
- Pred vykonávaním nastavení, výmenou príslušenstva alebo skladovaním elektrického náradia, odpojte zariadenie od zdroja napájania. Takéto preventívne opatrenia znížuje riziko náhodného štartu.
- Elektrické náradie skladujte v bezpečnej vzdialnosti od detí a nedovolte osobám, ktoré sa s elektrickým náradím alebo týmito inštrukciami neoznámili, toto elektrické náradie používať. Elektrické náradie je v rukách nepreškolených osôb nebezpečné.
- Udržujte elektrické náradie. Kontrolujte zlé nastavenie spojenia hybných častí, poškodenie častí alebo iné stavby, ktoré môžu prevádzku elektrického náradia ovplyvniť. Ak je poškodené, nechajte elektrické náradie pred použitím opraviť. Veľa nehôd je spôsobených zle udržiavaným elektrickým náradím.
- Držte náradie vždy za izolovanú rukoväť. Pri vykonávaní operácií existuje možnosť kontaktu upínanie so skrytým vedením, čo môže cez vodivé časti náradia privodiť úraz elektrickým prúdom.
- Používajte elektrické náradie, príslušenstvo, brity pod. V súlade s týmito inštrukciami a spôsobom, ktorý bol pre daný typ elektrického náradia myšlený, s tým, že beriete do úvahy pracovné podmienky a vlastné vykonávanú prácu. Používanie elektrického náradia na práce iné, než zamýšľané, by mohol vyústiť do nebezpečnej situácie.

5) Používanie a starostlivosť o batériové náradie

- Batériu nabíjajte iba originálne nabíjačkou, ktorá je súčasťou balenia. Nabíjačka, ktorá je vhodná pre jeden typ batériového modulu môže spôsobiť riziko, ak je použitá pre iný batériový modul.
- Nabíjačku batérie používajte len v predpísanej sieti o napätí 230 V.
- Batériu chráňte pred nárazmi, mrazy, slnkom, vlhkosťou a nikdy sa ju nesnažte otvárať!
- Ak nie je nabíjačka batérie používaná, držte ho ďalej od iných kovových predmetov, ležiacich svoriek, drobných mincí, kľúčov, klincov, skrutiek alebo iných malých kovových predmetov, ktoré môžu spôsobiť prepojenie oboch kontaktov batérie. Premostenie (skratovanie) batériových kontaktov môže spôsobiť popálenie alebo požiar.
- Pri hrubom zaobchádzaní môže dôjsť k vystreknutiu kvapaliny z batérie. Vyhnite sa kontaktu s touto kvapalinou. Ak dôjde k náhodnému kontaktu, opláchnite zasiahnuté miesto vodou. Ak kvapalina zasiahne oči, vyhľadajte navyše lekársku pomoc. Kvapalina z akumulátora môže spôsobiť podráždenie alebo popálenie.
- Nikdy neponárajte náradia alebo nabíjačku do vody alebo iných kvapalín
- Chráňte batériu a nabíjačku pred vlhkosťou. Nabíjačku nepoužívajte vonku za nepriaznivého počasia.
- Vyvarujte sa pádu batérie aj nabíjačky, ani nevystavujte tlaku alebo akejkoľvek inej forme mechanického namáhania.
- Používajte aku strunovú kosačku pri okolitej teplote 0 až 40°C, pokiaľ batériu nepoužívate uložte ju na suchom a bezpečnom mieste s teplotou 10 až 30°C. Aku strunovú kosačku aj batériu nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

DÔLEŽITÉ VAROVANIE



Nebezpečenstvo! Nikdy neskratujte batériu a nevystavujte ju vlhkosti. Neskladujte ju spoločne s kovovými časťami, ktoré by mohli vyvolat skratovaniu kontaktov. Hrozí prehriatie batérie, event .. začne horieť alebo môže explodovať.



Ak príde do styku s kyselinou alebo podobnou vnútornou tekutinou či látkou obsiahnutou v batérii, ihned dôkladne umyte postihnuté miesto veľkým množstvom vody. Ak prídu tieto látky do kontaktu s očami, dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte okamžite lekára.



Neklaďte dobíjaciu batériu do ohňa alebo vody! Hrozí explózia! Dobíjacie batérie by nemala byť zlikvidovaná v klasickom odpadu z domácností, ale v miestnom zbernom dvore v súlade s nariadeniami alebo ju odovzdajte u predajcov elektrospotrebičov s označením "Použité batérie".

6) Servis

- Nechajte Vaše elektrické náradie opravovať iba autorizovaným servisom. Tým bude zaručená bezpečná údržba opravovaného elektrického náradia. Chybné časti vymení autorizovaný servis Sharks.
- Nepokúšajte sa otvoriť a rozoberať náradie, batériu alebo nabíjačku.
- Náradie čistite až po odpojení od nabíjačky. Pritom používajte len navlhčenú handričku v slabom roztoku saponátu. V žiadnom prípade na čistenie výrobku nepoužívajte rozpúšťadlá, alkohol, benzín alebo iné silné chemikálie.

ŠPECIÁLNE BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Použitie strunové kosačky vždy znamená riziká nehody, preto dodržujte príslušné pokyny pre prevenciu.
- Prístroj bol vyrobený podľa najnovších technológií a v súlade s technickými bezpečnostnými predpismi. Avšak ak nebudú dodržané všetky bezpečnostné opatrenia môže dôjsť poškodenie prístroja alebo iných predmetov.
- **VAROVANIE!** Tento nástroje nie je určený na použitie deťmi alebo zdravotne postihnutými osobami. Malé deti by mali byť pod dohľadom, aby prístroj nepoužili.
- **VAROVANIE!** Pri použíti elektrického a batériového náradia je nutné dodržiavať nasledujúce bezpečnostné pokyny aby sa chránili pred úrazom elektrickým prúdom, nebezpečenstvom požiaru alebo zranením.
- Pred použitím strunové kosačky si riadne prečítajte všetky pokyny a dodržujte ich.
- Náradie používajte bezpečným spôsobom a používajte iba na účel, na ktorý bol navrhnuté. Pokial' nie je náradie kompletné alebo je poškodené, nepoužívajte ho a kontaktujte servis Sharks.
- Tento nástroj môže spôsobiť vážne zranenia. Pozorne sa pozorne pokyny k správnej manipulácii, príprave, údržbe a užívania. Oboznámte sa s nástrojom ešte pred prvým použitím a tiež s praktickým použitím nástroja.
- Pri používaní je treba dodržiavať bezpečnostné pravidlá. Než začnete pracovať, prečítajte si pokyny týkajúce sa osobnej bezpečnosti a bezpečnosti ostatných osôb.
- Uchovajte tieto pokyny v dobrom stave pre budúce použitie.
- Pri používaní alebo údržbe majte vždy odpojenú batériu. Používajte len originálne odporúčané príslušenstvo a náhradné diely.
- Pravidelne kontrolujte stav strunovej hlavy. Ak je cievka poškodená, okamžite prístroj vypnite a cievku vymeňte.
- Nepoužívajte nástroj na rezanie trávy, ktorá nie je na zemi. Napríklad nekoste trávu, ktorá sa nachádza na stenách alebo skalách.
- Nezapíname nástroj v uzavretých alebo zle oddelených priestoroch alebo v prítomnosti horľavých a výbušných látok ako sú kvapaliny, plyny a prášky.
- Pri prechádzaní z jedného miesta na druhé vždy vypnite prístroj.
- Neprekračujte cesty ani štrkové cesty s nástrojom v chode.
- Pred a po každom použití odpojte batériu a skontrolujte, či nie je prístroj poškodený. Ak máte pochybnosti, kontaktujte servis Sharks.
- Nástroj používajte len podľa pokynov uvedených v tejto príručke.
- Nepoužívajte prístroj bez ochranného krytu.
- Pravidelne kontrolujte, či sú všetky matice a skrutky riadne dotiahnuté.

Spätný vrh a súvisiace varovanie

Spätný vrh je náhla reakcia na zovretie alebo zaseknutie rotujúceho kotúča, oporné dosky, kefy alebo iného nástroja. Zovretie alebo zaseknutie spôsobí prudké zastavenie rotujúceho nástroja, ktoré nasledovne spôsobí, že nekontrolované náradie sa pohybuje v smere opačnom k otáčaniu nástroja v bode uviaznutia.

UPOZORNENIE!

Nestojte v priestore, kam sa môže náradie dostať, ak dôjde k spätnému vrhu. Spätný vrh vrhne náradie v smere opačnom k pohybu kotúča v bode zaseknutia.

Ďalšie bezpečnostné pravidlá - nabíjačka

1. Pred použitím nabíjačky si prečítajte všetky inštrukcie a upozornenie na nabíjačke a akumulátorovej jednotke, ako aj pokyny týkajúce sa používania akumulátora.
2. Nabíjajte batérie iba v domácnosti, pretože nabíjačka je určená len pre vnútorné použitie.
3. NEBEZPEČENSTVO! Pokiaľ je akumulátor prasknutý alebo inak poškodený, nevkladajte ho do nabíjačky. Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
4. VAROVANIE! Nedovoľte, aby akákoľvek kvapalina prišla do kontaktu s nabíjačkou. Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
5. Nabíjačka a akumulátorové batérie sú špeciálne navrhnuté pre spoluprácu. Nepokúšajte sa akumulátor nabíjať inú nabíjačkou, než je nabíjačka na to určená.
6. Nabíjačku neodpájajte vyťahovaním za napájací kábel.
7. Nepoužívajte nabíjačku, ak bola vystavená silnému nárazu, spadnutie alebo je inak poškodená. Ak je nabíjačka poškodená, kontaktujte svojho predajcu alebo autorizovaný servis Sharks.
8. Nabíjačku nijako nerozoberajte, ani sa jej nepokúšajte nijak opraviť.

Ďalšie bezpečnostné pravidlá - batérie

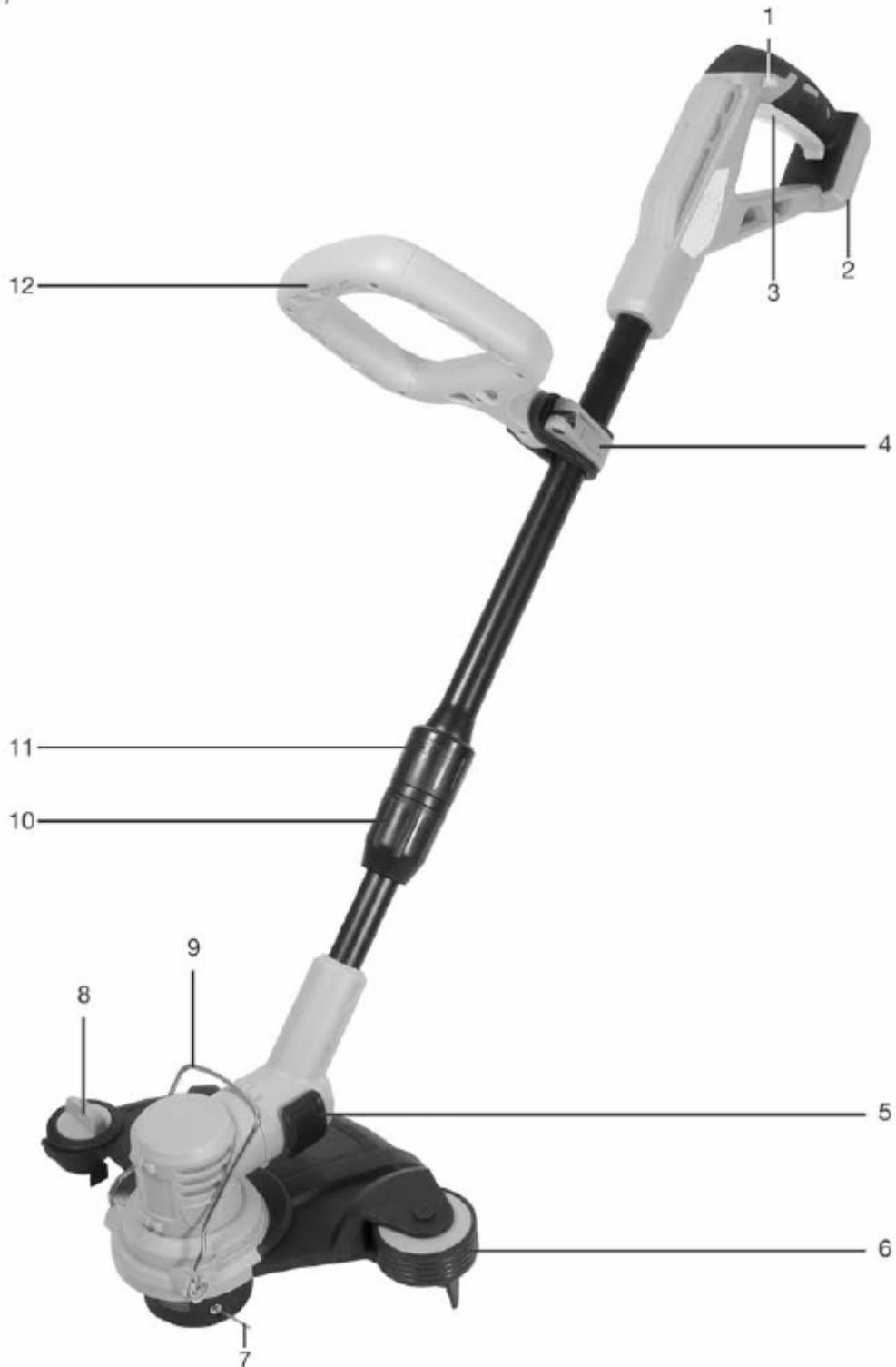
1. Akumulátor bol odoslaný v nenabitém stave. Pred použitím batériu úplne nabite.
2. V prípade, že je batéria poškodená, nevyhadzujte ju s bežným odpadom. V prípade požiaru môže batéria explodovať. Odovzdajte ju v zbernom dvore alebo kontaktujte svojho predajcu.
3. Pri extrémnych podmienkach použitia alebo teplotách sa môže vyskytnúť malá strata kvapaliny z akumulátora. To nutne neznamená zlyhanie akumulátora. Ak je však vonkajšie tesnenie rozbité a kvapaliny prichádza do kontaktu s pokožkou, umyte okamžite postihnutú oblasť mydlom a vodou. Ak dôjde k úniku do očí, vypláchnite oči čistou vodou po dobu najmenej 10 minút a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
Informujte zdravotnícky personál, že kvapalina obsahuje 25-30% roztoku hydroxidu draselného.
4. Nikdy sa nepokúšajte otvoriť batériu z akéhokoľvek dôvodu. Ak sa plastové puzdro akumulátora otvorí alebo praskne, okamžite prestaňte ju používať.
5. Nenoste batériu vo vrecku alebo ju nevkladajte do skrine s náradím ani na iné miesto, kde by mohlo dôjsť ku kontaktu s kovovými predmetmi. Akumulátor môže skorodovať, čo môže spôsobiť poškodenie akumulátora, popáleniny alebo požiar.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

batéria:	18V Li-Ion (nie je súčasťou)
otáčky:	7 200/min
pracovný záber:	25/30 cm
priemer struny:	1,6 cm
dĺžka struny:	6 m (súčasťou)
systém AFS (automatický posun struny)	
vodítko pre kosenie okrajov trávnika	
otočná pomocná rukoväť	
teleskopická a otočná hriadeľ	
dĺžka hriadeľa:	79 cm
hmotnosť:	2,15 kg
výdrž batérie:	30 min
bez batérie a nabíjačky	

POPIS

(1)



1. tlačidlo uzamknutia ON/OFF

2. pripojenie batérie

3. tlačidlo ON/OFF

4. zaistovacej páčka rukoväti

5. tlačidlo pre nastavenie lemovanie okrajov

6. vodiace koleso

7. cievka so strunou

8. gombík pre nastavenie dĺžky struny

9. vodítko

10. uzamknutia nastavenia hriadeľa

11. uzamknutie nastavenie uhla hriadeľa

12. pomocná rukoväť

ROZBALENIE

Pri dodaní tovaru skontrolujte, či je dodávka kompletná a či je v dobrom stave.

NABÍJANIE BATÉRIE

Varovanie! Batériu nabíjajte iba s originálnou nabíjačkou. Použitie iných nabíjačiek môže spôsobiť stále alebo poškodenie batérie.

Akumulátor bol dodaný s nízkym nabitím, preto ho nabite. Akumulátor nenabíjajte, pokiaľ nebude na prednej strane svietiť zelená.

Poznámka: Pri prvom nabití batérie nedôjde k úplnému nabitiu. K plnému nabitiu dôjde po pári nabitia.

Zapojte nabíjačku do zásuvky 230V / 50Hz, rozsvieti sa zelená LED na prednej strane nabíjačky.

Nedovoľte, aby bol kábel zauzlený alebo zalomený.

Vložte batériu do základne nabíjačky. Nabíjajte iba 60 minút.

Na prednej strane nabíjačky sa rozsvieti červená LED, ktorá indikuje, že nabíjanie prebieha. Pri úplnom nabití batérie svieti zelená LED dióda.

Odpojte nabíjačku a ak neužívate, uložte ju.

Zabráňte nabíjaniu v mraze.

Pri nabíjaní viac ako jednej batérie postupne nechajte nabíjačku vychladnúť najmenej 30 minút pred nabíjaním ďalšie batérie.

UPOZORNENIE Ak na nabíjačke nesvieti žiadna LED dióda, nabíjačku nepoužívajte. Ak chcete zobraziť množstvo zostávajúcej kapacity batérie, stlačte tlačidlo indikátora úrovne nabitia, Obr.2.

DÔLEŽITÉ! Na nabíjanie používajte iba dodávanú nabíjačku pre nabíjanie batérie. Pripojte akumulátor do nabíjačky a potom pripojte nabíjačku k elektrickej sieti. Nabíjanie sa spustí automaticky. Podľa diódy na nabíjačke rozpoznáte fáze nabíjania: svieti ak červená proces nabíjania batérie prebieha. Ak svieti zelená je batéria nabitá na 100%. Batériu odpojte najneskôr za 1 hodinu. Pred odpojením batérie z nabíjačky vždy odpojte nabíjačku od siete.

indikátor úrovne nabití	kapacita nabití
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

PREVÁDZKA

1. Uvedenie do prevádzky

A) Vloženie a vybratie batérie

Vložte nabity Li-Ion akumulátor do kosačky. Dbajte na správnu polaritu, pri vkladaní batérie rozhodne nepoužívajte silu! Proces vloženie aj vybratie batérie má byť plynulý a bez odporu. Batériu zasúvajte do spodnej strany kým poistné svorky po stranách nezaistí akumulátor (počujete zapadnutie pružiny, tzv. Cvaknutie).

Naopak vybratí batérie docielite ľahkým tlakom prsta na tlačidlo uvoľnenie batérie a posunom samotnej batérie z tela vŕtačky.

B) Nabíjanie batérie

Batériu nabíjajte vždy plne. Neprekračujte dobu nabíjania.

Pri nabíjaní novej batérie by mala byť batéria plne vybitá, po ktorej bude nasledovať úplné nabitie batérie. Prvé nabíjanie by malo prebiehať 60 minút + 30 minút a druhej rovnakým spôsobom. Týmto postupom bude batéria upravená a bude vyrovnané jej napätie. Týmto postupom zaistíte optimálnu prevádzku batérie. Ďalšie nabíjanie už prebieha 60 minút.

Ak nabíjačku používate opakované (na viac batériu), vždy nechajte nabíjačku vychladnúť pred nabíjaním ďalšie batérie. Odporúčaná doba ochladenie nabíjačky je 30-45 minút.

Pozor! Prebíjanie batérie alebo opakované nabíjanie čiastočne vybitej batérie môže viesť k rýchlemu nárastu teploty akumulátora a vnútornému tlaku. Môže dôjsť k poškodeniu alebo explózii batérie.

Táto situácia môže nastať aj v prípade, že je akumulátor prebitiu a používa sa. Je preto dôležité, aby batéria bola pred nabíjaním úplne vybitá a nedošlo k prekročeniu doby nabíjania. Opakované nabíjanie čiastočne vybitých batérií môže spôsobiť zlyhanie batérie.

Batéria pri bežnom skladovaní pri izbovej teplote môže počas niekoľkých mesiacov stratiť približne 5% svojho náboja, čo je bežný jav u všetkých lítiových batérií. Pri skladovaní vo vyšších teplotách sa zvyšuje.

NABÍJANIE BATÉRIE

Nabíjačka batérií je určená len pre vnútorné použitie. Neodporúčame nabíjania v domácnosti.

Odporúča sa nabíjať v dielni alebo garáži. Nabíjanie sa musí vykonávať v odvetranej miestnosti, a nesmie byť v blízkosti horľavých materiálov. Nikdy neprekračujte dobu nabíjania, aby nedošlo k poškodeniu nabíjačky alebo akumulátora.

LIKVIDÁCIA BATÉRIE

Ak je už batéria poškodená, riadne ju zlikvidujte. Batériu nevyhadzujte s bežným domácom odpadom, ale odovzdajte ju do zberného dvora alebo inému miestu tomu určenému alebo sa obráťte na miestny úrad.

ZVLÁŠTNE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pokiaľ nie je batéria správne nabitá alebo sa s ňou nesprávne manipuluje, môže dôjsť k jej poškodeniu. Počas manipulácie s batériami dodržiavajte nasledujúce opatrenia. Pred demontážou alebo inštaláciou batérie sa uistite, že máte prístroj vypnutý.

Nevystavujte batériu otvorenému ohňu alebo nadmernému teplu.

Neponárajte batériu do vody ani ju nevystavujte vlhkú a dažďu.

Neukladajte ani Neumožňujte kontakt s voľnými kovovými predmetmi.

Ak je batéria plne vybitá, nabite ju.

Ak batériu nepoužívate, skladujte ju na suchom a chladnom mieste.

Pri dlhodobom použíti dochádza k zahriatiu batérie. Pred vybratím batérie vypnite prístroj a nechajte akumulátor vychladnúť. Používajte batériu iba so štítkom.

OBSLUHA PRÍSTROJA

Poznámka: Pred vykonaním akéhokoľvek zásahu do prístroja sa prosím uistite, že je batéria od prístroja odpojená.

POUŽITIE STRUNOVÉ KOSAČKY

- Pri použití nástroja buďte vždy opatrní a držte pevný a vyvážený postoj.
 - Ak je to možné, vyvarujte sa práci na mokrom, klzkom povrchu alebo na strmom povrchu, ktorý nezaručuje stabilný postoj obsluhy.
 - Dávajte pozor na cudzie predmety. Vždy pozorujte povrch.
 - Vždy skontrolujte miesto kosenia a odstráňte nebezpečné predmety (kamene, konáre a i.), aby nedošlo k poškodeniu výrobku alebo zraneniu obsluhy.
 - Prístroj držte pevne oboma rukami. Ak nedokážete pevne držať nástroj oboma rukami, nepoužívajte ho.
 - Nikdy nedovoľte iným osobám, deťom alebo zvieratám, aby sa zdržiaval v blízkosti zapnutého nástroja. Nedovoľte iným osobám a deťom, aby prístroj používali.
 - Nástroj nesmie nikdy používať viac ako jedna osoba.
- Nikdy nepoužívajte nástroj:
- Ak sa v pracovnom priestore nachádza iné osoby, deti alebo zvieratá.
 - Ak je užívateľ unavený, pod vplyvom liekov, drog alebo alkoholu, ktoré môžu spomaliť jeho reakciu.
 - Ak bol odstránený ochranný kryt alebo akákoľvek iná časť prístroja.

ZOSTAVENIE

Varovanie! Aby nedošlo k náhodnému spusteniu, ktoré by mohlo spôsobiť vážne poranenie osôb, vždy vyberte akumulátor z výrobku po ukončení práce, pri montáži dielov a údržbe.

MONTÁŽ OCHRANNÉHO KRYTU

- Vyberte batériu. Obráťte prístroj tak, aby ste mali dobrý prístup ku strunovej hlave. Pomocou skrutkovača vyberte vopred nainštalované skrutky zo strunovej hlavy.
- Umiestnite ochranný kryt na hlavu tak, aby časť ochranného krytu sedla dozadu hlavy, Obr. 3.
- Zarovnajte otvor pre skrutky. Vložte skrutku do strunovej hlavy a upevnite ochranný kryt, Obr. 4.
- Odstráňte ochrannú pásku z rezného kotúča, Obr. 5.

NASTAVENIE POMOCNÉ RUKOVÄTE

- Aby ste zabránili poraneniu, nastavte pomocnú rukoväť do takej polohy, aby bolo umožnené optimálne ovládanie a vyváženie obsluhy. Nepripájajte jej, pokiaľ je prístroj v chode. Vždy udržujte správnu rovnováhu pre lepšiu kontrolu nástroja v neočakávaných situáciach.
- Pomocná rukoväť hriadeľa možné posunúť hore a dole, dopredu alebo dozadu a možno ju otáčať o 360° okolo hriadeľa. Ak chcete najst' optimálnu požadovanú polohu, odblokujte poistnú páčku pomocnej rukoväte vytiahnutím smerom von, Obr.6. Akonáhle dosiahnete požadovanej polohy, posuňte blokovaciu páčku pomocnej rukoväte stlačením smerom dovnútra.

NASTAVENIE DĺŽKY HRIADELE

- Uvoľnite spodnú časť stredného goliera (Obr. 7). To umožní, aby spodná časť hriadeľa bola predĺžená alebo zasunutá. Ak je hriadeľ v optimálnej dĺžke obsluhy, znova golier utiahnite.

OTOČENIE HRIADELE

- Hriadeľ možno otáčať do polohy 0 alebo 180 ° pre operácie orezávanie a lemovanie.
 - Vytiahnite hornú časť stredného goliera (Obr. 8). To umožní otáčanie medzi polohou 0 alebo 180 °.
- Poznámka: Hlava sa uzamkne iba v polohe 0 alebo 180 °.

OTOČENIE STRUNOVEJ HLAVY

- Strunová hlava môže byť otočená do polohy 0 alebo 90 ° pre operácie orezávanie a lemovanie.
- Stlačte tlačidlo pre nastavenie lemovanie okrajov, Obr. 9 a hlava sa natočí o približne 90 °. Uistite sa, že je zaistená na správnom mieste. Ak chcete posunúť hlavu späť, jednoducho stlačte opäť tlačidlo pre nastavenie lemovanie okrajov a natočte hlavu späť do pôvodnej polohy.

PREDLŽENIA STRUNY

- Ak chcete predlžiť strunu, stlačte tlačidlo na cievke, Obr. 10.

Varovanie! Aby sa zabránilo náhodnému spusteniu, ktoré by mohlo spôsobiť vážne zranenia, vždy vyberte akumulátor z výrobku.

NASTAVENIE DĽŽKY STRUNY

- Záber struny možno nastaviť v dvoch dĺžkach (250 a 300 mm). Ak chcete nastaviť dĺžku struny, otočte gombíkom pre nastavovanie záberu jeho otočením o 180 °, Obr. 11.

INŠTALÁCIA BATÉRIE

Varovanie!

Pri montáži dielov, úpravách, ukladanie, prepravovanie alebo nepoužívaní vždy vyberte akumulátor z prístroja. Vybratie akumulátora zabráni náhodnému uvedeniu do prevádzky, čo by mohlo spôsobiť vážne zranenie.

POZNÁMKA: Aby ste sa vyvarovali vážnemu zraneniu, vždy pri vypnutí a preprave vyberte akumulátor z prístroja.

Vložte batériu do základne nástroja, Obr. 12. (Poznámka: Akumulátor má vyvýšená rebrá, ktoré mu dovoľujú zasunúť sa do nástroja iba jedným smerom). Pred začatom práce sa uistite, že je akumulátor riadne umiestnený a zaistený. Pokiaľ nebude batéria správne nasadená, môže dôjsť k poškodeniu.

VYBRATIE BATÉRIE

Stlačte tlačidlo na uvoľnenie batérie na hornej strane akumulátora Obr. 13. Stlačením uvoľnite batériu od nástroja.

PRACOVNÉ OPERÁCIE

- Aby ste predišli zraneniu:
 - Nestláčajte tlačidlo zapnutia, kým nie je prístroj riadne otočený vyžínacou hlavou k trávniku.
 - Ak prechádzate, nemajte prst na spínači. Zabráňte neúmyselnému spusteniu.

ZAPNUTIE/VYPNUTIE

- Stlačte a podržte tlačidlo uzamknutia, Obr. 14.
- Stlačte tlačidlo ON/OFF, Obr. 15.

Pozor: Po uvoľnení tlačidla ON/OFF vždy nechajte min. 5 sekúnd nástroj v pracovnej pozícii, kým sa struna nezastaví. Neotáčajte kosačku, ani nekladte na trávu, nepohybujte sa žiadnu časťou tela v okolí ochranného krytu, kým sa cievka plne nezastaví.

PRÍPRAVA NA PRÁCU

KONTROLA NÁSTROJE

- Uistite sa, že máte odpojenú batériu.
- Pred začatím práce:
 - Skontrolujte, či sa spínač spustenie a blokovanie voľne pohybuje. Nepoužívajte prístroj pokiaľ nie je spínač plne funkčné.
 - Skontrolujte, či nie sú vzduchové vetracie otvory zablokované.
 - Skontrolujte, či rukoväť a ochranné prvky sú čisté a suché, správne namontované a dobre pripojené k nástroju.
 - Skontrolujte, či nástroj nevykazuje známky opotrebenia alebo poškodenia (klepanie i.) Alebo iných príčin. Pokiaľ prístroj vykazuje známky opotrebenia, prístroj nepoužívajte a kontaktujte autorizovaný servis Sharks. Prístroj neupravujte ani neopravujte sami, na prípadné poškodenie sa nevzťahujú záručné podmienky.
 - Skontrolujte, či je batéria v dobrom pracovnom stave a nie je nijako poškodená.
 - Batériu nabite podľa pokynov v časti nabíjania batérie.

OREZÁVANIE A LEMOVANIE

- Pre čo najefektívnejšie orezávanie trávy sa uistite, že nástroj pracuje s plnou rýchlosťou. Nástroj nijako nepreťažujte.
 - Uistite sa, že na pracovnej ploche nie sú žiadne cudzie predmety ako kamene, konáre a ī.
 - Pred priložitím nástroja k zemi, zapnite ho a uistite sa, že dosiahol plnej rýchlosťi.
 - Trávu koste pohyby sprava doľava a robte pomalé a plynulé pohyby. Udržujte sklon prístroja pod uhlom asi 30 °.
 - Vysoká tráva by nemala byť sekaná vo vrstvách vždy od vrcholu. Nekoste mokrú trávu. Nijako nástroj nepreťažujte.
 - Odstráňte z pracovného priestoru všetky cudzie predmety.
 - V prípade stretnutia s cudzím predmetmi môže dôjsť k spätnému rázu.
 - Pri ukončení práce udržujte strunovú hlavu v blízkosti zeme, uvoľnite spúšť a nechajte prístroj úplne zastaviť. Potom vyberte batériu a môžete s prístrojom manipulovať.
 - Pre sekanie okrajov otáčajte hlavu motora.
- Poznámka: Pravidelne čistite priestor od trávy medzi cievkou a ochranným krytom, aby nedochádzalo k vibráciám nástroja. V tomto prípade môže dôjsť k preťaženiu a následnému poškodeniu nástroje a neplatnosť záruky.

ÚDRŽBA

Varovanie! Aby ste predišli náhodnému uvedenie do prevádzky, ktoré by mohlo spôsobiť vážne zranenia, vždy pred prehliadkou, čistením alebo akýmkoľvek zásahom do prístroja vyberte batériu z prístroja.

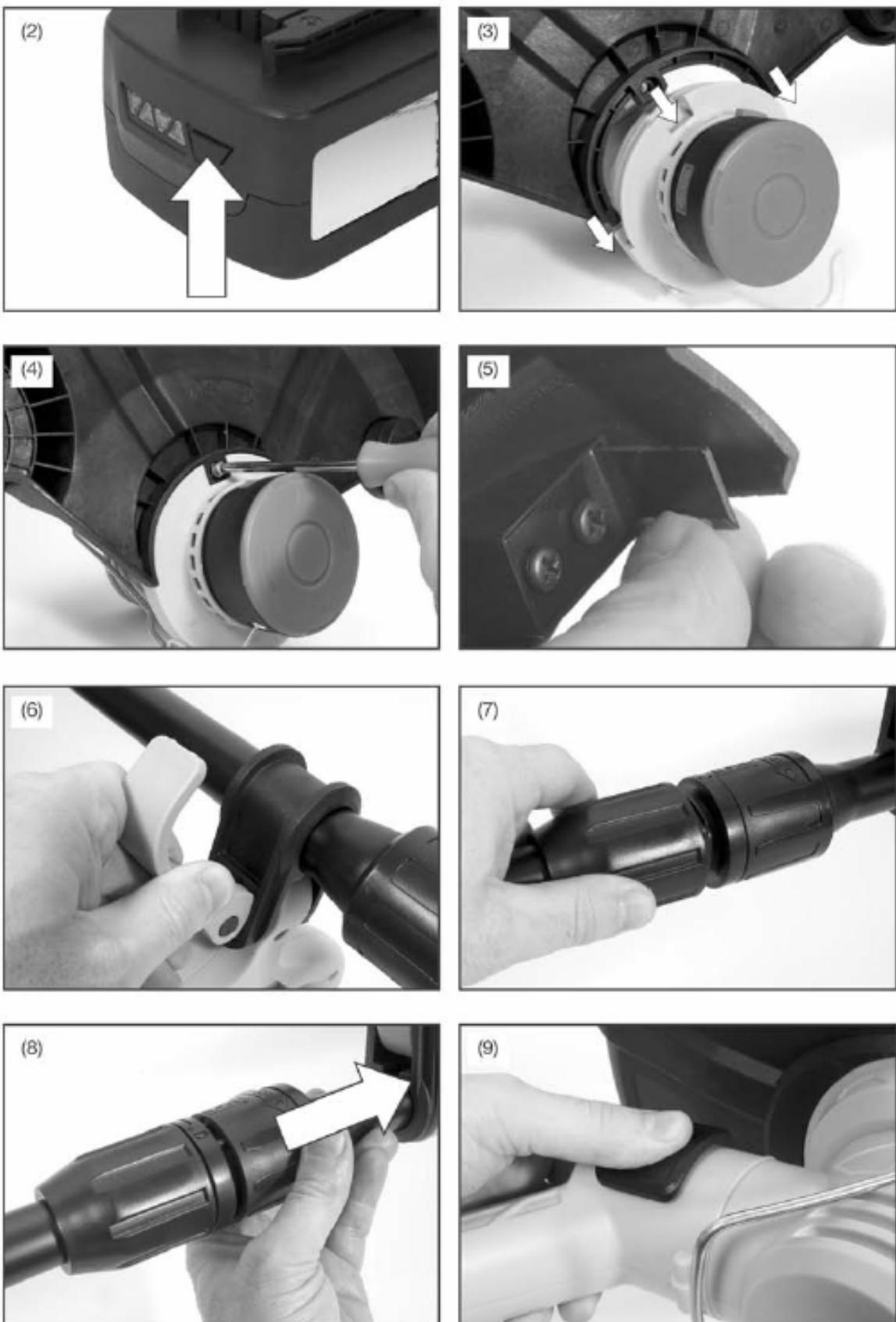
- Nikdy nerozoberajte náradia ani nerobte žiadne opravy. Vždy nechajte prístroj, batériu a nabíjačku opravovať iba v autorizovanom servise Sharks.

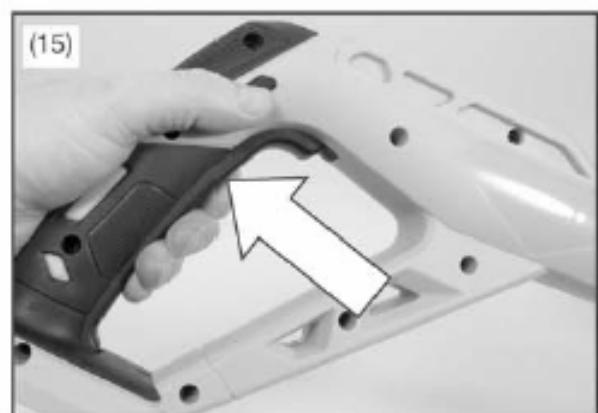
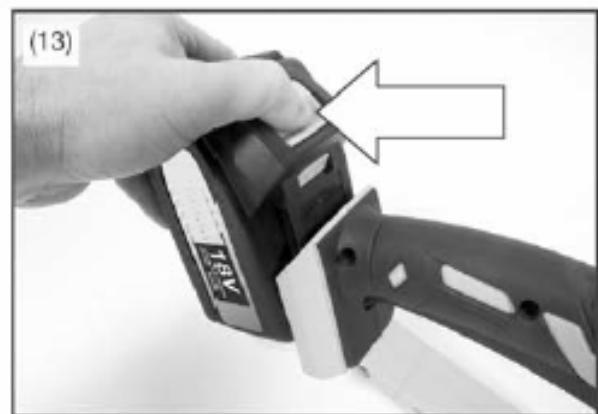
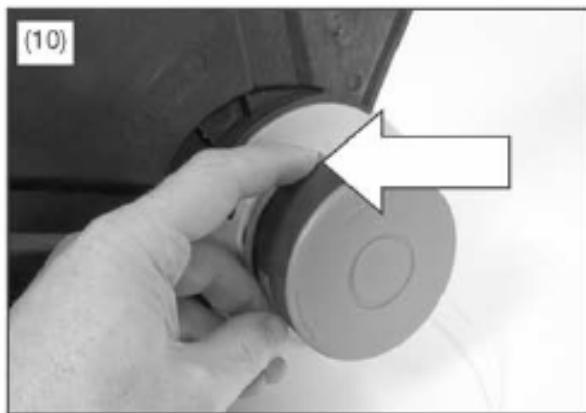
ČISTENIE

- Vyberte batériu. Odstráňte prach a zvyšky z vetracích otvorov pomocou stlačeného vzduchu. Vetracie otvory udržujte čisté. Udržujte mimo dosahu vody.
- Kryt a plastové súčasti utierajte iba pomocou čistej vlhkej handričky. Na plastové súčasti nepoužívajte žiadne rozpúšťadlá ani saponáty.

SKLADOVANIE

- Před skladováním přístroj důkladně očistěte. Přístroj skladujte na suchém, čistém a dobře větraném místě. Místo nesmí být dostupné dětem a neoprávněným osobám. Uchovávejte mimo dosah korozivních látok, jako jsou zahradní chemikálie, odmrazovací soli aj.
- Před ukládáním vždy nasaďte na přístroj kryt.
- Skladujte a nabíjejte baterie na chladném místě. Teploty nad nebo pod normální pokojovou teplotou zkracují životnost baterie.
- Nikdy neskladujte baterie po nabíjení. Počkejte, až akumulátor vychladne.





SYMBOLY

Na štítku s údaji na Vašem nástroji mohou být vyobrazeny tyto symboly



Používejte ochranu sluchu
Používejte ochranu zraku
Používejte ochrannou masku



Odpovídá příslušným
bezpečnostním normám



Přečtěte si návod k použití



Cizí předměty mohou způsobit
zranění nebo poškození majetku



Udržujte všechny osoby a zvířata
minimálně 15m
od pracovního prostoru



Obecné varování



Nebezpečí automatického spuštění



Nevystavujte stroj vlhkému
nebo deštivému počasi



Varování! Nikdy přístroj nikak
nepozměňujte. Nesprávné používání
stroje může způsobit vážné
nebo smrtelné zranění.



Li-Ion baterie.
Nevyhazujte s běžným odpadem



Tyto výrobky by neměly být likvidovány
s domácím odpadem. Zařízení odevzdajte
k recyklaci v příslušném sběrném dvoře.



Produkt odpovídá požadavkům RoHS



Používejte ochrannou obuv



Nikdy se nedotýkejte strunové hlavy,
pokud je přístroj v chodu



Používejte ochranné rukavice



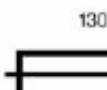
Neodstraňujte ochranný kryt
nebo bezpečnostní zařízení
pokud je přístroj v chodu



Noste vhodné oblečení, neoblékejte
si volné oblečení nebo šperky, které
by mohly být zachyceny
v pohyblivých částech přístroje



Přístroj nepoužívejte
bez ochranného krytu



130°C



Tepelné články s provozní teplotou

ZÁRUČNÉ PODMIENKY SHARKS

Záručný list patrí k predávanému výrobku zodpovedajúceho čísla ako jeho neoddeliteľná súčasť. Na výrobky je zákazníkovi (súkromnej osobe) poskytovaná záručná doba 24 mesiacov odo dňa nákupu, na zváracie káble potom 6 mesiacov. Pre firemných zákazníkov (IČO) je poskytovaná záručná doba 12 mesiacov odo dňa nákupu.

V záručnej dobe autorizovaný servis Sharks bezplatne odstráni všetky vady produktu spôsobené výrobnou závadou alebo chybným materiálom. Výrobca garantuje zachovanie zodpovedajúcich funkčných vlastností náradia a jeho bezpečné prevádzku iba v prípade realizácie všetkých servisných zásahov na náradí v autorizovanom servise.

Záruka zaniká v týchto prípadoch:

- ak ide o prirodzené opotrebovanie funkčných častí výrobku v dôsledku používania stroja;
- výrobok bol používaný v rozpore s návodom na obsluhu;
- závada vznikla neprípustným zásahom do výrobku (vrátane zásahu a úprav neautorizovaným servisom);
- poškodenie bolo spôsobené vonkajšími vplyvmi, napríklad znečistením, vystavením stroja nevhodným poveternostným podmienkam;
- výrobok je mechanicky poškodený vinou užívateľa, podľa posúdenia servisného strediska bežná údržba výrobku, napr premazanie, vyčistenie stroja nie je považovaná za záručnú opravu.

Servis pre Slovensko: reklamácie uplatňujte u svojho predajcu.

Reklamáciu uplatňujte u svojho obchodníka, prípadne odovzdajte výrobok priamo do servisu (najlepšie v originálnom balení Sharks) so všetkými potrebnými podkladmi. Po obdržaní kompletného výrobku v nerozloženom stave posúdi servis oprávnenosť reklamácie. Prípadné záručné opravy potvrdí servis do záručného listu, ktorý je súčasťou tohto manuálu českej verzie.

Záručná lehota sa predĺžuje o čas od prevzatia reklamácie servisom (obchodníkom) po odovzdaní opraveného výrobku späť zákazníkovi. Dovozca si vyhradzuje 30 dní na posúdenie reklamácie z hľadiska nároku na bezplatnú opravu (náhradu) v rámci záruky.

Predávajúci je povinný pri predaji zoznať kupujúceho s obsluhou výrobku, výrobok predviesť a riadne vyplniť záručný list.



Tento produkt nevyhadzujte do komunálneho zmiešaného odpadu. Spotrebiteľ je povinný odovzdať toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických alebo elektronických zariadení. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste výrobok kúpili.

AKU NÁRADIE: výrobok obsahuje elektrické / elektronické súčasti a prevádzkové náplne, ktoré sú nebezpečným odpadom. Podľa 2012/19/EC sa elektrické a elektronické zariadenia nemajú likvidovať zmiešaného odpadu, ale je nutné ich odovzdať na ekologickú likvidáciu do zberného miesta. Informácie Vám podá obecný / mestský úrad.

BATÉRIE: obsahuje náplne, ktoré sú škodlivé pre životné prostredie. Preto ju odovzdajte na recykláciu. Podľa 2006/66/EC sa musí chybné alebo opotrebované batérie odovzdať na ekologickú recykláciu. Informácie o zbernych miestach obdržíte na obecnom úrade.

Vyhlásenie o zhode ES EC Declaration of Conformity

My:

Steen QOS, s.r.o.,
Bor 3, 360 01, Karlovy Vary; Česká republika
IČO 279 729 41

prehlasujeme na svoju výlučnú zodpovednosť, že

výrobok: **Akumulátorová strunová kosačka SH 5501 Li-Ion**
typ: **SHK502 (JD5501; JD550118)**

záhradné zariadenie určené na udržiavanie a kosenie trávnika pre súkromné použitie domáčich záhrad a tráv, na ktoré sa toto vyhlásenie vzťahuje, je za podmienok obvyklého použitia bezpečný a je v zhode s nasledujúcimi technickými predpismi:

Európske harmonizované normy

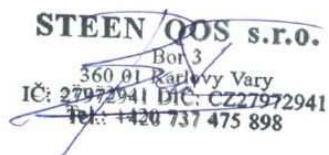
EN 60335-1
EN 50636
EN 55014-1
EN 55014-2
EN 62233

a týmito smernicami smerníc EÚ

2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Vydané v Karlových Varoch dňa 7. 12. 2017

Meno: Jan Beneš
Funkcia: konateľ


STEEN QOS s.r.o.
Bor 3
360 01 Karlovy Vary
IČ: 279 729 41 DIČ: CZ27972941
Tel.: +420 737 475 898



**Instructions for operation and maintenance
Cordless grass trimmer SH 5501 Li-Ion
Ord. number SHK502**



Producer and importer for EU: Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary, Czech Republic

**PLASTIC/CARDBOARD PACKAGING KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN,
RISK OF SUFFOCATION**

Note:

Read and note instructions and follow the safety instructions and operating instructions before using the tool.

**This product is for hobby and home improvement and it is not profi series!
These instructions are translated from the original instructions.**

Dear customer,

thank you for purchasing the Sharks cordless mower, model SH 5501 Li-Ion. Your new mower was developed and manufactured by Steen QOS, s.r.o., to meet the demands of high standards, operational reliability, ease of use and user safety.

With proper care, it will provide you with stable and reliable performance. If you use it properly and only for the purpose of hobby use, you will enjoy years of safe operation.



NOTICE

Before using your new SHARKS product, read this Owner's Manual carefully. Pay special attention to all WARNINGS and WARNINGS.

Your SHARKS product has many features to make your work easier and faster. When developing this product, great attention has been paid to safety, operation and reliability, with a view to simple maintenance and operation.

SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS



WARNING! Read all the instructions in this manual carefully.
Failure to follow the instructions may result in electric short circuit, fire or serious injury.

1) Work area

- Keep your workspace clean and well lit. Disorder and dark spaces are the source of accidents.
- Do not operate power tools in explosive environments, in the presence of flammable liquids, gases or dust. Electric tools create sparks that can ignite dust or fumes.
- Keep children and guardians at a safe distance when using power tools. Distraction can cause loss of control.
- Before working on walls, floors, etc., be sure to drill outside of the work area, that the main switchboards (water, gas, electricity) are switched off.
- Use a suitable device to detect metal and electrical lines. In case of doubt, contact a qualified electrician or a network operator.

2) Electrical safety

- The power tool plugs must be the same as the sockets. Never modify the plug in any way. Do not use any plug adapters with grounded power tools. Unpainted plugs and matching sockets reduce the risk of electric shock.
- Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, stoves and refrigerators. They pose an increased risk of electric shock if your body is grounded.
- Do not expose power tools to rain or damp conditions. Water entering the power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not damage the charger cable. Never use the cord to carry, pull or disconnect the power tool. Keep the charger cable away from heat, oil, sharp surfaces or moving parts. Damaged or tangled cables increase the risk of electric shock.
- When using power tools outdoors, use extension cables suitable for outdoor use. Use a cable suitable for outdoor use. This reduces the risk of electric shock.
- If you operate the power tool in humid places, it is necessary to use a current protector that protects the power supply. Using a current protector reduces the risk of electric shock.

3) Personal safety

- Be alert, watch what you are doing and use common sense when operating electric tools. Do not use power tools when you are tired, under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating the power tool can result in serious injury to the person.
- Avoid using this appliance by children, people with mental or physical disabilities, or persons not familiar with the use of this tool unless supervised by their supervisor.
- Use safety precautions. Always wear safety glasses. Safety equipment such as respirators, anti-skid shoes, helmets or hearing protectors, used under appropriate conditions, reduce the risk of injury to persons.
- Prevent accidental start-up. Before switching on the power supply, make sure the control switch is off. Switching tools with your finger on the switch or connecting the power tool to the power supply with

the control switch on, are the source of accidents.

- Keep tools clean and dry (especially handle) without oil, grease and other greases.
- Before removing the electrical device, remove any tools or keys from its reach. The tools or keys left attached to the rotating parts of the tool will result in personal injury.
- Do not bend. Always maintain a correct and steady attitude. This allows for better control of power tools in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelery. Keep your hair, clothing and gloves away from the moving parts of the device. Free clothing, jewelry, or long hair can be captured by moving parts.

4) Use and care of power tools

- Do not push the tool. Use the correct power tool for your use. An appropriate power tool will make work better and safer in the range for which it was designed.
- If the switch does not work, it means it does not switch on and / or turn off, do not use the device. Any power tools that can not be operated by the switch are dangerous and must be repaired.
- Disconnect the device from the power supply before performing adjustments, replacing accessories, or storing power tools. Such preventive measures reduce the risk of accidental start-up.
- Keep electrical tools away from children and do not allow persons to use electrical power tools or these instructions to use this power tool. Power tools are in the hands of unskilled people dangerous.
- Maintain power tools. Check for incorrect connection of the parts of the drive, damage to parts or other conditions that may affect the operation of the power tool. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Always hold the tool behind the insulated handle. When performing operations, there is a possibility of contact with a hidden lead, which can cause an electric shock through the conductive parts of the tool.
- Use power tools, accessories, blades, etc. in accordance with these instructions and in the manner intended for the type of power tool, taking into account working conditions and work carried out. Using power tools for work other than intended could result in a hazardous situation.

5) Use and Care of Battery Tools

- Charge the battery only with the original charger included in the package. A charger that is suitable for one type of battery pack may cause a risk when used for another battery pack.
- Only use the battery charger in the 230 V approved power supply.
- Protect the battery from shocks, frosts, sun, moisture and never try to open it!
- If the battery charger is not used, keep it away from other metallic objects, lugs, small coins, keys, nails, screws or other small metallic objects that may cause the two battery contacts to be connected. Bridging (shorting) of battery contacts can cause burns or fire.
- When handling roughly, liquid may spill out of the battery. Avoid contact with this liquid. If accidental contact occurs, rinse the affected area with water. If the fluid gets worse, seek medical attention. Battery fluid can cause irritation or burns.
- Never immerse the tool or charger in water or other liquids
- Protect the battery and charger from moisture. Do not use the charger outside in unfavorable weather conditions.
- Avoid falling batteries and chargers, or putting pressure or any other form of mechanical stress.
- Use a cordless mower at an ambient temperature of 0 to 40°C if the battery is not used in a dry and safe place at 10 to 30°C. Do not expose the cord and mower to direct sunlight.

IMPORTANT WARNINGS



Danger! Never short the battery or expose it to moisture. Do not store it together with metal parts that could cause short circuits. There is a risk of battery overheating, eventually burning or exploding.



If you come into contact with acid or similar internal fluid or substance contained in the battery, immediately wash the affected area thoroughly with plenty of water. If these substances come into contact with your eyes, rinse thoroughly with water and seek medical attention immediately.



Do not place the rechargeable battery in fire or water! There is an explosion! Rechargeable batteries should not be disposed of in conventional household waste but in a local collection yard in accordance with regulations or handed over to retailers of "Appliance batteries".

6) Service

- Have your power tool serviced only by an authorized service center. This will ensure safe maintenance of repaired power tools. Faulty parts will be replaced by an authorized Sharks service.
- Do not attempt to open and disassemble the tool, battery, or charger.
- Clean the tool only after disconnecting it from the charger. Use only a damp cloth in a mild detergent solution. In any case, do not use solvents, alcohol, gasoline or other strong chemicals to clean the product.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

- Usage of grass trimmed (the tool) always involves the risk of accidents, therefore please observe the relevant accident prevention instructions.
 - The tool has been constructed according to the latest technology and in accordance with the recognized technical safety regulations. Nevertheless, use of the tool can involve risks to the user or the third persons, and cause damage to the tool or other objects.
- WARNING! This tool is not intended for use by young children or infirm persons unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the tool safely. Young children should be supervised to ensure that they do not play with the tool.
- WARNING! Using battery powered power tools, you must observe following safety instructions to protect yourself against electric shock, danger of injuries and danger of fire.
- Read all these instructions before using the grass trimmer and observe strictly. Keep these safety instructions at a safe place.
 - Use the tool in a safety conscious manner and for suitable applications. Immediately rectify or have rectified any faults which could adversely affect safety!
 - This tool may cause serious injuries. Please read the instruction manual carefully as to the correct handling, the preparations, the maintenance and the proper use of the grass trimmer. Familiarise yourself with the tool before the first use and also have you introduced to practical use of the tool.
 - The safety rules must be observed during tool use. Before starting the tool, read the instructions regarding personal safety and the safety of unauthorised persons.
 - Keep the instructions in a good state for future use.
 - In order to reduce the risk, disconnect the plug from the supply power, only use recommended accessories as required, otherwise personal injury may result.
 - Periodically inspect the condition of the cutting head. If the spool is damaged, switch off, remove the plug from the power point and replace the spool.
 - Do not use the tool to cut grass, which is not on the ground. For example, o not cut grass, which is on walls or rocks.
 - Do not switch on the tool in enclosed or poorly ventilated spaces or in the presence of inflammable and/or explosive substances such as liquid, gases and powders.
 - Always stop the trimmer and switch off at the mains when cutting is delayed or when walking from one cutting location to another.
 - Do not cross roads or gravel paths with tool still running.
 - After use, disconnect the tool from the power supply and check for damage. If you have the slightest doubts, check with the authorised service centre.
 - Only use the tool according to the instructions give in this manual.
 - Do not extend the trimming line beyond the guard and do not operate the trimmer without both lines extended and proper line installed.
 - Check regularly that the nuts, bolts and screws are tight.

Back litter and related warnings

Backgammon is a sudden reaction to pinching or jamming a rotating disk, backing plate, brush or other tool. Clamping or jamming causes a sharp stop of the rotating tool, which consequently causes the uncontrolled tool to move in the direction opposite to the tool's rotation at the jam.

NOTICE!

Do not stay in the area where the tool can get if the back litter occurs. The thrower throws the tool in a direction opposite to the movement of the blade at the point of jam.

Additional Safety Rules - Charger

1. Before using the charger, read all the instructions and warnings on the charger and the battery pack as well as instructions on how to use the battery.
2. Charge the batteries only at home, as the charger is intended for indoor use only.
3. DANGER! If the battery is cracked or otherwise damaged, do not insert it into the charger. There is a risk of electric shock.
4. WARNING! Do not allow any liquid to come in contact with the charger. There is a risk of electric shock.
5. The charger and rechargeable batteries are specially designed to work together. Do not attempt to charge the battery with a charger other than the specified charger.
6. Do not disconnect the charger by pulling it behind the power cord.
7. Do not use the charger if it has been subjected to severe impact, fall or otherwise damaged. If the charger is damaged, contact your reseller or authorized Sharks service center.
8. Do not disassemble the charger or attempt any repair.

Additional safety rules - batteries

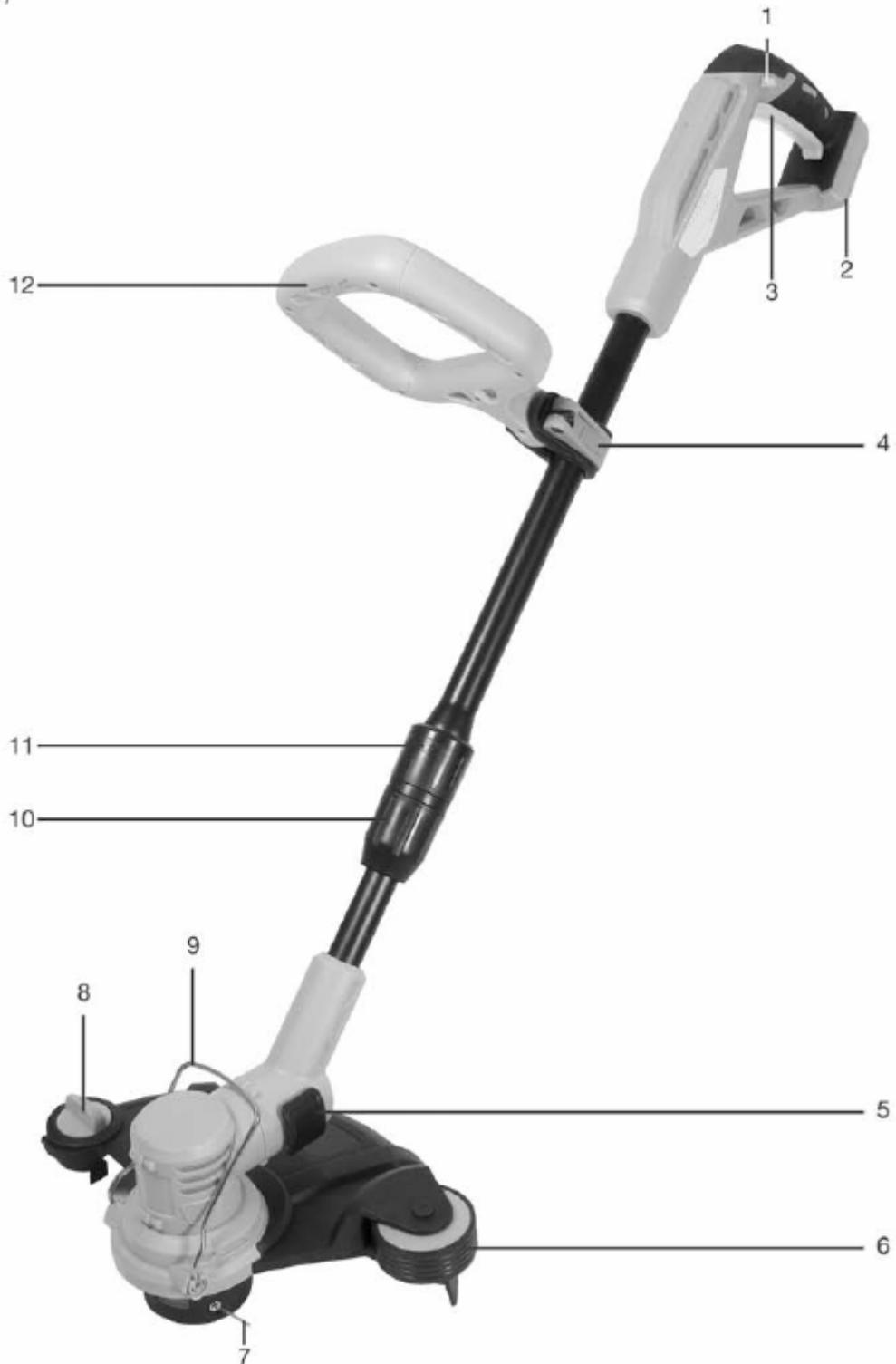
1. The battery was shipped in an uncharged state. Fully charge the battery before using it.
2. If the battery is damaged, do not dispose of it with ordinary waste. In the event of a fire, the battery may explode. Take it to the collection yard or contact your retailer,
3. Under extreme conditions of use or temperatures, a small loss of liquid from the battery may occur. This does not necessarily mean a battery failure. However, if the outer seal is broken and the liquid comes into contact with the skin, wash the affected area immediately with soap and water. If swallowed, rinse eyes with clean water for at least 10 minutes and seek immediate medical attention. Inform medical personnel that the liquid contains 25-30% potassium hydroxide solution.
4. Never try to open the battery for any reason. If the plastic battery case opens or breaks, stop using the battery immediately.
5. Do not carry the battery in your pocket or put it in the tool box or any other place where metal objects might come into contact. The battery may corrode, which can cause damage to the battery, burns or fire.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

battery:	18V Li-Ion (not included)
speed:	7,200/min
working width:	25/30 cm
string diameter:	1.6 cm
string length:	6 m (included)
AFS line feed	
a guide for cutting lawn edges	
rotary auxiliary handle	
telescopic and rotary shaft	
shaft length:	79 cm
weight:	2.15 kg
battery life:	30 min
without battery and charger	

DESCRIPTION

(1)



- 1. ON/OFF trigger lock-out button
- 2. battery port
- 3. ON/OFF trigger
- 4. assist handle locking lever
- 5. edger adjustment button
- 6. edging adjustment button

- 7. single line cutting spool
- 8. line cutting blade adjustment dial
- 9. guide
- 10. shaft length adjuster lock
- 11. shaft angle adjuster lock
- 12. auxiliary assist handle

UNPACKING

When shipping the goods, make sure the delivery is complete and in good condition.

BATTERY CHARGING

Warning! Charge the battery only with the original charger. Using other chargers can cause the battery to be damaged or damaged.

The battery was delivered with a low charge, so charge it. Do not charge the battery until green is on the front.

Note: When the battery is charged for the first time, there is no full charge. Fully charged after a few charges.

Plug the charger into a 230V / 50Hz socket, the green LED on the front of the charger lights up.

Do not allow the cable to be tangled or bent.

Insert the battery into the charger base. Charge only 60 minutes.

The red LED on the front of the charger lights up to indicate that charging is taking place. When the battery is fully charged, the green LED lights up.

Disconnect the charger, and save it if you are not using it.

Avoid charging in frost.

When charging more than one battery, let the charger cool down at least 30 minutes before charging the next battery.

CAUTION If no LED is lit on the charger, do not use the charger. To display the amount of remaining battery capacity, press the charge level indicator button, Fig.

IMPORTANT! Use only the supplied charger to charge the battery for charging. Connect the battery to the charger, then connect the charger to the mains. Charging starts automatically. Depending on the charger diode, you will recognize the charging phase: if the red battery is lit, the battery charging process is in progress. When green is on, the battery is charged at 100%. Please unplug the battery within 1 hour at the latest. Disconnect the charger from the mains before disconnecting the battery from the charger.

Charge level indicator	Amount of charge remaining
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

OPERATION

1. Commissioning

A) Inserting and removing the battery

Insert the charged Li-Ion battery into the mower. Make sure the polarity is correct, and do not use force when inserting the battery! The process of inserting and removing the battery should be smooth and resistive. Insert the battery into the underside until the locking clips on the sides secure the battery (you will hear a spring snap, a click).

On the other hand, removing the battery will give you a light pressure on the battery release button and by moving the battery itself from the drill body.

B) Charge the battery

Always charge the battery fully. Do not exceed charging time.

When charging a new battery, the battery should be fully discharged, followed by a full battery charge. The first charge should be 60 minutes + 30 minutes and the other the same. By doing so, the battery will be adjusted and its voltage will be balanced. This ensures optimal battery operation. Another charge is already 60 minutes.

If you are using a rechargeable battery (rechargeable battery), always allow the charger to cool down before recharging another battery. The recommended charging time for the charger is 30-45 minutes.

Attention! Overcharging the battery or recharging a partially discharged battery can lead to a rapid increase in battery temperature and internal pressure. Damage or explosion of the battery may occur.

This can happen even if the battery is overwhelmed and used. It is therefore important that the battery is completely discharged before charging and that the charging time is not exceeded. Recharging partially discharged batteries can cause battery failure.

The battery in normal storage at room temperature can lose about 5% of its charge within a few months, a common phenomenon for all lithium batteries. Upon storage at higher temperatures, % is increased.

BATTERY CHARGING

The battery charger is for internal use only. We do not recommend charging in your home. It is recommended to charge it in a workshop or garage. Charging must be carried out in a ventilated room, and must not be near flammable materials. Never exceed the charging time to avoid damage to the charger or battery.

BATTERY LIQUIDATION

If the battery is already damaged, dispose of it properly. Do not dispose of the battery with household waste but dispose of it in a collection yard or other designated location, or contact your local authority.

SPECIAL SAFETY INSTRUCTIONS

If the battery is not properly charged or improperly handled, it may be damaged. Follow the following precautions when handling batteries. Before removing or installing the battery, be sure to turn off the device.

Do not expose the battery to open flame or excessive heat.

Do not immerse the battery in water or expose it to moisture and rain.

Do not store or allow contact with loose metal objects.

If the battery is fully discharged, charge it.

If you do not use the battery, store it in a dry and cool place.

With long-term use, the battery will become warm. Remove the battery before removing the battery and allow the battery to cool down. Only use the battery with the label.

OPERATION OF THE APPLIANCE

Note: Make sure the battery is disconnected from the device before performing any operation on the device.

USING THE GRASS TRIMMER

- When using the tool, always use caution and take on a firm and well-balanced position.
- Where possible, avoid working on wet, slippery ground or in any case on uneven or steep ground that does not guarantee stability for the operator.
- Never run, but walk carefully paying attention to the lay of the land and any eventual obstacles.
- Assess the potential risks of the ground to be mown and take all necessary precautions to ensure your own safety, especially on slopes or on bumpy, slippery or unstable ground.
- Do not use the tool if you are unable to hold it with both hands or keep it steady on your legs while working.
- Never allow children or persons unfamiliar with these instructions to use the tool. Local regulations can restrict the age of the user.
- The tool must never be used by more than one person.

Never use the tool:

- When people, especially children or pets are in the vicinity.
- If the user is tired or unwell, or has taken medicine, drugs alcohol or any substances which may slow his reflexes and compromise his judgement.
- If the guards are damaged or have been removed.

ASSEMBLY

Warning! To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery pack from the product when assembling parts.

ATTACHING THE GUARD

- Remove the battery pack. Invert the grass trimmer/edger to access the trimmer head. Using a Phillips head screwdriver, remove the pre-installed screw from the trimmer head.
- Place the guard on to the trimmer head so that the large part of the guard sits to the rear, Fig.3.
- Align the screw hole on the guard with the screw hole on the trimmer head. Insert the screw into the trimmer head, fastening the guard in place, Fig.4.
- Remove the protective tape from the line cutting blade, Fig. 5.

ADJUSTING THE AUXILIARY HANDLE

- To avoid injury, adjust the auxiliary handle for optimum control and balance. Do not overreach when operating control and balance. Do not overreach when operating grass trimmer/edger. Keep proper balance at all times for better control of the tool in unexpected situations.
- The auxiliary handle can be moved either up and down the shaft, forward and backwards or rotated 360° around the shaft. To find your optimum desired position unlock the assist handle locking lever by pushing inwards.

ADJUSTING THE SHAFT LENGTH

Loosen the lower part of the centre collar (Fig.7). This will allow the lower part of the shaft to be extended or retracted. When the shaft is at a comfortable length, retighten the collar.

ROTATING THE TRIMMER HEAD

- The trimmer head can be rotated to the 0 or 90° position for trimming and edging operations.
- Press the Edger adjustment button, Fig.9, and the trimmer head will spring around 90°. Make sure it is locked into place. To move the trimmer head back simply press the Edger adjustment button again and rotate back to its original position.

EXTENDING THE LINE

- To extend the line press the spool line extension button on the spool, Fig. 10.

Warning! To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery pack from the product when extending the line.

ADJUSTING THE LINE CUTTING BLADE

- The cutting line can be set at two lengths (250&300 mm). To adjust the line cutting blade turn the Line cutting blade adjustment dial by pushing down and rotating 180°, Fig. 11.

INSTALLING THE BATTERY PACK

Warning! Always remove battery pack from your tool when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, carrying, transporting or when not in use. Removing battery pack will prevent accidental starting that could cause serious personal injury.

NOTE: To avoid serious personal injury, always remove the battery pack and keep hands clear of the lock-out button when carrying or transporting the tool.

- Slide the battery pack into the tool base, Fig. 12. (Note: the battery has raised ribs which allow it to fit into the tool only one way). Make sure the battery pack snaps into place and that battery pack is secured in the tool before beginning operation. Improper installation of the battery pack can cause damage to internal components.

REMOVING THE BATTERY PACK

- Locate the battery release catch on the top of the battery and press downwards, Fig. 13. Whilst holding down the battery release catch slide the battery pack away from the tool.

OPERATION

To avoid injury:

- Do not squeeze the trigger while the grass trimmer/edger is inverted.
- Do not carry the grass trimmer/edger with your finger on the switch. Avoid unintentional starting.

TURNING ON/OFF

- Press and hold the ON/OFF trigger lock-out button, Fig. 14.
- Depress the ON/OFF trigger, Fig. 15.
- Caution: Always allow 5 seconds or more for the cutting line spool to stop rotating after releasing the trigger switch. Do not invert the grass trimmer/edger or place your hands under the protective guard until the grass trimmer/edger spool has come to a complete stop.

PREPARING TO WORK

CHECKING THE TOOL

- Ensure that the battery is not inserted in its compartment.
- Before starting work please.
- Check that the trigger switches and the safety switch should move freely without forcing and return automatically and rapidly back to their neutral position.
- Check that the cooling air vents are not obstructed.
- Check that hand grips and protection devices are clean and dry, correctly mounted and well fastened to the tool.
- Check that the tool is not showing signs of wear or damage due to knocks or other causes, and carry out the necessary repairs.
- Check that the battery is in good working condition and there are no signs of damage.
- Never use the tool with a damaged or worn battery.
- Charge the battery according to the instructions in the charging section.

TRIMMING AND EDGING

- For the most effective grass trimming, ensure the tool is operating at full speed and then use slow shallow sweeps of the line, ensuring that you do not overload the tool by cutting too fast or cutting through heavy terrain.
- Make sure that the work area is free of rock, debris, lines and other foreign objects.
- Start the tool before approaching the grass to be cut.
- Cut the grass by swinging the tool from right to left and proceed slowly keeping the trimmer inclined forwards at an angle of about 30°. Light cuts are better than heavy cuts as they allow the cut grass to fall away from the spool preventing the grass from clogging the spool.
- High grass should be cut in layers always beginning from the top. Do not cut damp or wet grass. Do not overload your tool.
- Avoid wearing the line out quickly by knocking against hard objects (stones, walls, fences etc).
- Watch out for kickbacks in the events of impact with hard objects.

- After finishing the cutting operation, keep the head close to ground level, release the trigger switch and allow the motor to come to a complete stand still. Place the trimmer on the ground, remove the battery.
- For edging, rotate the motor head.

Note: Periodically clean out the grass between the spool and the rim of the guard to prevent the tool from vibrating.

MAINTENANCE

Warning! To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery pack from the product before adjusting, inspecting or cleaning.

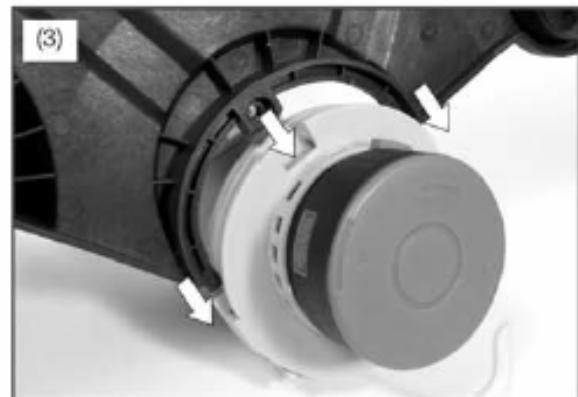
- Never disassemble the tool or carry out any repairs. Always have the trimmer and charger maintained or repaired by a competent person at an authorised service centre.

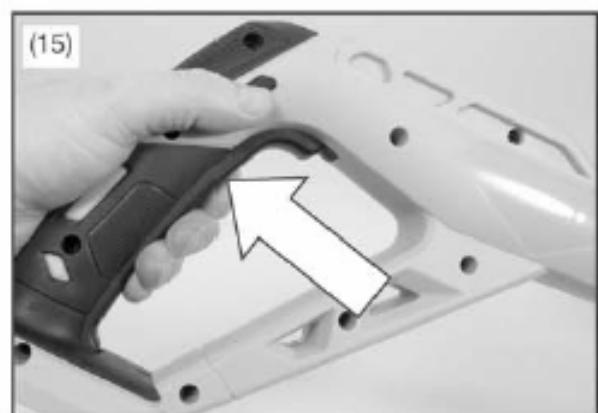
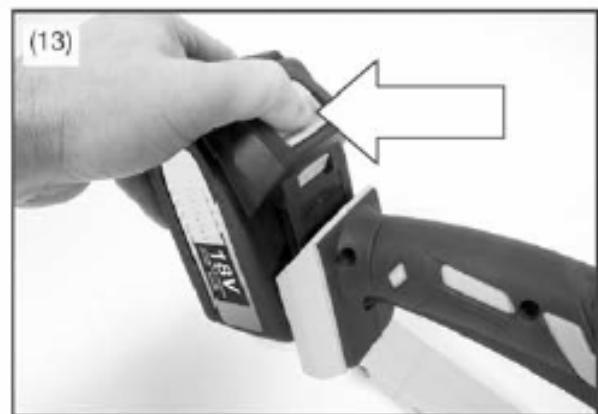
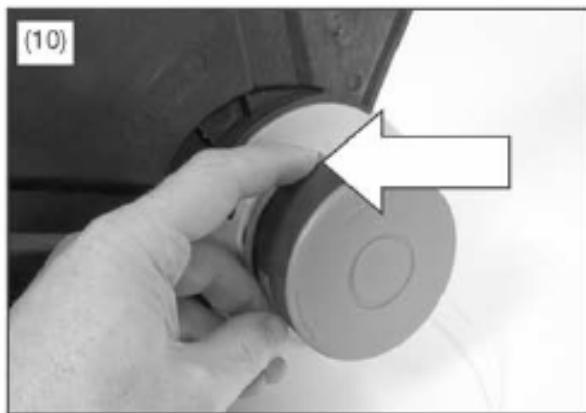
CLEANING

- Remove the battery pack. Brush or blow dust and debris out of the air vents using compressed air or a vacuum. Keep the air vents free of obstructions, sawdust, and wood chips. Do not spray, wash, or immerse the air vents in water.
- Wipe off the housing and the plastic components using a moist, soft cloth. Do not use strong solvents or detergents on the plastic housing or plastic components. Certain household cleaners may cause damage, and may cause a shock hazard.

STORAGE

- Clean the grass trimmer thoroughly before storing. Store the grass trimmer in a dry, well-ventilated place that is inaccessible to children. Keep away from corrosive agents such as garden chemicals and deicing salts.
- Always place blade cover on cutting blades before storing.
- Store and charge your batteries in a cool area. Temperatures above or below normal room temperature will shorten battery pack life.
- Never store batteries in a discharged condition. Wait for battery pack to cool and fully charge immediately.
- All batteries gradually lose their charge. The higher the temperature, the quicker they lose their charge. If you store your unit for long periods of time without using it, recharge the batteries every month or two. This practice will prolong battery pack life.





SYMBOLS

The rating plate on your tool may show symbols. These represent important information about the product or instructions on its use.



- Wear hearing protection.
- Wear eye protection.
- Wear respiratory protection.



- Conforms to relevant safety standards.



- Read the instruction manual



- Thrown objects can ricochet and result in personal injury or property damage.



- Keep all bystanders at least 15m away.



- General warning



- Danger automatic start



- Do not expose the machine to wet or rainy weather conditions



- WARNING! Never modify a trimmer in any way. Improper use of the machine can cause SERIOUS OR FATAL PERSONAL INJURY.



- Contains Lithium Ion



- Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.



- Product conforms to RoHS requirements



- Wear foot protection



- Never touch the nylon cutting head when the engine is running.



- Wear no-slip heavy duty work gloves to improve your grip on the handle. Gloves also reduce the transmission of machine vibration to your hands



- Do not remove the guard or safety devices with the machine in motion



- Dress properly, do not wear loose clothing or jewellery that could become caught in moving parts of the unit



- Beware of thrown objects hit by cutting attachments. Never use without properly mounting the blade guard

130°C



- Thermal link with operating temperature

Warranty Sharks

Warranty certificate belongs to the product sold corresponding number as its integral part. The loss of the original warranty card will be grounds for non-recognition of warranty repairs. On the Products is warranty period for the customer (private person) 24 months from the date of purchase. For a business customer is warranty period 12 months from the date of purchase.

During the warranty period Sharks authorized service charge will eliminate any product defects due to manufacturing defects or faulty material. The manufacturer guarantees the preservation of adequate functional properties of the tool and its safe operation only in case of realization of servicing tool Dealership.

The guarantee does not cover:

- Components that are subject to natural wear and tear caused by use in accordance with operating instructions
- Defects in the tool caused by non-compliance with the operating instructions
- Tools to which changes or additions have been made.
- Defects in the tool caused by instructions, improper use, abnormal environmental conditions, inappropriate operating conditions, overload or insufficient servicing or maintenance.

The guarantee submit to the retailer or to the authorised service Sharks in original package and with the copy sales receipt and completed complaints card.

After receipt complete product (in folded state) service assess legitimate complaint.

Possible warranty repair service will confirm to the warranty certificate, which is part of this manual. The warranty period is extended for the period from receipt of the complaint service (dealer) after handing over the repaired product back to the customer. Importer reserves 30 days to assess the claim in terms of entitlement to free repair (replacement) under warranty. When selling is the seller obligated to inform the buyer Valet product, showcase product and properly fill out the warranty card.



Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.

BATTERY TOOLS: the product contains electrical / electronic components and operating fluids that are hazardous waste. According to 2012/19/EC, electrical and electronic equipment must not be disposed of in mixed waste but must be disposed of for ecological disposal at the collection point. Information will be provided by the municipality / city office.

BATTERY: contains fillers that are harmful to the environment. So take it for recycling. According to 2006/66/EC, faulty or worn batteries must be disposed of for ecological recycling. You will receive information about the collection points at the municipal office.

EC Declaration of Conformity

We:

Steen QOS, Ltd.,
Bor 3, 360 01, Karlovy Vary;
ID: 279729 41

declare on their sole responsibility that

Product: **Cordless grass trimmer SH 5501 Li-Ion**
Type: **SHK502** (JD5501; JD550118)

garden equipment intended for the maintenance and mowing of lawns for the private use of home gardens and grasses covered by this declaration is safe under normal conditions of use and is in conformity with the following technical regulations:

European harmonized standards:

EN 60335-1
EN 50636
EN 55014-1
EN 55014-2
EN 62233

And these EU directives:

2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Guaranteed sound power level LwA: 96 dB (A);
Guaranteed sound pressure level LpA: 85 dB (A).

Issued in Karlovy Vary/Czech Republic on 7. 12. 2017.

Name: Mr. Jan Beneš, SEO

STEEEN QOS s.r.o.
Bor 3
360 01 Karlovy Vary
IČ: 27972941 DIČ: CZ27972941
Tel.: +420 774 335 397



Instrukcja obsługi Kosiarka akumulatorowa strunowa SH 5501 Li-Ion Kod zamówienia SHK502



Producent i importer: Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary, CZE
OPAKOWANIA PLASTIKOWE Z DALĄ OD DZIECI, NIEBEZPIECZEŃSTWO
UDUSZENIA SIĘ !

Uwaga:

Przed użyciem tego produktu należy przeczytać niniejszą instrukcję i przestrzegać wszystkich zasad bezpieczeństwa i instrukcji obsługi.

Produkt ten przeznaczony jest do użytku dla hobby , nie jest profesjonalny serii!

Instrukcja jest przetłumaczony z oryginalnej instrukcji obsługi.

Szanowny Kliencie,

dziękuję za zakup kosiarki akumulatorowej Sharks, model SH 5501 Li-Ion. Twoja nowa kosiarka została opracowana i wyprodukowana przez Steen QOS, s.r.o., aby sprostać wymaganiom wysokich standardów, niezawodności operacyjnej, łatwości użytkowania i bezpieczeństwa użytkowników. Z należytą starannością zapewni stabilną i niezawodną pracę. Jeśli użyjesz go właściwie i tylko do celów hobbyistycznych, będziesz cieszył się latami bezpiecznej pracy.



OSTRZEŻENIE

Przed użyciem nowego produktu SHARKS należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi. Zwróć szczególną uwagę na wszystkie OSTRZEŻENIA i OSTRZEŻENIA.

Twój produkt SHARKS ma wiele funkcji, dzięki którym twoja praca staje się łatwiejsza i szybsza. Podczas opracowywania tego produktu dużą uwagę zwrócono na bezpieczeństwo, działanie i niezawodność, mając na celu prostą konserwację i obsługę.

OSTRZEŻENIA I INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA



OSTRZEŻENIE! Przeczytaj uważnie wszystkie instrukcje zawarte w tej instrukcji. Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować zwarcie elektryczne, pożar lub poważne obrażenia.

1) Obszar roboczy

- Zachowaj czyste i dobrze oświetlone miejsce pracy. Nieporządek i ciemne przestrzenie są źródłem wypadków.
- Nie używaj elektronarzędzi w środowisku wybuchowym, w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub kurzu. Narzędzia elektryczne tworzą iskry, które mogą zapalić pył lub opary.
- Trzymaj dzieci i opiekunów w bezpiecznej odległości podczas korzystania z elektronarzędzi. Rozproszenie może spowodować utratę kontroli.
- Przed przystąpieniem do pracy na ścianach, podłogach itp. Należy wywiercić poza obszarem roboczym, główne rozdzielnice (woda, gaz, elektryczność) są wyłączone.
- Użyj odpowiedniego urządzenia do wykrywania linii metalowych i elektrycznych. W razie wątpliwości skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem lub operatorem sieci.

2) Bezpieczeństwo elektryczne

- Wtyczki elektronarzędzia muszą być takie same jak gniazda. Nigdy nie modyfikuj wtyczki w żaden sposób. Nie używaj żadnych adapterów wtyczkowych z uziemionymi narzędziami elektrycznymi. Niepalowane wtyczki i dopasowane gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- Unikaj kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, piece i lodówki. Stanowią one zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli ciało zostanie uziemione.
- Nie narażaj elektronarzędzi na działanie deszczu lub wilgoci. Woda dostająca się do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- Nie uszkodź kabla ładowarki. Nigdy nie używaj kabla do przenoszenia, ciągnięcia lub odłączania urządzenia. Kabel ładowarki powinien znajdować się z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych powierzchni lub ruchomych części. Uszkodzone lub splątane kable zwiększą ryzyko porażenia prądem.
- Podczas używania elektronarzędzi na wolnym powietrzu używaj przedłużaczy odpowiednich do użytku na zewnątrz. Użyj kabla odpowiedniego do użytku na zewnątrz. Zmniejsza to ryzyko porażenia prądem.
- Podczas używania elektronarzędzia w wilgotnych miejscach konieczne jest stosowanie ochronnika prądu, który chroni zasilacz. Używanie obecnego ochraniacza zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

3) Bezpieczeństwo osobiste

- Bądź czujny, uważaj na to, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem podczas obsługi narzędzi elektrycznych. Nie używaj elektronarzędzi, gdy jesteś zmęczony, pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas używania elektronarzędzia może spowodować poważne obrażenia u osoby.
- Unikaj używania tego urządzenia przez dzieci, osoby niepełnosprawne umysłowo lub fizycznie lub osoby, które nie są zaznajomione z używaniem tego narzędzia, chyba że są nadzorowane przez ich przełożonego.

- Należy stosować środki ostrożności. Zawsze noś okulary ochronne. Sprzęt bezpieczeństwa, taki jak respiratory, buty przeciwpoślizgowe, hełmy lub ochraniacze słuchu, stosowany w odpowiednich warunkach, zmniejsza ryzyko obrażeń osób.
- Zapobiegaj przypadkowemu uruchomieniu. Przed włączeniem zasilania upewnij się, że przełącznik sterowania jest wyłączony. Przełączanie narzędzi palcem na wyłączniku lub podłączanie elektronarzędzia do zasilania przy włączonym włączniku sterującym jest źródłem wypadków.
- Narzędzia należy utrzymywać w czystości i suche (w szczególności uchwyt) bez oleju, smaru i innych smarów.
- Przedwyjęciem urządzenia elektrycznego wyjmij narzędzia lub klucze z jego zasięgu. Narzędzia lub klucze pozostawione przyczepione do obracających się części narzędzia spowodują obrażenia ciała.
- Nie zginaj się. Zawsze utrzymuj prawidłową i stałą postawę. Pozwala to na lepszą kontrolę elektronarzędzi w nieoczekiwanych sytuacjach.
- Ubierz się prawidłowo. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymaj włosy, ubranie i rękawice z dala od ruchomych części urządzenia. Bezpłatną odzież, biżuterię lub długie włosy można uchwycić za ruchome części.

4) Używanie i konserwacja elektronarzędzi

- Nie naciskaj narzędzi. Użyj właściwego elektronarzędzia do użytku. Odpowiednie elektronarzędzie sprawi, że praca będzie lepsza i bezpieczniejsza w zakresie, dla którego została zaprojektowana.
- Jeśli przełącznik nie działa, to znaczy, że nie włączać i / lub wyłączać, nie należy używać urządzenia. Wszelkie narzędzia elektryczne, których nie można obsługiwać za pomocą przełącznika, są niebezpieczne i muszą zostać naprawione.
- Odłącz urządzenie od zasilania przed wykonaniem regulacji, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem elektronarzędzi. Takie środki zapobiegawcze zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia.
- Elektronarzędzia powinny być bezpiecznie przechowywane z dala od dzieci i nie pozwalają osobom elektronarzędzi lub tej instrukcji nie znane, wykorzystania urządzenia. Elektronarzędzia są w rękach niewykwalifikowanych ludzi niebezpiecznych.
- Konserwuj narzędzia elektryczne. Sprawdzić ustawienia połączenia złe elementy napędowe, uszkodzone części lub innych warunków, które mogą mieć wpływ na działanie elektronarzędzi. Jeśli jest uszkodzony, oddaj urządzenie do naprawy przed użyciem. Wiele wypadków spowodowanych jest przez źle konserwowane narzędzia elektryczne.
- Zawsze trzymaj narzędzie za izolowanym uchwytem. Podczas wykonywania operacji istnieje możliwość kontaktu z ukrytym przewodnictwem łącznika, który może dzięki przewodzącej części narzędzia spowodować porażenie prądem.
- Użyj narzędzi elektronarzędzi, akcesoria, łopatki itp Zgodnie z tymi wskazówkami oraz w sposób dla danego rodzaju elektronarzędzi przeznaczonych, że biorąc pod uwagę warunki pracy i właścicielem pracy. Używanie elektronarzędzi do pracy innej niż przewidziana może spowodować niebezpieczną sytuację.

5) Używanie i konserwacja narzędzi akumulatorowych

- Akumulator ładuj tylko oryginalną ładowarką dołączoną do opakowania. Ładowarka, która jest odpowiednia dla jednego typu akumulatora, może spowodować ryzyko, gdy zostanie użyta do innego akumulatora.
- Korzystaj wyłącznie z ładowarki akumulatorów z zatwierdzonego źródła zasilania 230 V.
- Chroń baterię przed wstrząsami, mrozami, słońcem, wilgocią i nigdy nie próbuj jej otworzyć!
- Jeśli ładowarka nie jest używana, trzymać go z dala od innych metalowych przedmiotów leżących terminali, małych monet, kluczy, gwoździ, śrub i innych małych przedmiotów metalowych, które mogą spowodować łączenie dwóch biegunków baterii. Mostkowanie (zwarcie) styków baterii może spowodować oparzenia lub pożar.
- Przy manipulowaniu z grubsza płyn może wysypać się z akumulatora. Unikaj kontaktu z tym płynem. Jeśli dojdzie do przypadkowego kontaktu, przepłukać dotknięty obszar wodą. Jeśli płyn się pogorszy, należy zwrócić się o pomoc lekarską. Płyn z akumulatora może powodować podrażnienie lub poparzenia.
- Nigdy nie zanurzaj narzędzia lub ładowarki w wodzie lub innych płynach
- Chroń baterię i ładowarkę przed wilgocią. Nie używaj ładowarki na zewnątrz w niesprzyjających warunkach pogodowych.
- Unikaj upuszczania baterii i ładowarek, naciskania lub jakiegokolwiek innego rodzaju mechanicznego obciążenia.
- pomocą bezprzewodowego trymera w temperaturze otoczenia wynoszącej 0-40°C, gdy nie jest w

użyciu magazyn baterii w bezpiecznym suchym miejscu w temperaturze 10 do 30°C. Nie narażaj kabla i kosiarki na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

WAŻNE OSTRZEŻENIA



Niebezpieczeństwo! Nigdy nie zwieraj baterii ani nie wystawiaj jej na działanie wilgoci. Nie przechowywać razem z metalowymi częściami, które mogą powodować zwarcia. Występuje ryzyko przegrzania baterii, ewentualnie poparzenia lub wybuchu.



W przypadku kontaktu z kwasem lub podobnym płynem wewnętrznym lub zawartym w nim akumulatorem, należy natychmiast dokładnie umyć zanieczyszczoną powierzchnię dużą ilością wody. Jeśli te wejdą w kontakt z twoimi oczami, spłucz je dokładnie wodą i natychmiast udaj się do lekarza.



Nie wrzucaj akumulatora do ognia ani wody! Jest eksplozja! Akumulatorów nie należy wyrzucać razem z normalnymi odpadami komunalnymi, ale należy je oddać do lokalnego punktu zbiórki zgodnie z przepisami lub przekazać sprzedawcom "baterii urządzeń".

6) Usługa

- Oddaj elektronarzędzie do naprawy tylko autoryzowanemu serwisowi. Zapewni to bezpieczną konserwację naprawionych elektronarzędzi. Uszkodzone części zostaną zastąpione przez autoryzowaną usługę rekinów.
- Nie należy otwierać ani rozmontowywać narzędzi, akumulatora ani ładowarki.
- Czyść narzędzie tylko po odłączeniu go od ładowarki. Używaj tylko wilgotnej szmatki w łagodnym roztworze detergentu. W żadnym wypadku nie należy używać rozpuszczalników, alkoholu, benzyny ani innych silnych środków chemicznych do czyszczenia produktu.

SPECJALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Używanie kosiarki akumulatorowej zawsze oznacza ryzyko wypadku, dlatego należy przestrzegać odpowiednich środków ostrożności.
- Urządzenie zostało wyprodukowane zgodnie z najnowszą technologią i zgodnie z technicznymi przepisami bezpieczeństwa. Jeśli jednak nie zostaną podjęte wszystkie środki ostrożności, może dojść do uszkodzenia urządzenia lub innych przedmiotów.
- OSTRZEŻENIE! To narzędzie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci lub osoby niepełnosprawne. Małe dzieci powinny być nadzorowane, aby nie używać urządzenia.
- OSTRZEŻENIE! Podczas używania narzędzi elektrycznych i akumulatorowych należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami bezpieczeństwa, aby chronić je przed porażeniem elektrycznym, pożarem lub obrażeniami.
- Przed użyciem kosiarki strunowej należy zawsze przeczytać i przestrzegać wszystkich instrukcji.
- Używaj narzędzia bezpiecznie i używaj tylko do celów, dla których zostało zaprojektowane. Jeśli narzędzie nie jest kompletne lub uszkodzone, nie używaj go i skontaktuj się z serwisem Sharks.
- To narzędzie może spowodować poważne obrażenia. Przeczytaj uważnie instrukcje dotyczące właściwej obsługi, przygotowania, konserwacji i użytkowania. Zapoznaj się z narzędziem przed pierwszym użyciem i praktycznym użyciem tego narzędzia.
- Podczas użytkowania należy przestrzegać środków ostrożności. Przed rozpoczęciem pracy przeczytaj instrukcje dotyczące bezpieczeństwa osobistego i bezpieczeństwa innych osób.
- Zachowaj te instrukcje w dobrym stanie do przyszłego użytku.
- Zawsze odłączaj akumulator podczas używania lub konserwacji. Używaj tylko oryginalnych zalecanych akcesoriów i części zamiennych.
- Regularnie sprawdzaj stan głowicy strunowej. Jeśli szpula jest uszkodzona, natychmiast wyłącz urządzenie i wymień cewkę.
- Nie używaj narzędzi do cięcia trawy, które nie znajduje się na ziemi. Na przykład nie stój trawy na ścianach lub skałach.
- Nie włączaj urządzenia w zamkniętych lub źle oddzielonych obszarach lub w obecności łatwopalnych i wybuchowych substancji, takich jak ciecze, gazy i proszki.
- Zawsze wyłączaj urządzenie podczas przenoszenia z jednego miejsca do drugiego.
- Nie należy krzyżować dróg lub żwirowych dróg z uruchomionym narzędziem.
- Przed i po każdym użyciu odłącz akumulator i upewnij się, że urządzenie nie jest uszkodzone. W razie wątpliwości skontaktuj się z Sharks Service.
- Używaj tego narzędzia tylko zgodnie z instrukcjami w tym podręczniku.
- Nie używaj urządzenia bez osłony ochronnej.
- Regularnie sprawdzaj, czy wszystkie nakrętki i śruby są dobrze dokręcone.

Back miot i związane z nim ostrzeżenia

Backgammon to nagła reakcja na uszczypnięcie lub zakleszczenie obracającego się dysku, płyty podłożowej, szczotki lub innego narzędzia. Zaciskanie lub zacinanie powoduje ostre zatrzymanie wirującego narzędzia, co w konsekwencji powoduje, że niekontrolowane narzędzie porusza się w kierunku przeciwnym do obrotu narzędzia w miejscu zacięcia.

OSTRZEŻENIE!

Nie pozostań w miejscu, w którym narzędzie może się dostać, jeśli pojawi się tylny ściółka. Rzut rzuca narzędziem w kierunku przeciwnym do ruchu ostrza w miejscu zacięcia.

Dodatkowe zasady bezpieczeństwa - ładowarka

1. Przed użyciem ładowarki przeczytaj wszystkie instrukcje i ostrzeżenia dotyczące ładowarki i akumulatora, a także instrukcje dotyczące korzystania z akumulatora.
2. Ładuj akumulatory tylko w domu, ponieważ ładowarka jest przeznaczona tylko do użytku w pomieszczeniach.
3. ZAGROŻENIE! Jeśli bateria jest pęknięta lub uszkodzona w inny sposób, nie wkładaj jej do ładowarki. Istnieje ryzyko porażenia prądem.
4. OSTRZEŻENIE! Nie pozwól, aby jakakolwiek ciecz zetknęła się z ładowarką. Istnieje ryzyko porażenia prądem.
5. Ładowarka i akumulatory zostały zaprojektowane specjalnie do współpracy. Nie należy ładować akumulatora za pomocą ładowarki innej niż określona ładowarka.
6. Nie odłączaj ładowarki, ciągnąc ją za przewód zasilający.
7. Nie używaj ładowarki, jeśli została ona poddana silnemu uderzeniu, upadkowi lub w inny sposób uszkodzona. Jeśli ładowarka jest uszkodzona, skontaktuj się ze sprzedawcą lub autoryzowanym serwisem Sharks.
8. Nie demontuj ładowarki ani nie próbuj żadnej naprawy.

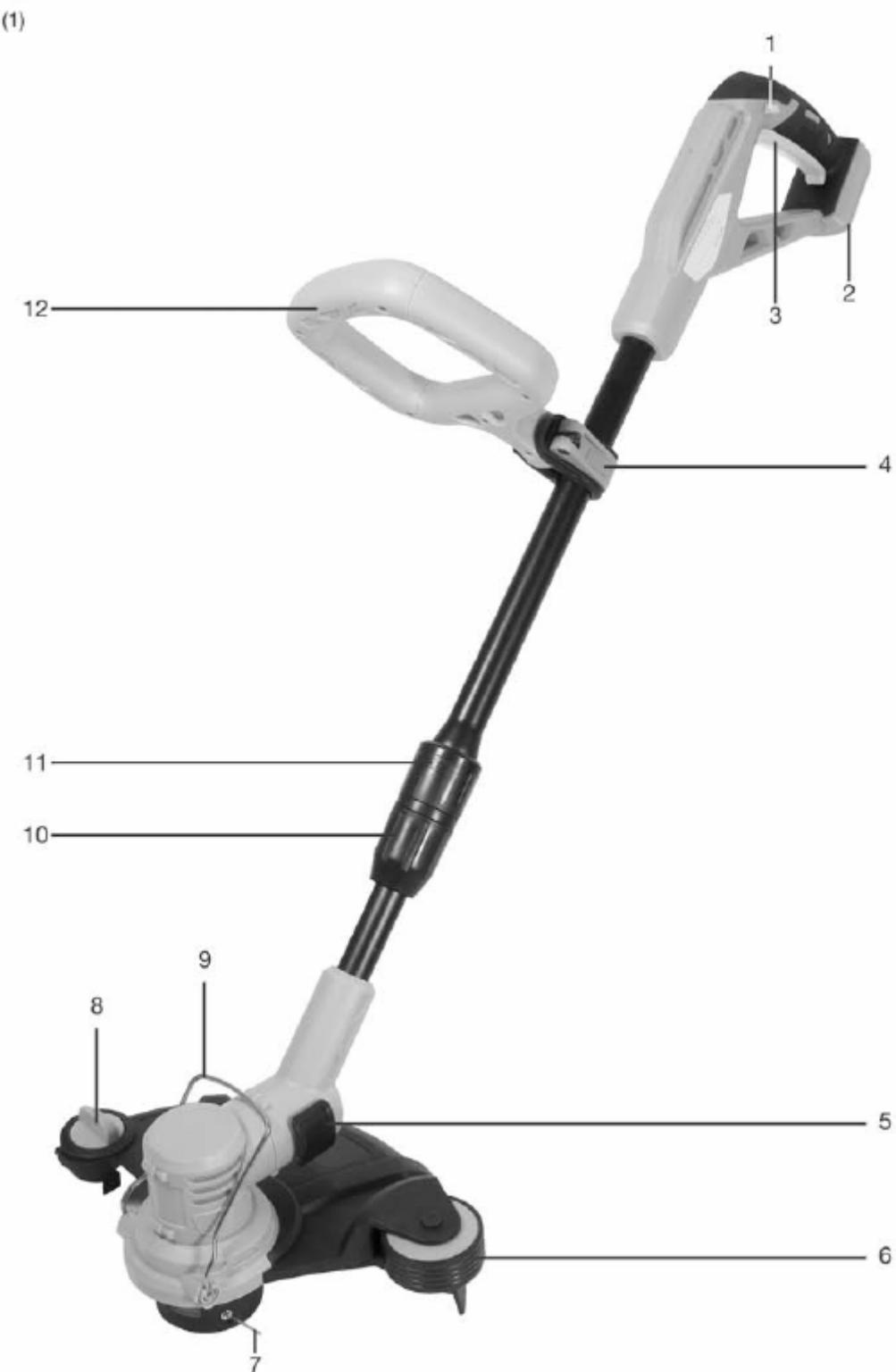
Dodatkowe zasady bezpieczeństwa - baterie

1. Akumulator został wysłany w stanie rozładowanym. Przed użyciem całkowicie naładuj baterię.
2. Jeśli bateria jest uszkodzona, nie wyrzucaj jej ze zwykłymi odpadami. W razie pożaru bateria może wybuchnąć. Zabierz go na miejsce zbiórki lub skontaktuj się ze sprzedawcą,
3. W ekstremalnych warunkach użytkowania lub temperaturach może wystąpić niewielka utrata płynu z akumulatora. Nie musi to oznaczać awarii baterii. Jeśli jednak zewnętrzna plomba zostanie uszkodzona, a ciecz wejdzie w kontakt ze skórą, natychmiast przemyj dotknięty obszar wodą z mydłem. W przypadku połknięcia przepłukać oczy czystą wodą przez co najmniej 10 minut i natychmiast zgłoś się do lekarza.
Poinformuj personel medyczny, że płyn zawiera 25-30% roztworu wodorotlenku potasu.
4. Nigdy nie próbuj otwierać baterii z jakiegokolwiek powodu. Jeśli plastikowa obudowa baterii otworzy się lub pęknie, natychmiast zaprzestań używania baterii.
5. Nie przenoś akumulatora w kieszeni ani nie wkładaj go do skrzynki narzędziowej ani w inne miejsce, w którym mogłyby się zetknąć metalowe przedmioty. Akumulator może ulec korozji, co może spowodować uszkodzenie akumulatora, poparzenie lub pożar.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

bateria:	18 V Li-Ion (brak w zestawie)
prędkość:	7 200/min
szerokość robocza:	25/30 cm
średnica sznurka:	1,6 cm
długość sznurka:	6 m (w komplecie)
AFS (automatyczne przesunięcie kolumny)	
przewodnik do cięcia krawędzi trawnika	
obrotowy uchwyt pomocniczy	
wał teleskopowy i obrotowy	
długość wału:	79 cm
waga:	2,15 kg
żywoność baterii:	30 min
bez akumulatora i ładowarki	

OPIS



1. przycisk blokady ON/OFF
2. przyłącze baterii
3. przycisk włączania/wyłączania
4. zablokuj dźwignię dźwigni
5. przycisk przycinania krawędzi
6. kółko prowadzące

7. cewka z sznurkiem
8. pokrętło regulacji długości łańcucha
9. przewodnik
10. regulacja wału blokady
11. blokowanie ustawienia kąta wałka
12. uchwyt pomocniczy

Rozpakowywanie

Wysyłając towar, upewnij się, że dostawa jest kompletna i jest w dobrym stanie.

ŁADOWANIE AKUMULATORA

Ostrzeżenie! Akumulator ładuj tylko oryginalną ładowarką. Używanie innych ładowarek może spowodować uszkodzenie lub uszkodzenie baterii.

Akumulator został dostarczony z niskim ładunkiem, więc naładuj go. Nie ładuj akumulatora, dopóki zielona nie znajduje się z przodu.

Uwaga: Gdy akumulator jest ładowany po raz pierwszy, nie ma pełnego ładowania. Całkowicie naładowany po kilku ładowaniach.

Podłącz ładowarkę do 230V / 50Hz, zielona dioda LED na przedniej części ładowarki.

Nie dopuść do splątania lub zgęcia kabla.

Włóz baterię do podstawy ładowarki. Ładuj tylko 60 minut.

Czerwona dioda LED z przodu ładowarki zaświeci się, sygnalizując, że trwa ładowanie. Gdy bateria zostanie w pełni naładowana, zapali się zielona dioda LED.

Odłącz ładowarkę i zapisz ją, jeśli jej nie używasz.

Unikaj ładowania na mrozie.

Podczas ładowania więcej niż jedną ładowarkę stopniowo ostudzić przez co najmniej 30 minut przed rozpoczęciem ładowania dodatkowej baterii.

UWAGA Jeśli żadna dioda LED nie świeci się na ładowarce, nie używaj ładowarki. Aby wyświetlić ilość pozostałej pojemności akumulatora, naciśnij przycisk wskaźnika naładowania, rys.

WAŻNE! Używaj tylko dostarczonej ładowarki do ładowania akumulatora w celu naładowania.

Podłącz akumulator do ładowarki, a następnie podłącz ładowarkę do sieci. Ładowanie rozpoczyna się automatycznie. W zależności od diody ładowarki można rozpoznać fazę ładowania: jeżeli czerwona bateria się świeci, trwa ładowanie akumulatora. Gdy zielona jest włączona, akumulator jest naładowany w 100%. Odłącz baterię w ciągu 1 godziny. Odłącz ładowarkę od sieci elektrycznej przed odłączeniem akumulatora od ładowarki.

Charge level indicator	Amount of charge remaining
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

DZIAŁANIE

1. Uruchomienie

A) Wkładanie i wyjmowanie baterii

Włóz naładowaną baterię litowo-jonową do kosiarki. Upewnij się, że polaryzacja jest prawidłowa i nie używaj siły podczas wkładania baterii! Proces wkładania i wyjmowania baterii powinien być płynny i odporny. Włóz baterię do spodu, aż zatraski mocujące po bokach zabezpieczą baterię (usłyszysz trzask sprężyny, kliknięcie).

Z drugiej strony, usunięcie akumulatora ułatwi naciśnięcie przycisku w celu zwolnienia akumulatora i przeniesienia samego akumulatora z korpusu wiertła.

B) Nałaj baterię

Zawsze ładję całkowicie akumulator. Nie przekraczaj czasu ładowania.

Podczas ładowania nowej baterii bateria powinna być całkowicie rozładowana, a następnie naładowana do pełna. Pierwsze ładowanie powinno wynosić 60 minut + 30 minut, a drugie to samo. W ten sposób bateria zostanie wyregulowana, a jej napięcie zostanie zrównoważone. Zapewnia to optymalną pracę baterii. Kolejna opłata to już 60 minut.

Jeśli używasz akumulatora (akumulatora), zawsze pozwól, aby ładowarka ostygła przed ponownym ładowaniem innej baterii. Zalecany czas ładowania ładowarki wynosi 30-45 minut.

Uwaga! Nadmierne naładowanie akumulatora lub ładowanie częściowo rozładowanego akumulatora może prowadzić do szybkiego wzrostu temperatury akumulatora i ciśnienia wewnętrznego. Może nastąpić uszkodzenie lub eksplozja baterii.

Może się to zdarzyć, nawet jeśli bateria jest przyłoczona i używana. Dlatego ważne jest, aby akumulator był całkowicie rozładowany przed ładowaniem, a czas ładowania nie został przekroczony. Ładowanie częściowo rozładowanych baterii może spowodować awarię baterii.

Akumulator w normalnym trybie przechowywania w temperaturze pokojowej może stracić około 5% ładunku w ciągu kilku miesięcy, co jest powszechnym zjawiskiem dla wszystkich baterii litowych. Po przechowywaniu w wyższych temperaturach% zwiększa się.

ŁADOWANIE AKUMULATORA

Ładowarka jest przeznaczona wyłącznie do użytku wewnętrznego. Nie zalecamy ładowania w domu. Zaleca się ładowanie go w warsztacie lub garażu. Ładowanie musi odbywać się w wentylowanym pomieszczeniu i nie może być w pobliżu łatwopalnych materiałów. Nigdy nie należy przekraczać czasu ładowania, aby uniknąć uszkodzenia ładowarki lub akumulatora.

LIKwidacja AKUMULATORA

Jeśli bateria jest już uszkodzona, wyrzuć ją prawidłowo. Nie należy wyrzucać baterii razem z odpadami komunalnymi, ale należy ją wyrzucić na miejsce zbiórki lub w innym wyznaczonym miejscu lub skontaktować się z lokalnymi władzami.

SPECJALNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Jeśli bateria nie jest odpowiednio naładowana lub niewłaściwie używana, może ulec uszkodzeniu.

Podczas obchodzenia się z bateriami należy zachować następujące środki ostrożności. Przed wyjęciem lub zainstalowaniem akumulatora, należy wyłączyć zasilanie.

Nie wystawiaj baterii na działanie otwartego ognia lub nadmiernego ciepła.

Nie zanurzaj akumulatora w wodzie ani nie wystawiaj go na działanie wilgoci i deszczu.

Nie przechowuj ani nie dopuszczaj do kontaktu z luźnymi metalowymi przedmiotami.

Jeśli bateria jest całkowicie rozładowana, nałaj ją.

Jeśli nie korzystasz z akumulatora, przechowuj go w suchym i chłodnym miejscu.

Przy długotrwałym użytkowaniu bateria się rozgrzeje. Wyjmij baterię przed wyjęciem baterii i pozwól jej ostygnąć. Używaj tylko baterii z etykietą.

DZIAŁANIE URZĄDZENIA

Uwaga: Upewnij się, że akumulator jest odłączony od urządzenia przed wykonaniem jakichkolwiek czynności na urządzeniu.

WYKORZYSTANIE KRÓTKIEGO PRZECINARKI

- Zawsze zachowuj ostrożność podczas używania narzędzia i utrzymuj mocne i zrównoważone ustawienie.
- Jeśli to możliwe, unikaj pracy na mokrej, śliskiej powierzchni lub na stromej powierzchni, która nie gwarantuje stabilnego nastawienia operatora.
- Zwróć uwagę na ciała obce. Zawsze obserwuj powierzchnię.
- Zawsze sprawdzaj miejsce koszenia i usuwaj niebezpieczne przedmioty (kamienie, gałęzie itp.). Aby uniknąć uszkodzenia produktu lub obrażeń operatora.
- Trzymaj urządzenie mocno obiema rękami. Jeśli nie możesz trzymać narzędzia mocno obiema rękami, nie używaj go.
- Nigdy nie pozwalaj, aby inne osoby, dzieci lub zwierzęta przebywały w pobliżu urządzenia. Nie pozwalaj innym osobom ani dzieciom korzystać z urządzenia.
- Nigdy nie używaj więcej niż jednej osoby.

Nigdy nie używaj tego narzędzia:

- Jeśli w obszarze roboczym są inne osoby, dzieci lub zwierzęta.
- Jeśli użytkownik jest zmęczony, pod wpływem narkotyków, narkotyków lub alkoholu, który może spowolnić jego reakcję.
- Jeśli pokrywa ochronna lub jakakolwiek inna część urządzenia została usunięta.

MONTAŻ

Ostrzeżenie! Aby uniknąć przypadkowego uruchomienia, które może spowodować poważne obrażenia ciała, zawsze usuwaj akumulator z produktu po zakończeniu pracy, montażu i konserwacji.

MONTAŻ POKRYWY OCHRONNEJ

- Wyjmij baterię. Włącz urządzenie, aby mieć dobry dostęp do głowicy strun. Za pomocą śrubokręta usuń wstępnie zainstalowane śruby z głowicy strunowej.
- Umieść osłonę na głowie tak, aby część osłony siedzenia spoczywała na głowie, Ryc. 3.
- Dopasuj otwór na śrubę. Włóz śrubę do głowicy strun i zabezpiecz pokrywę ochronną, rys. 4.
- Usuń taśmę ochronną z tarczy tnącej, Ryc. 5.

REGULACJA DODATKOWEGO UCHWYTU

- Aby zapobiec obrażeniom, ustaw pomocniczy uchwyt w pozycji, aby umożliwić optymalne sterowanie i balansowanie operatora. Nie łącz, jeśli urządzenie jest uruchomione. Zawsze zachowuj właściwą równowagę, aby lepiej kontrolować narzędzie w nieoczekiwanych sytuacjach.
- Dodatkowy uchwyt wału można przesuwać w góre i w dół, do przodu lub do tyłu i obracać o 360 ° wokół wału. Aby znaleźć optymalną pożądaną pozycję, odblokuj dźwignię blokady pomocniczego pociągając ją na zewnątrz, Rys.6. Po osiągnięciu żądanej pozycji przesuń dźwignię blokującą pomocniczego uchwytu, popychając do środka.

USTAWIENIE DŁUGOŚCI WAŁU

- Poluzować dolną część środkowego kołnierza (Rysunek 7). Umożliwi to wysunięcie lub włożenie dolnej części wału. Jeśli wał ma optymalną długość roboczą, ponownie dokręć kołnierz.

OBRÓT WAŁU

- Wałek można obracać do 0 lub 180° w celu przycinania i przycinania.
- Wyciągnij górną część środkowego kołnierza (Rysunek 8). Pozwala to na obrót w zakresie 0 lub 180°.

Uwaga: Głowica jest zablokowana tylko w pozycji 0 lub 180°.

OBRÓBKA MOCNEJ GŁOWY

- Głowicę żyłkową można obracać do 0 lub 90° w celu przycinania i przycinania.
- Naciśnij przycisk przycinania obramowania, rys. 9 i głowicę obraca się w przybliżeniu o 90°. Upewnij się, że jest on zabezpieczony we właściwym miejscu. Aby odepchnąć głowę, po prostu naciśnij ponownie przycisk obcinania obramowania i obróć głowę do pierwotnego położenia.

PRZEDŁUŻENIE MOCY

- Aby wydłużyć łańcuch, naciśnij przycisk na szpulce, rys. 10.
Ostrzeżenie! Aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu, które może spowodować poważne obrażenia, zawsze wyjmij baterię z urządzenia.

USTAWIANIE DŁUGOŚCI STRUNU

- Szerokość sznurka można ustawić w dwóch długościach (250 i 300 mm). Aby wyregulować długość sznurka, obróć pokrętło, aby wyregulować obrót o 180 °, Rys. 11.

INSTALACJA BATERII

Ostrzeżenie!

Podczas instalowania części, modyfikowania, przechowywania, transportu lub nie używania zawsze wyjmij baterię z urządzenia. Wyjmowanie akumulatora zapobiega przypadkowemu uruchomieniu, które może spowodować poważne obrażenia.

UWAGA: Aby uniknąć poważnych obrażeń, zawsze wyjmuj baterię z urządzenia, gdy jest ono wyłączone i wysłane.

Włożyć baterię do podstawy narzędzia, rys. 12. (Uwaga: bateria ma uniesione żeberka, które pozwalają jej wsunąć się w narzędzie tylko w jednym kierunku). Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy akumulator jest prawidłowo umieszczony i zabezpieczony. Jeśli akumulator nie jest prawidłowo podłączony, może ulec uszkodzeniu.

USUWANIE AKUMULATORA

Naciśnij przycisk zwalniający baterię w górnej części baterii Rys. 13. Naciśnij, aby zwolnić akumulator z narzędzia.

DZIAŁANIE PRACY

- Aby zapobiec obrażeniom:
 - Nie naciskaj przycisku zasilania, dopóki urządzenie nie zostanie prawidłowo obrócone na trawnik.
 - Jeśli się poruszasz, nie dotykaj przełącznika. Unikaj niezamierzzonego rozruchu.

ON/OFF

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk blokady, rys. 14.
- Naciśnij przycisk ON/OFF, rys. 15.

Uwaga: zawsze zezwalaj na min. 5 sekund narzędzie w pozycji roboczej, aż sznur się zatrzyma. Nie kręć kosiarki ani nie kłaść na trawie, nie poruszaj żadną częścią ciała wokół osłony, dopóki cewka nie zatrzyma się całkowicie.

PRZYGOTOWYWANIE DO PRACY

WSKAZÓWKI SPRAWDŹ

- Upewnij się, że masz odłączoną baterię.
- Przed rozpoczęciem pracy:
 - Sprawdź, czy spust i blokada poruszają się swobodnie. Nie używaj urządzenia, chyba że przełącznik jest w pełni sprawny.
 - Sprawdź, czy otwory wentylacyjne nie są zablokowane.
 - Sprawdź, czy uchwyty i elementy ochronne są czyste i suche, prawidłowo zamontowane i solidnie przymocowane do narzędzia.
 - Upewnić się, że narzędzie nie nosi śladów zużycia ani uszkodzeń (stukanie itp.) Ani innych przyczyn. Jeśli urządzenie wykazuje oznaki zużycia, nie używaj urządzenia i skontaktuj się z autoryzowanym serwisem Sharks. Nie należy samodzielnie modyfikować ani naprawiać urządzenia, a wszelkie uszkodzenia nie podlegają warunkom gwarancji.
 - Sprawdź, czy akumulator jest w dobrym stanie i czy nie jest uszkodzony.
 - Naładuj akumulator zgodnie z instrukcjami ładowania akumulatora.

CIĘCIE I SUSZENIE

- Aby uzyskać najbardziej efektywne przycinanie trawy, upewnij się, że narzędzie pracuje z pełną prędkością. Nie przeciążaj narzędzia.
 - Upewnij się, że na powierzchni roboczej nie ma żadnych ciał obcych, takich jak kamienie, gałęzie itp.
 - Przed włożeniem narzędzia na ziemię, włącz je i upewnij się, że działa z pełną prędkością.
 - Ruchy cięcia trawy od prawej do lewej i wykonywanie powolnych i płynnych ruchów. Utrzymuj nachylenie przyrządu pod kątem około 30 °.
 - Wysoka trawa nie powinna być siekana warstwami zawsze od góry. Nie chodź mokrej trawy. Nie przeciążaj narzędzia.
 - Usuń wszystkie obce obiekty z obszaru roboczego.
 - W przypadku napotkania obcych obiektów może wystąpić reakcja.
 - Po zakończeniu trzymaj głowicę strun blisko ziemi, zwolnij spust i pozwól, aby urządzenie całkowicie się zatrzymało. Następnie wyjmij baterię i obsłuż urządzenie.
 - Obróć głowicę silnika w celu przycięcia krawędzi.
- Uwaga: Regularnie czyść obszar trawy między cewką a osłoną, aby uniknąć vibracji narzędzia. W takim przypadku narzędzie może zostać przeciążone, a następnie uszkodzone, a gwarancja jest nieważna.

KONSERWACJA

Ostrzeżenie! Aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu, które może spowodować poważne obrażenia, zawsze wyjmij baterię z urządzenia przed inspekcją, czyszczeniem lub jakąkolwiek ingerencją w urządzenie.

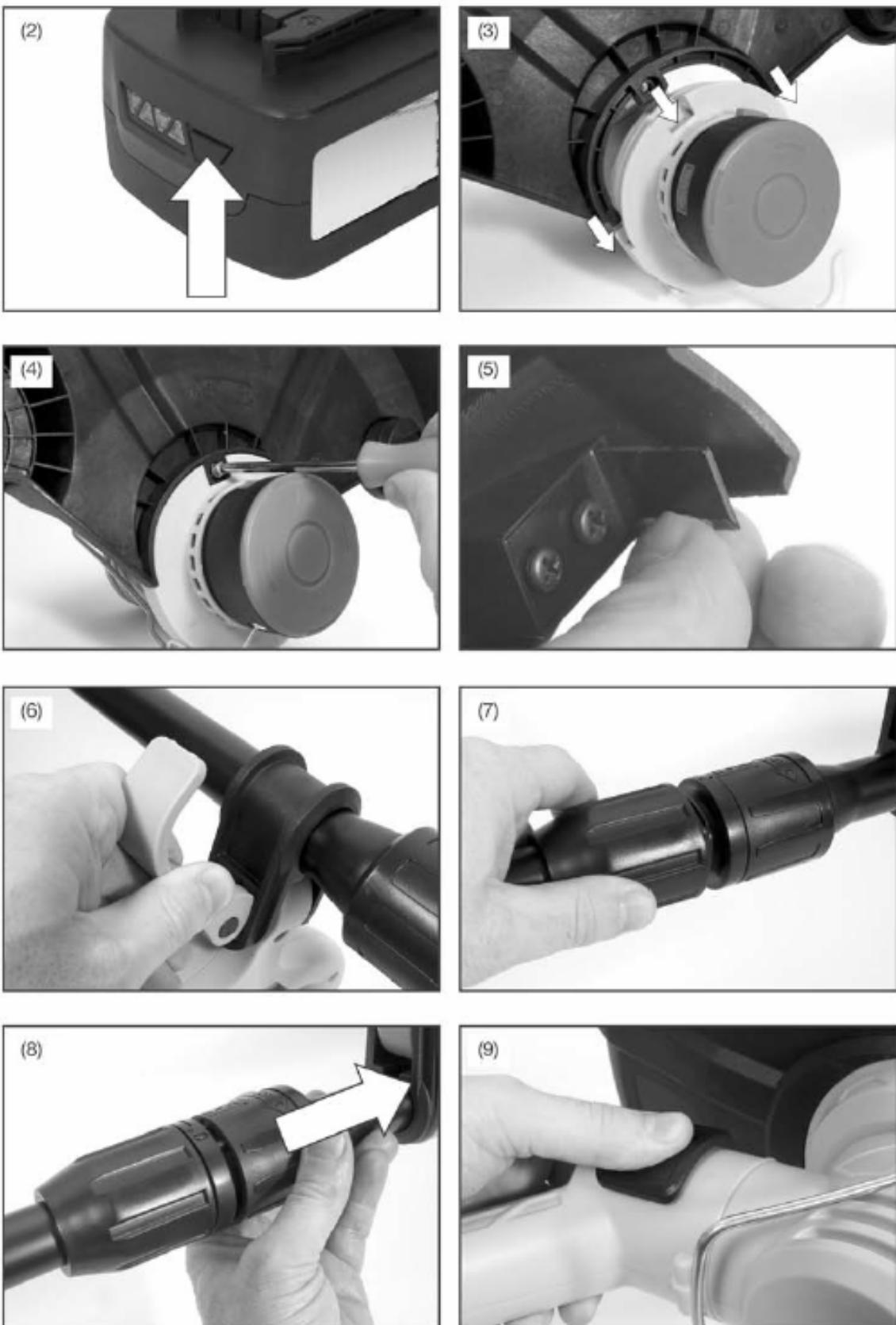
- Nigdy nie rozmontowywać narzędzi ani dokonywać żadnych napraw. Zawsze pozostawiaj urządzenie, baterię i ładowarkę tylko w autoryzowanym serwisie rekinów.

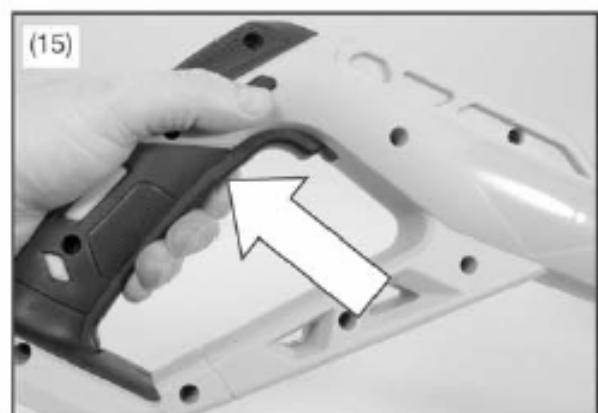
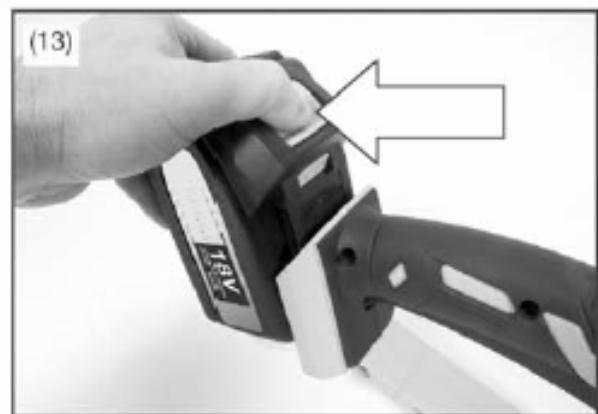
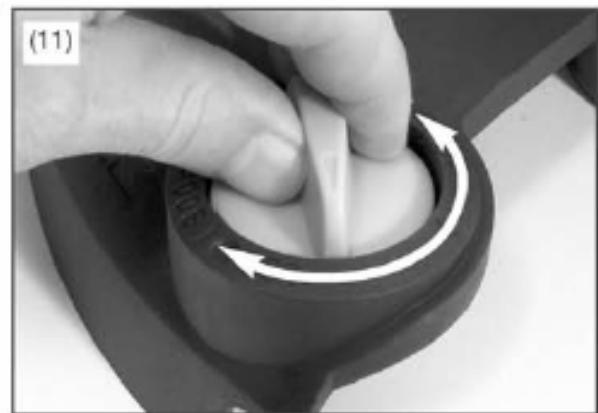
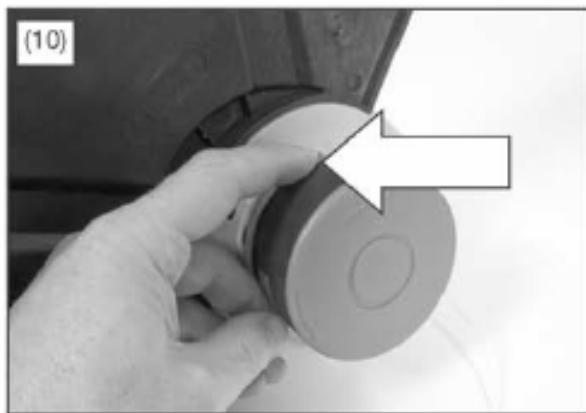
CZYSZCZENIE

- Wyjmij baterię. Usuń kurz i zanieczyszczenia z otworów wentylacyjnych za pomocą sprzążonego powietrza. Utrzymuj otwory wentylacyjne w czystości. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla wody.
- Obudowę i części plastikowe należy przecierać tylko czystą, wilgotną ściereczką. Nie używaj żadnych rozpuszczalników ani detergentów na plastikowych częściach.

PRZECZYWYWARZANIE

- Dokładnie wyczyść urządzenie przed jego przechowywaniem. Przechowuj urządzenie w suchym, czystym i dobrze wentylowanym miejscu. Witryna nie może być dostępna dla dzieci i nieuprawnionych osób. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla żrących substancji, takich jak chemikalia ogrodowe, sole przeciwbłodzeniowe,
- Zawsze przechowuj osłonę na urządzeniu przed jego przechowywaniem.
- Przechowuj i ładuj baterie w chłodnym miejscu. Temperatury powyżej lub poniżej normalnej temperatury pokojowej skracają żywotność baterii.
- Nigdy nie przechowuj akumulatorów po naładowaniu. Zaczekaj, aż bateria ostygnie.





SYMBOLE

Następujące symbole mogą pojawić się na etykiecie urządzenia



Użyj ochrony słuchu
Użyj ochrony oczu
Użyj maski ochronnej



Spełnia odpowiednie normy bezpieczeństwa



Przeczytaj instrukcję obsługi



Ciało obce mogą spowodować obrażenia lub uszkodzenie mienia



Trzymaj wszystkie osoby i zwierzęta w odległości co najmniej 15 m od miejsca pracy



Ogólne ostrzeżenie



Niebezpieczeństwo automatycznego uruchomienia



Nie wystawiaj urządzenia na działanie wilgoci lub deszczu



Ostrzeżenie! Nigdy nie modyfikuj urządzenia. Niewłaściwe użytkowanie urządzenia może spowodować poważne lub śmiertelne obrażenia.



Akumulator litowo-jonowy.
Nie wyrzucaj zwykłych odpadów



Produktów tych nie należy wyrzucać wraz z odpadami domowymi. Urządzenie należy poddać recyklingowi na odpowiednim placu zbiórki.



Produkt jest zgodny z wymaganiami RoHS



Używaj obuwia ochronnego



Nigdy nie dotykaj głowic ciągów podczas pracy narzędzia



Nosić rękawice ochronne



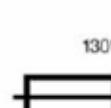
Nie należy zdejmować osłony ani urządzenia zabezpieczającego podczas pracy urządzenia



Nosić odpowiednią odzież, nie nosić luźnej odzieży ani biżuterii, która mogłaby zostać pochwycona przez ruchome części urządzenia



Nie używaj urządzenia bez osłony ochronnej



Ogniwa termiczne o temperaturze roboczej

WARUNKI GWARANCJI SHARKS

Karta gwarancyjna należy do sprzedawanego produktu odpowiadającego liczبу jako jej integralną czءًst. Utrata oryginalnej karty gwarancyjnej bءًdzie podstawą do nieuznania napraw gwarancyjnych. Na produktach klient (osoba prywatna) pod warunkiem, okres gwarancji wynosi 24 miesiecy od daty zakupu. Dla klientów korporacyjnych jest okres gwarancji wynosi 12 miesięcy od daty zakupu.

Podczas okresu gwarancyjnego Rekiny upoważnione Opłata wyeliminować wszelkie wady produktu z powodu wad produkcyjnych lub wadliwego materiału. Producent gwarantuje zachowanie właściwości funkcjonalne odpowiedniego sprzętu i jego bezpiecznej eksploatacji tylko w przypadku realizacji narzędziowej serwisowanie.

Gwarancja nie obejmuje:

- Naturalnego zużycia elementów pracujących produktu w trakcie jego normalnego użytkowania.
- Czynności serwisowych związanych ze standardową konserwacją produktu (np. Czyszczenie, wymiana elementów zużywających się podczas normalnego użytkowania itd.).
- Usterek spowodowanych wpływem warunków zewnętrznych (np. warunki atmosferyczne, zapalenie, nieodpowiednie użytowanie itp.).
- Uszkodzeń mechanicznych powstały w związku z upadkiem produktu, uderzeniem nim itp.
- Szkód powstały w wyniku nieodpowiedniego obchodzenia się z produktem.

Powrót silnik do kupca ze wszystkimi dokumentami niezbędnymi do oceny wniosku - kopię dowodu zakupu oraz wypełniony list z reklamacją).

Po otrzymaniu kompletnego produktu w stanie nierożłozonego oceni zasadność reklamacji usługi. Każdy serwis gwarancyjny potwierdza certyfikat gwarancyjny, który jest zawarty w tym podręczniku. Gwarancja obejmuje czas od otrzymania reklamacji usługi (dealer) po przekazaniu naprawionego produktu do klienta. Importer zastrzega sobie 30 dni, aby ocenić wniosek pod względem uprawnień do bezpłatnej naprawy (zamiennik) w ramach gwarancji. Sprzedający jest zobowiązany do sprzedaży kupującemu z serwisu produktu, prezentacja produktów i prawidłowo wypełnić kartę gwarancyjną.



Informacje dotyczące utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Po upłynięciu okresu przydatności do użycia nie wolno wyrzucać produktu do odpadów domowych. Aby dokonać właściwej utylizacji produktu, należy oddać go do wyznaczonego miejsca zbiórki, gdzie zostanie przyjęty nieodpłatnie. Dokonując prawidłowej utylizacji pomagasz zachować cenne zasoby przyrodnicze i wspomagasz prewencję przeciw potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko naturalne i ludzkie zdrowie, na co mogłyby mieć wpływ nieprawidłowa utylizacja odpadów. W przypadku nieprawidłowej likwidacji tego rozdaju odpadów może zostać nałożona kara zgodnie z przepisami krajowymi.

NARZĘDZIA ACT: Produkt zawiera komponenty elektryczne / elektroniczne i płyny eksploatacyjne będące odpadami niebezpiecznymi. Zgodnie z dyrektywą 2012/19/EC sprzęt elektryczny i elektroniczny nie może być utylizowany w mieszanych odpadach, ale musi być usuwany do ekologicznego składowania w punkcie zbiórki. Informacje będą dostarczane przez gminę / urząd miejski.

BATERIA: zawiera wypełniacze, które są szkodliwe dla środowiska. Więc weź go do recyklingu. Zgodnie z dyrektywą 2006/66/EC, wadliwe lub zużyte baterie muszą zostać zutylizowane w celu ekologicznego recyklingu. Otrzymasz informacje o punktach zbiórki w urzędzie gminy.

Deklaracja zgodności ES

EC Declaration of Conformity

My:

Steen QOS, s.r.o.,
Bor 3, 360 01, Karlovy Vary; CZE
IČ: 279 729 41

deklaruję na własną wyłączną odpowiedzialność, że

produkt: **Kosiarka akumulatorowa strunowa SH 5501 Li-Ion**
typ: **SHK502** (JD5501; JD550118)

sprzęt ogrodniczy przeznaczony do konserwacji i koszenia trawników do prywatnego użytku w ogrodach przydomowych i trawach objętych tą deklaracją jest bezpieczny w normalnych warunkach użytkowania i jest zgodny z następującymi przepisami technicznymi:

Europejskie normy zharmonizowane:

EN 60335-1
EN 50636
EN 55014-1
EN 55014-2
EN 62233

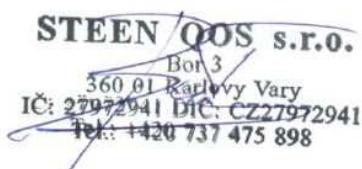
i dyrektyw EU:

2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Gwarantowany poziom mocy akustycznej LwA: 96 dB (A);
Gwarantowany poziom ciśnienia akustycznego LpA: 85 dB (A).

Wydany w Carlsbad w dniu 7. 12. 2017.

Imię i nazwisko: Jan Beneš
Funkcja: Dyrektor generalny





Útmutató szerelési és használati Akkumulátoros fűnyíró SH 5501 Li-Ion Rendelési szám SHK 502



A gyártó és az importőr: Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary
Műanyag/karton csomagolást a gyermekektől távol, fenyeget veszély fulladást!

Figyelmeztetés:

Mielőtt a terméket, olvassa el a kézikönyvet, és tartsa be az összes biztonsági szabályok és használati utasítások.

Ezt a terméket úgy terveztek, hobbi és barkács használatra, nem egy profi sorozat!

Instruction fordították az eredeti használati utasítást.

Tisztelt Vásárló,

köszönöm, hogy megvásárolta a Sharks vezeték nélküli fűnyírót, az SH 5501 Li-Ion modellt. Az Ön új fűnyíróját a Steen QOS, s.r.o. gyártotta és gyártotta, hogy megfeleljen a magas szintű követelményeknek, az üzembiztonságnak, az egyszerű használatnak és a felhasználók biztonságának.

A megfelelő gondossággal stabil és megbízható teljesítményt nyújt. Ha megfelelően használja, és csak hobbyhasználat céljából, akkor élvezheti az év biztonságos működését.



VIGYÁZAT

Az új SHARKS termék használata előtt alaposan olvassa el a használati utasítást. Különös figyelmet kell fordítani az összes FIGYELMEZTETÉSRE és FIGYELMEZTETÉSRE.

A SHARKS termék számos funkcióval rendelkezik, hogy megkönnyítse és gyorsítsa munkáját. A termék kifejlesztésekor nagy figyelmet fordított a biztonságra, a működésre és a megbízhatóságra az egyszerű karbantartás és üzemeltetés érdekében.

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK ÉS UTASÍTÁSOK



FIGYELEM! Olvassa el alaposan a kézikönyvben szereplő összes utasítást.

Az utasítások be nem tartása elektromos rövidzárlatot, tüzet vagy súlyos sérülést okozhat.

1) Munkaterület

- Tartsa tisztán és jól megvilágítva a munkaterületet. A zavar és a sötét helyek balesetforrást jelentenek.
- Ne üzemeltesse a szerszámokat robbanásveszélyes környezetben, gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok olyan szikra keletkeznek, amely meggyulladhat a por vagy füstök.
- Tartsa a gyermeket és a gondviselőket biztonságos távolságban az elektromos kéziszerszám használata közben. A zavartság elvesztheti az irányítást.
- Mielőtt falra, padlóra stb. Dolgozna, győződjön meg róla, hogy fúrja a munkaterületen kívül, hogy a fő kapcsolótáblák (víz, gáz, villany) kikapcsolnák.
- Használjon megfelelő eszközök fém és elektromos vezetékek érzékelésére. Kétség esetén forduljon szakképzett villanyszerelőhöz vagy hálózatüzemeltetőhöz.

2) Elektromos biztonság

- Az elektromos szerszám dugójának meg kell egyeznie a foglalatokkal. Soha ne módosítsa a dugót semmilyen módon. Ne használjon dugaszoló adaptereket földelt elektromos szerszámokkal. A festetlen dugók és a megfelelő aljzatok csökkentik az áramütés veszélyét.
- Kerülje a test érintkezését földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal, kályhákkal és hűtőszekrénnel. Az áramütés nagyobb kockázatot jelent, ha a teste földelt.
- Ne tegye ki az elektromos kéziszerszámokat eső vagy nedves körülmények között. Az elektromos kéziszerszámba belépő víz növeli az áramütés kockázatát.
- Ne károsítsa a töltőkábelt. Soha ne használja a kábelt az elektromos kéziszerszám mozgatásához, húzásához vagy leválasztásához. Tartsa távol a töltőkábelt hőtől, olajtól, éles felületektől vagy mozgó részektől. A sérült vagy kusza kábelek növelik az áramütés veszélyét.
- Az elektromos kéziszerszámok kültéri használatakor használjon kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábeleket. Használjon kültéri használatra alkalmas kábelt. Ez csökkenti az áramütés kockázatát.
- Ha használja az elektromos szerszámot nedves helyeken van szükség, hogy egy hibaáram-védőkapcsoló, amely megvédi a tápegységet. Az áramvédő használata csökkenti az áramütés kockázatát.

3) Személyi biztonság

- Ügyeljen arra, figyeljen arra, hogy mit csinál és használjon józan észet elektromos kéziszerszámok működtetésekor. Ne használjon elektromos kéziszerszámokat, ha fáradt, kábítószer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt. Az elektromos kéziszerszám használata közben a figyelmetlenség pillanatában súlyos sérülést okozhat a személy.

- Ne használja a készüléket gyermekek, mentális vagy testi fogyatékossággal élők, vagy olyan személyek számára, akik nem ismerik az eszköz használatát, kivéve, ha felügyelőjük felügyeli őket.
- Használjon biztonsági óvintézkedéseket. Mindig védőszemüveget kell viselni. A megfelelő körülmények között használt biztonsági felszerelések, például légzőkészülékek, csúszásásgátló cipők, sisakok vagy hallásvédők csökkentik a személyi sérülés kockázatát.
- Véletlen bekapcsolás megakadályozása. A tápfeszültség bekapcsolása előtt győződjön meg róla, hogy a vezérlőkapcsoló ki van kapcsolva. A váltókapcsoló az ujjával a kapcsolón, vagy az elektromos kéziszerszám csatlakoztatása a tápfeszültséghez a kapcsoló bekapcsolt állapotában balesetforrás.
- Tartsa a szerszámokat tiszta és száraz (különösen fogantyú) olaj, zsír és egyéb zsírok nélkül.
- Az elektromos készülék eltávolítása előtt távolítsa el az eszközököt vagy a gombokat. Az eszköz forgó alkatrészeihez rögzített szerszámok vagy gombok személyi sérülést okozhatnak.
- Ne hajlítsa meg. Tartsa állandó, állandó hozzállását. Ez lehetővé teszi a szerszámok jobb felügyeletét váratlan helyzetekben.
- Rendesen viseljen. Ne viseljen laza ruhát vagy ékszert. Tartsa távol a haját, ruházatát és kesztyűjét a készülék mozgó részeitől. Szabad ruhát, ékszert vagy hosszú hajat mozgó részek rögzíthetnek.

4) Az elektromos kéziszerszámok használata és gondozása

- Ne nyomja be a szerszámot. Használja a megfelelő elektromos kéziszerszámot. A megfelelő elektromos kéziszerszám jobban és biztonságosabbá teszi a munkát azon a tartományon belül, amelyre terveztek.
- Ha a kapcsoló nem működik, azt jelenti, hogy nem kapcsol be és / vagy kikapcsol, ne használja a készüléket. A kapcsolóval nem működtethető elektromos szerszámok veszélyesek, és javítani kell.
- A beállítások, a tartozékok cseréje vagy a szerszámok tárolása előtt húzza ki a készüléket a tápegységből. Az ilyen megelőző intézkedések csökkentik a véletlen indítás veszélyét.
- Tartsa távol az elektromos kéziszerszámokat a gyermekektől, és ne engedje, hogy az emberek elektromos kéziszerszámokat vagy ezeket az utasításokat használják az elektromos kéziszerszám használatához. Az elektromos kéziszerszámok a szakképzetlen emberek kezében veszélyesek.
- Hordozható elektromos kéziszerszámokat. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek hibás csatlakoztatását, az alkatrészek károsodását vagy más olyan körülményeket, amelyek befolyásolhatják az elektromos kéziszerszám működését. Ha sérült, használat előtt gondoskodjon az elektromos kéziszerszámáról. Sok balesetet a rosszul karbantartott elektromos szerszámok okoznak.
- Mindig tartsa a szerszámot a szigetelt fogantyú mögött. Műveletek végrehajtása esetén lehetőség nyílik arra, hogy érintkezzen egy rejtett vezetékkel, amely áramütést okozhat a szerszám vezető részeiben.
- Használjon elektromos kéziszerszámokat, tartozékokat, pengéket stb. Az utasításoknak megfelelően és az elektromos kéziszerszám típusának megfelelően, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzett munkát. Az elektromos kéziszerszámok a rendeltetésen kívüli munkavégzéshez veszélyes helyzetet eredményezhetnek.

5) Akkumulátoros eszközök használata és karbantartása

- Az akkumulátort csak a csomagban feltüntetett eredeti töltővel töltse fel. Egy akkumulátortípusnak megfelelő töltő egy másik akkumulátort használva veszélyt jelenthet.
- A 230 V-os tápegységen csak az akkumulártöltőt használja.
- Óvja az akkumulátort sokk, fagy, napsütés, nedvesség és soha ne próbálja meg kinyitni!
- Ha az akkumulátor töltőt nem használja, tartsa távol fém tárgyak fekvő terminálok, kis érmék, kulcsok, szögek, csavarok, vagy más apró fémtárgyakat okozhat összekötő a két akkumulátor pólusait. Az akkumulátor érintkezőinek áthidalása (rövidzárlata) égesi sérülést vagy tüzet okozhat.
- Nagyon durva kezelés esetén a folyadék kifolyhat az akkumulártől. Kerülje a kontaktust ezzel a folyadékkal. Véletlen érintkezés esetén öblítse le az érintett területet vízzel. Ha a folyadék rosszabbodik, forduljon orvoshoz. Az akkumulátor folyadék irritációt vagy égést okozhat.
- Soha ne merítse a szerszámot vagy a töltőt vízbe vagy más folyadékba
- Óvja az akkumulátort és a töltőt nedvességtől. Ne használja a töltőt a kedvezőtlen időjárási körülmények között.
- Kerülje el az elemek és töltők lemerülését, nyomást vagy bármilyen más mechanikai igénybevételt.
- Használjon vezeték nélküli fűnyírót 0 - 40°C környezeti hőmérsékleten, ha az akkumulátor nincs száraz és biztonságos helyen 10-30°C. Ne tegye ki a kábelt és a fűnyírt közvetlen napfénynek.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK



Veszély! Soha ne zárja rövidre az akkumulátort vagy nedvességet. Ne tárolja olyan fém alkatrészekkel, amelyek rövidzéseket okozhatnak. Fennáll az akkumulátor túlmelegedése, amely esetleg ég vagy robban.



Ha az akkumulátorban lévő savas vagy hasonló belső folyadékkal vagy anyaggal érintkezik, azonnal alaposan mossa le az érintett területet bő vízzel. Ha ezek az anyagok érintkezésbe kerülnek a szemével, alaposan öblítse le vízzel és azonnal forduljon orvoshoz.



Ne helyezze az újratölthető elemet tűzbe vagy vízbe! Robbanás van! Az újratölthető elemeiket nem szabad a hagyományos háztartási hulladékban, hanem a helyi gyűjtőtelepen elhelyezni, vagy a "készülékelemek" kiskereskedőinek átadni.

6) Szolgáltatás

- Az elektromos kéziszerszámot csak hivatalos szervizközpont javíthatja. Ez biztosítja a javított elektromos szerszámok biztonságos karbantartását. A hibás alkatrészeket fel kell szerelni az engedélyezett Sharks szolgáltatással.
- Ne próbálja meg kinyitni és szétszerelni az eszközt, az akkumulátort vagy a töltőt.
- A szerszámot csak a töltőből történő leválasztás után tisztítsa meg. Csak nedves ruhát használjon enyhe mosószeres oldatban. Mindeneset ne használjon oldószeret, alkoholt, benzint vagy más erős vegyszereket a termék tisztításához.

KÜLÖNLEGES BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

- A vezeték nélküli fényművelet használata minden balesetveszélyt jelent, ezért kövesse a megfelelő óvintézkedéseket.
- A készüléket a legmodernebb technika szerint gyártották és a technikai biztonsági előírásoknak megfelelően gyártották. Ha azonban nem tartják be az összes biztonsági óvintézkedést, az eszköz vagy egyéb tárgyak károsodhatnak.
- FIGYELEM! Ez az eszköz nem gyermekek vagy fogyatékkal élők számára készült. A kisgyermekeket felügyelettel kell, hogy ne használja a készüléket.
- FIGYELEM! Ha elektromos és akkumulátoros szerszámok, szükséges betartani a következő biztonsági óvintézkedéseket, hogy megvéde az áramütés, tűzveszély vagy sérülés.
- Mindig olvassa el és kövesse az utasításokat mindenkor, amíg a kaszálógepet nem használja.
- A szerszámot biztonságosan használja, és csak arra a célra használja, amelyre terveztek. Ha az eszköz nem teljes, vagy sérült, ne használja és vegye fel a kapcsolatot a Sharks szolgáltatással.
- Ez az eszköz súlyos sérülést okozhat. Olvassa el figyelmesen az utasításokat a megfelelő kezeléshez, előkészítéshez, karbantartáshoz és használathoz. Ismerkedjen meg a szerszám az első használat előtt és gyakorlati alkalmazása az eszközt.
- A használat során biztonsági óvintézkedéseket kell betartani. Mielőtt elkezdené a munkát, olvassa el a személyi biztonság és más emberek biztonságát.
- A későbbi felhasználás érdekében tartsa meg ezeket az utasításokat.
- Mindig húzza ki az akkumulátort, miközben használja vagy karbantartja. Csak eredeti ajánlott tartozékokat és alkatrészeket használjon.
- Rendszeresen ellenőrizze a húrfej állapotát. Ha a tekercs sérült, azonnal kapcsolja ki a készüléket, és cserélje ki a tekercset.
- Ne használjon olyan fűszerszámot, amely nincs a talajon. Például ne álljon a fű a falon vagy a sziklákon.
- Ne használja a szerszámot zárt vagy rosszul külön rekesz vagy gyűlékony vagy robbanásveszélyes anyagok, mint a folyadékok, gázok és porok.
- Mindig kapcsolja ki a készüléket, amikor egyik helyről a másikra vált.
- A szerszám futása közben ne kössön utakat vagy kavicsos utakat.
- minden használat előtt és után húzza ki az akkumulátort, és ellenőrizze, hogy a készülék nem sérült-e meg. Ha kétségei vannak, forduljon a Sharks Servicehez.
- A szerszámot csak a jelen kézikönyv utasításainak megfelelően használja.
- Ne használja a készüléket védőburkolat nélkül.
- Rendszeresen ellenőrizze, hogy az anyacsavarok és a csavarok megfelelően vannak-e meghúzva.

Vissza alom és a kapcsolódó figyelmeztetések

A backgammon egy hirtelen reakció a forgó lemez, a hátlap, a kefe vagy más eszköz csipkelésére vagy elakadására. A befogás vagy elakadás a forgó szerszám éles megállását okozza, ami következetében az ellenőrizetlen szerszám a szerszám forgatásával ellentétes irányba mozdul el az elakadásoknál.

FIGYELEM!

Ne maradjon azon a területen, ahol a szerszám elérheti, ha a hátsó alom megtörténik. A lövész elhúzza a szerszámot a penge mozgásával ellentétes irányba az elakadási ponton.

További biztonsági szabályok - töltő

1. A töltő használata előtt olvassa el a töltőn és az akkumulátoron feltüntetett utasításokat és figyelmeztetéseket, valamint az akkumulátor használati utasítását.
2. Az akkumulátort csak otthon töltse fel, mivel a töltő csak beltéri használatra szolgál.
3. VESZÉLY! Ha az akkumulátort megrepedték vagy más módon megsérültek, ne helyezze be a töltőbe. Az áramütés veszélye áll fenn.
4. FIGYELMEZTETÉS! Ne engedje, hogy a folyadék érintkezzen a töltővel. Az áramütés veszélye áll fenn.
5. A töltőt és az újratölthető elemeket kifejezetten úgy tervezték, hogy működjenek együtt. Ne próbálja meg tölteni az akkumulátort egy töltővel, kivéve a megadott töltőt.
6. Ne húzza ki a töltőt a tápkábel mögé húzásával.
7. Ne használja a töltőt, ha súlyos ütődést, leesést vagy más módon megsérült. Ha a töltő megsérült, forduljon viszonteladójához vagy a hivatalos Sharks szolgáltatáshoz.
8. Ne szedje szét a töltőt, és ne kísérelje meg a javítást.

További biztonsági szabályok - elemek

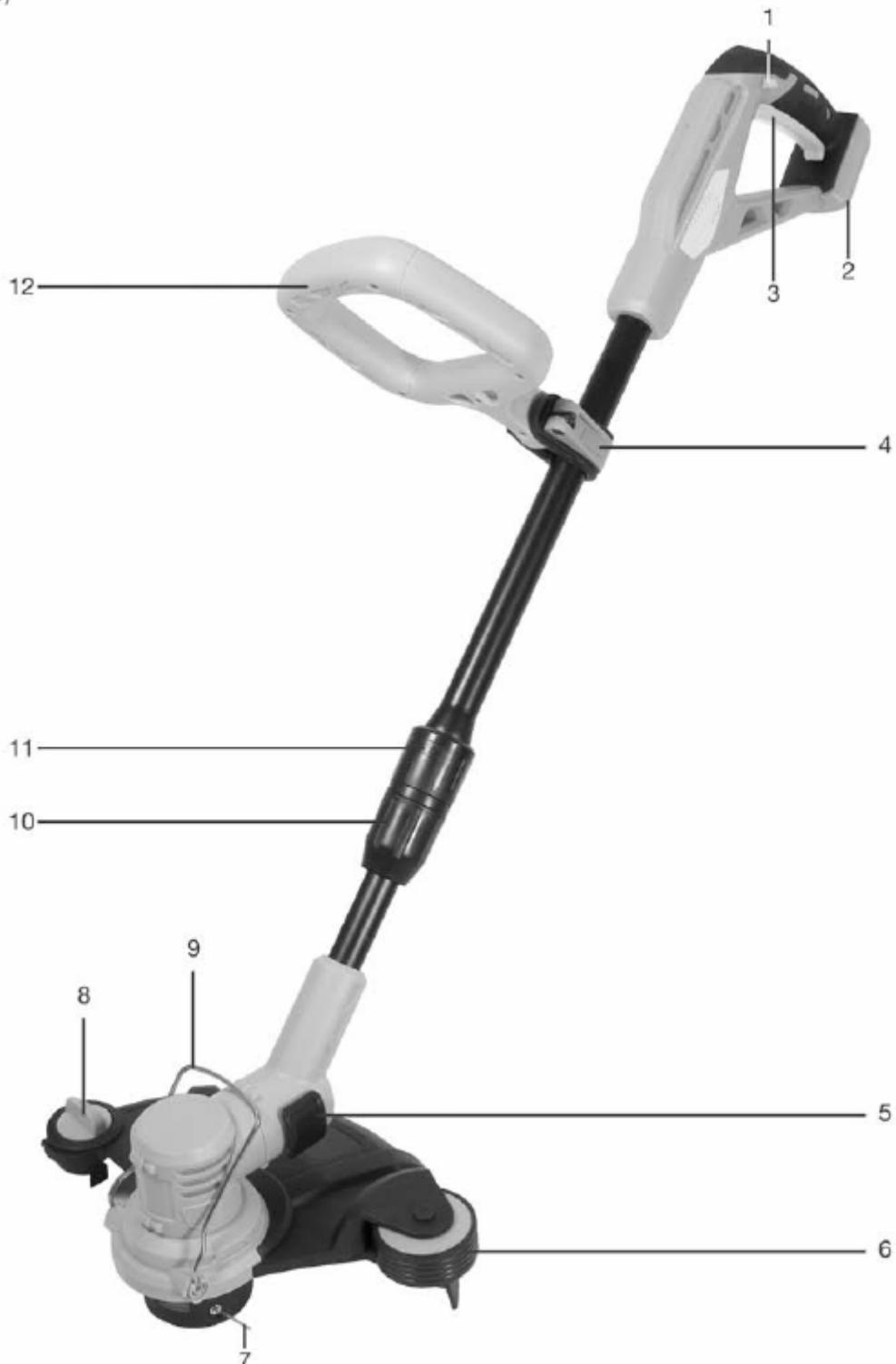
1. Az akkumulátort lemerült állapotban szállították. Töltse fel teljesen az akkumulátort, mielőtt használná.
2. Ha az akkumulátor megsérült, ne dobja ki a készüléket szokásos hulladékkal. Tűz esetén az akkumulátor felrobbanhat. Vegye át a gyűjtőtelepre vagy vegye fel a kapcsolatot a kiskereskedővel,
3. Az extrém felhasználási körülmények vagy hőmérsékletek esetén kis mennyiségű folyadék keletkezhet az akkumulátortól. Ez nem feltétlenül jelenti az akkumulátor hibáját. Ha azonban a külső tömítés megszakad és a folyadék érintkezésbe kerül a bőrrel, azonnal mosza le az érintett területet szappannal és vízzel. Lenyelés esetén legalább 10 percig öblítse le a szemet tiszta vízzel, és azonnal forduljon orvoshoz.
4. Soha ne próbálja meg bármilyen okból kinyitni az akkumulátort. Ha a műanyag akkumulátortálca kinyílik vagy megszakad, haladéktalanul hagyja abba az akkumulátort.
5. Ne hordja az akkumulátort a zsebében, vagy tegye be az eszköztárba, vagy más olyan helyre, ahol fém tárgyak érintkezhetnek. Az akkumulátor korrodálhat, ami károsíthatja az akkumulátort, éghet vagy tüzet okozhat.

MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

akkumulátor:	18V Li-Ion (nem tartozék)
sebesség:	7.200/perc
munkaszélesség:	25/30 cm
húrrugó:	1,6 cm
hosszúság:	6 m (tartozék)
AFS (automatikus támasz eltolása)	
egy útmutató a gyepszegélyek vágására	
forgó segédfogantyú	
teleszkópos és forgó tengely	
tengely hossza:	79 cm
tömeg:	2,15 kg
az akkumulátor élettartama:	30 perc
akkumulátor és töltő nélkül	

LEÍRÁS

(1)



- 1. záró gomb ON/OFF
- 2. akkumulátor csatlakozás
- 3. ON/OFF gomb
- 4. fogantyú rögzítő kart
- 5. határvonal vágó gomb
- 6. vezető kerék

- 7. tekercs zsineggel
- 8. gombot a húrhossz beállításához
- 9. útmutató
- 10. zárszár beállítások
- 11. a tengely szögének beállítása
- 12. segédfogantyú

Kicsomagolás

Az áru szállításakor győződjön meg róla, hogy a szállítás teljes és jó állapotban van.

AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÉSE

Figyelem! Az akkumulátort csak az eredeti töltővel töltse fel. Más töltők használata esetén az akkumulátor megsérülhet vagy megsérülhet.

Az akkumulátort alacsony töltéssel szállították, ezért töltse fel. Ne töltse az akkumulátort, amíg az elülső zöld színű.

Megjegyzés: Amikor az akkumulátor első alkalommal töltődik fel, nincs teljesen feltöltve. Néhány díj után teljesen fel van töltve.

Csatlakoztassa a töltőt egy 230V / 50Hz-es aljzatba, a töltő elején lévő zöld LED világít.

Ne engedje, hogy a kábel kusza vagy hajlított legyen.

Helyezze be az akkumulátort a töltő aljába. Töltsön csak 60 percet.

A töltő elején lévő piros LED világít, jelezve, hogy töltés történik. Amikor az akkumulátor teljesen fel van töltve, a zöld LED világít.

Húzza ki a töltőt, és mentse el, ha nem használja.

Kerülje a fagyban való töltést.

Ha egynél több akkumulátort tölt, töltse le a töltőt legalább 30 perc műlva a következő akkumulátor töltése előtt.

VIGYÁZAT Ha a töltőn nem világít a LED, ne használja a töltőt. Az akkumulátor kapacitásának megjelenítéséhez nyomja meg a töltésszint jelző gombot,

FONTOS! Csak a mellékelt töltővel töltse fel az akkumulátort a töltéshez. Csatlakoztassa az akkumulátort a töltőhöz, majd csatlakoztassa a töltőt a hálózati csatlakozóhoz. A töltés automatikusan elindul. A töltő diódától függően felismeri a töltési fázist: ha a piros akkumulátor világít, az akkumulátor töltési folyamata folyamatban van. Amikor a zöld világít, az akkumulátor 100%-ra kerül. Kérjük, húzza ki az akkumulátort legkésőbb 1 órán belül. Húzza ki a töltőt a hálózatról, mielőtt lekapcsolná az akkumulátort a töltőről.

Charge level indicator	Amount of charge remaining
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

ÜZEMELTETÉS

1. Üzembe helyezés

A) Az akkumulátor behelyezése és eltávolítása

Helyezzen be egy feltöltött Li-Ion akkumulátor a kasza. Ügyeljen a helyes polaritásra az elemek behelyezése biztosan ne erőtesse! A folyamat a behelyezés és eltávolítás akkumulátor legyen sima és ellenállás nélkül. Az akkumulátor behelyezve az alsó oldalon, amíg a rögzítékkal az oldalán az akkumulátor zár (hallani reteszeli rugó úgy. Kattintások).

Ezzel szemben, az akkumulátor eltávolítása, akkor el fogja érni ujjunkkal megéríntve az akkumulátor kioldó gombot, és mozgó elem magát a testtől fúrók.

B) Tölts fel az akkumulátort

Mindig tölts fel teljesen az akkumulátort. Ne lépje túl a töltési időt.

Amikor a töltés új elemeket kell teljesen lemerült akkumulátor, majd egy teljes töltés. Először a töltés kell eljární 60 percig + 30 perc, és a második azonos módon. Ezt az eljárást ki kell igazítani, és az akkumulátor ellensúlyozzák majd a feszültsége. Ez biztosítja az akkumulátor optimális működését. Egy másik díj már 60 perc.

Ha használja a töltöt ismételni (több elem), minden ellenőrizze a töltő lehűlni töltés előtt további akkumulátort. Ajánlott hűtési időt töltő 30-45 perc.

Vigyázat! A túltöltés elemeket vagy újratöltés részben lemerült akkumulátor vezethet gyors növekedése akkumulátor hőmérséklete és a belső nyomás. Az akkumulátor sérülése vagy robbanás következhet be.

Ez akkor fordulhat elő, ha az akkumulátor túlterhelését és használják. Ezért fontos, hogy az akkumulátor teljesen lemeríteni, és ne haladja meg a töltési időt. Ismételt töltés teljesen lemerült akkumulátor okozhat az akkumulátor meghibásodása.

Akkumulátor A normál tárolás során szobahőmérsékleten néhány hónapon belül elveszíti mintegy 5%-át a díj, amelyet egy általános jelenség minden lítium akkumulátorok. Magasabb hőmérsékleten tárolva a% -ot megnöveli.

AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÉSE

Az akkumulártöltő csak belső használatra szolgál. Nem javasoljuk, hogy töltön otthonában.

Ajánlatos műhelyben vagy garázsban tölteni. A töltést szellőztetett helyiségen kell elvégezni, és nem szabad gyúlékony anyagok közelében lenni. Soha ne lépje túl a töltési időt, hogy elkerülje a töltő vagy az akkumulátor károsodását.

AKKUMULÁTORI FELTÉTELEK

Ha az akkumulátor már megsérült, helyezze el megfelelően. Ne dobja ki az akkumulátort háztartási hulladékkal, hanem dobja el egy gyűjtőtelepen vagy más kijelölt helyen, vagy forduljon a helyi hatósághoz.

KÜLÖNLEGES BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Ha az akkumulátort nem megfelelően töltötték vagy nem megfelelően kezelték, megsérülhet. Kövesse a következő óvintézkedéseket az elemek kezelésénél. Mielőtt eltávolítaná vagy telepítené az akkumulátort, kapcsolja ki a készüléket.

Ne tegye ki az akkumulátort nyílt lángnak vagy túlzott hőnek.

Ne merítse vízbe az akkumulátort, vagy nedvességnak és esőnek tegye ki.

Ne tárolja vagy engedje meg a kapcsolatot laza fém tárgyakkal.

Ha az akkumulátor teljesen lemerült, töltse fel.

Ha nem használja az akkumulátort, tárolja száraz és hűvös helyen.

Hosszú távú használat esetén az akkumulátor meleg lesz. Vegye ki az akkumulátort, mielőtt kivenné az akkumulátort, és hagyja lehűlni az akkumulátort. Csak az elemet használja a címkelével.

A KÉSZÜLÉK MŰKÖDTETÉSE

Megjegyzés: Mielőtt bármilyen műveletet elvégezne, győződjön meg róla, hogy az akkumulátor nincs csatlakoztatva a készülékhez.

A RÖVID VÁGÓ HASZNÁLATÁ

- Mindig legyen óvatos, amikor a szerszámot használja, és tartsa szilárдан és kiegensúlyozottan.
- Ha lehetséges, ne dolgozzon nedves, csúszós felületen vagy olyan meredek felületen, amely nem garantálja a stabil kezelői hozzáállást.
- Figyeljen az idegen tárgyakra. Mindig figyelje a felületet.
- Mindig ellenőrizze a kaszálóhelyet, és távolítsa el a veszélyes tárgyakat (kövek, ágak stb.), Hogy elkerülje a termék károsodását vagy az üzemeltető sérülését.
- Mindkét kezével tartsa erősen a készüléket. Ha nem tudja megtartani a szerszámot mindkét kezével, ne használja.
- Soha ne engedje, hogy más emberek, gyermekek vagy állatok maradjanak a szerszám közelében. Ne engedje, hogy más emberek vagy gyerekek használják az eszközt.
- Soha ne használjon több személyt.
Soha ne használja az eszközt:
 - Ha más emberek, gyerekek vagy állatok vannak a munkaterületen.
 - Ha a felhasználó fáradt, kábítószerek, kábítószerek vagy alkohol hatása alatt, ami lelassíthatja reakcióját.
 - Ha a védőburkolatot vagy bármely más eszközt eltávolították.

KÖZGYÜLÉS

Figyelem! A véletlen kioldás elkerülése érdekében, amely súlyos személyi sérülést okozhat, minden távolítsa el az akkumuláltort a termékből a munka, összeszerelés és karbantartás után.

A VÉDŐFEDEZET FELSZERELÉSE

- Vegye ki az akkumuláltort. Kapcsolja be a készüléket úgy, hogy jó hozzáférést biztosítson a húrfejhez. Csavarhúzával távolítsa el az előszerelt csavarokat a húrfejből.
- Helyezze a védőburkolatot a fejre úgy, hogy az üléshuzat része a fejen fekszik. harmadik
- Illessze a csavarlyukat. Helyezze a csavart a sztringfejbe és rögzítse a védőburkolatot. 4.
- Vegye le a védőszalagot a vágókorongról. 5.

A KIEGÉSZÍTŐ KEZELÉS BEÁLLÍTÁSA

- A sérülések elkerülése érdekében állítsa a segédfogantyút olyan pozícióba, hogy optimálisan kezelje a kezelőt és egyensúlyozhasson. Ne csatlakoztassa, ha az eszköz fut. Mindig tartsd fenn a megfelelő egyensúlyt, hogy a szerszám ne legyen váratlan helyzetben.
- A tengely segédfogantyú felfelé vagy lefelé, előrefelé vagy hátra mozgatható, és 360 ° -kal elforgatható a tengely körül. Az optimális kívánt pozíció megtalálásához nyissa ki a segéd fogantyúzárat úgy, hogy kifelé húzza. Miután elérte a kívánt pozíciót, csúsztassa a kiegészítő fogantyú reteszélő karját a befelé történő benyomással.

A SZÉLESSÉG HOSSZA BEÁLLÍTÁSA

- Lazítsa meg a középső gallér alját (7. ábra). Ez lehetővé teszi a tengely alsó részének kiterjesztését vagy behelyezését. Ha a tengely optimális működtető hosszúságú, akkor húzza meg újra a gallért.

AZ ALKALMAZÁS ROTÁCIÓJA

- A tengely elforgatható 0 vagy 180 fokosra a vágási és vágási műveletekhez.
 - Húzza ki a középső gallér tetejét (8. ábra). Ez lehetővé teszi a forgatást 0 vagy 180 ° között.
- Megjegyzés: A fej csak 0 vagy 180 fokban van reteszelve.

A STRONG FEJEZET

- A vágófej 0 vagy 90° -ra állítható a vágási és vágási műveletekhez.
- Nyomja meg a szegélykivágó gombot. És a fejét 90° -kal elforgatjuk. Győződjön meg róla, hogy a megfelelő helyen van rögzítve. A fej visszafordításához egyszerűen nyomja meg újra a szegélyező gombot, és fordítsa vissza a fejet eredeti helyzetébe.

STRENGTH EXTENSION

- A string meghosszabbításához nyomja meg az orsón lévő gombot. 10.

Figyelem! A véletlenszerű indítás elkerülése érdekében, amely súlyos sérülést okozhat, mindig vegye ki az akkumulátort a termékből.

A STRING LENGTH BEÁLLÍTÁSA

- A húr hossza két hosszúságban (250 és 300 mm) állítható be. Beállításához a hossza a húrok, fordítsa el a gombot, hogy állítsa a keret elforgatásával 180 °, ábra. 11.

AKKUMULÁTOR TELEPÍTÉSE

Figyelem!

Amikor összeszerelés alkatrészek, szerkesztését, tárolását, szállítását vagy nem használja, minden vegye ki az akkumulátort a készülékből. Az akkumulátor eltávolítása megakadályozza a véletlen üzembe helyezést, ami súlyos sérülést okozhat.

Megjegyzés: Ahhoz, hogy elkerüljük a súlyos sérülések, minden kapcsolja ki, és vegye ki az akkumulátort a közlekedési eszközt.

Helyezze be az akkumulátort a szerszám alapzatába, 12. (Megjegyzés: Az akkumulátor kiemelkedő bordák, amelyek lehetővé teszik számára, hogy csúszik a szerszám csak egy irányba). A munka megkezdése előtt ellenőrizze, hogy az akkumulátor megfelelően van-e elhelyezve és rögzítve. Ha az akkumulátor nincs megfelelően csatlakoztatva, megsérülhet.

AZ AKKUMULÁTOR ELTÁVOLÍTÁSA

Nyomja meg az elem felső részén található akkumulátoroldó gombot. 13. Nyomja meg a gombot, hogy elengedje az akkumulátort a szerszámból.

MŰKÖDÉSI MŰVELETEK

- A sérülések elkerülése érdekében:

- Ne nyomja meg a bekapcsológombot, amíg a készüléket a pázsit felé fordítja.
- Ha mozgásban van, ne érintse meg a kapcsolót. Kerülje a nem szándékos indítást.

ON/OFF

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a reteszelő gombot. 14.
- Nyomja meg az ON/OFF gombot. 15.

Vigyázat: Mindig engedélyezze a min. 5 másodpercig tartsa a szerszámot a munkahelyzetben, amíg a sztring meg nem szűnik. Ne forgassa a fűnyírót vagy a helyet a füre, ne mozgassa a test bármely részét a védőburkolat körül, amíg a tekercs teljesen le nem áll.

ELŐKÉSZÍTÉS MUNKAHELYRE

INSTRUMENT CHECK

- Ellenőrizze, hogy nincs-e csatlakoztatva az akkumulátor.
- A munka megkezdése előtt:
 - Ellenőrizze, hogy a ravaaszt és a reteszelő kapcsoló szabadon mozog-e. Ne használja a készüléket, kivéve, ha a kapcsoló teljesen működőképes.
 - Ellenőrizze, hogy a szellőzőnyílások nincsenek-e blokkolva.
 - Ellenőrizze, hogy a fogantyúk és a védőelemek tiszta és szárazak, megfelelően vannak felszerelve és biztonságosan rögzítve vannak-e a szerszámhoz.
 - Győződjön meg róla, hogy az eszköz nem mutat kopás vagy sérülés jeleit (kopogtatás stb.) Vagy egyéb okok. Ha a készülék a kopás jeleit mutatja, ne használja az eszközt, és forduljon a Sharks Authorized Service Centerhez. Ne módosítsa vagy javítsa meg a készüléket, és semmilyen kár nem vonatkozik a jótállási feltételekre.
 - Ellenőrizze, hogy az akkumulátor jó állapotban van-e, és nem sérült-e meg.
 - Tölts fel az akkumulátort az akkumulátor töltési utasításai szerint.

VÁGÁS ÉS SZÁRÍTÁS

- A fű leghatékonyabb feldolgozásához győződjön meg róla, hogy a szerszám teljes sebességgel működik. Ne terhelje túl a szerszámot.
- Ellenőrizzük, hogy az asztali nincsenek idegen tárgy, például kövek, ágak, stb ..
- Mielőtt összehangolja a szerszámot a földre, kapcsolja be, és győződjön meg arról, hogy elérte a teljes sebességet.
- A füvet vágja jobbra és balra, és lassan és egyenletesen mozog. Tartsa a készülék dőlését kb. 30 ° -os szögben.
- A magas fűzetet minden idegen tárgyat a munkaterületről.
- Idegen tárgyak előfordulása esetén előfordulhat.
- Ha befejezte, tartsa a sztringet a talajhoz közel, engedje fel a ravraszt, és hagyja abba a készüléket. Ezután vegye ki az akkumulátort és kezelje az eszközt.
- Fordítsa el a motorfejet a szélezéshez.

Megjegyzés: Rendszeresen tisztítsa meg a fűterületet a tekercs és az öv között, hogy elkerülje a szerszám rezgését. Ebben az esetben az eszköz túlterhelt és később megsérülhet, és a garancia érvényét veszti.

KARBANTARTÁS

Figyelem! A véletlen üzembe helyezés elkerülése érdekében, amely súlyos sérülést okozhat, minden távolítsa el az akkumulátort a készülékről az ellenőrzés, a tisztítás vagy a készülékkal való bármilyen interferencia előtt.

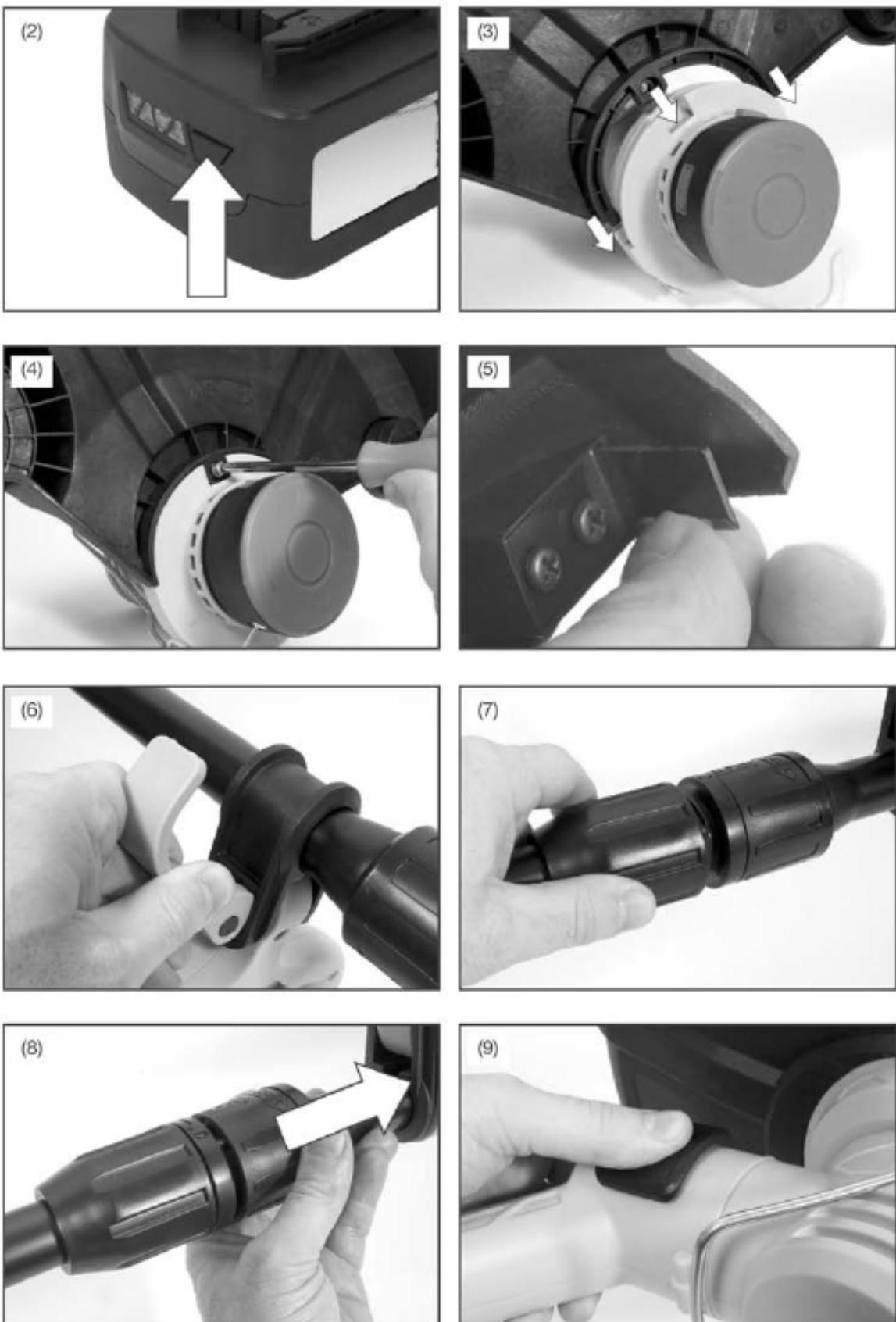
- Soha ne szedje szerszámokat, és ne végezzen semmilyen javítást. Mindig hagyja az eszközt, az akkumulátort és a töltőt csak hivatalos Sharks Service szervizelésével.

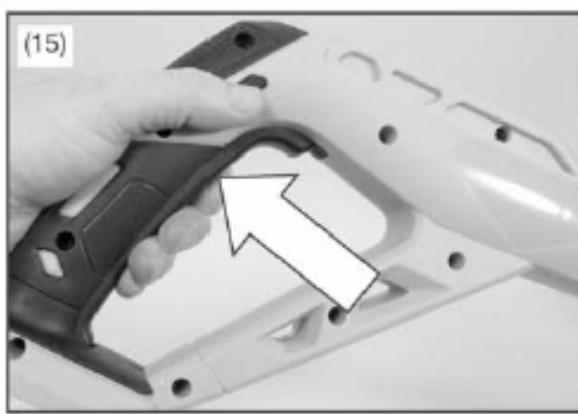
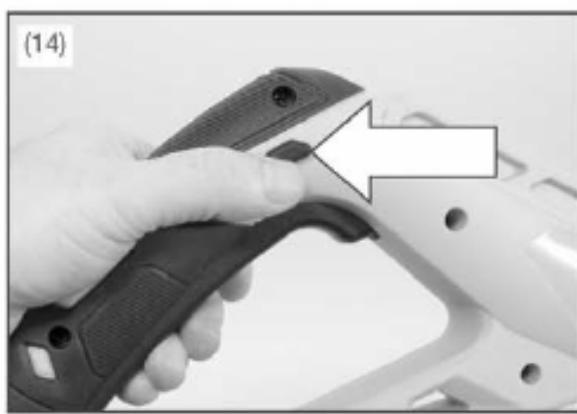
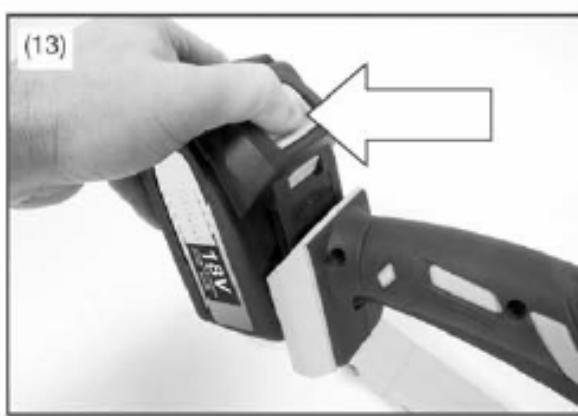
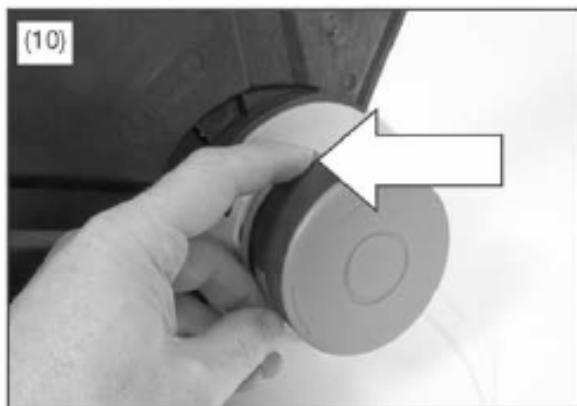
TISZTÍTÁS

- Vegye ki az akkumulátort. Távolítsa el a port és a törmeléket a levegőnyílásokból sűrített levegővel. Tartsa tisztán a szellőzőnyílást. Tartsa távol a vizet.
- Csak törölje le a fedelel és a műanyag részeket tiszta, nedves ruhával. Ne használjon oldószereket vagy mosószereket műanyag részekre.

TÁROLÁS

- A tárolás előtt alaposan tisztítsa meg a készüléket. A készüléket száraz, tiszta és jól szellőző helyen tárolja. A webhely nem férhet hozzá a gyermekekhez és a jogosulatlan személyekhez. Tartsa távol tartható a korrozív anyagoktól, mint például kerti vegyszerek, jegesedéssők,
- Mindig helyezze a fedelel a készülékre, mielőtt tárolja.
- Az akkumulátort hűvös helyen tárolja és töltse. A normál szobahőmérséklet feletti vagy alatti hőmérsékletek lerövidítik az akkumulátor élettartamát.
- Soha ne tárolja az elemeket a töltés után. Várja meg, amíg az akkumulátor lehűl.





JELEK

A címkén az alábbi szimbólumok jelenhetnek meg az eszközön lévő adatokkal



Használjon fülvédőt
Használjon védőszemüveget
Használjon védőmaszkot



Megfelel a vonatkozó
biztonsági előírásoknak



Olvassa el a használati
utasításokat



Az idegen tárgyak sérülést
vagy anyagi károkat
okozhatnak



Tartson minden személyt
és állatot legalább 15 méterre
a munkaterülettől



Általános figyelmeztetés



Az automatikus indítás
veszélye



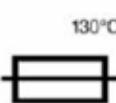
Ne tegye ki a gépet nedves
vagy nedves időjárási
viszonyoknak



Figyelem! Soha ne módosítsa
a készüléket. A nem megfelelő
használatú gépek komoly
vagy halálos felszerelést
okozhatnak



Li-Ion akkumulátor.
Ne dobja a szokásos
hulladékot



Ezeket a termékeket nem szabad
a háztartási hulladékkel együtt
megsemmisíteni. Helyezze
a készüléket újrahasznosításra és
a megfelelő gyűjtőtelepre

A termék megfelel a RoHS
követelményeknek

Használjon védőcipőt

Soha ne érintse meg a húrfejet,
ha a hozzáférés folyamatban van

Viseljen védőkesztyűt

Ne húzza ki a védőburkolatot vagy
biztonsági berendezést, amikor
a készülék működik

Viseljen megfelelő ruházatot,
ne viseljen laza ruházatot vagy
ékszert, amely a készülék mozgó
részeiben elakadhat

Ne használja a készüléket
védőburkolat nélkül

Termikus sejtek működtető testtel

SZAVATOSSÁG SHARKS

Garancialevél tartozik az eladott termék megfelelő számot annak szerves részét képezi. A veszteség az eredeti jótállási kártya lesz okok nem ismerése garanciális javítást. A termékek a megrendelő (magánszemély) biztosított garancia időtartama 24 hónap a vásárlás napjától. A vállalati ügyfelek számára (Cégjegyzékszám) van szavatossági idő 12 hónap a vásárlás napjától.

A garanciális időszak alatt Sharks engedélyezett szolgáltatási díj megszünteti bármely termék hibái, amelyek gyártási hibák vagy hibás anyagot. A gyártó garantálja a megőrzése a funkcionális tulajdonságait a megfelelő eszközök és biztonságos működését csak abban az esetben megvalósítása szervizelés eszköz márkaszervizzel.

A garancia érvényét veszti az alábbi esetekben:

- Ha nem adják meg a vásárlást igazoló dokumentumon (nyugta, számla, stb.)
- esetében természetes elhasználódás funkcionális termékek részeinek használata miatt a gép
- terméket alkalmazták ellentétes utasítás
- glitch elfogadhatatlan volt beavatkozás a termék (beleértve a beavatkozás és a beállításokat a jogosulatlan szolgáltatás)
- kárt okozott külső tényezők, mint a környezetszennyezés, az expozíció, hogy a nem megfelelő időjárási
- terméket mechanikusan sérült miatt a felhasználó szerint a vizsgálat szolgáltató központ Szokásos karbantartás termék (pl. Kenőanyag, takarítás) nem minősül garanciális javítást.
- horzsolások forma, szín halványuló napfény hatására, könnyebb formaváltozat

Szolgáltatás: Ha problémát tapasztal a termék használata, még akkor is, ha megfelel az összes vonatkozó tényezőt. Lépjön kapcsolatba a kereskedővel

Tegyük vissza a készülék eladóját vagy kérje Sharks. Kézhezvételét követően a teljes termék bomlás nélkül állami értékeli a legitimítását a követelés szolgáltatást. Bármilyen garanciális szerviz lesz a garancialevelet.

A jótállás az időt a panasz beérkezését szolgáltatás (kereskedő), miután átadta a megjavított terméket vissza az ügyfél. Az importőr fenntartja 30 nap, hogy értékelje a követelés tekintetében jogosultság ingyenes javítás (csere) garancia. Az eladó köteles eladni a vevőnek egy termék szolgáltatás, termék bemutató és megfelelően töltse ki a jótállási jegyet.



Ez a termék dobja települési háztartási hulladék. A fogyasztó köteles vissza a készüléket a gyűjtőhelyre, ahol biztosítja a újrahasznosítása az elektromos és elektronikus berendezések. További információt a szelktív gyűjtés és újrahasznosítás érdekében kérjük, forduljon a helyi önkormányzathoz, cég, amely a gyűjtemény a háztartási hulladékok vagy az üzletet, ahol a terméket vásárolta.

AKKUMULÁTOR ESZKÖZÖK: A termék olyan elektromos / elektronikus alkatrészeket és üzemeltetési folyadékokat tartalmaz, amelyek veszélyes hulladékként szolgálnak. A 2012/19/EC irányelv értelmében az elektromos és elektronikus berendezéseket nem szabad vegyes hulladékként ártalmatlanítani, hanem ártalmatlanításra a gyűjtőhelyen kell elhelyezni. A tájékoztatást az önkormányzat / városi iroda biztosítja.

AKKUMULÁTOR: tartalmaz olyan töltőanyagokat, amelyek károsak a környezetre. Szóval vegye újra az újrahasznosítást. A 2006/66/EC szerint a hibás vagy kopott akkumulátorokat ártalmatlanítani kell az ökológiai újrahasznosításhoz. Információkat kap a települési hivatal gyűjtőhelyiről.

Deklaracja zgnodności EC

EC Declaration of Conformity

My:

Steen QOS, s.r.o.,
Bor 3, 360 01, Karlovy Vary; CZE
IČ: 279 729 41

deklaruję na własną wyłączną odpowiedzialność, że

produkt: **Akkumulátoros fűnyíró SH 5501 Li-Ion**
typ: **SHK502 (JD5501; JD550118)**

sprzęt ogrodniczy przeznaczony do konserwacji i koszenia trawników do prywatnego użytku w ogrodach przydomowych i trawach objętych tą deklaracją jest bezpieczny w normalnych warunkach użytkowania i jest zgodny z następującymi przepisami technicznymi:

Europejskie normy zharmonizowane:

EN 60335-1
EN 50636
EN 55014-1
EN 55014-2
EN 62233

i dyrektyw EU:

2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Garantált zajszint LwA: 96 dB (A);
A garantált hangnyomásszint LpA: 85 dB (A).

Wydany w Carlsbad w dniu 7. 12. 2017.

Imię i nazwisko: Jan Beneš
Funkcja: Dyrektor generalny

STEEEN QOS s.r.o.
Bor 3
360 01 Karlovy Vary
IČ: 279 729 41 DIČ: CZ279 729 41
Tel.: +420 737 475 898



**Útmutató szerelési és használati
Mašină de tuns iarba fără fir SH 5501 Li-Ion
Rendelési szám SHK 502**



**A gyártó és az importőr: Steen QOS, s.r.o., Bor 3, Karlovy Vary
Műanyag/karton csomagolást a gyermekektől távol, fenyeget veszély fulladást!**

Figyelmeztetés:

Mielőtt a terméket, olvassa el a kézikönyvet, és tartsa be az összes biztonsági szabályok és használati utasítások.

Ezt a terméket úgy terveztek, hobbi és barkács használatra, nem egy profi sorozat!

Instruction fordították az eredeti használati utasítást.

Stimate client,

vă mulțumim că ați achiziționat mașina de tuns iarba Sharks, model SH 5501 Li-Ion. Noua dvs. mașină de tuns iarba a fost dezvoltată și fabricată de Steen QOS, s.r.o., pentru a satisface cerințele standardelor ridicate, fiabilității operaționale, ușurinței de utilizare și siguranței utilizatorilor. Cu o grijă corespunzătoare, vă va oferi o performanță stabilă și sigură. Dacă îl folosiți în mod corespunzător și numai în scopul hobby-ului, vă veți bucura de ani de funcționare în siguranță.



ATENȚIE

Înainte de a utiliza noul produs SHARKS, citiți cu atenție acest Manual de utilizare. Acordați o atenție deosebită tuturor avertizărilor și avertismentelor. Produsul dvs. SHARKS are multe funcții pentru a vă face munca mai ușoară și mai rapidă. La elaborarea acestui produs, o atenție deosebită a fost acordată siguranței, funcționării și fiabilității, în vederea unei operații simple de întreținere și operare.

AVERTIZĂRI ȘI INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ



ATENȚIE! Citiți cu atenție toate instrucțiunile din acest manual. Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la scurtcircuit electric, incendiu sau vătămări grave.

1) Spațiul de lucru

- Tineți spațiul de lucru curat și bine luminat. Tulburările și spațiile întunecate sunt sursa accidentelor.
- Nu utilizați scule electrice în medii explozive, în prezența lichidelor inflamabile, a gazelor sau a prafului. Uneltele electrice produc scânteie care pot aprinde praful sau fumul.
- Atunci când utilizați unelte electrice,țineți copiii și tutorii la o distanță sigură. Distragerea poate duce la pierderea controlului.
- Înainte de a lucra pe perete, pardoseli etc., asigurați-vă că exersați în afara zonei de lucru, că centralele principale (apă, gaz, electricitate) sunt opuse.
- Folosiți un dispozitiv adecvat pentru a detecta liniile metalice și electrice. În caz de îndoială, contactați un electrician calificat sau un operator de rețea.

2) Siguranță electrică

- Conectorii sculei electrice trebuie să fie aceiași ca și prizele. Nu modificați niciodată mufa în nici un fel. Nu folosiți adaptoare cu piulițe electrice. Piulițele necoate și soclurile potrivite reduc riscul de electrocutare.
- Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate, cum ar fi țevi, radiatoare, sobe și frigidere. Acestea prezintă un risc crescut de șoc electric dacă corpul dvs. este împămânat.
- Nu expuneți sculele electrice la ploi sau la condiții umede. Apa care intră în scula electrică va crește riscul de electrocutare.
- Nu deteriorați cablul încărcătorului. Nu utilizați niciodată cablul pentru a transporta, trage sau deconecta scula electrică. Țineți cablul încărcătorului departe de căldură, ulei, suprafețe ascuțite sau componente în mișcare. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.
- Când utilizați sculele electrice în aer liber, utilizați cabluri prelungitoare adecvate pentru utilizare în exterior. Utilizați un cablu adecvat pentru utilizare în exterior. Acest lucru reduce riscul de electrocutare.
- Dacă utilizați scula electrică în locuri umede, este necesar să folosiți un dispozitiv de protecție împotriva currentului care protejează alimentarea cu energie electrică. Folosirea unui protector de curent reduce riscul de electrocutare.

3) Siguranță personală

- Fiți atenți, supravegheați ceea ce faceți și folosiți bunul simț atunci când folosiți unelte electrice. Nu utilizați unelte electrice când sunteți obosit, sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul funcționării sculei electrice poate duce la rănirea gravă a persoanei.
- Evitați utilizarea acestui instrument de copii, persoane cu dizabilități mentale sau fizice sau cei care nu sunt cu utilizarea de instrumente familiare, cu excepția cazului în care au o supraveghere adecvată nu este responsabilă pentru siguranța lor.
- Folosiți măsuri de siguranță. Purtați întotdeauna ochelari de protecție. Echipamentele de siguranță, cum ar fi respiratoarele, încăltăminte antiderapantă, căștile sau aparatelor de protecție a auzului,

folosite în condiții adecvate, reduc riscul de vătămare a persoanelor.

- Preveniți pornirea accidentală. Înainte de a porni alimentarea cu energie electrică, asigurați-vă că comutatorul de comandă este oprit. Comutarea sculelor cu degetul pe întrerupător sau conectarea sculei electrice la sursa de alimentare cu întrerupătorul de comandă este sursa de accidente.
- Mențineți sculele curate și uscate (în special mânerul) fără ulei, unsori și alte unsori.
- Înainte de a scoate dispozitivul electric, scoateți orice unelte sau chei de la îndemâna lui. Uneltele sau cheile lăsate atașate la părțile rotative ale sculei vor avea ca rezultat vătămări corporale.
- Nu îndoiați. Mențineți întotdeauna o atitudine corectă și constantă. Acest lucru permite un control mai bun al sculelor electrice în situații neașteptate.
- Rochia corectă. Nu purtați haine libere sau bijuterii. Țineți părul, îmbrăcămintea și mănușile departe de părțile în mișcare ale dispozitivului. Îmbrăcămintea gratuită, bijuteriile sau părul lung pot fi capturate de componente în mișcare.

4) Utilizarea și îngrijirea sculelor electrice

- Nu împingeți scula. Utilizați scula electrică corectă pentru utilizarea dvs. O sculă electrică adecvată va face munca mai bună și mai sigură în gama pentru care a fost proiectată.
- Dacă întrerupătorul nu funcționează, înseamnă că acesta nu pornește și / sau nu se oprește, nu utilizați dispozitivul. Orice scule electrice care nu pot fi acționate de comutator sunt periculoase și trebuie reparate.
- Deconectați aparatul de la sursa de alimentare înainte de a efectua reglaje, înlocuiți accesorii sau depozitați scule electrice. Astfel de măsuri preventive reduc riscul de pornire accidentală.
- Nu lăsați sculele electrice departe de copii și nu permiteți persoanelor să utilizeze scule electrice sau aceste instrucțiuni pentru a utiliza această sculă electrică. Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile persoanelor necalificate.
- Întrețineți sculele electrice. Verificați conexiunea incorectă a părților unității, deteriorarea pieselor sau alte condiții care pot afecta funcționarea sculei electrice. Dacă este deteriorat, înainte de a folosi mașina, trebuie să efectuați operațiile de service. Multe accidente sunt cauzate de scule electrice necorespunzătoare.
- Țineți întotdeauna instrumentul în spatele mânerului izolat. Atunci când efectuați operații, există posibilitatea de a intra în contact cu un cablu ascuns, care poate duce la un șoc electric prin părțile conductive ale sculei.
- Folosiți scule electrice, accesorii, lame etc., în conformitate cu aceste instrucțiuni și în modul pentru tipul de scule electrice destinate, că, luând în considerare condițiile de lucru și dețin locuri de muncă. Utilizarea sculelor electrice pentru alte activități decât cele preconizate ar putea duce la o situație periculoasă.

5) Utilizarea și îngrijirea instrumentelor bateriei

- Încărcați bateria numai cu încărcătorul original inclus în pachet. Un încărcător adecvat pentru un tip de acumulator poate cauza un risc atunci când este utilizat pentru un alt set de acumulatori.
- Folosiți numai încărcătorul de la sursa de alimentare aprobată la 230 V.
- Protejați bateria de șocuri, înghețuri, soare, umiditate și nu încercați să o deschideți!
- Dacă încărcătorul nu este în uz, păstrați-l departe de alte obiecte metalice terminale mincinoase, monede mici, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, care pot cauza cale leagă cele două bornele bateriei. Scurtarea (scurtarea) contactelor bateriei poate provoca arsuri sau incendii.
- Când manevrați aproximativ, lichidul se poate scurge din baterie. Evitați contactul cu acest lichid. În cazul contactului accidental, clătiți zona afectată cu apă. Dacă fluidul se înrăutățește, solicitați asistență medicală. Acumulatorul poate provoca iritații sau arsuri.
- Nu scufundați scula sau încărcătorul în apă sau în alte lichide
- Protejați bateria și încărcătorul de umiditate. Nu utilizați încărcătorul în exterior în condiții meteorologice nefavorabile.
- Evitați căderea bateriilor și încărcătoarelor sau presiunea sau orice altă formă de stres mecanic.
- Utilizați o mașină de tuns fără fir la o temperatură ambiantă de 0 până la 40°C dacă bateria nu este utilizată într-un loc uscat și sigur la temperaturi între 10 și 30°C. Nu expuneți cablul și cositorul la lumina directă a soarelui.

ATENȚIONĂRI IMPORTANTE



Pericol! Nu scurtcircuați bateria sau expuneți-o la umiditate. Nu-l depozitați împreună cu componente metalice care ar putea cauza scurtcircuite. Există riscul supraîncălzirii bateriei, eventual ardere sau explozie.



Dacă veniți în contact cu acidul sau un lichid intern sau o substanță similară conținută în baterie, spălați imediat zona afectată cu multă apă. Dacă aceste substanțe intră în contact cu ochii, clătiți bine cu apă și consultați imediat medicul.



Nu puneți bateria reîncărcabilă în foc sau în apă! Există o explozie! Bateriile reîncărcabile nu trebuie aruncate în deșeurile menajere convenționale, ci într-o curte locală de colectare, în conformitate cu reglementările, sau înmâname distribuitorilor de "baterii pentru aparate".

6) Serviciu

- Asigurați-vă că sculele electrice au fost întreținute numai de un centru de service autorizat. Acest lucru va asigura o întreținere sigură a sculelor electrice reparate. Părțile defecte vor fi înlocuite de un serviciu de rechini autorizați.
- Nu încercați să deschideți și dezasamblați scula, bateria sau încărcătorul.
- Curățați unealta numai după deconectarea de la încărcător. Folosiți numai o cârpă umedă într-o soluție ușoară de detergent. În orice caz, nu utilizați solventi, alcool, benzină sau alte substanțe chimice puternice pentru a curăța produsul.

PRECAUȚII SPECIALE DE SIGURANȚĂ

- Utilizarea mașinii de tuns iarba fără fir înseamnă întotdeauna riscul unui accident, deci urmați măsurile de precauție corespunzătoare.
- Dispozitivul a fost fabricat în conformitate cu cele mai recente tehnologii și în conformitate cu reglementările tehnice de siguranță. Cu toate acestea, dacă nu se respectă toate măsurile de siguranță, poate apărea deteriorarea dispozitivului sau a altor obiecte.
- AVERTISMENT! Acest instrument nu este destinat utilizării de către copii sau persoanele cu dizabilități. Copiii mici ar trebui supravegheata să nu folosească dispozitivul.
- AVERTISMENT! Atunci când utilizați ușile electrice și de acumulator, trebuie respectate următoarele instrucțiuni de siguranță pentru a le proteja de șocuri electrice, pericol de incendiu sau răniri.
- Citiți întotdeauna și urmați toate instrucțiunile înainte de a utiliza cositorul cu coarde.
- Folosiți mașina în siguranță și folosiți-o numai pentru scopul pentru care a fost proiectat. Dacă unealta nu este completă sau deteriorată, nu o utilizați și contactați serviciul Sharks.
- Acest instrument poate provoca vătămări grave. Citiți cu atenție instrucțiunile de manipulare, pregătire, întreținere și utilizare corespunzătoare. Familiarizați-vă cu instrumentul înainte de a-l folosi pentru prima dată și cu utilizarea practică a instrumentului.
- Trebuie respectate măsurile de siguranță în timpul utilizării. Înainte de a începe să lucrați, citiți instrucțiunile pentru siguranța personală și siguranța altor persoane.
- Mențineți aceste instrucțiuni în stare bună de funcționare pentru utilizare ulterioară.
- Deconectați întotdeauna bateria în timp ce o utilizați sau o întrețineți. Utilizați numai accesoriu și piese de schimb originale recomandate.
- Verificați periodic starea capului de șir. Dacă bobina este deteriorată, opriți imediat dispozitivul și înlocuiți bobina.
- Nu folosiți un instrument de tăiere a gazonului care nu se află pe sol. De exemplu, nu stați pe iarba pe pereți sau pe pietre.
- Nu folosiți scula într-un compartiment închis sau prost separate, sau în prezența substanțelor inflamabile sau explosive, cum ar fi lichide, gaze și pulberi.
- Opriți întotdeauna unitatea atunci când vă mutați dintr-o locație în alta.
- Nu treceți drumurile sau drumurile cu pietriș cu mașina în mișcare.
- Înainte și după fiecare utilizare, deconectați bateria și asigurați-vă că aparatul nu este deteriorat. Dacă aveți îndoieri, contactați Serviciul de rechini.
- Utilizați mașina numai în conformitate cu instrucțiunile din acest manual.
- Nu utilizați dispozitivul fără capac de protecție.
- Verificați periodic dacă toate piulițele și suruburile sunt bine strânse.

Înapoi litter și avertismente conexe

Tablele reprezintă o reacție bruscă la prinderea sau blocarea unui disc rotativ, a unei plăci de sprijin, a unei perii sau a oricărui alt instrument. Strângerea sau blocarea provoacă oprirea bruscă a sculei rotative, ceea ce determină, în consecință, deplasarea sculei necontrolate în direcția opusă rotației sculei la blocajul.

ATENȚIE!

Nu rămâneți în zona în care se poate obține scula dacă se produce așternutul din spate. Aruncătorul aruncă instrumentul într-o direcție opusă mișcării lamei la punctul de blocare.

Reguli suplimentare de siguranță - Încărcător

1. Înainte de a utiliza încărcătorul, citiți toate instrucțiunile și avertismentele de pe încărcător și acumulator, precum și instrucțiuni privind utilizarea bateriei.
2. Încărcați bateriile numai acasă, deoarece încărcătorul este destinat numai utilizării în interior.
3. PERICOL! Dacă bateria este crăpată sau deteriorată în alt mod, nu o introduceți în încărcător. Există riscul unui şoc electric.
4. AVERTISMEN! Nu lăsați lichidul să intre în contact cu încărcătorul. Există riscul unui şoc electric.
5. Încărcătorul și bateriile reîncărcabile sunt special concepute pentru a lucra împreună. Nu încercați să încărcați bateria cu un încărcător diferit de încărcătorul specificat.
6. Nu deconectați încărcătorul tragându-l în spatele cablului de alimentare.
7. Nu utilizați încărcătorul dacă a fost supus unui impact sever, căderi sau deteriorare în alt mod. Dacă încărcătorul este deteriorat, contactați distribuitorul sau serviciul autorizat Rechini.
8. Nu dezasamblați încărcătorul și nu încercați să reparați nimic.

Reguli suplimentare de siguranță - baterii

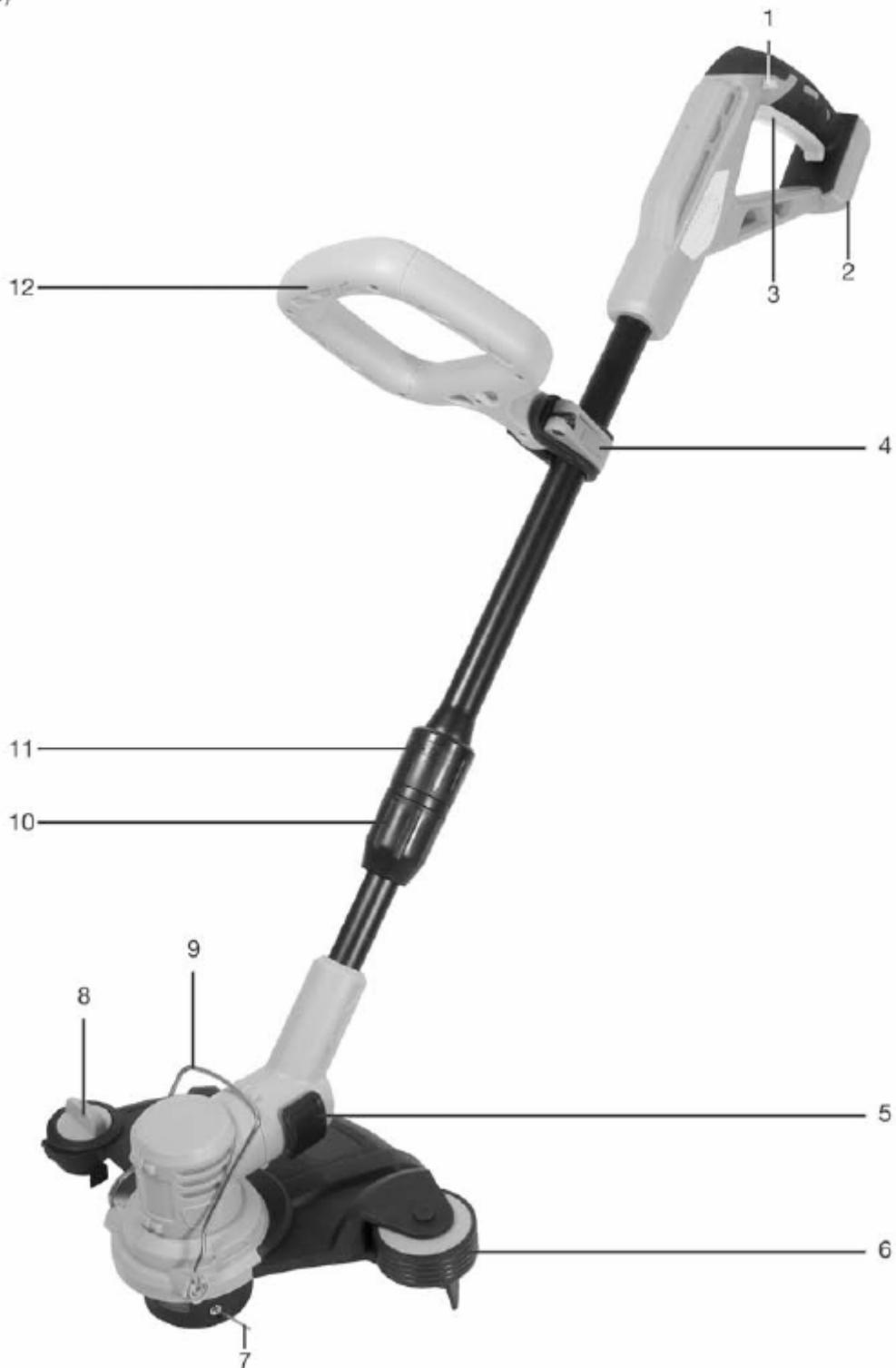
1. Bateria a fost livrată într-o stare neîncărcată. Încărcați complet bateria înainte de a o utiliza.
2. Dacă bateria este deteriorată, nu o aruncați cu deșeuri obișnuite. În caz de incendiu, bateria poate exploda. Duceți-l la curtea de colectare sau contactați distribuitorul,
3. În condiții extreme de utilizare sau temperaturi, poate apărea o mică pierdere de lichid din baterie. Acest lucru nu înseamnă neapărat o eșec al bateriei. Cu toate acestea, dacă sigiliul exterior este rupt și lichidul vine în contact cu pielea, spălați imediat zona afectată cu săpun și apă. În caz de înghițire, clătiți ochii cu apă curată timp de cel puțin 10 minute și căutați imediat asistență medicală. Informați personalul medical că lichidul conține 25-30% soluție de hidroxid de potasiu.
4. Nu încercați niciodată să deschideți bateria din orice motiv. Dacă se deschide sau se sparge carcasa din plastic, nu mai utilizați imediat acumulatorul.
5. Nu purtați bateria în buzunar sau puneți-o în cutia de scule sau în orice alt loc în care obiectele metalice ar putea intra în contact. Acumulatorul poate coroda, ceea ce poate provoca deteriorarea bateriei, arsuri sau incendiu.

SPECIFICATII TEHNICE

acumulator:	18V Li-Ion (nu este inclus)
viteză:	7200/min
lățimea de lucru:	25/30 cm
diametru șir:	1,6 cm
șir lungime:	6 m (inclus)
AFS (schimbare automată a strutului)	
un ghid pentru tăierea marginilor de gazon	
maner auxiliar rotativ	
arbore telescopic și rotativ	
lungimea arborelui:	79 cm
greutate:	2,15 kg
durata de viață a bateriei:	30 min
fără baterie și încărcător	

DESCRIERE

(1)



- 1. blocare buton ON/OFF
- 2. conectarea bateriei
- 3. butonul ON/OFF
- 4. maneta de blocare a manetei
- 5. butonul de tăiere margine marginie
- 6. roata de ghidare

- 7. bobină cu șnur
- 8. buton pentru setarea lungimii șirurilor
- 9. ghid
- 10. setări blocare arbore
- 11. blocați setarea unghiului arborelui
- 12. mâner auxiliar

Despachetarea

Când expediați mărfurile, asigurați-vă că livrarea este completă și în stare bună.

ÎNCĂRCAREA BATERIEI

Atenție! Încărcați bateria numai cu încărcătorul original. Utilizarea altor încărcătoare poate duce la deteriorarea sau deteriorarea bateriei.

Bateria a fost livrată cu o încărcare scăzută, încărcați-o astfel. Nu încărcați bateria până când nu este verde în față.

Notă: Când bateria este încărcată pentru prima dată, nu există nicio încărcare completă. Încărcat complet după câteva încărcări.

Conectați încărcătorul la o priză de 230V/50Hz, LED-ul verde de pe partea frontală a încărcătorului se aprinde.

Nu lăsați cablul să fie încurcat sau îndoit.

Introduceți bateria în baza încărcătorului. Încărcați numai 60 de minute.

Pe partea frontală a încărcătorului se aprinde un LED roșu, indicând faptul că are loc încărcarea.

Când bateria este complet încărcată, LED-ul verde se aprinde.

Deconectați încărcătorul și salvați-l dacă nu îl utilizați.

Evități încărcarea în îngheț.

Când încărcați mai multe baterii, lăsați încărcătorul să se răcească cel puțin 30 de minute înainte de încărcarea bateriei următoare.

ATENȚIE Dacă pe încărcător nu apare nici un LED, nu utilizați încărcătorul. Pentru a afișa capacitatea rămasă a acumulatorului, apăsați butonul indicator al nivelului de încărcare, Fig.2.

IMPORTANT! Utilizați numai încărcătorul furnizat pentru a încărca bateria pentru încărcare.

Conectați bateria la încărcător, apoi conectați încărcătorul la rețea. Încărcarea începe automat.

În funcție de dioda încărcătorului, veți recunoaște faza de încărcare: dacă bateria roșie este aprinsă, procesul de încărcare a bateriei este în desfășurare. Când este activată culoarea verde, bateria este încărcată la 100%. Deconectați bateria în cel mult 1 oră. Deconectați încărcătorul de la rețea înainte de a deconecta bateria de la încărcător.

Charge level indicator	Amount of charge remaining
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

OPERARE

1. Punerea în funcțiune

A) Introducerea și scoaterea bateriei

Introduceți acumulatorul Li-Ion încărcat în mașina de tuns iarbă. Asigurați-vă că polaritatea este corectă și nu folosiți forță atunci când introduceți bateria! Procesul de introducere și scoatere a bateriei trebuie să fie neted și rezistent. Introduceți acumulatorul în partea inferioară, până când clemele de blocare din lateral fixează bateria (veți auzi blocarea arcului, un clic).

Pe de altă parte, scoaterea bateriei vă va oferi o presiune ușoară a degetului pe butonul de eliberare al bateriei și prin mutarea bateriei din corpul de foraj.

B) Încărcăți bateria

Încărcați întotdeauna acumulatorul complet. Nu depășiți timpul de încărcare.

Când încărcați o baterie nouă, bateria trebuie descărcată complet, urmată de încărcarea completă a bateriei. Prima taxă ar trebui să fie de 60 de minute + 30 de minute, iar cealaltă ar trebui să fie aceeași. Procedând astfel, bateria va fi reglată, iar tensiunea acesteia va fi echilibrată. Acest lucru asigură funcționarea optimă a bateriei. O altă încărcare este deja 60 de minute.

Dacă utilizați o baterie reîncărcabilă (baterie reîncărcabilă), lăsați întotdeauna încărcătorul să se răcească înainte de a reîncărca o altă baterie. Timpul de încărcare recomandat pentru încărcător este de 30-45 de minute.

Atenție! Suprâncărcarea bateriei sau reîncărcarea unei baterii parțial descărcate poate duce la o creștere rapidă a temperaturii bateriei și a presiunii interne. Poate să apară avarierea sau explozia bateriei.

Acest lucru se poate întâmpla chiar dacă bateria este copleșită și folosită. Prin urmare, este important ca bateria să fie complet descărcată înainte de încărcare și că timpul de încărcare nu este depășit. Reîncărcarea bateriilor descărcate parțial poate cauza defectarea bateriei.

Baterie în timpul depozitării normale, la temperatura camerei, în decurs de câteva luni pentru a pierde aproximativ 5% din taxa lor, care este un fenomen comun în toate bateriile cu litiu. La păstrarea la temperaturi mai ridicate, procentul este crescut.

ÎNCĂRCAREA BATERIEI

Încărcătorul de baterii este destinat numai utilizării interne. Nu vă recomandăm încărcarea în casa dvs. Se recomandă încărcarea acestuia într-un atelier sau un garaj. Încărcarea trebuie efectuată într-o încărcătorul cu un ventilator și nu trebuie să fie aproape de materiale inflamabile. Nu depășiți niciodată timpul de încărcare pentru a evita deteriorarea încărcătorului sau a bateriei.

LICHIDAREA BATERIEI

Dacă acumulatorul este deja deteriorat, aruncați-l în mod corespunzător. Nu aruncați acumulatorul cu deșeuri menajere, ci aruncați-l într-o curte de colectare sau în altă locație desemnată sau contactați autoritatea locală.

INSTRUCȚIUNI SPECIALE DE SIGURANȚĂ

În cazul în care acumulatorul nu este încărcat corect sau manipulat în mod necorespunzător, acesta poate fi deteriorat. Urmați următoarele precauții atunci când manipulați bateriile. Înainte de a scoate sau a instala bateria, asigurați-vă că ati oprit dispozitivul.

Nu expuneți bateria la flacără deschisă sau la căldură excesivă.

Nu scufundați bateria în apă sau expuneți-o la umiditate și ploaie.

Nu depozitați și nu permiteți contactul cu obiecte metalice libere.

Dacă acumulatorul este complet descărcat, încărcați-l.

Dacă nu utilizați bateria, depozitați-o într-un loc uscat și răcoros.

În cazul utilizării pe termen lung, bateria se va încălzi. Scoateți bateria înainte de a scoate bateria și lăsați bateria să se răcească. Utilizați numai bateria cu eticheta.

FUNCȚIONAREA APARATULUI

Notă: Asigurați-vă că bateria este deconectată de la dispozitiv înainte de a efectua orice operație pe dispozitiv.

UTILIZAREA CUTTERULUI SCURT

- Aveți întotdeauna grija atunci când folosiți instrumentul și țineți-o atitudine fermă și echilibrată.
- Dacă este posibil, evitați să lucrați pe o suprafață umedă, alunecoasă sau pe o suprafață abruptă care nu garantează o atitudine stabilă a operatorului.
- Acordați atenție obiectelor străine. Respectați întotdeauna suprafața.
- Verificați întotdeauna locul de cosit și îndepărtați obiectele periculoase (pietre, ramuri etc.) pentru a evita deteriorarea produsului sau vătămarea operatorului.
- Țineți ferm dispozitivul cu ambele mâini. Dacă nu puteți țineți ferm instrumentul cu ambele mâini, nu-l utilizați.
- Nu lăsați niciodată alte persoane, copii sau animale să rămână în vecinătatea instrumentului. Nu permiteți altor persoane sau copiilor să utilizeze dispozitivul.
- Nu folosiți niciodată mai mult de o persoană.

Nu folosiți niciodată unealta:

- Dacă există alte persoane, copii sau animale în spațiul de lucru.
- Dacă utilizatorul este obosit, sub influența drogurilor, drogurilor sau alcoolului, ceea ce poate încetini reacția acestuia.
- Dacă capacul de protecție sau orice altă parte a dispozitivului a fost scos.

ASAMBLARE

Atenție! Pentru a evita declanșarea accidentală, care ar putea provoca vătămări corporale grave, scoateți întotdeauna bateria din produs după lucrări, asamblare și întreținere.

MONTAREA CAPACULUI DE PROTECȚIE

- Scoateți bateria. Rotiți dispozitivul astfel încât să aveți acces bun la capul de șir. Folosind o șurubelnăță, scoateți șuruburile preinstalate din capul șirului.
- Așezați capacul de protecție pe cap astfel încât partea capacului scaunului să se sprijine pe cap, Fig. 3
- Aliniați orificiul pentru șurub. Introduceți șurubul în capul șirului și asigurați capacul de protecție, Fig. 4
- Scoateți banda protectoare de pe discul de tăiere, Fig. 5.

AJUSTAREA MÂINII AUXILIARE

- Pentru a preveni rănirea, puneți mânerul auxiliar în poziție pentru a permite un control optim și o echilibrare a operatorului. Nu conectați dacă aparatul funcționează. Mențineți întotdeauna echilibrul potrivit pentru a controla mai bine instrumentul în situații neașteptate.
- Mânerul auxiliar al arborelui poate fi deplasat în sus și în jos, înainte sau înapoi și poate fi rotit 360° în jurul arborelui. Pentru a găsi poziția optimă dorită, deblocați pârghia de blocare a mânerului auxiliar trăgând-o spre exterior, Fig.6. După ce ati atins poziția dorită, glisați maneta de blocare a mânerului auxiliar apăsând spre interior.

SETAREA LUNGIMEI DE VITEZE

- Slăbiți partea inferioară a gulerului mijlociu (Figura 7). Acest lucru va permite ca partea inferioară a arborelui să fie extinsă sau inserată. Dacă arborele se află la o lungime optimă a operatorului, strângeți din nou gulerul.

ROTAȚI SHAFTUL

- Arborele poate fi rotit la 0 sau 180° pentru operațiile de tăiere și tăiere.
- Scoateți partea superioară a gulerului mijlociu (Figura 8). Aceasta permite rotirea între 0 și 180°. Notă: Capul este blocat numai în poziția 0 sau 180°.

Rotația capului puternic

- Capul de tăiere poate fi rotit la 0 sau 90° pentru operațiile de tăiere și tăiere.
- Apăsați butonul de tăiere a marginilor, Fig. 9 și capul este rotit aproximativ 90°. Asigurați-vă că este securizat în locul potrivit. Pentru a împinge capul înapoi, pur și simplu apăsați din nou butonul de tăiere a marginii și întoarceți capul înapoi în poziția inițială.

STRĂȚIREA EXTINDERII

- Pentru a extinde șirul, apăsați butonul de pe bobină, Fig. 10-lea
Atenție! Pentru a preveni pornirea accidentală, care ar putea provoca vătămări grave, scoateți întotdeauna bateria din produs.

SETAREA LUNGIMEI STRUNG

- Lungimea șnurului poate fi setată în două lungimi (250 și 300 mm). Pentru a ajusta lungimea șirului, rotați butonul pentru a regla rotația cu 180°, Fig. 11.

INSTALAREA BATERIEI

Atenție!

Când instalați componente, modificați, depozitați, transportați sau nu, scoateți întotdeauna bateria din aparat. Scoaterea bateriei împiedică punerea accidentală în funcțiune, ceea ce poate provoca vătămări grave.

NOTĂ: Pentru a evita rănirea gravă, scoateți întotdeauna bateria din aparat atunci când este oprită și expediată.

Introduceți bateria în baza sculei, Fig. 12. (Notă: bateria are nervuri ridicate care îi permit să alunece în sculă într-o singură direcție). Înainte de a începe lucrul, asigurați-vă că bateria este poziționată și fixată corespunzător. Dacă acumulatorul nu este atașat corespunzător, acesta poate fi deteriorat.

DEMONTAREA BATERIEI

Apăsați butonul de eliberare a bateriei din partea de sus a bateriei Fig. 13. Apăsați pentru a elibera bateria de la sculă.

OPERAREA LUCRĂRILOR

- Pentru a preveni rănirea:
 - Nu apăsați butonul de alimentare până când dispozitivul nu este înclinat corespunzător spre gazon.
 - Dacă vă mișcați, nu atingeți comutatorul. Evitați pornirea neintenționată.

ON/OFF

- Tineți apăsat butonul de blocare, Fig. 14
- Apăsați butonul ON/OFF, Fig. 15

Atenție: Permiteți întotdeauna min. 5 secunde instrumentul în poziția de lucru până când șirul se oprește. Nu răsuciți mașina de tuns iarba și nu o așezați pe iarba, nu mutați nici o parte a corpului în jurul gardului până când bobina nu se oprește complet.

PREGĂTIREA PENTRU MUNCĂ

CHECK INSTRUMENT

- Asigurați-vă că aveți o baterie deconectată.
- Înainte de a începe lucrul:
 - Verificați dacă comutatorul declanșator și comutatorul de blocare se mișcă liber. Nu utilizați dispozitivul decât dacă comutatorul funcționează pe deplin.
 - Verificați dacă fantele de ventilație nu sunt blocate.
 - Verificați dacă dispozitivele de prindere și de protecție sunt curățate și uscate, montate corespunzător și fixate corespunzător la sculă.
 - Verificați dacă unealta nu prezintă semne de uzură sau deteriorare (bateți etc.) sau alte cauze. Dacă dispozitivul prezintă semne de uzură, nu utilizați dispozitivul și contactați un centru de service autorizat pentru rechini. Nu modificați sau reparați singur dispozitivul, iar orice deteriorare nu este condiționată de condițiile de garanție.
 - Verificați dacă bateria este în stare bună de funcționare și nu este deteriorată.
 - Încărcați acumulatorul în conformitate cu instrucțiunile de încărcare a bateriei.

CUTARE ȘI USCARE

- Pentru cultura cea mai eficientă a ierbii, asigurați-vă că scula funcționează la viteza maximă. Nu supraîncărcați scula.
- Asigurați-vă că nu există obiecte străine cum ar fi pietre, ramuri etc. pe suprafața de lucru.
- Înainte de a pune scula la sol, porniți-o și asigurați-vă că aceasta se află la viteza maximă.
- Mișcările tăiate de la dreapta la stânga și fac mișcări lente și netede. Păstrați înclinarea instrumentului la un unghi de aproximativ 30 °.
- Iarba înaltă nu trebuie tăiată întotdeauna în straturi de sus. Nu umblați cu iarba umedă. Nu supraîncărcați scula.
- Eliminați toate obiectele străine din spațiul de lucru.
- Este posibil să apară reacții atunci când se întâlnesc obiecte străine.
- Când ați terminat, țineți capul de sir aproape de sol, eliberați declanșatorul și lăsați dispozitivul să se opreasă complet. Apoi scoateți bateria și manipulați dispozitivul.
- Rotiți capul motorului pentru a tăia marginea.

Notă: Curățați periodic spațiul de iarbă dintre bobină și dispozitivul de protecție pentru a evita vibrarea instrumentului. În acest caz, unealta poate fi supraîncărcată și ulterior deteriorată, iar garanția nu este valabilă.

ÎNTREȚINERE

Atenție! Pentru a preveni punerea accidentală în funcțiune, care ar putea provoca vătămări grave, scoateți întotdeauna acumulatorul din aparat înainte de inspecție, curățare sau orice interferență cu dispozitivul.

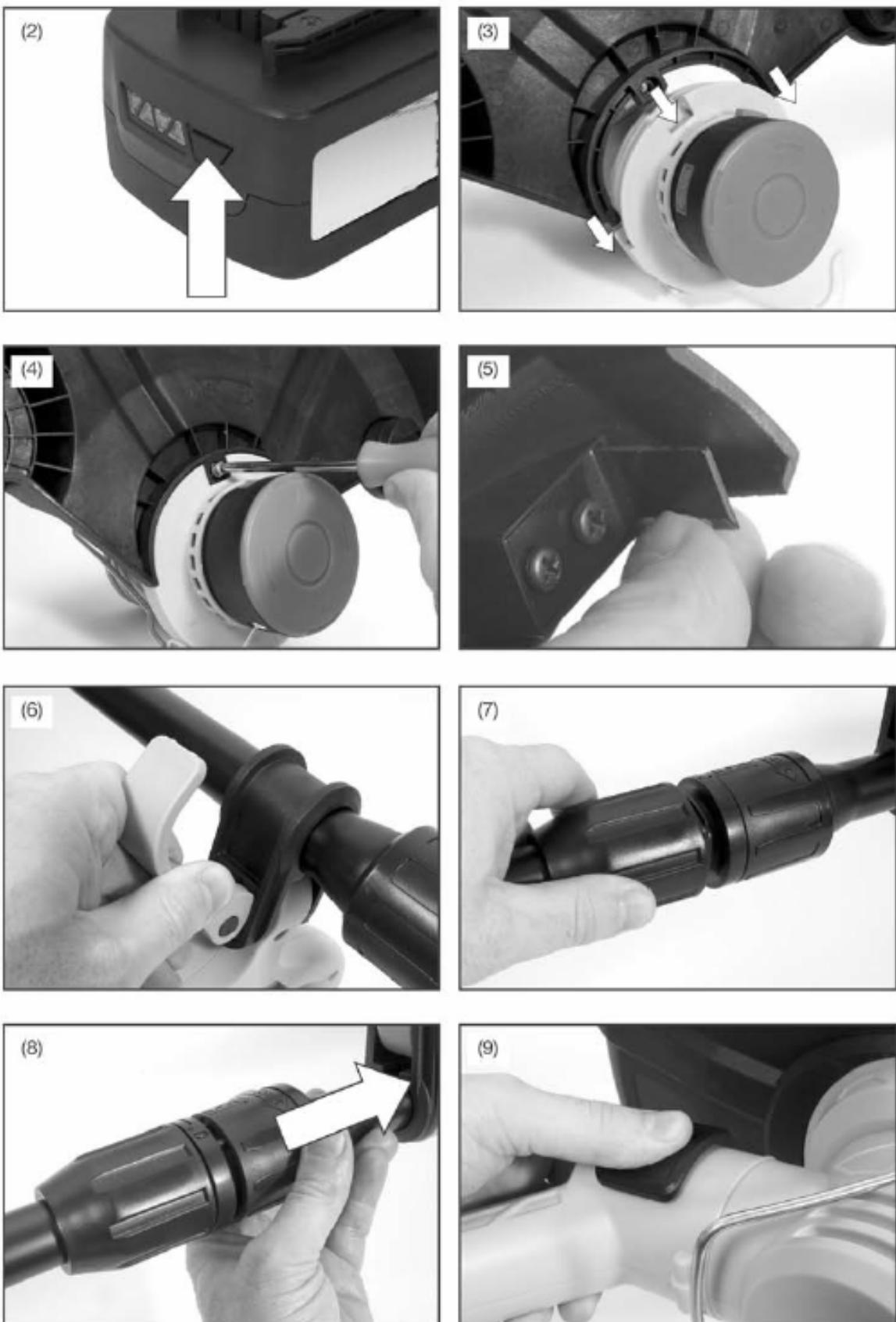
- Nu dezasamblați niciodată uneltele și nu efectuați reparații. Opriti întotdeauna dispozitivul, bateria și încărcătorul numai de către un serviciu autorizat de rechini.

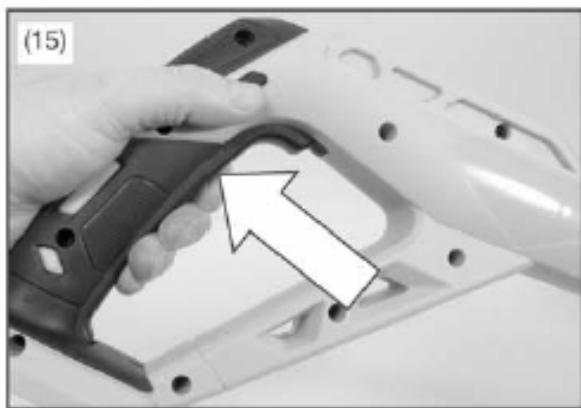
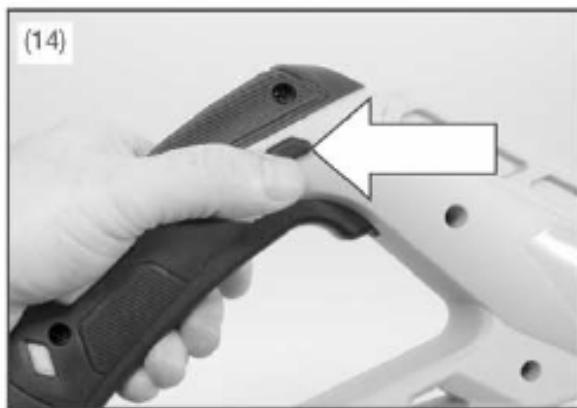
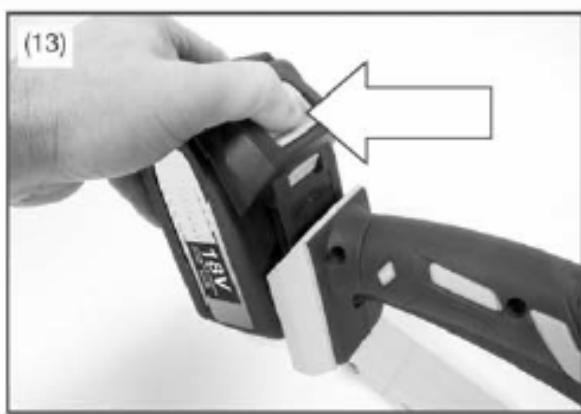
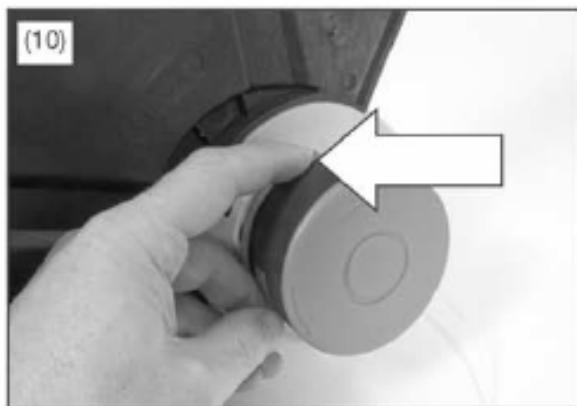
CURĂȚARE

- Scoateți bateria. Îndepărtați praful și resturile din aerisire cu aer comprimat. Păstrați fantele de aer curat. A nu se lăsa la îndemâna apelor.
- Stergeți numai capacul și componente din plastic cu o cărpă curată și umedă. Nu utilizați solventi sau detergenți pe componente din plastic.

DEPOZITARE

- Curățați bine dispozitivul înainte de a-l depozita. Depozitați aparatul într-un loc uscat, curat și bine ventilat. Site-ul nu trebuie să fie accesibil copiilor și persoanelor neautorizate. Nu lăsați la îndemâna substanțelor corozive, cum ar fi produsele chimice din grădină, săturile de dezaerare,
- Plasați întotdeauna capacul dispozitivului înainte de al depozita.
- Depozitați și încărcați bateriile într-un loc răcoros. Temperaturile deasupra sau sub temperatura normală a camerei scurtează durata de viață a bateriei.
- Nu depozitați niciodată bateriile după încărcare. Așteptați ca bateria să se răcească.





SIMBOLURI

Următoarele simboluri pot apărea pe etichetă cu datele de pe instrumentul dvs.



Utilizați protecție pentru urechi
Utilizați protecția ochilor
Utilizați o mască de protecție



Acesta respectă standardele de siguranță relevante



Citiți instrucțiunile de utilizare



Bunurile străine pot provoca vătămări sau daune materiale



Păstrați toate persoanele și animalele la cel puțin 15 metri de zona de lucru



Avertisment general



Pericol de pornire automată



Nu expuneți aparatul la condiții umede sau umede



Atenție! Nu modificați niciodată dispozitivul. Utilizarea incorectă a mașinii poate provoca vătămări grave sau maleabile.



Li-Ion baterie
Nu aruncați deșeurile obișnuite



Acste produse nu trebuie aruncate cu deșeurile menajere. Așezați aparatul pentru a fi reciclat în curtea de colectare corespunzătoare



Produsul respectă cerințele RoHS



Folosiți încălțăminte de protecție



Nu atingeți niciodată capetele řirului când dispozitivul funcționează



Purtați mănuși de protecție



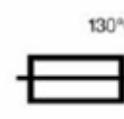
Nu scoateți capacul de protecție sau dispozitivul de siguranță când dispozitivul funcționează



Purtați haine adecvate, nu purtați haine libere sau bijuterii care ar putea fi prinse în părțile în mișcare ale dispozitivului



Nu utilizați dispozitivul fără capac de protecție



Celule termice cu temperatură de funcționare

130°C

CONDIȚII DE GARANȚIE SHARKS

Fișa de garanție este produsul corespunzător al produsului vândut ca parte integrantă a acestuia. Produsele sunt furnizate clientului (persoană particulară) pentru o perioadă de garanție de 24 de luni de la data achiziționării, pentru cabluri de sudare de 6 luni. Pentru clienții business, este furnizată o perioadă de garanție de 12 luni de la data achiziționării.

În timpul perioadei de garanție, Centrul de servicii pentru rechini va elimina defectele din produs din cauza unor defecte de fabricație sau a unui material defectuos. Producătorul garantează menținerea proprietăților funcționale adecvate ale instrumentului și funcționarea sa sigură numai în cazul intervențiilor de service efectuate de atelierul autorizat.

Garanția expiră în următoarele cazuri:

- dacă există uzură naturală asupra părților funcționale ale produsului datorită utilizării mașinii;
- produsul a fost utilizat cu încălcarea instrucțiunilor de utilizare;
- defectul a fost cauzat de o interferență inadecvată cu produsul (inclusiv service neautorizat și modificări);
- deteriorarea a fost cauzată de influențe externe, cum ar fi murdăria, expunerea mașinii la condiții meteorologice inadecvate;
- produsul este deteriorat mecanic datorită defecțiunii utilizatorului, în funcție de evaluarea centrului de service, întreținerea regulată a produsului, de exemplu lubrificarea, curățarea mașinii nu este considerată o reparatie în garanție.

Revendicați plângerea la comerciantul dvs. (de preferință în pachetul original și cu toată documentația necesară pentru a evalua reclamația - o copie a chitanței de vânzare și o fișă de revendicare completă).

După primirea produsului complet într-o stare ne-stratificată, serviciul va evalua eligibilitatea cererii. Orice reparații în garanție vor fi confirmate de serviciul de garanție inclus în acest manual.

Perioada de garanție se extinde de la primirea plângerii de către serviciu (comerciant) după returnarea produsului reparat clientului. Importatorul își rezervă 30 de zile pentru a evalua cererea în legătură cu cererea de reparatie gratuită (rambursare) în temeiul garanției.

Vânzătorul este obligat să informeze cumpărătorul cu privire la funcționarea produsului atunci când vinde produsul, să prezinte produsul și să completeze cardul de garanție în mod corespunzător.



Nu aruncați acest produs în deșeurile mixte municipale. Consumatorul este obligat să predea acest echipament la un punct de colectare unde este asigurată reciclarea echipamentelor electrice sau electronice. Pentru mai multe informații despre colectarea și reciclarea separată, vă rugăm să contactați biroul municipal local, compania care colectează deșeurile municipale sau magazinul de unde ați achiziționat produsul.

INSTRUMENTE DE BATERIE: produsul conține componente electrice / electronice și fluide de funcționare care sunt deșeuri periculoase. În conformitate cu Directiva 2012/19/EC, echipamentele electrice și electronice nu trebuie aruncate în deșeurile mixte, ci trebuie eliminate în vederea eliminării ecologice în punctul de colectare. Informațiile vor fi furnizate de biroul municipal / oraș.

BATERIA: conține substanțe de umplutură care dăunează mediului înconjurător. Deci, ia-o pentru reciclare. În conformitate cu Directiva 2006/66/EC, bateriile defecte sau uzate trebuie eliminate pentru reciclarea ecologică. Veți primi informații despre punctele de colectare la biroul municipal.

Declarația EC de conformitate

EC Declaration of Conformity

Noi:

Steen QOS, s.r.o.
Bor 3, 36001, Karlovy Vary;
ID 279 729 41

noi declarăm pe propria răspundere că

produs: **Mașină de tuns iarba fără fir SH 5501 Li-Ion**
tip: **SHK502** (JD5501; JD550118)

echipamentele de grădinărit destinate întreținerii și cositului de peluză pentru uzul privat al grădinilor de casă și a ierburilor acoperite de această declarație sunt în siguranță în condiții normale de utilizare și sunt în conformitate cu următoarele reglementări tehnice:

Standardele europene armonizate

EN 60335-1
EN 50636
EN 55014-1
EN 55014-2
EN 62233

și aceste directive

2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Nivelul de putere acustică garantat LwA: 96 dB (A);
Nivelul presiunii acustice garantate LpA: 85 dB (A).

Eliberat la Carlsbad pe 7. 12. 2017

Nume: Jan Beneš
Functie: Director general

STEEN QOS s.r.o.
Bor 3
360 01 Karlovy Vary
IČ: 27972941 DIČ: CZ27972941
Tel.: +420 737 475 898