Návod na obsluhu a údržbu
Elektrická strunová sekačka Sharks SH 250 W
Obj. číslo SHK 509

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!

<u>Upozornění:</u>
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 elektrickou strunovou sekačku Sharks, model SH 250 W. Vaše nová strunová 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 jí 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 VAROVÁNÍM.
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.

VŠEOBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

UPOZORNĚNÍ!
Pročtěte si a seznamte se se všemi pokyny. Selhání při dodržování níže uvedených pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému poranění osob.

UCHOVEJTE TYTO POKYNY PRO DALŠÍ POUŽITÍ!

Pracovní prostor

1. **Udržujte Vaše pracoviště čisté a dobře uspořádané.** Nepořádek a neosvětlené prostory jsou častou příčinou úrazů.
2. **Nepracujte s elektrickými nástroji v prostorách obsahující ve vzduchu výbušné látky, jako jsou hořlavé kapaliny, plyny nebo prach.** Elektrické nástroje jiskří a mohou být příčinou vznícení prachu nebo plynů.
3. **Při používání elektrického nástroje udržujte okolostojící, děti a návštěvníky mimo pracovní prostor**. Každý, kdo vstupuje do pracovního prostoru, musí použít ochranné pomůcky. Úlomky obrobku nebo zlomené nasazovací nástroje mohou odlétnout a způsobit zranění v bezprostřední blízkosti pracovního prostoru.

Elektrická bezpečnost

1. **Nářadí s dvojitou izolací je vybaveno stranově orientovanou zástrčkou, kterou lze zasunout do zásuvky pouze v jedné poloze.** Pokud zástrčka nepasuje do zásuvky, otočte ji. Pokud stále nepasuje, kontaktujte kvalifikovaného elektrikáře, aby instaloval správný typ zástrčky. Neprovádějte na zástrčce žádné změny. Dvojitá izolace eliminuje potřebu třížilových zemněných napájecích vodičů a uzemněného systému napájení.
2. **Vyvarujte se doteku tělem uzemněných povrchů jako je potrubí, radiátory, sporáky a chladničky.** Existuje zde zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, pokud bude vaše tělo uzemněno.
3. **Nevystavujte elektrické nářadí vlhku nebo dešti.** Voda, která vnikne do elektrického nástroje, zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem. Pokud je nevyhnutelné pracovat ve vlhkém prostředí je nutné použít napájení chráněné proudovým chráničem (RCD).
4. **Nezmáhejte napájecí kabel. Nikdy jej nepoužívejte pro přenášení nástroje nebo k vytažení zástrčky ze zásuvky. Napájecí kabel nevystavujte horku, olejům, ostrým okrajům nebo pohybujícím se součástem. Poškozený kabel napájení okamžitě vyměňte.** Poškozené napájecí kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
5. **Pokud pracujete s nářadím ve venkovním prostředí, používejte prodlužovaní kabely pro venkovní prostředí, označené „W-A“ nebo „W“.** Tyto kabely jsou určeny pro venkovní provoz a snižují riziko úrazu elektrickým proudem.

Bezpečnost osob

1. **Buďte pozorní, sledujte pečlivě to co děláte, a při používání elektrických nástrojů používejte zdravý rozum. Nepracujte s nástroji pokud jste unaveni, nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léčiv.** Chvilková nepozornost při ovládání elektrického nástroje může mít za následek vážné poranění osoby.
2. **Oblékejte se náležitým způsobem. Nenoste volné oděvy a ozdoby. Uvažte si dlouhé vlasy.** Dlouhé vlasy, oblečení a rukavice udržujte mimo pohybující se díly. Volné ošacení, ozdoby nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se díly.
3. **Vyvarujte se náhodného spuštění nástroje. Zajistěte, aby nástroj byl vypnut před zasunutím vidlice do zásuvky.** Přenášení nástrojů s prstem na spínači nebo zapojování nástrojů, které mají spínač v poloze zapnuto, může mít za následek zranění.
4. **Odstraňte stavěcí klíče nebo hasáky před zapnutím nástroje**. Hasák nebo klíč, který je ponechán připevněný k rotující části nástroje, může způsobit zranění osoby.
5. **Nenaklánějte se příliš při práci. Udržujte za každých okolností stabilní a vyvážený postoj.** Správný postoj a vyvážení umožňuje lepší ovládání nástroje v nečekaných situacích.
6. **Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy si chraňte zrak ochrannými brýlemi.** Respirátor, protiskluzná bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu musí být použity v určitých podmínkách. Dioptrické nebo sluneční brýle NEJSOU ochranou zraku!

Používání nástroje a péče o něj

1. **Používejte svěrky nebo jiné praktické způsoby k opoře a zajištění obrobku ke stabilní základně.** Držení obrobku rukou nebo proti tělu není stabilní a může vést ke ztrátě kontroly.
2. **Nezmáhejte nástroj. Používejte odpovídající nástroj pro vaši práci.** Správný nástroj provede práci lépe a bezpečněji rychlostí pro jakou je navržen.
3. **Nepoužívejte nástroj, u kterého nefunguje spouštěcí spínač**. Jakýkoliv nástroj, který nelze ovládat spínačem, je nebezpečný a musí být opraven.
4. **Před prováděním nastavení, výměnou příslušenství nebo uložení nástroje vypojte zástrčku ze zdroje napájení.** Takové preventivní opatření snižuje riziko náhodného spuštění nástroje.
5. **Ukládejte nástroje samotné mimo dosah dětí a jiných neškolených osob.** Nástroje jsou nebezpečné v rukou neškolených uživatelů.
6. **Udržujte pečlivě nástroje. Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Správně udržované nástroje s ostrými řeznými hranami jsou méně náchylné k zaseknutí a snáze se ovládají.
7. **Zkontrolujte vychýlení nebo zadření pohyblivých částí, poškození součástí a jiné podmínky, které mohou ovlivnit provoz nástroje. Pokud je nástroj poškozen, nechte jej před použitím opravit.** Mnoho nehod je způsobeno špatnou údržbou nástrojů.
8. **Používejte pouze příslušenství výrobcem doporučené pro váš model.** Příslušenství, které lze použít pro jeden model, může být nebezpečné při použití na jiném modelu.
9. **Vnější průměr a tloušťka vašeho příslušenství musí být v mezích jmenovitého rozsahu pro vaše elektromechanické nářadí.** Příslušenství nesprávné velikosti nemůže být dostatečně chráněno ani ovládáno.
10. **Upínací rozměry kotoučů, přírub, opěrných destiček nebo všeho ostatního příslušenství musí být vhodné k upevnění na vřeteno nářadí.** Příslušenství s upínacími otvory, které neodpovídají montážním rozměrům elektromechanického nářadí, bude nevyvážené, může nadměrně vibrovat a může způsobit ztrátu kontroly.
11. **Udržujte okolostojící v bezpečné vzdálenosti od pracovního prostoru**. Každý, kdo vstupuje do pracovního prostoru, musí používat osobní ochranné pomůcky. Úlomky obrobku nebo poškozené příslušenství mohou odlétnout a způsobit zranění i mimo bezprostřední pracovní prostor.
12. **Nikdy neodkládejte elektrické nářadí dokud se příslušenství úplně nezastaví.** Otáčející se příslušenství se může zachytit o povrch a dojde ke ztrátě kontroly přístroje.
13. **Pravidelně čistěte větrací otvory nářadí.** Ventilátor motoru vtahuje prach dovnitř skříně a nadměrné nahromadění kovového prachu může způsobit elektrické nebezpečí.
14. **Nepoužívejte příslušenství, které vyžaduje chlazení kapalinou**. Použití vody, nebo jiných chladicích kapalin může způsobit úraz nebo usmrcení elektrickým proudem.

15. Věnujte zvláštní pozornost provádění „řezu do dutiny“ do stávajících zdí nebo jiných slepých prostor. Pronikající kotouč může prořízнout plynové nebo vodní potrubí, elektrické vedení nebo předměty, které mohou způsobit zpětný vrh.

SERVIS

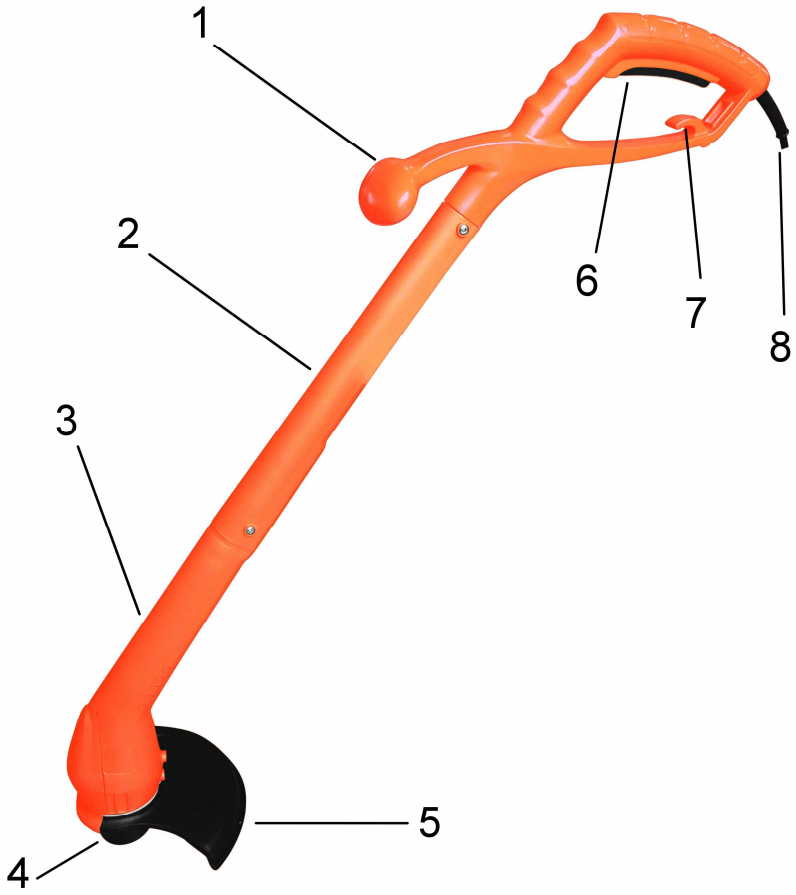
1. **Servis stroje musí být prováděn pouze vyškoleným opravářem Sharks.** Servis nebo údržba prováděná nekvalifikovanými osobami může vést k riziku zranění a na výrobek se poté nevztahuje záruka!
2. **Při údržbě nástroje používejte pouze identické náhradní díly Sharks. Dodržujte pokyny uvedené v části Údržba tohoto návodu k použití.** Použití neoriginálních náhradních dílů nebo selhání při dodržování pokynů k údržbě může vést k riziku úrazu elektrickým proudem nebo zranění.

POUŽÍVEJTE SPRÁVNÝ PRODLUŽOVACÍ KABEL: Zajistěte, aby prodlužovací přívod byl v dobrém stavu. Při použití prodlužovacího přívodu zajistěte použití takového, který je náležitě proudově dimenzován s ohledem na přenášený příkon. Poddimenzovaný kabel způsobuje pokles napětí mající za následek horší napájení nebo přehřátí. Pokud jste na pochybách, použijte další v řadě s vyšším dimenzováním. Čím nižší je měrné číslo, tím výše je kabel dimenzován.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

napětí/frekvence:	230V/50Hz
jmenovitý výkon:	250 W
otáčky naprázdno:	14000/min
průměr struny:	1 mm
délka struny:	5 m
řezná šířka:	220 mm
hmotnost:	1,3 kg
třída ochrany:	II
IP krytí:	IP20

POPIS

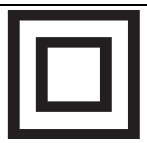
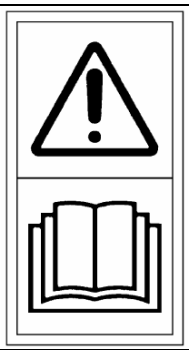


1. rukojeť
2. horní část sekačky
3. spodní část sekačky
4. strunová hlava
5. ochranný kryt
6. tlačítko zapnutí/vypnutí
7. háček pro zajištění přívodního kabelu
8. napájecí kabel

POZOR! Před použitím tohoto elektrického nástroje pečlivě přečtěte a dodržujte bezpečnostní pravidla a pokyny uvedené níže. Než začnete pracovat, ujistěte se, že v případě nouze je možné zastavit stroj, špatné používání tohoto zařízení by mohlo způsobit vážné zranění. Uchovávejte tyto pokyny na bezpečném místě a po ruce, aby byly v případě potřeby použity.

POZOR! Strunová sekačka na trávu by měla být používána pouze pro řezání trávníků a podél okrajů květinových záhonů. Jiné použití, které nejsou uvedeny v tomto návodu může způsobit poškození přístroje nebo vážné poranění obsluhy.

SYMBOLY
Strunová sekačka je rychlý řezný nástroj a je třeba dodržovat zvláštní bezpečnostní opatření, které snižuje riziko poranění.

Symbols			
	Upozornění!		Pokud je kabel poškozený, odpojte přístroj z elektrické sítě.
	Nepoužívejte ve vlhkém nebo deštivém počasí		Dvojitá izolace
	Používejte ochranu zraku		Používejte ochranu sluchu
	Před použitím si přečtěte řádně návod k obsluze		Udržujte ostatní osoby, děti a zvířata v dostatečné vzdálenosti od pracovního prostoru

VŠEOBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

Upozornění! Přečtěte si všechny pokyny uvedené v tomto návodu. Nedodržení všech níže uvedených pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému zranění.

Uchovejte tyto pokyny pro další použití

Zamýšlené použití.
Strunová sekačka by měla být použita k zastřihování trávníku a podobné měkké vegetace a pro ořezávání okrajů trávníku pro soukromé použití.

a) Pozorně si přečtěte pokyny. Seznamte se s ovládacími prvky a správným používáním přístroje.
b) Nikdy nedovolte dětem nebo jiným osobám, které nejsou s tímto návodem obeznámeny, aby používaly tento přístroj.
c) Přístroj nepoužívejte pokud se v pracovním prostoru nacházejí jiné osoby, děti nebo zvířata.
d) Mějte na paměti, že provozovatel nebo uživatel je zodpovědný za nehody nebo potencionální nebezpečí, které by mohlo vzniknout jiným osobám nebo poškození majetku.
e) Pokud je napájecí kabel poškozen nebo spínač, přístroj odpojte z elektrické sítě a nepoužívejte. Kontaktujte autorizovaný servis Sharks. Přístroj nijak neupravujte ani neopravujte. Mohlo by dojít k nevratnému poškození přístroje, na které se nevztahují záruční podmínky.
f) Tento přístroj není určen pro používání dětmi nebo osobami se s níženými fyzickými nebo psychickými schopnostmi nebo nedostatečnými znalostmi. Dále přístroj nesmí používat osoby, které jsou pod vlivem alkoholu, léku nebo drog.
g) Děti musí být pod dohledem. Přístroj udržujte mimo dosah dětí.

ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

1. Před použitím zkontrolujte napájecí a prodlužovací kabely, zda nejsou nijak poškozené nebo opotřebované. Pokud se kabel během práce poškodí, okamžitě odpojte přístroj z elektrické sítě.
2. Nedotýkejte se nijak kabelu před odpojením z elektrické sítě.
3. Pozorně si přečtěte všechny pokyny a seznamte se s přístrojem.
4. Udržujte napájecí a prodlužovací kabel mimo řezné prvky.
5. Používejte ochranné brýle a ochranu sluchu.
6. Nikdy nedovolte dětem a osobám ,které nejsou obeznámeny s fungováním přístroje, aby jej používaly.
7. Jakmile se v pracovním prostoru nacházejí jiné osoby, děti nebo zvířata, zastavte přístroj.
8. Stoj používejte pouze za denního světla nebo při dostatečném umělém osvětlení.
9. Před a po každém použití přístroj zkontrolujte, zda je kompletní a jeho části nejsou opotřebované.
10. Nikdy neprovozujte přístroj s poškozeným ochranným krytem nebo bez něj.
11. Udržujte ruce a nohy od řezných částí, zvláště při zapnutém motoru.
12. Dávejte pozor, aby nedošlo k poranění.
13. Nepoužívejte kovové řezné prvky.
14. Vždy používejte pouze originální náhradní díly a příslušenství. Při použití neoriginálních dílů může dojít k poškození přístroje a zranění obsluhy.
15. Před kontrolou, čištěním nebo údržbou nástroje vždy odpojte přístroj z elektrické sítě.
16. Pravidelně přístroj kontrolujte, zda je v dobrém technickém stavu. Pokud ne, kontaktujte servis Sharks.
17. Dávejte pozor, abyste ne nezranili o strunu.
18. Vždy se ujistěte, že ventilační otvory přístroje jsou čisté a nejsou zanesené.
19. Nepoužívejte strunovou sekačku pokud se v pracovním prostoru nacházejí děti.
20. Pokud je nevyhnutelné pracovat ve vlhkém prostředí je nutné použít napájení chráněné proudovým chráničem (RCD). Toto zařízení je povoleno používat pouze pokud je zapojeno do el. obvody s proudovým chráničem 30 mA.
21. Přístroj nesmí používat neoprávněné osoby.
22. Struna je po vypnutí přístroje ještě nějakou dobu v chodu. Vždy vyčkejte než dojde k úplnému zastavení nástroje.
23. Používejte vhodný prodlužovací kabel, který je určen pro venkovní použití.
24. Během provozu používejte ochrannou vysokou obuv a dlouhé kalhoty.
25. Vždy odpojte přístroj z elektrické sítě:
- pokud jej nepoužíváte
- před čištěním, údržbou
- před jakýmkoliv zásahem
- po zasažení cizího předmětu-následně stroj zkontrolujte, zda není poškozen
- pokud přístroj začne neobvykle vibrovat – následně kontaktujte servis Sharks
26. Nikdy přístroj nepoužívejte pokud je ochranný kryt poškozený nebo bez něj a pokud je poškozený napájecí kabel.
27. Nepřipojujte poškozený kabel k elektrické sítě.
28. V případě nehody nebo poruchy přístroj okamžitě odpojte z elektrické sítě.
29. Připojte stroj pouze k napájecímu obvodu chráněnému zbytkovým proudovým zařízením s vypínacím proudem nepřesahujícím 30 mA.
30. Nepoužívejte stroj za nepříznivých povětrnostních podmínek, zejména pokud hrozí nebezpečí blesku.
31. Deklarovaná celková hodnota vibrací byla měřena v souladu se standardní zkušební metodou.
32. Emise vibrací během skutečného používání elektrického nářadí se mohou lišit od deklarované celkové hodnoty v závislosti na způsobu, jakým je nástroj používán.

Zbytková rizika

I když je nástroj používán tak, jak je předepsáno, není možné eliminovat všechny rizikové faktory. V souvislosti s konstrukcí nástroje mohou vzniknout následující rizika:
1) Poškození očí, pokud nepoužijete ochranné brýle. V prašném prostředí použijte také ochrannou masku.
2) Poškození sluchu, pokud není použita účinná ochrana sluchu.
Zdravotní problémy vyplývající z emisí vibrací, pokud je přístroj používán delší dobu nebo nebyl delší dobu spravován a udržován.

VAROVÁNÍ! Tento stroj vytváří během provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých okolností zasahovat do aktivních nebo pasivních lékařských implantátů. Abyste snížili riziko vážného nebo smrtelného zranění, doporučujeme osobám s lékařskými implantáty, aby se před použitím tohoto přístroje obrátili na svého lékaře a výrobce lékařského implantátu.

SESTAVENÍ A POUŽITÍ

Montáž krytu (obr. A)

● Vložte ochranný kryt (1) do nosiče a zajistěte pomocí šroubu (2)
● Pozor! Během této operace dávejte pozor, aby nedošlo ke zranění obsluhy.
● Pozor! Nikdy přístroj nepoužívejte bez ochranného krytu. Při použití bez ochranného krytu nebo pokud je kryt poškození může způsobit zranění obsluhy nebo poškození přístroje.

Spuštění

Pokud používáte sekačku poprvé, zkontrolujte, že nylonové vlákno přesahuje nebo se dotýká řezacího nože. Vlákno se zkrátí automaticky na maximální délku po zapnutí sekačky. Pokud nedosahuje dostatečné délky, nastavte jak je popsáno v kapitole výměny. Stiskněte tlačítko a nechte motor běžet bez zatížení. Tím se vlákno samo nastaví. Sekání zahajte až po rozběhnutí přístroje.
Vysokou trávu sekejte několika řezy po menších délkách. Nikdy nesekejte mokrou nebo vlhkou trávu. Strunu chraňte před kontaktem s hrubými povrchy, abyste předešli předčasnému opotřebení. Krátká nebo opotřebená struna snižuje sekací kapacitu. K obnovení optimální kapacity přitiskněte sekací hlavu k zemi při spuštěném motoru. Tímto způsobem se automaticky nastaví optimální délka. (Obr.B)

VAROVÁNÍ! Krátká nebo opotřebená struna seká méně efektivně.
VAROVÁNÍ! Po vypnutí se struna ještě pár sekund točí.

Výměna strunové cívky (Obr.C)

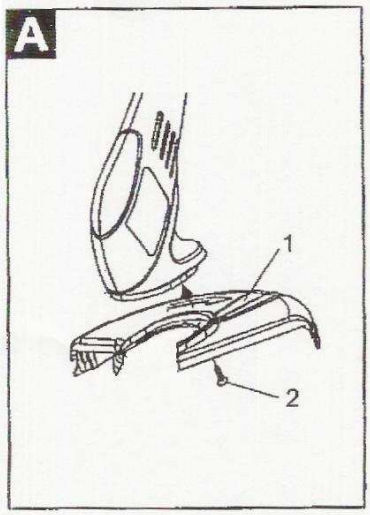
- Odpojte sekačku z elektrické sítě.
- Otočte ji krytem vzhůru.
- Jednou rukou držte pevně větrák motoru (1) a druhou držte držák cívky (2). Vytlačte větrák z držáku cívky a vyjměte ho.
- Vyjměte prázdnou cívku (3) a vyčistěte vnitřní část držáku cívky.
- Nyní vložte novou cívku do větráku a konec provlékněte skrz postraní otvor.
- Stiskněte držák cívky a pevně ho utáhněte.
- Vytáhněte ideální délku struny (asi 15cm).

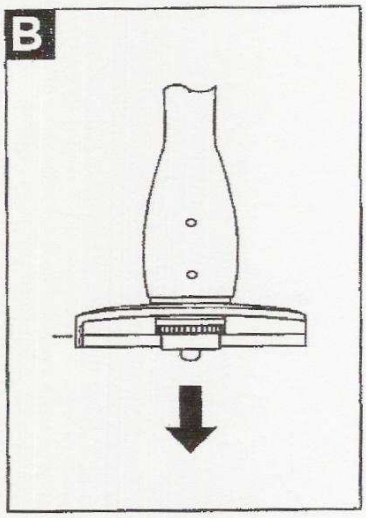
VAROVÁNÍ! Za žádných okolností nenavíjejte další strunu na cívku, ale vždy ji vyměňte za novou. Použití odlišné struny od originální anuluje záruku a může trvale poškodit sekačku.

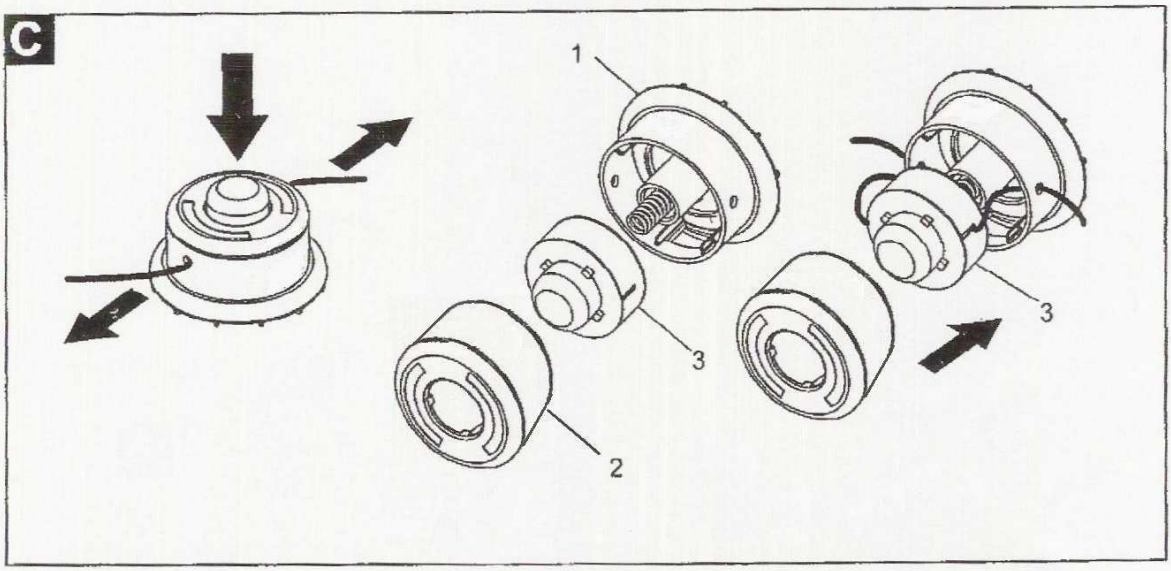
Použití

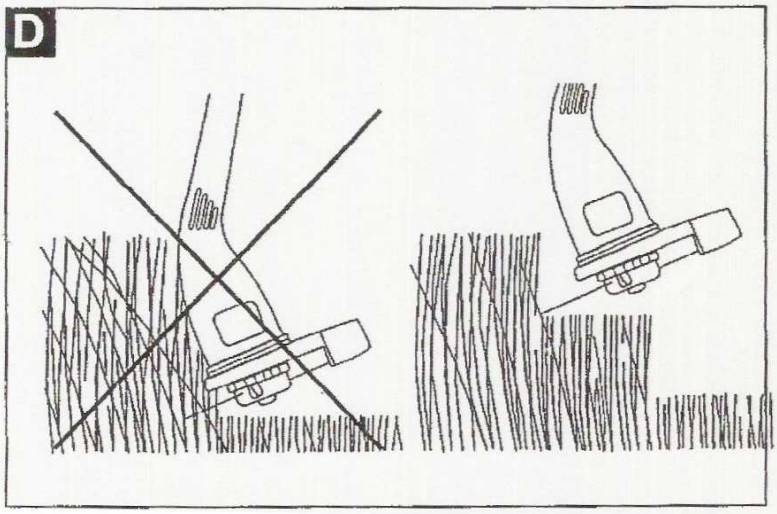
Důkladně si přečtěte manuál a bezpečnostní pokyny, abyste zajistili maximální využití sekačky
Začněte pomalu a až načerpáte zkušenosti, budete schopni využít plný potenciál sekačky.
Spusťte sekačku před přiblížením k trávě, kterou chcete sekat.

- Trávu sekejte pohybováním sekačkou zprava doleva a pomalu postupujte vpřed, přičemž držte sekačku v náklonu třiceti stupňů. (Obr. E)
- Vysokou trávu sekejte po vrstvách vždy ze shora. Vrstvy by neměly být vysoké. (Obr. D)
- Nesekejte vlhkou nebo mokrou trávu. Suchá tráva se seká velmi jednoduše.
- Vždy nechávejte strunu točit ve vysokých otáčkách. Nepřetěžujte sekačku.
- Varování! Nepoužívejte sekačku bez ochranného krytu.
- Nikdy nepřenášejte běžící sekačku přes napájecí kabel! Vždy udržujte kabel za Vašimi zády.
- Před započetím práce se ujistěte, že oblast sekání je bez kamení, úlomků a dalších předmětů.


A
1
2


B


C
1
3
2
3


D

E
30°

ÚDRŽBA

Před jakoukoliv údržbou odpojte napájecí kabel.

- Pravidelné čistění a udržování sekačce zajistí dlouhou životnost.
- Po každém sekání vyčistěte trávu a zeminu z cívky a jejího otvoru a celé sekačky obzvláště ochranného krytu.
- K čistění používejte hadřík namočený v horké vodě a jemný štětec.
- Neostřikujte ani nenamáčejte spotřebič vodou.
- Nepoužívejte rozpouštědla ani čistící prostředky. Plastové části lze lehce poškodit chemickými složkami.
- Pokud čepel na zkracování struny už nadále nefunguje, nechejte si ji vyměnit v autorizovaném servisu.

Pozor! Čepel může způsobit hluboké řezné rány.

- Pro opravy, které nejsou popsány v tomto návodu, kontaktujte autorizovaný servis.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Výstraha! Před každou manipulací mimo sekání odpojte napájení!

- Pokud sekačka vibruje, vyjměte cívku a očistěte otvor od trávy a dalších nečistot. Pokud vibrace přetrvávají po složení, vyměňte cívku za novou. Pokud problém stále přetrvává, kontaktujte autorizovaný servis.
- Pokud se sekačka nespustí, zkontrolujte všechna elektrická spojení. Ujistěte se, že není vypadlá pojistka. Pokud problém stále přetrvává, kontaktujte autorizovaný servis.

SKLADOVÁNÍ

Následujte tyto doporučení pro skladování sekačky

- Provádějte čistění celé sekačky a jejích součástí abyste zabránili tvorbě plísně.
- Skladujte mimo dosah dětí na bezpečném a suchém místě, kde není příliš horko ani zima, mimo přímé sluneční záření.
- Neskladujte sekačku stojící na krytu cívky. Kryt by se dlouhodobým stáním mohl deformovat. Skladujte sekačku zavěšenou za madlo.

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 (IČO) je poskytována záruční doba 12 měsíců ode dne nákupu. Výrobce garantuje životnost 6 měsíců na baterii 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

Reklamaci 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 (náhradu) 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.

Záruční list Záručný 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: **Elektrická strunová sekačka Sharks SH 250 W**
typ: SHK509 (N1E-2SPK-250)

zahradní zařízení určené k udržování a sekání travnatého porostu 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 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
IEC 60335-1
EN 60335-1:2012+A11
EN 50636-2-91:2014
EN 62233:2008
EN ISO 3744
ISO 11094

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);

Vydáno v Karlových Varech dne 15. 12. 2017.

Jméno: Jan Beneš
Funkce: jednatel

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

Návod na obsluhu a údržbu
Elektrická strunová kosačka Sharks SH 250 W
Obj. číslo SHK 509

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,

ďakujeme Vám, že ste si zakúpil elektrickú strunovú kosačku Sharks, model SH 250 W. Vaša nová strunová 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 jej 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.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

UPOZORNENIE!
Prečítajte si a zoznámte sa so všetkými pokynmi. Zlyhanie pri dodržiavaní nižšie uvedených pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo vážnemu poraneniu osôb.

UCHOVAJTE TIETO INFORMÁCIE O ĎALŠIE POUŽITIE!

Pracovný priestor

1. Udržujte Vaše pracovisko čisté a dobre usporiadané. Neporiadok a neosvetlené priestory sú častou príčinou úrazov.
2. Nepracujte s elektrickými nástrojmi v priestoroch obsahujúce vo vzduchu výbušné látky, ako sú horľavé kvapaliny, plyny alebo prach. Elektrické nástroje iskrí a môžu byť príčinou vznietenia prachu alebo plynov.
3. Pri používaní elektrického náradia udržujte okolostojace, deti a návštevníkov mimo pracovný priestor. Každý, kto vstupuje do pracovného priestoru, musí použiť ochranné pomôcky. Úlomky obrobku alebo zlomený pracovný nástroj môžu odletieť a spôsobiť zranenie v bezprostrednej blízkosti pracovného priestoru.

Elektrická bezpečnosť

1. Náradie s dvojitou izoláciou je vybavené stranovo orientovanou zástrčkou, ktorú možno zasunúť do zásuvky iba v jednej polohe. Ak zástrčka nepasuje do zásuvky, otočte ju. Ak stále nepasuje, kontaktujte kvalifikovaného elektrikára, aby nainštaloval správny typ zástrčky. Nevykonávajte na zástrčke žiadne zmeny. Dvojitá izolácia eliminuje potrebu trojžilových zemněných napájacích vodičov a uzemneného systému napájania.
2. Vyvarujte sa dotyku telom uzemnených povrchov ako je potrubie, radiátory, sporáky a chladničky. Existuje tu zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom, ak bude vaše telo uzemnené.
3. Nevystavujte elektrické náradie vlhku alebo dažďu. Voda, ktorá vnikne do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom. Ak je nevyhnutné pracovať vo vlhkom prostredí je nutné použiť napájanie chránené prúdovým chráničom (RCD).
4. Nezmáhejte napájací kábel. Nikdy ho nepoužívajte na prenášanie nástroja alebo k vytiahnutiu zástrčky zo zásuvky. Napájací kábel nevystavujte horúčave, olejom, ostrým okrajom alebo pohybujúcim sa súčastiam. Poškodený kábel napájania okamžite vymeňte. Poškodené napájacie káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
5. Ak pracujete s náradím vo vonkajšom prostredí, používajte predlžovacie káble pre vonkajšie prostredie, označené "W-A" alebo "W". Tieto káble sú určené na vonkajšie prevádzku a znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

Bezpečnosť osôb

1. Buďte pozorní, sledujte pozorne to čo robíte, a pri používaní elektrických nástrojov používajte zdravý rozum. Nepracujte s nástrojmi ak ste unavení, alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liečiv. Chvíľková nepozornosť pri ovládanie elektrického nástroja môže mať za následok vážne poranenie osoby.
2. Obliekajte sa náležitým spôsobom. Nenoste voľné odevy a ozdoby. Uviažte si dlhé vlasy. Dlhé vlasy, oblečenie a rukavice udržujte mimo pohybujúce sa diely. Voľné ošatenie, ozdoby alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohybujúcimi sa dielmi.
3. Vyvarujte sa náhodného spustenia nástroja. Zaistite, aby nástroj bol vypnutý pred zasunutím vidlice do zásuvky. Prenášanie náradia s prstom na vypínači alebo zapájanie nástrojov, ktoré majú spínač v polohe zapnuté, môže mať za následok zranenie.
4. Odstráňte nastavovacie kľúče alebo hasáky pred zapnutím nástroja. Hasák alebo kľúč, ktorý je ponechaný pripevnený k rotujúce časti nástroja, môže spôsobiť zranenie osoby.
5. Nenakláňajte sa príliš pri práci. Udržujte za každých okolností stabilný a vyvážený postoj. Správny postoj a vyváženie umožňuje lepšie ovládanie nástroja v nečakaných situáciách.
6. Použite ochranu. Vždy si chráňte zrak ochrannými okuliarmi. Respirátor, protišmyková bezpečnostná obuv, ochranná prilba alebo ochrana sluchu musia byť použité v určitých podmienkach. Dioptrické alebo slnečné okuliare NIE sú ochranou zraku!

Používanie nástroje a starostlivosť o neho

1. Používajte svorky alebo iné praktické spôsoby k opore a zaistenie obrobku k stabilnej základni. Držanie obrobku rukou alebo proti telu nie je stabilný a môže viesť k strate kontroly.
2. Nezmáhejte nástroj. Používajte zodpovedajúci nástroj pre vašu prácu. Správny nástroj vykoná prácu lepšie a bezpečnejšie rýchlosťou pre akú je navrhnutý.
3. Nepoužívajte nástroj, u ktorého nefunguje spúšťací spínač. Akýkoľvek nástroj, ktorý nemožno ovládať spínačom, je nebezpečný a musí byť opravený.
4. Pred vykonávaním nastavení, výmenou príslušenstva alebo uloženie nástroja vypojte zástrčku zo zdroja napájania. Takéto preventívne opatrenia znižuje riziko náhodného spustenia nástroja.
5. Ukladajte nástroje samotné mimo dosahu detí a iných nepoučených osôb. Nástroje sú nebezpečné v rukách nepoučených užívateľov.
6. Udržujte starostlivo nástroja. Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté. Správne udržiavané nástroje s ostrými reznými hranami sú menej náchylné na zaseknutie a ľahšie sa ovládajú.
7. Skontrolujte vychýlenie alebo zadretiu pohyblivých častí, poškodenie súčastí a iné podmienky, ktoré môžu ovplyvniť prevádzku nástroja. Ak je nástroj poškodený, nechajte ho pred použitím opraviť. Veľa nehôd je spôsobených zlou údržbou nástrojov.
8. Používajte len príslušenstvo výrobcom odporúčané pre váš model. Príslušenstvo, ktoré možno použiť pre jeden model, môže byť nebezpečné pri použití na inom modeli.
9. Vonkajší priemer a hrúbka vášho príslušenstva musí byť v medziach menovitého rozsahu pre vaše elektromechanické náradie. Príslušenstvo nesprávnej veľkosti nemôže byť dostatočne chránené ani ovládané.
10. Upínacie rozmery kotúčov, prírub, oporných doštičiek alebo všetkého ostatného príslušenstva musia byť vhodné na upevnenie na vreteno náradia. Príslušenstvo s upínacími otvormi, ktoré nezodpovedajú montážnym rozmerom elektromechanického náradia, bude nevyvážené, môže nadmerne vibrovať a môže spôsobiť stratu kontroly.
11. Udržujte okolostojace v bezpečnej vzdialenosti od pracovného priestoru. Každý, kto vstupuje do pracovného priestoru, musia používať osobné ochranné pomôcky. Úlomky obrobku alebo poškodené príslušenstvo môžu odletieť a spôsobiť zranenie aj mimo bezprostredný pracovný priestor.
12. Nikdy neodkladajte elektrické náradie kým sa príslušenstva úplne nezastaví.
Otáčajúce sa príslušenstvo sa môže zachytiť o povrch a dôjde k strate kontroly prístroja.
13. Pravidelne čistite vetracie otvory náradia. Ventilátor motora vťahuje prach dovnútra skrine a nadmerné nahromadenie kovového prachu môže spôsobiť elektrické nebezpečenstvo.
14. Nepoužívajte príslušenstvo, ktoré vyžaduje chladenie kvapalinou. Použitie vody, alebo iných chladiacich kvapalín môže spôsobiť úraz alebo usmrtenie elektrickým prúdom.
15. Venujte zvláštnu pozornosť vykonávaniu "rezu do dutiny" do súčasných stien alebo iných slepých priestorov. Prenikajúce kotúč môže prerezať plynové alebo vodné potrubie, elektrické vedenie alebo predmety, ktoré môžu spôsobiť spätný vrh.

SERVIS

1. Servis stroja musí byť vykonávaný iba vyškoleným opravárom Sharks. Servis alebo údržba vykonávaná nekvalifikovanými osobami môže viesť k riziku zranenia a na výrobok sa potom nevzťahuje záruka!
2. Pri údržbe nástroje používajte iba identické náhradné diely Sharks. Dodržujte pokyny uvedené v časti Údržba tohto návodu na použitie. Použitie neoriginálnych náhradných dielov alebo zlyhanie pri dodržiavaní pokynov na údržbu môže viesť k riziku úrazu elektrickým prúdom alebo zranenia.

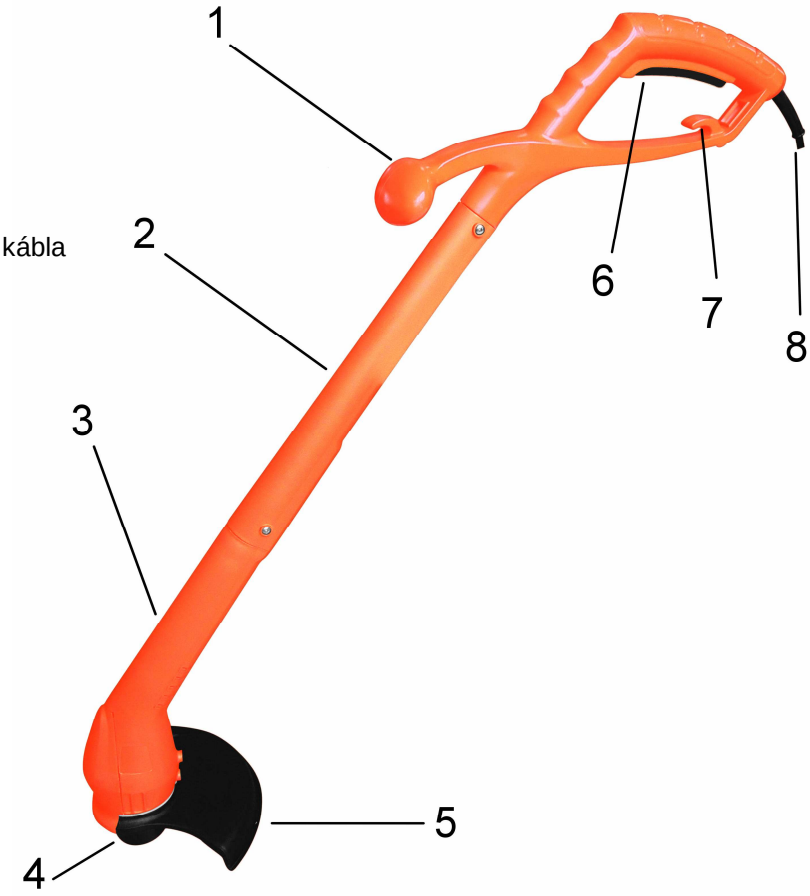
POUŽÍVAJTE SPRÁVNY PREDLŽOVACÍ KÁBEL: Zaistite, aby predlžovací prívod bol v dobrom stave. Pri použití predlžovacieho prívodu zaistite použitie takého, ktorý je náležite prúdovo dimenzovaný s ohľadom na prenášaný príkon. Poddimenzovaný kábel spôsobuje pokles napätia majúce za následok horšie napájania alebo prehriatiu. Ak ste na pochybách, použite ďalší v rade s vyšším dimenzovaním. Čím nižšia je merné číslo, tým vyššie je kábel dimenzovaný.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

napätie/frekvencia:	230V/50Hz
menovitý výkon:	250 W
otáčky naprázdno:	14000/min
priemer struny:	1 mm
dĺžka struny:	5 m
rezná šírka:	220 mm
hmotnosť:	1,3 kg
trieda ochrany:	II
IP krytie:	IP20

POPIS

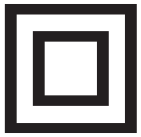
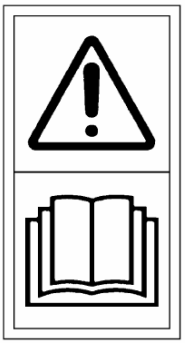
1. rukoväť
2. horná časť kosačky
3. spodná časť kosačky
4. strunová hlava
5. ochranný kryt
6. tlačidlo zapnutia / vypnutia
7. háčik pre zaistenie prívodného kábla
8. napájací kábel



POZOR! Pred použitím tohto elektrického nástroja Prečítajte a dodržujte bezpečnostné pravidlá a pokyny uvedené nižšie. Než začnete pracovať, uistite sa, že v prípade núdze je možné zastaviť stroj, zlé používaní tohto zariadenia by mohlo spôsobiť vážne zranenie. Uchovávajte tieto pokyny na bezpečnom mieste a po ruke, aby boli v prípade potreby použité.

POZOR! Strunová kosačka na trávu by sa mala používať iba na rezanie trávnikov a pozdĺž okrajov kvetinových záhonov. Iné použitie, ktoré nie sú uvedené v tomto návode môže spôsobiť poškodenie prístroja alebo vážne poranenie obsluhy.

SYMBOLY
Strunová kosačka je rýchly rezný nástroj a je potrebné dodržiavať zvláštne bezpečnostné opatrenia, ktoré znižuje riziko poranenia.

Symbols	
Upozornenie!	Ak je kábel poškodený, odpojte prístroj z elektrickej siete.
Nepoužívajte vo vlhkom alebo daždivom počasí	 Dvojitá izolácia
Používajte ochranu zraku	Používajte ochranu sluchu
 Pred použitím si prečítajte riadne návod na obsluhu	Udržujte ostatné osoby, deti a zvieratá v dostatočnej vzdialenosti od pracovného priestoru

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Upozornenie! Prečítajte si všetky pokyny uvedené v tomto návode. Nedodržanie všetkých nižšie uvedených pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo vážnemu zraneniu.

Uchovajte tieto pokyny pre ďalšie použitie

Zamýšľané použitie.
Strunová kosačka by mala byť použitá na zastrihávanie trávnika a podobné mäkké vegetácie a pre orezávanie okrajov trávnika pre súkromné použitie.

a) Pozorne si prečítajte pokyny. Zoznámte sa s ovládacími prvkami a správnym používaním prístroja.
b) Nikdy nedovoľte deťom alebo iným osobám, ktoré nie sú s týmto návodom oboznámené, aby používali tento prístroj.
c) Prístroj nepoužívajte ak sa v pracovnom priestore nachádzajú iné osoby, deti alebo zvieratá.
d) Majte na pamäti, že prevádzkovateľ alebo používateľ je zodpovedný za nehody alebo potencionálne nebezpečenstvo, ktoré by mohlo vzniknúť iným osobám alebo poškodenie majetku.

e) Ak je napájací kábel poškodený alebo spínač, prístroj odpojte z elektrickej siete a nepoužívajte. Kontaktujte autorizovaný servis Sharks. Prístroj neupravujte ani neopravujte. Mohlo by dôjsť k nevratnému poškodeniu prístroja, na ktoré sa nevzťahujú záručné podmienky.
f) Tento prístroj nie je určený pre používanie deťmi alebo osobami sa s níženými fyzickými alebo psychickými schopnosťami alebo nedostatočnými znalosťami. Ďalej prístroj nesmú používať osoby, ktoré sú pod vplyvom alkoholu, lieku alebo drog.
g) Deti musia byť pod dohľadom. Prístroj udržujte mimo dosahu detí.

ŠPECIÁLNE BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIE

1. Pred použitím skontrolujte napájacie a predlžovacie káble, či nie sú nijako poškodené alebo opotrebované. Ak sa kábel počas práce poškodí, okamžite odpojte prístroj z elektrickej siete.
2. Nedotýkajte sa nijako kábla pred odpojením z elektrickej siete.
3. Pozorne si prečítajte všetky pokyny a zoznámte sa s prístrojom.
4. Udržujte napájací a predlžovací kábel mimo rezné prvky.
5. Používajte ochranné okuliare a ochranu sluchu.
6. Nikdy nedovoľte deťom a osobám, ktoré nie sú oboznámené s fungovaním prístroja, aby ho používali.
7. Keď sa v pracovnom priestore nachádzajú iné osoby, deti alebo zvieratá, zastavte prístroj.
8. Stoj používajte iba za denného svetla alebo pri dostatočnom umelom osvetlení.
9. Pred a po každom použití prístroj skontrolujte, či je kompletný a jeho časti nie sú opotrebované.
10. Nikdy neprevádzkujte prístroj s poškodeným ochranným krytom alebo bez neho.
11. Udržujte ruky a nohy od rezných častí, zvlášť pri zapnutom motore.
12. Dávajte pozor, aby nedošlo k poraneniu.
13. Nepoužívajte kovové rezné prvky.
14. Vždy používajte iba originálne náhradné diely a príslušenstvo. Pri použití neoriginálnych dielov môže dôjsť k poškodeniu prístroja a zraneniu obsluhy.
15. Pred kontrolou, čistením alebo údržbou nástroja vždy odpojte prístroj z elektrickej siete.
16. Pravidelne prístroj kontrolujte, či je v dobrom technickom stave. Ak nie, kontaktujte servis Sharks.
17. Dávajte pozor, aby ste nie nezranili o strunu.
18. Vždy sa uistite, že ventilačné otvory zariadenia sú čisté a nie sú zanesené.
19. Nepoužívajte strunovú kosačku pokiaľ sa v pracovnom priestore nachádzajú deti.
20. Ak je nevyhnutné pracovať vo vlhkom prostredí je nutné použiť napájanie chránené prúdovým chráničom (RCD). Toto zariadenie je povolené používať iba ak je zapojené do el. obvody s prúdovým chráničom 30 mA.
21. Prístroj nesmie používať neoprávnené osoby.
22. Struna je po vypnutí prístroja ešte nejakú dobu v chode. Vždy počkajte než dôjde k úplnému zastaveniu nástroja.
23. Používajte vhodný predlžovací kábel, ktorý je určený pre vonkajšie použitie.
24. Počas prevádzky používajte ochrannú vysokú obuv a dlhé nohavice.
25. Vždy odpojte prístroj z elektrickej siete:
- pokiaľ ho nepoužívate
- pred čistením, údržbou
- pred akýmkoľvek zásahom
- po zasiahnutí cudzieho predmetu-následne stroj skontrolujte, či nie je poškodený
- ak prístroj začne neobvykle vibrovať - následne kontaktujte servis Sharks
26. Nikdy prístroj nepoužívajte pokiaľ je ochranný kryt poškodený alebo bez neho a ak je poškodený napájací kábel.
27. Nepripájajte poškodený kábel k elektrickej siete.
28. V prípade nehody alebo poruchy prístroj okamžite odpojte z elektrickej siete.
29. Pripojte stroj iba k napájaciemu obvodu chránenému zvyškovým prúdovým zariadením s vypínacím prúdom nepresahujúcim 30 mA.
30. Nepoužívajte stroj za nepriaznivých poveternostných podmienok, najmä ak hrozí nebezpečenstvo blesku.
31. Deklarovaná celková hodnota vibrácií bola meraná v súlade so štandardnou skúšobnou metódou.
32. Emisie vibrácií počas skutočného používania elektrického náradia sa môžu líšiť od deklarovanej celkovej hodnoty v závislosti od spôsobu, akým je nástroj používaný.

⚠ Zvyškové riziká
Aj keď je nástroj používaný tak, ako je predpísané, nie je možné eliminovať všetky rizikové faktory. V súvislosti s konštrukciou nástroje môžu vzniknúť nasledujúce riziká:
1) Poškodenie očí, ak nepoužijete ochranné okuliare. V prašnom prostredí použite aj ochrannú masku.
2) Poškodenie sluchu, ak nie je použitá účinná ochrana sluchu.
Zdravotné problémy vyplývajúce z emisií vibrácií, pokiaľ je prístroj používaný dlhšiu dobu alebo nebol dlhší čas spravovaný a udržiavaný.

VAROVANIE! Tento stroj vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností zasahovať do aktívnych alebo pasívnych lekárskych implantátov. Aby ste znížili riziko vážneho alebo smrteľného zranenia, odporúčame osobám s lekárskymi implantáty, aby sa pred použitím tohto prístroja obrátili na svojho lekára a výrobcu lekárskeho implantátu.

ZOSTAVENIE A POUŽITIE

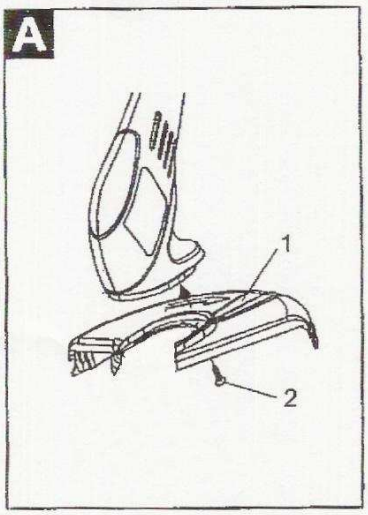
Montáž krytu (obr. A)
● Vložte ochranný kryt (1) do nosiča a zaistite pomocou skrutky (2)
● Pozor! Počas tejto operácie dávajte pozor, aby nedošlo k zraneniu obsluhy.
● Pozor! Nikdy prístroj nepoužívajte bez ochranného krytu. Pri použití bez ochranného krytu alebo ak je kryt poškodenie môže spôsobiť zranenie obsluhy alebo poškodenie zariadenia.

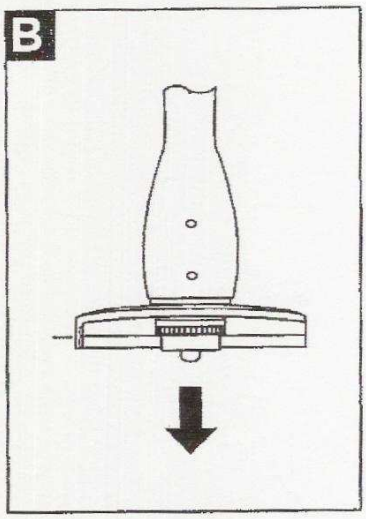
Spustenie
Ak používate kosačku prvýkrát, skontrolujte, že nylonové vlákno presahuje alebo sa dotýka rezacieho noža. Vlákno sa skráti automaticky na maximálnu dĺžku po zapnutí kosačky. Ak nedosahuje dostatočnej dĺžky, nastavte ako je popísané v kapitole výmeny. Stlačte tlačidlo a nechajte motor bežať bez zaťaženia. Tým sa vlákno samo nastaví. Sekanie začnite až po rozbehnutí prístroja.
Vysokú trávu koste niekoľkých rezy po menších dĺžkach. Nikdy nekoste mokrú alebo vlhkú trávu.
Strunu chráňte pred kontaktom s hrubými povrchmi, aby ste predišli predčasnému opotrebovaniu.
Krátka alebo opotrebovaná struna znižuje sekacie kapacitu. K obnoveniu optimálnej kapacity pritlačte sekacie hlavu k zemi pri spustenom motore. Týmto spôsobom sa automaticky nastaví optimálna dĺžka. (Obr.B)

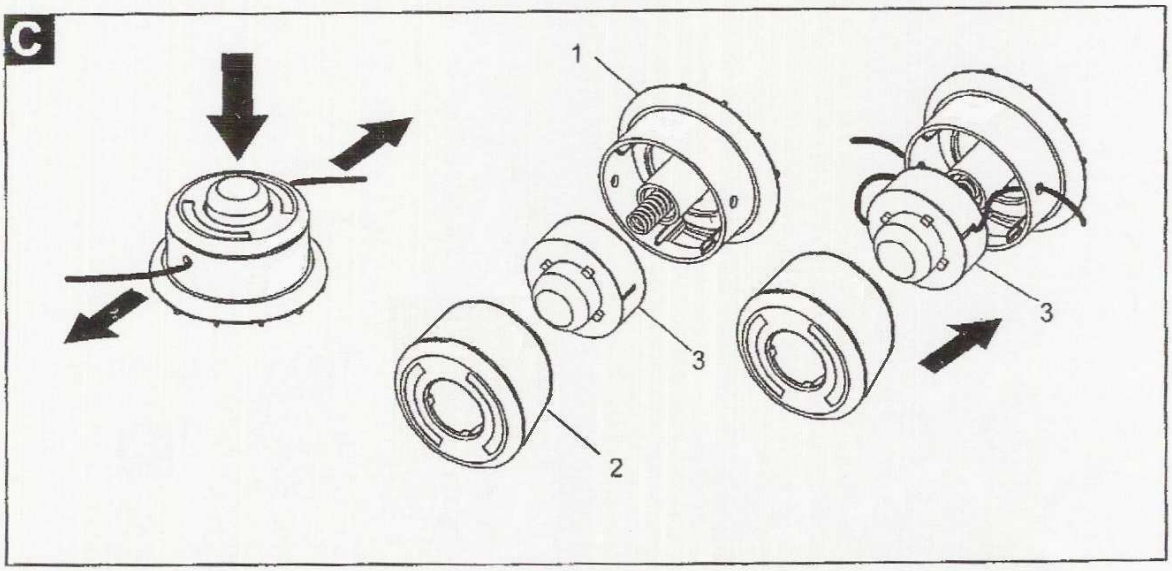
VAROVANIE! Krátka alebo opotrebovaná struna kosí menej efektívne.
VAROVANIE! Po vypnutí sa struna ešte pár sekúnd točí.

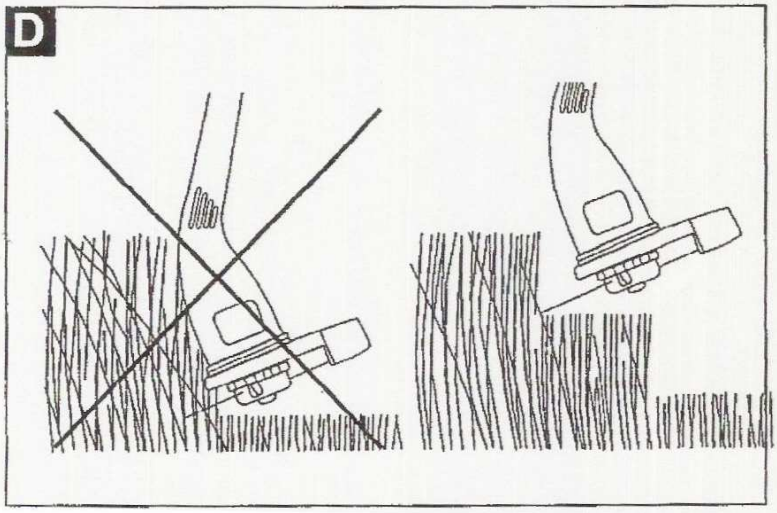
Výmena strunovej cievky (Obr. C)
• Odpojte kosačku z elektrickej siete.
• Otočte ju krytom nahor.
• Jednou rukou držte pevne vetrák motora (1) a druhou držte držiak cievky (2). Vytlačte vetrák z držiaka cievky a vyberte ho.
• Vyberte prázdnu cievku (3) a vyčistite vnútornú časť držiaku cievky.
• Teraz vložte novú cievku do vetráku a koniec prevlečte cez postranné otvor.
• Stlačte držiak cievky a pevne ho utiahnite.
• Vytiahnite ideálnu dĺžku struny (asi 15cm).
VAROVANIE! Za žiadnych okolností nenavíjajte ďalšie strunu na cievku, ale vždy ju vymeňte za novú. Použitie odlišné struny od originálnej anuluje záruku a môže trvalo poškodiť kosačku.

Použitie
Dôkladne si prečítajte manuál a bezpečnostné pokyny, aby ste zaistili maximálne využitie kosačky
Začnite pomaly a až načerpáte skúsenosti, budete schopní využiť plný potenciál kosačky.
Spustite kosačku pred priblížením k tráve, ktorú chcete kosiť.
• Trávu koste pohybovaním kosačkou sprava doľava a pomaly postupujte vpred, pričom držte kosačku v náklone tridsiatich stupňov. (Obr. E)
• Vysokú trávu koste po vrstvách vždy zo zhora. Vrstvy by nemali byť vysoké. (Obr. D)
• Nekoste vlhkú alebo mokrú trávu. Suchá tráva sa kosí veľmi jednoducho.
• Vždy nechávajte strunu točiť vo vysokých otáčkach. Nepreťažujte kosačku.
• Varovanie! Nepoužívajte kosačku bez ochranného krytu.
• Nikdy neprenášajte bežiace kosačku cez napájací kábel! Vždy udržujte kábel za Vašimi chrbtom.
• Pred začatím práce sa uistite, že oblasť sekanie je bez kamenia, úlomkov a ďalších predmetov.


A
1
2


B


C
1
3
2
3


D

E
30°

ÚDRŽBA

Pred akoukoľvek údržbou odpojte napájací kábel.
• Pravidelné čistenie a udržiavanie kosačke zaistí dlhú životnosť.
• Po každom sekaní vyčistite trávu a zeminu z cievky a jej otvoru a celej kosačky obzvlášť ochranného krytu.
• Na čistenie používajte handričku namočenú v horúcej vode a jemný štetec.
• neostrekujte ani nenamáčajte spotrebič vodou.
• Nepoužívajte rozpúšťadlá ani čistiace prostriedky. Plastové časti možno ľahko poškodiť chemickými zložkami.
• Ak čepeľ na skracovanie struny už naďalej nefunguje, nechajte si ju vymeniť v autorizovanom servise.
Pozor! Čepeľ môže spôsobiť hlboké rezné rany.
• Pre opravy, ktoré nie sú popísané v tomto návode, kontaktujte autorizovaný servis.

RIEŠENIE PROBLÉMOV

Výstraha! Pred každou manipuláciou mimo sekanie odpojte napájanie!
• Ak kosačka vibruje, vyberte cievku a očistite otvor od trávy a ďalších nečistôt. Ak vibrácia pretrvávajú po zložení, vymeňte cievku za novú. Ak problém stále pretrváva, kontaktujte autorizovaný servis.
• Ak sa kosačka nespustí, skontrolujte všetky elektrické spojenia. Uistite sa, že nie je vypadnutá poistka. Ak problém stále pretrváva, kontaktujte autorizovaný servis.

SKLADOVANIE

Nasledujte tieto odporúčania pre skladovanie kosačky
• Prevádzajte čistenie celej kosačky a jej súčastí aby ste zabránili tvorbe plesne.
• Skladujte mimo dosahu detí na bezpečnom a suchom mieste, kde nie je príliš horúco ani zima, mimo priameho slnečného žiarenia.
• Neskladujte kosačku stojaci na kryte cievky. Kryt by sa dlhodobým státím mohol deformovať.
Skladujte kosačku zavesenú za madlo.

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, Pre firemných zákazníkov (IČO) je poskytovaná záručná doba 12 mesiacov odo dňa nákupu. Výrobca garantuje životnosť 6 mesiacov na batériu 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 bezpečnú 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 predlžuje 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 zoznámiť 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 recyklácií získate na miestnom obecnom úrade, firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste výrobok kúpili.

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: **Elektrická strunová kosačka Sharks SH 250 W**
typ: **SHK509** (N1E-2SPK-250)

záhradné zariadenie určené na udržiavanie a kosenie živého plotu pre súkromné použitie domácich 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 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
IEC 60335-1
EN 60335-1:2012+A11
EN 50636-2-91:2014
EN 62233:2008
EN ISO 3744
ISO 11094

a týmito smernicami smerníc EÚ
2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Garantovaná hladina akustického výkonu LwA 96 dB (A);

Vydané v Karlových Varoch dňa 15. 12. 2017

Meno: Jan Beneš
Funkcia: konateľ

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

Instructions for operation and maintenance
Electric string mower Sharks SH 250 W
Ord. number SHK509

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 electric shaver mower model SH 250 W. Your new string 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 correctly 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.

GENERAL SAFETY RULES

NOTICE!
Read and familiarize yourself with all the instructions. Failure to follow the instructions below may result in electric shock, fire and / or serious injury to persons.

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FURTHER USE!

Workspace

1. Keep your workplace clean and well-organized. Disorder and unlit spaces are a common cause of injuries.
2. Do not use electrical tools in areas containing explosive substances such as flammable liquids, gases or dust. Electric tools spark and can cause dust or gases to ignite.
3. When using the power tool, keep strangers, children and visitors out of the work area. Anyone entering the work area must use protective equipment. Workpiece fragments or broken fitting tools may flee and cause injury in the immediate vicinity of the work area.

Electrical safety

1. The double-insulated tool is equipped with a side-facing plug that can only be inserted into the socket in one position. If the plug does not fit into the socket, rotate it. If it still does not, contact a qualified electrician to install the correct type of plug. Do not make any changes to the plug. Double insulation eliminates the need for three-wire grounded power leads and a grounded power system.
2. Avoid touching the body with grounded surfaces such as pipes, radiators, cookers and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.
3. Do not expose power tools to damp or rain. Water that penetrates the power tool increases the risk of electric shock. If it is inevitable to operate in humid environments, it is necessary to use a power protected by a current protector (RCD).
4. Do not overload the power cord. Never use it to carry the tool or pull the plug out of the socket. Do not expose the power cord to heat, oil, sharp edges, or moving parts. Replace the damaged power cord immediately. Damaged power leads increase the risk of electric shock.
5. When using outdoor tools, use extension cords for outdoor environments, marked "W-A" or "W". These cables are designed for outdoor operation and reduce the risk of electric shock.

Safety of persons

1. Be careful, observe carefully what you are doing and use common sense when using electrical tools. Do not work with tools if you are tired or under the influence of drugs, alcohol or drugs. A moment of inattention when operating an electric tool can result in serious injury to the person.
2. Dress appropriately. Do not wear loose clothing and ornaments. Consider long hair. Keep long hair, clothes and gloves out of moving parts. Free clothing, ornaments or long hair can be captured by moving parts.

3. Avoid accidentally starting the tool. Ensure that the tool is turned off before inserting the plug into the socket. Moving tools with your finger on the switch or plugging tools that have the switch in the on position can result in injury.
4. Remove the adjusting keys or wrenches before turning the tool on. A wrench or key that is left attached to the rotating part of the tool can cause injury to the person.
5. Do not get too busy at work. Keep at all times a steady and balanced attitude. Proper attitude and balance allow for better control of the tool in unexpected situations.
6. Use personal protective equipment. Always protect your eyesight with safety glasses. Respirator, anti-slip safety shoes, protective helmet or hearing protection must be used under certain conditions. Dioptric or sunglasses DO NOT protect your eyes!

Use and care for the tool

1. Use clamps or other practical ways to support and secure the workpiece to a stable base. Holding the workpiece by hand or against the body is unstable and may lead to loss of control.
2. Do not heat the tool. Use the appropriate tool for your work. The right tool will work better and safer at the speed for which it is designed.
3. Do not use a tool for which the trigger switch does not work. Any tool that can not be operated by a switch is dangerous and needs to be repaired.
4. Disconnect the plug from the power supply before performing any adjustments, replacing accessories, or storing the tool. Such preventive action reduces the risk of accidental launch of the tool.
5. Keep the tools out of the reach of children and other untrained persons. Tools are dangerous in the hands of unskilled users.
6. Carefully maintain tools. Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained tools with sharp cutting edges are less prone to jam and easier to control.
7. Check the deflection or seizing of moving parts, component damage, and other conditions that may affect the operation of the tool. If the tool is damaged, have it repaired before use. Many accidents are due to poor tool maintenance.
8. Only use the accessories recommended by your manufacturer for your model. Accessories that can be used for one model may be dangerous when used on another model.
9. The outside diameter and thickness of your accessories must be within the nominal range for your electromechanical tools. Incorrectly sized accessories can not be sufficiently protected or controlled.
10. The clamping dimensions of the discs, flanges, support plates or all other accessories must be suitable for fastening to the tool spindle. Accessories with clamping holes that do not fit the mounting dimensions of the electromechanical tool will be unbalanced, may vibrate excessively and cause loss of control.
11. Keep the bumper at a safe distance from the work area. Anyone entering the work area must use personal protective equipment. Workpiece fragments or damaged accessories may flee and cause injury even outside the immediate work area.
12. Never disassemble the power tool until the accessories are completely stopped.
Rotating accessories may catch the surface and loss of control of the instrument.
13. Clean the ventilation holes regularly. The engine fan draws dust into the cabinet and excessive metal dust accumulation can cause electrical hazards.
14. Do not use accessories that require liquid cooling. Use of water or other cooling liquids may cause injury or electric shock.
15. Pay particular attention to performing a "cut into the cavity" into existing walls or other blind areas. The penetrating disk may cut gas or water pipes, electrical lines, or objects that may cause back lit.

SERVICE

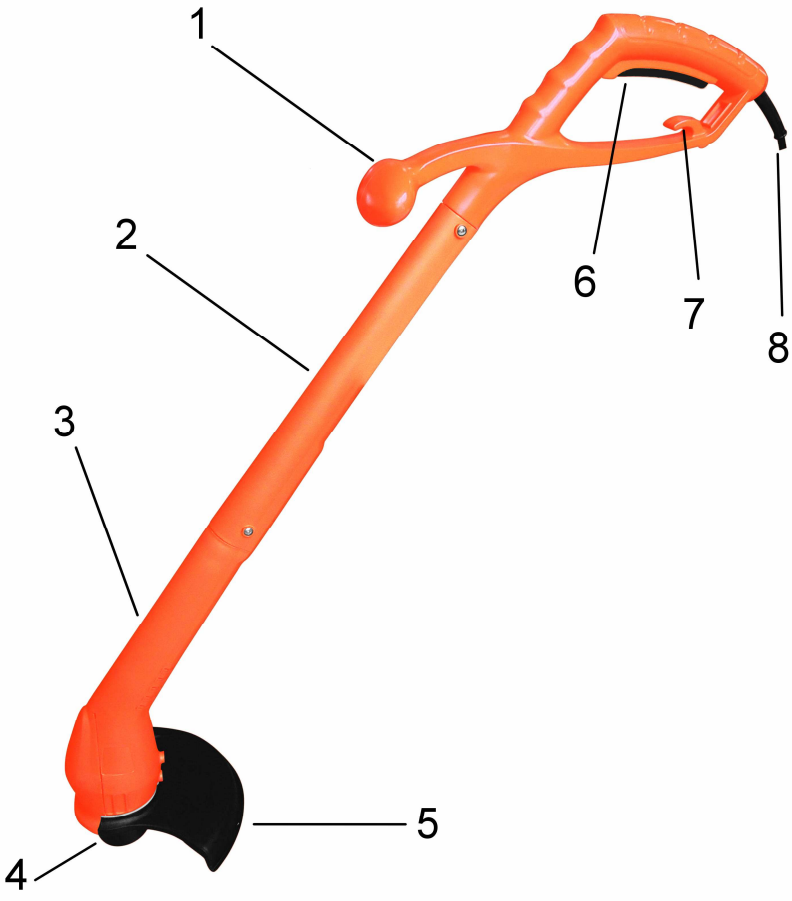
1. Machine service must only be performed by a trained Sharks repairer. Service or maintenance carried out by unqualified persons may result in the risk of injury and the product is not covered by warranty!
2. Only use identical Sharks spare parts when servicing the tool. Follow the instructions in the Maintenance section of this instruction manual. Use of non-original spare parts or failures while adhering to the maintenance instructions may result in the risk of electric shock or injury.

USE THE CORRECT EXTENSION CABLE: Ensure that the extension lead is in good condition. When using an extension lead, ensure the use of one that is adequately rated for current consumption. Undersized cable causes a voltage drop resulting in worse power or overheating. If in doubt, use one in a row with higher sizing. The lower the number, the higher the cable is dimensioned.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

voltage/frequency:	230V/50Hz
rated power:	250 W
idle speed:	14000/min
string diameter:	1 mm
string length:	5 m
cutting width:	220 mm
weight:	1.3 kg
class of protection:	II
IP protection:	IP20

DESCRIPTION

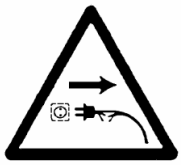
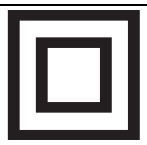
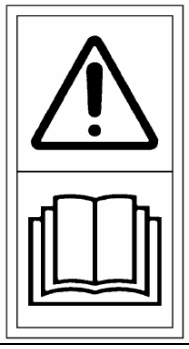


1. handle
2. top of the mower
3. bottom of the mower
4. string head
5. protective cover
6. on/off button
7. hook to secure the power cable
8. power cord

ATTENTION! Please read and follow the safety rules and instructions below before using this power tool. Before working, make sure that in an emergency it is possible to stop the machine, misuse of this device could cause serious injury. Keep these instructions in a safe place and at hand to be used if necessary.

ATTENTION! The lawn mower should be used only for cutting lawns and along the edges of the flower beds. Other uses not listed in this manual may cause damage to the instrument or serious injuries to the operator.

SYMBOLS
The string mower is a quick cutting tool and special precautions must be taken to reduce the risk of injury.

Symbols			
	Warning !		Disconnect the mains plug if the cord become damaged or entangled
	Do not expose to rain		Class II tools symbol
	Wear eye protections		Wear hearing protection
	Read operator's manual		Keep bystanders away

GENERAL SAFETY RULES

Warning! Read all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

Intended use:

The appliance has lawn trimmer function. This lawn trimmer is designed for cutting grass and similar soft vegetation and for trimming grass edges in private and hobby garden areas.

Training

a) Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and the proper use of the equipment.
b) Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the tool. Local regulations may restrict the age of the operator.
c) Never use while people, especially children, or pets are nearby.

d) Keep in mind that the operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.
e) If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacture or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
f) This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
g) Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

SPECIFIC SAFETY RULES

1. Before use check the supply and extension cord for signs of damage or aging. If the cord becomes damaged during use, disconnect the cord from the supply immediately.
2. DO NOT TOUCH THE CORD BEFORE DISCONNECTING THE SUPPLY. Do not use the appliance if the cord is damaged or worm.
3. Read the instruction carefully .Be familiar with the controls and proper use of the equipment.
4. Keep extension cord away from cutting elements.
5. Wear protective glasses and goggles.
6. Never allow children or people unfamiliar with the instructions to use the machine.
7. Stop using the machine while people, especially children, or pets are nearby.
8. Only use the machine in daylight or good artificial light.
9. Before using the machine and after any impact, check for signs of wear or damage and repair as necessary.
10. Never operate the machine with damaged guards or without the guard in place
11. Keep hands and feet always from the cutting means at all times especially when switching on the motor.
12. Take care, against injury from any device fitted for trimming the filament line length.
13. Never fit metal cutting elements;
14. Never use replacement parts or accessories not provided or recommended by the manufacturer.
15. Disconnect the machine from the mains before checking, cleaning or working on the machine and when it is not in use.
16. Inspect and maintain the trimmer regularly. Have the trimmer repaired only by an authorized repairer.
17. Take care against injury from the blade fitted for trimming the filament line length. After extending new cutter line, always return the trimmer to its normal operating position before switching on.
18. Always ensure that ventilation openings are kept clear of debris.
19. When not in use, store the trimmer out of the reach of children.
20. For additional protection, the installation of a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA is advisable
21. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
22. The nylon line will run on for a few seconds after the tool is switched off! Do not touch moving hazardous parts before the machine is disconnected from the mains and the moving hazardous parts have come to a complete stop.
23. The type of extension cords to be used shall not lighter than HO5VVF or HO5RNF.
24. Always wear substantial footwear and long trousers while operating the machine.
25. Always disconnect the machine from the power supply
    - Whenever the machine is left by the user
    - Before cleaning a blockage
    - Before checking, cleaning or working on the machine
    - After striking a foreign object to inspect the machine for damage
    - If the machine starts to vibrate abnormally, for immediately check
26. Never to operate the machine with defective guards or shields, or without safety devices, or if the cord is damaged or worn.
27. Do not connect a damaged cord to the supply or touch a damaged cord before it is disconnected from the supply for the reason that damaged cords can lead to contact with live parts.
28. Disconnect the supply immediately in the event of accident or breakdown.
29. Connect the machine only to a supply circuit protected by a residual current device with a tripping current of not more than 30 mA

30. Avoid using the machine in bad weather conditions especially when there is a risk of lightning.
31. the declared vibration total value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another
32. the vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared total value depending on the ways in which the tool is used

Residual risks

Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. The following hazards may arise in connection with the tool's construction and design:

1) Damage to lungs if an effective dust mask is not worn.
2) Damage to hearing if effective hearing protection is not worn.

Health defects resulting from vibration emission if the power tool is being used over longer period of time or not adequately managed and properly maintained.

WARNING! This machine produces an electromagnetic field during operation. This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this machine.

ASSEMBLY AND USE

Mounting the guard (Fig.A)
Insert the guard (1) into the carrier and secure trimmer using the enclosed screw (2).

Caution! During this operation beware of the wire cutter blade. You may be wounded.
Caution! Never use the grass trimmer without the guard ,It is vital for your and other peoples'safety and for the good working roder of the trimmer . The failure to observe these safety regulations is not only dangerous but also annuls the guarantee terms.

Starting
If the trimmer is to be used for the first time, check that the nylon wire touches or passes over the wire cutting blade. The nylon wire will be cut automatically when turn on the switch to the maximum length. If it does not reach the necessary length, adjust it as described in chapter replacement. Push the button and make the trimmer turn at no load; thus, the line length is automatically adjusted. Only approach the implement to the grass to be cut while it is in operation, i. e . while the suitch is pressed down.
To cut long grass, take several small cuts, Never cut wet or very damp grass. The line has to be protected against premature wear caused by hard obstacles; for this purpose, keep the trimmer away from hard surfaces using the guard's edge as a protection. A short or worn line will reduce cutting capacity So. To restore the line to its optimum length, push the implement to the ground while it is running ; this way, the line will automatically be the correct length (Fig.B).

CAUTION! The short or worn wire cuts less efficiently therefore, to improve its operations, unplug the electrical supply and repeat the operation described in the beginning of the chapter. These make sure that everything is functioning properly and to familiarize yourself with the grass trimmer.
CAUTION! After switching off. The nylon wire will continue to rotate for a few more seconds.

Replacement of the line spool (Fig.C)

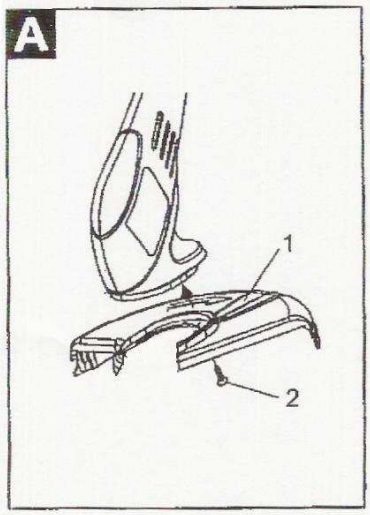
- Unplug from the socket.
- Turn upside down the machine with the guard facing upwards.
- Hold with one hand the motor fan (1) firmly and with the other hold the spool holder (2). Push this fan of the spool holder both side down and pull it out of the motor fan.
- Extract the empty spool (3) and clean the inside of the spool holder carefully removing al ground and grass residues.
- Insert now the new spool in the motor fan and push the end of line through the lateral holes provided on the motor fan.
- Push the spool holder on and fasten it securely.
- Re-establish the length of the nylon line by pushing the head of spool holder and pull the line ends out to the desired length (appron.15cm).

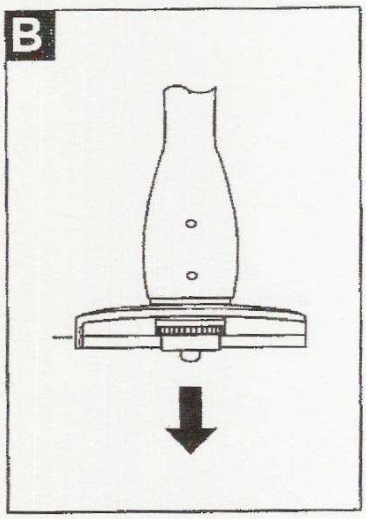
CAUTION! Under no circumstances wind extra wire on the empty spool but instead replace it with a new one. The same as the original. The use of wire with different characteristics to those of the original can permanently damage the grass trimmer as well as annulling the terms of the guarantee.

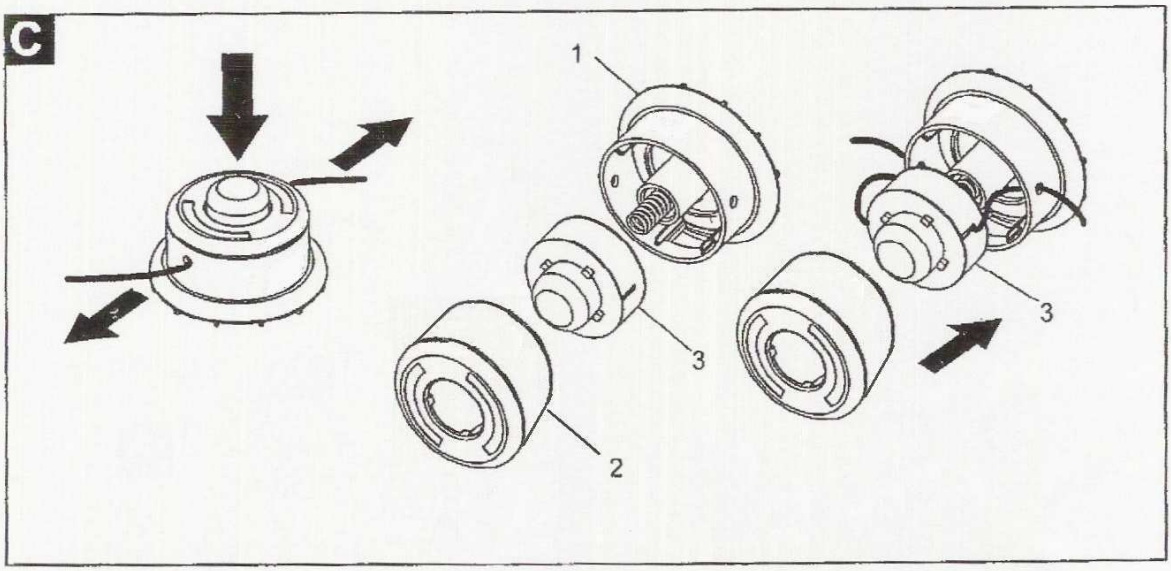
Instructions for Use

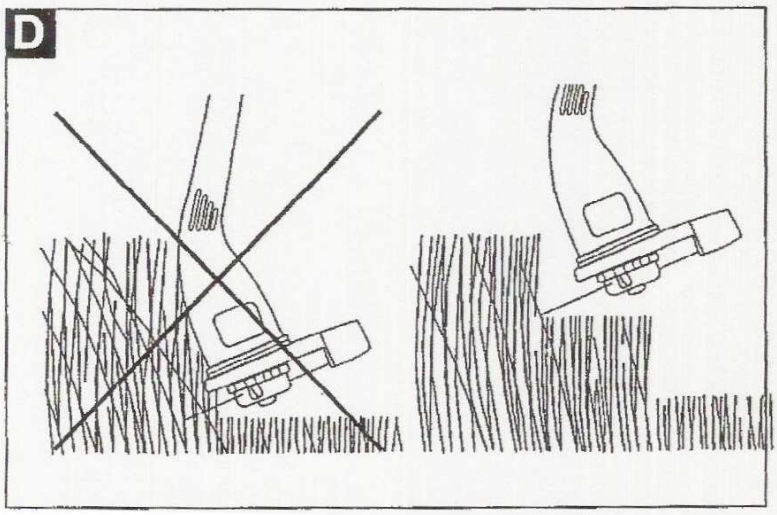
After reading the safety rules carefully. Follow the instructions below attentively in order to get the most out of your grass trimmer.
Start off slowly, when you have gained experience. you will be able to use the grass trimmer to its full potential.
Start the grass trimmer before getting close to the grass to be cut.

- Cut the grass by moving the grass trimmer from right to left and proceed slowly keeping the trimmer inclined by about 30º (Fig. E).
- High grass should be cut in layers , always beginning from the top. The cuts should be short (Fig.D)
- Do not cut damp or wet grass. Dry grass will give excellent results.
- Always let the nylon wire rotate at top speed; do not work in such a way as to overload the trimmer.
- Caution! Do not use the Grass Trimmer without the guard.
- Never pass the grass trimmer over the extension cable while the grass trimmer is running; make sure it is always in a safe position behind your back.
- Before starting work, make sure that the area to be cut is free of stones, debris, wires and any other objects.


A
1
2


B


C
1
2
3
3


D

E
30°

MAINTENANCË

Before carrying out any maintenance operations,cut off the electric power supply by disconnecting the plug from the extension cable.

- Regular cleaning and maintenance of you grass trimmer will ensure efficiency and prolong the life of your machine.
- After each cutting operation, take apart and clean out the grass and soil from; the spool and its slot, the whole trimmer and in particular the guard.
- During operation, keep the air solts clean and free of grass.
- Only use a cloth soaked with hot water and a soft brush to clean the grass trimmer.
- Do not spray or wet the appliance with water.
- Do not use detergents or solvents as these could ruin the trimmer. The parts in plastic can easily be damaged by chemical agents.
- If the wire cutting blade no longer cuts or breaks, have this replaced by contacting an authorized service center.
  CAUTION! The blade can give deep cuts.
- For repairs which have not been explained in these instructions, contact an authorized service center.

TOUBLE SHOOTING

CAUTION! Before every operation disconnect the electric power supply!

- If the grass trimmer vibrates: remove the spool and clean its slot carefully removing any grass and so forth. If vibration persists after reassembly, replace the spool with a new one . In the ever of the problem not disappearing , have the trimmer checked at an authorized service center.
- If the grass trimmer does not start: check all the electrical connections; make sure the safety circuit-breaker has not been activated; check that no fuse has blown in your electrical system. If after the above checks, the grass trimmer still dose not start, have it checked at an authorized service center.

STORAGE

Follow these recommendations for storing the grass trimmer.

- Carry out general cleaning of all the grass trimmer and its ancillary parts (see maintenance paragraph), the prevents mould from froming.
- Store it out of the reach of children , in a stable and safe position and in a dry place where the temperature is not too hot or too cold.
- Store the trimmer away from direct sunlight. If possible in a dark or barely lit place.
- Do not store the grass trimmer resting on the floor. Hang it by the upper handgrip instead, so that the guard does not touch anything. The resting of the guard on a surface could alter its shape and therefore its dimensions and safety characteristics would be modified.

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.

EC Declaration of Conformity

We:

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

declare on their sole responsibility that

Product: **Electric string mower Sharks SH 250 W**
Type: **SHK509** (N1E-2SPK-250)

garden equipment intended for the maintenance and cutting of hedges for the private use of domestic 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 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
IEC 60335-1
EN 60335-1:2012+A11
EN 50636-2-91:2014
EN 62233:2008
EN ISO 3744
ISO 11094

And these EU directives:
2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Guaranteed sound power level LwA: 96 dB (A);

Issued in Karlovy Vary/Czech Republic on 15. 12. 2017.

Name: Mr. Jan Beneš, SEO

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

Instrukcja obstugi
Kosiarka strunowa elektryczna Sharks SH 250 W
Kod zamówienia SHK509

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

<u>Uwaga</u>:
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,

Dziękujemy za zakup kosiarki elektrycznej Sharks model SH 250 W. Twoja nowa kosiarka strunowa 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 używasz go właściwie i tylko do celów hobbystycznych, będziesz cieszyć 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.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE!
Przeczytaj i zapoznaj się ze wszystkimi instrukcjami. Nieprzestrzeganie poniższych instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i / lub poważne obrażenia osób.

ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE DALSZEGO STOSOWANIA!

Obszar roboczy

1. Zachowaj czyste i dobrze zorganizowane miejsce pracy. Zaburzenia i nieoświetlone przestrzenie są częstą przyczyną urazów.
2. Nie używaj narzędzi elektrycznych w obszarach zawierających substancje wybuchowe, takie jak łatwopalne ciecze, gazy lub pyły. Elektronarzędzia iskrzą i mogą spowodować zapłon pyłu lub gazów.
3. Korzystając z elektronarzędzia, trzymaj nieznajome osoby, dzieci i gości poza miejscem pracy. Każdy wchodzący do obszaru roboczego musi nosić sprzęt ochronny. Fragmenty obrabianego przedmiotu lub złamane narzędzia montażowe mogą uciekać i powodować obrażenia w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru roboczego.

Bezpieczeństwo elektryczne

1. Podwójnie izolowane narzędzie jest wyposażone w boczną wtyczkę, którą można włożyć w gniazdo tylko w jednej pozycji. Jeśli wtyczka nie pasuje do gniazda, obróć ją. Jeśli nadal nie działa, skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem, aby zainstalować odpowiedni typ wtyczki. Nie wprowadzaj żadnych zmian w wtyczce. Podwójna izolacja eliminuje potrzebę trójżyłowych uziemionych przewodów zasilających i uziemionego systemu zasilania.
2. Unikaj dotykania ciała za pomocą uziemionych powierzchni, takich jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki. Jeśli ciało jest uziemione, istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem.
3. Nie narażaj elektronarzędzi na działanie wilgoci lub deszczu. Woda przenikająca do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem. Jeśli jest nieuniknione działanie w wilgotnym otoczeniu, konieczne jest użycie mocy chronionej przez zabezpieczenie prądowe (RCD).
9. Nie zanurzaj przewodu zasilającego. Nigdy nie używaj go do przenoszenia narzędzia lub wyciągania wtyczki z gniazda. Nie należy narażać przewodu zasilającego na działanie wysokich temperatur, oleju, ostrych krawędzi ani ruchomych części. Natychmiast wymień uszkodzony przewód zasilający. Uszkodzone przewody zasilające zwiększają ryzyko porażenia prądem.
10. Podczas korzystania ze sprzętu zewnętrznego używaj przedłużaczy do zastosowań zewnętrznych oznaczonych "W-A" lub "W". Kable te są przeznaczone do pracy na zewnątrz i zmniejszają ryzyko porażenia prądem.

Bezpieczeństwo osób

1. Zachowaj ostrożność, uważnie obserwuj, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem podczas używania narzędzi elektrycznych. Nie używaj narzędzi, jeśli jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub narkotyków. Chwila nieuwagi podczas obsługi narzędzia elektrycznego może spowodować poważne obrażenia u osoby.
2. Ubierz się odpowiednio. Nie noś luźnych ubrań i ozdób. Rozważ długie włosy. Trzymaj długie włosy, ubrania i rękawiczki z ruchomych części. Bezpłatną odzież, ozdoby lub długie włosy można uchwycić za ruchome części.
3. Unikaj przypadkowego uruchomienia narzędzia. Upewnij się, że narzędzie jest wyłączone przed włożeniem wtyczki do gniazdka. Przesuwanie narzędzi palcem po przełączniku lub narzędziach podłączeniowych, które mają włącznik w pozycji włączonej, może spowodować obrażenia.
4. Przed włączeniem narzędzia usuń klucze regulacyjne lub klucze. Klucz lub klucz, który pozostanie przymocowany do obracającej się części narzędzia, może spowodować obrażenia u osoby.
5. Nie bądź zbyt zajęty w pracy. Zawsze utrzymuj stałą i zrównoważoną postawę. Odpowiednia postawa i równowaga pozwalają na lepszą kontrolę narzędzia w nieoczekiwanych sytuacjach.
9. Używaj osobistego wyposażenia ochronnego. Zawsze chroń swój wzrok za pomocą okularów ochronnych. Respirator, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask ochronny lub ochrona słuchu muszą być używane pod pewnymi warunkami. Dioptric lub okulary przeciwsłoneczne NIE chronią oczu!

Użyj i zadbaj o to narzędzie

1. Użyj zacisków lub innych praktycznych sposobów, aby podeprzeć i zabezpieczyć obrabiany przedmiot do stabilnej podstawy. Trzymając pracę ręcznie lub przeciwko swoim ciele jest niestabilny i może doprowadzić do utraty kontroli.
2. Nie nagrzewaj narzędzia. Użyj odpowiedniego narzędzia do swojej pracy. Właściwe narzędzie będzie działało lepiej i bezpieczniej z prędkością, dla której zostało zaprojektowane.
3. Nie używaj narzędzia, dla którego przełącznik spustowy nie działa. Każde narzędzie, które nie może być obsługiwane przez przełącznik, jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.
4. Przed przystąpieniem do regulacji, wymiany osprzętu lub odłożeniem narzędzia należy odłączyć wtyczkę od źródła zasilania. Takie działania zapobiegawcze zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia narzędzia.
5. Trzymaj narzędzia poza zasięgiem dzieci i innych nie przeszkolonych osób. Narzędzia są niebezpieczne w rękach niewykwalifikowanych użytkowników.
6. Ostrożnie utrzymuj narzędzia. Trzymaj narzędzia tnące ostre i czyste. Dobrze utrzymane narzędzia z ostrymi krawędziami tnącymi są mniej podatne na zacięcia i łatwiejsze do kontrolowania.
10. Sprawdź ugięcie lub zatarcie ruchomych części, uszkodzenia elementów i inne warunki, które mogą wpływać na działanie narzędzia. Jeśli narzędzie jest uszkodzone, należy je naprawić przed użyciem. Wiele wypadków wynika z niewłaściwej konserwacji narzędzi.
11. Używaj tylko akcesoriów zalecanych przez producenta dla danego modelu. Akcesoria, które mogą być używane dla jednego modelu, mogą być niebezpieczne, gdy są używane w innym modelu.
9. Średnica zewnętrzna i grubość akcesoriów muszą się mieścić w zakresie nominalnym dla elektromechanicznych narzędzi. Nieprawidłowo dobrane akcesoria nie mogą być wystarczająco chronione ani kontrolowane.
10. wielkość zaciskający kół, kołnierze, podkładki podporowe lub innego wyposażenia musi być odpowiednia do zamocowania narzędzia wrzeciona. Akcesoria z otworami altanka, które nie pasują wymiary montażowe urządzeń elektromechanicznego, będzie niesymetryczne, może nadmiernie wibrować i może spowodować utratę kontroli nad pojazdem.
11. Zachowaj zderzak w bezpiecznej odległości od miejsca pracy. Każdy, kto wchodzi do obszaru roboczego, musi używać osobistego wyposażenia ochronnego. Fragmenty obrabianego przedmiotu lub uszkodzone akcesoria mogą uciekać i powodować obrażenia nawet poza bezpośrednim obszarem roboczym.
12. Nigdy nie wyłączaj urządzenia, dopóki akcesoria się nie zatrzymają.
Obracające się akcesoria mogą złapać powierzchnię i utracić kontrolę nad instrumentem.
13. Regularnie czyść otwory wentylacyjne. Wentylator silnika zasysa kurz do wnętrza obudowy, a nadmierne gromadzenie się kurzu z metalu może spowodować zagrożenie elektryczne.

14. Nie używaj akcesoriów wymagających chłodzenia cieczą. Używanie wody lub innych płynów chłodzących może spowodować obrażenia lub porażenie prądem.

15. Zwróć szczególną uwagę na wykonanie "wycięcia w jamie" w istniejących ścianach lub innych obszarach niewidomych. Dysk penetrujący może przecinać rury gazowe lub wodne, przewody elektryczne lub przedmioty, które mogą powodować podświetlenie.

SERWIS

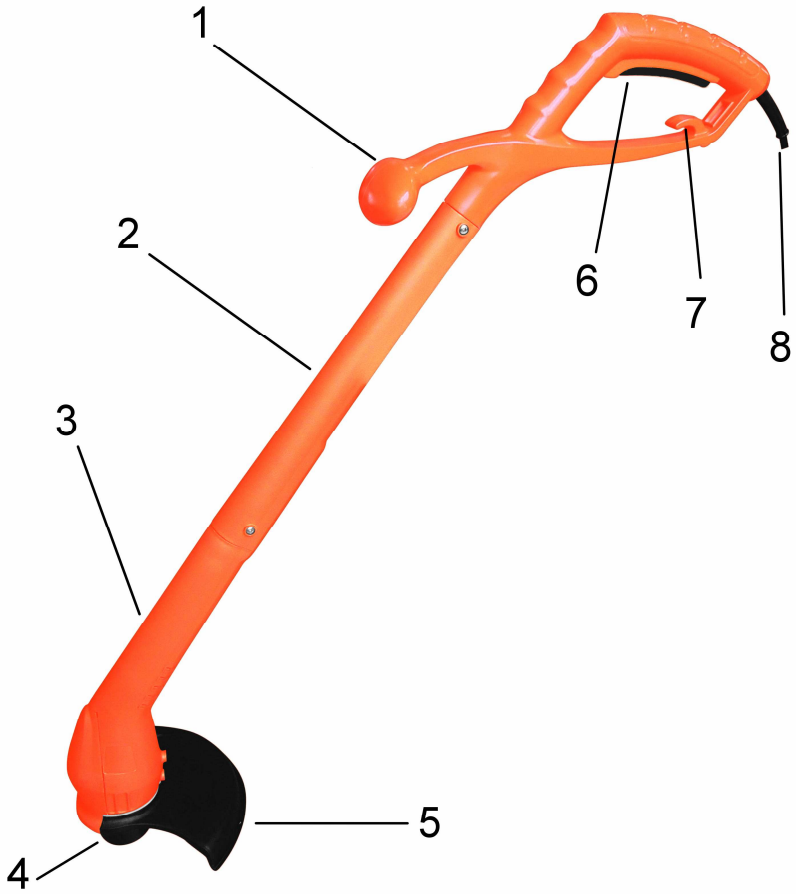
1. Serwis maszyny może być wykonywany wyłącznie przez przeszkolony serwis naprawczy Sharks. Serwis lub konserwacja przeprowadzana przez niewykwalifikowane osoby może spowodować ryzyko obrażeń, a produkt nie jest objęty gwarancją!
2. Podczas serwisowania narzędzia używaj tylko identycznych części zamiennych Sharks. Postępuj zgodnie z instrukcjami w rozdziale "Konserwacja" niniejszej instrukcji obsługi. Stosowanie nieoryginalnych części zamiennych lub usterek podczas stosowania się do instrukcji konserwacji może spowodować ryzyko porażenia prądem lub obrażeń.

UŻYJ PRAWIDŁOWY PRZEWÓD PRZEDŁUŻAJĄCY: Upewnij się, że przedłużacz jest w dobrym stanie. Używając przedłużacza, upewnij się, że korzystasz z takiego, który jest odpowiednio oceniony pod kątem zużycia prądu. Niewymiarowy kabel powoduje spadek napięcia, co powoduje gorszą moc lub przegrzanie. W razie wątpliwości użyj jednego z rzędu z większym rozmiarem. Im niższa liczba, tym większy rozmiar kabla.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

napięcie/częstotliwość:	230 V/50 Hz
moc znamionowa:	250 W
prędkość biegu jałowego:	14000/min
średnica sznurka:	1 mm
długość sznurka:	5 m
szerokość cięcia:	220 mm
waga:	1,3 kg
klasa ochrony:	II
stopień ochrony IP:	IP20

OPIS



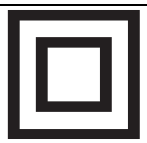
1. uchwyt
2. góra kosiarki
3. dno kosiarki
4. głowica smyczkowa
5. pokrowiec ochronny
6. przycisk włączania / wyłączania
7. zaczep, aby zabezpieczyć kabel zasilający
8. przewód zasilający

OSTRZEŻENIE! Przed użyciem tego elektronarzędzia przeczytaj i przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i instrukcji. Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że w sytuacji awaryjnej możliwe jest zatrzymanie maszyny, niewłaściwe użycie tego urządzenia może spowodować poważne obrażenia. Przechowuj te instrukcje w bezpiecznym miejscu i pod ręką, jeśli to konieczne.

OSTRZEŻENIE! Kosiarka powinna być używana wyłącznie do cięcia trawników i wzdłuż krawędzi klombów. Inne zastosowania niewymienione w tej instrukcji mogą spowodować uszkodzenie przyrządu lub poważne obrażenia operatora.

SYMBOLE

Wątek ziemniaczany jako pierwszy ma trzy i pół raza specyficzną jakość całego procesu szczepienia.

Symbols			
	Ostrzeżenie!		Jeśli kabel jest uszkodzony, odłącz urządzenie od zasilania.
	Nie używać w wilgotnej lub deszczowej pogodzie		Podwójna izolacja
	Użyj ochrony oczu		Użyj ochrony słuchu
	Przed użyciem należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi		Trzymaj inne osoby, dzieci i zwierzęta z dala od miejsca pracy

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenie! Przeczytaj wszystkie instrukcje w tym podręczniku. Nieprzestrzeganie wszystkich poniższych instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar lub poważne obrażenia.

Zachowaj te instrukcje do przyszłego użytku

Przeznaczenie.
Trymer powinny być stosowane do przycinania trawy i podobnej miękkiej roślinności i przycinanie krawędzi do użytku prywatnego.

a) Uważnie przeczytaj instrukcje. Zapoznaj się z elementami sterującymi i korzystaj z urządzenia prawidłowo.
b) Nigdy nie pozwalaj dzieciom ani innym osobom nie znającym tego podręcznika na używanie tego urządzenia.
c) Nie używaj urządzenia, jeśli w miejscu pracy przebywają inne osoby, dzieci lub zwierzęta.
d) Należy pamiętać, że operator lub użytkownik jest odpowiedzialny za wypadki lub potencjalnych zagrożeń, które mogłyby wyniknąć dla innych osób lub uszkodzenie mienia.
e) Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony lub przełącznik, należy odłączyć go od gniazda elektrycznego i nie używać. Skontaktuj się z autoryzowanym centrum serwisowym Sharks. Nie modyfikuj ani nie naprawiaj urządzenia w żaden sposób. Może to spowodować nieodwracalne uszkodzenie urządzenia, które nie podlega warunkom gwarancji.
f) To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci lub osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych lub psychicznych lub braku wiedzy. Ponadto urządzenie nie może być używane przez osoby będące pod wpływem alkoholu, narkotyków lub narkotyków.
g) Dzieci muszą być nadzorowane. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

SPECJALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. Sprawdź kable zasilania i przedłużające przed uszkodzeniem lub zużyciem. Jeśli przewód ulegnie uszkodzeniu podczas pracy, natychmiast odłącz urządzenie od zasilania.
2. Nie należy dotykać przewodu przed odłączeniem go od zasilania.
3. Uważnie przeczytaj wszystkie instrukcje i zapoznaj się z urządzeniem.
4. Trzymaj kable zasilające i przedłużające z dala od elementów tnących.
5. Nosić okulary ochronne i ochronniki słuchu.
6. Nie wolno pozwalać dzieciom i osobom nie znającym obsługi urządzenia na jego używanie.
7. Jeśli w obszarze roboczym są inne osoby, dzieci lub zwierzęta, zatrzymaj urządzenie.
8. Używaj tylko w świetle dziennym lub przy wystarczającym oświetleniu sztucznym.
9. Przed i po każdym użyciu upewnij się, że jest kompletny, a jego części nie są zużyte.
10. Nigdy nie używaj urządzenia z uszkodzoną osłoną lub bez niej.
11. Trzymaj dłonie i stopy z dala od części tnących, szczególnie gdy silnik pracuje.
12. Uważaj, aby się nie zranić.
13. Nie używaj metalowych elementów tnących.
14. Zawsze używaj tylko oryginalnych części zamiennych i akcesoriów. Używanie nieoryginalnych części może uszkodzić urządzenie i zranić operatora.
15. Przed przystąpieniem do sprawdzania, czyszczenia lub konserwacji urządzenia zawsze odłącz urządzenie od zasilania.
16. Regularnie sprawdzaj, czy jest w dobrym stanie technicznym. Jeśli nie, skontaktuj się z Sharks Service.
17. Uważaj, aby nie uszkodzić sznurka.
18. Zawsze upewnij się, że otwory wentylacyjne są czyste i nie są zapchane.
19. Nie używaj kosiarki przewodowej, jeśli w obszarze roboczym są dzieci.
20. Jeśli jest nieuniknione działanie w wilgotnym środowisku, konieczne jest użycie mocy chronionej przez zabezpieczenie prądowe (RCD). Tego urządzenia można używać tylko po podłączeniu do el. Obwody z ochroną prądową 30 mA.
21. Urządzenie nie może być używane przez osoby nieuprawnione.
22. Ciąg znaków nadal działa przez jakiś czas po wyłączeniu urządzenia. Zawsze czekaj, aż narzędzie całkowicie się zatrzyma.
23. Użyj odpowiedniego przedłużacza przeznaczonego do użytku na zewnątrz.
24. Podczas użytkowania używać wysokich butów ochronnych i długich spodni.
25. Zawsze odłączaj urządzenie od zasilania:
- jeśli go nie używasz
- przed czyszczeniem, konserwacją
- przed jakąkolwiek ingerencją
- po trafieniu obcego przedmiotu - sprawdź maszynę pod kątem uszkodzeń
- Jeśli urządzenie zaczyna nieprawidłowo wibrować - skontaktuj się z obsługą Sharks
26. Nigdy nie używaj urządzenia, jeśli pokrywa ochronna jest uszkodzona i jeśli przewód zasilający jest uszkodzony.
27. Nie podłączaj uszkodzonego kabla do źródła zasilania.
28. Odłącz urządzenie od zasilania w razie wypadku lub awarii.
29. Podłączyć maszynę tylko do obwodu mocy zabezpieczonego przez urządzenie prądu szczątkowego o prądzie wyłączania nieprzekraczającym 30 mA.
30. Nie używaj maszyny w niesprzyjających warunkach pogodowych, szczególnie w przypadku zagrożenia wybuchem.
31. Deklarowaną całkowitą wartość drgań zmierzono zgodnie ze standardową metodą badania.
32. Emisje drgań podczas rzeczywistego użytkowania elektronarzędzi mogą różnić się od zadeklarowanej całkowitej wartości w zależności od sposobu użytkowania narzędzia.

Pozostałe ryzyko

Chociaż narzędzie jest używane zgodnie z zaleceniami, nie można wyeliminować wszystkich czynników ryzyka. W związku z konstrukcją narzędzia mogą wystąpić następujące zagrożenia:
1) Obrażenia oczu, jeśli nie używasz okularów ochronnych. W zakurzonym środowisku stosuj również maskę ochronną.
2) Uszkodzenie słuchu, jeśli nie stosuje się ochrony słuchu.
Problemy zdrowotne wynikające z emisji drgań, gdy urządzenie jest używane przez długi czas lub nie było konserwowane i utrzymywane przez długi czas.

OSTRZEŻENIE! To urządzenie wytwarza pole elektromagnetyczne podczas pracy. To pole może w pewnych okolicznościach zakłócać aktywne lub pasywne implanty medyczne. Aby zmniejszyć ryzyko poważnych lub śmiertelnych obrażeń, zalecamy, aby osoby z implantami medycznymi skonsultowały się z lekarzem i producentem implantu przed użyciem tego urządzenia.

USTAWIENIE I UŻYCIE

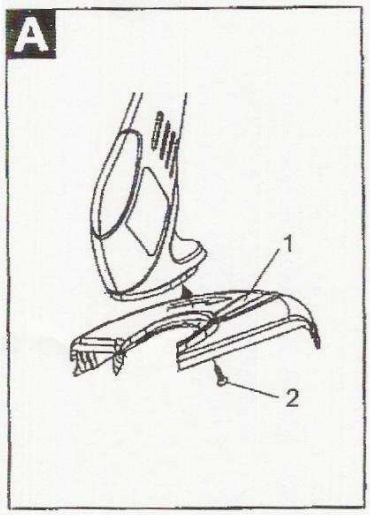
Instalowanie pokrywy (rysunek A)
● Włóż pokrywę ochronną (1) do podstawy i zabezpiecz ją śrubą (2)
● Uwaga! Podczas tej operacji należy uważać, aby nie uszkodzić operatora.
● Uwaga! Nigdy nie używaj urządzenia bez osłony ochronnej. W przypadku użytkowania bez osłony lub jeśli osłona jest uszkodzona, może spowodować obrażenia operatora lub uszkodzenie urządzenia.

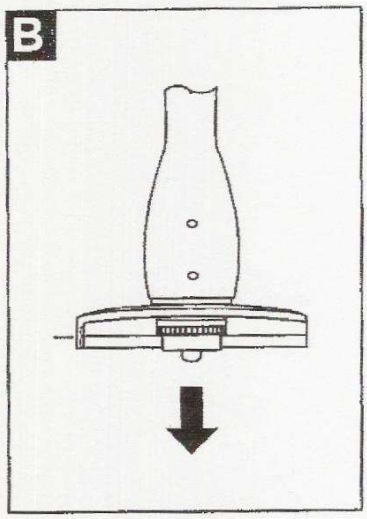
Bieganie
Jeśli używasz kosiarki po raz pierwszy, upewnij się, że nylonowa nić jest na swoim miejscu lub dotyka ostrza tnącego. Po włączeniu kosiarki wątek zostanie automatycznie przycięty do maksymalnej długości. Jeśli nie osiąga wystarczającej długości, ustaw go zgodnie z opisem w rozdziale dotyczącym wymiany. Naciśnij przycisk i pozwól silnikowi pracować bez obciążenia. Spowoduje to ustawienie samego wątku. Nie zaczynaj koszenia, dopóki urządzenie się nie uruchomi.
Trawę trawę kilka razy na krótszych odcinkach. Nigdy nie wolno pocierać mokrej lub wilgotnej trawy. Trzymaj kolumnę z dala od szorstkich powierzchni, aby zapobiec przedwczesnemu zużyciu. Krótki lub zużyty sznurek zmniejsza wydajność siekania. Aby przywrócić optymalną wydajność, dociśnij głowicę tnącą do podłoża, gdy silnik pracuje. W ten sposób optymalna długość jest ustawiana automatycznie. (Rys. B)

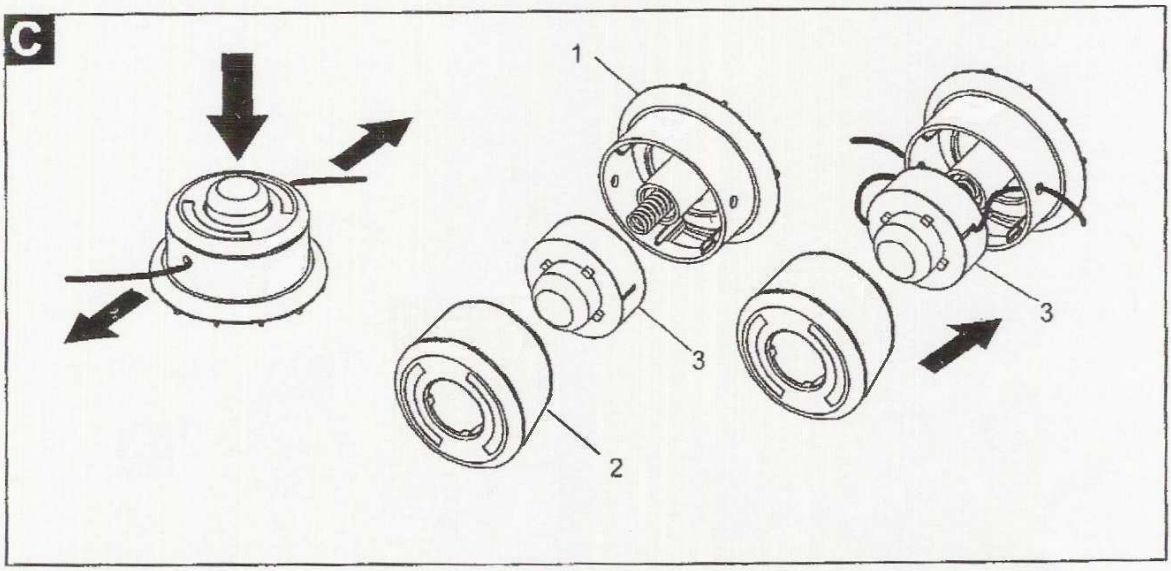
OSTRZEŻENIE! Krótki lub zużyty sznurek tnie mniej wydajnie.
OSTRZEŻENIE! Po wyłączeniu ciąg obraca się na kilka sekund.

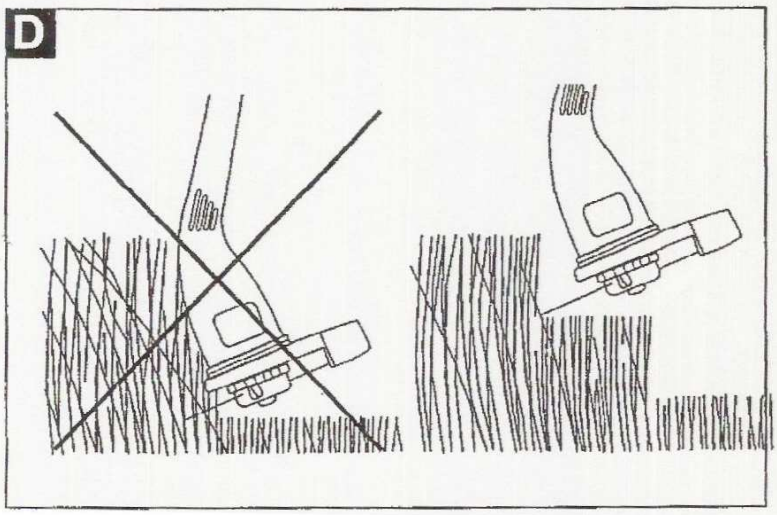
Wymiana cewki strunowej (rys. C)
• Odłącz kosiarkę od sieci.
• Obróć pokrywę do góry.
• Przytrzymaj mocno wentylator silnika (1) jedną ręką i przytrzymaj uchwyt cewki (2) z drugiej strony. Wyciągnij wentylator z uchwytu cewki i wyjmij go.
• Usuń pustą szpulę (3) i wyczyść wnętrze uchwytu szpulki.
• Teraz włóż nową cewkę do wentylatora i popchnij koniec przez otwór boczny.
• Naciśnij uchwyt cewki i mocno go dokręć.
• Wyciągnij idealną długość sznurka (około 15 cm).
OSTRZEŻENIE! Pod żadnym pozorem nie możesz znaleźć innego ciągu na szpuli, ale zawsze wymieniaj go na nowy. Użycie innego ciągu niż oryginał anuluje gwarancję i może trwale uszkodzić kosiarkę.

Użyj
Przeczytaj uważnie instrukcję i instrukcje dotyczące bezpieczeństwa, aby zapewnić maksymalne wykorzystanie kosiarki
Zacznij powoli, a korzystając z doświadczenia, będziesz mógł w pełni korzystać z kosiarki.
Uruchom kosiarkę przed zbliżeniem się do trawy, którą chcesz kosić.
• Trawę na trawie, przesuwając kosiarkę z prawej do lewej i powoli przesuwaj się do przodu, utrzymując kosiarkę trzydzieści stopni. (Rysunek E)
• Posadź trawę wysoko na wierzchu warstw. Warstwy nie powinny być wysokie. (Rysunek D)
• Nie moczyć ani nie zwilżać trawy. Sucha trawa jest bardzo łatwa do cięcia.
• Zawsze trzymaj strunę wirującą z dużą prędkością. Nie przeciążaj kosiarki.
• Ostrzeżenie! Nie używaj kosiarki bez osłony ochronnej.
• Nigdy nie nosić kosiarki do trawy za przewód zasilający! Zawsze trzymaj kabel za plecami.
• Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że obszar cięcia jest wolny od kamieni, gruzu i innych przedmiotów.


A
1
2


B


C
1
3
2
3


D

E
30°

WARUKNI GWARANCJI SHARKS

Karta gwarancyjna należy do sprzedawanego produktu odpowiadającego liczbę jako jej integralną część. Utrata oryginalnej karty gwarancyjnej będzie podstawą do nieuznania napraw gwarancyjnych. Na produktach klient (osoba prywatna) pod warunkiem, okres gwarancji wynosi 24 miesięcy 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 zużywającycg się podczas normalnego użytkowania itd.).
- Usterek spowodowanych wpływem warunków zewnętrznych (np. warunki atmosferyczne, zapylenie, nieodpowiednie uż ytkowanie itp.).
- Uszkodzeń mechanicznych powstałych w związku z upadkiem produktu, uderzenia nim itp.
- Szkód powstałycl 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 nierozłożonego 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 ludzjie zdrowie, na co mogłaby mieć wpływ nieprawidłowa utylizacja odpadów. W przypadku nieprawidłowej likwidacji tego rozdaju odpadów może zostać nałożona kara zgodnie z przepisami krajowymi.

Deklaracja zgnodności EC

EC Declaration of Conformity

My:

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

deklarują na własną wyłączną odpowiedzialność, że

produkt: **Kosiarka strunowa elektryczna Sharks SH 250 W**
typ: **SHK509** (N1E-2SPK-250)

sprzęt ogrodniczy przeznaczony do konserwacji i cięcia żywopłotów do prywatnego użytku w ogrodach i trawach domowych objętych niniejszą deklaracją jest bezpieczny w normalnych warunkach użytkowania i jest zgodny z następującymi przepisami technicznymi:

Europejskie normy zharmonizowane:
EN 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
IEC 60335-1
EN 60335-1:2012+A11
EN 50636-2-91:2014
EN 62233:2008
EN ISO 3744
ISO 11094

i dyrektyw EU:
2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Gwarantowany poziom mocy akustycznej LwA: 96 dB (A);

Wydany w Carlsbad w dniu 15. 12. 2017.

Imię i nazwisko: Jan Beneš
Funkcja: Dyrektor generalny

Útmutató szerelési és használati
Elektromos karos fűnyíró Sharks SH 250 W
Rendelési szám SHK 509

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 tervezték, hobbi és barkács használatra, nem egy profi sorozat!
Instruction fordították az eredeti használati utasítást.

Tisztelt Vásárló,

Köszönjük, hogy megvásárolta a Sharks elektromos kézi kaszálógép SH 250 W típust. Az Ön új szálkaszárítóját 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 olyan funkcióval rendelkezik, amelyek megkönnyítik és gyorsítják munkáját. A termék kifejlesztésekor nagy figyelmet fordított a biztonságra, a működésre és a megbízhatóságra az egyszerű karbantartás és üzemeltetés érdekében.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

FIGYELEM!
Olvassa el és ismerkedjen meg az összes utasítással. Az alábbi utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és / vagy súlyos személyi sérülést okozhat.

MENTES FELHASZNÁLÁSRA TÖLTSE KI AZ ÚTMUTATÁST!

Munkatér

1. Tisztítsa meg és jól szervezett munkahelyét. A zavar és a világítatlan terek a sérülések gyakori okai.
2. Ne használjon elektromos szerszámokat robbanásveszélyes anyagokat, például tűzveszélyes folyadékokat, gázokat vagy porokat tartalmazó területeken. Az elektromos szerszámok szikrázhatnak és por- vagy gázrobbanást okozhatnak.
3. Az elektromos kéziszerszám használatakor tartsa távol az idegeneket, a gyermekeket és a látogatókat a munkaterületről. A munkaterületre belépő bárkának viseljen védőfelszerelést. A munkadarabdarabok vagy törött szerelőszerszámok a munkaterület közvetlen szomszédságában elmenekülhetnek és sérülést okozhatnak.

Elektromos biztonság

1. A kettős szigetelésű szerszámnak oldalirányba néző dugója van, amely csak egy helyzetben illeszthető be az aljzatba. Ha a dugó nem illeszkedik az aljzatba, forgassa el. Ha még mindig nem, akkor forduljon szakképzett villanyszerelőhöz, hogy telepítse a megfelelő típusú dugót. Ne módosítsa a csatlakozót. A kettős szigetelés kiküszöböli a háromvezetékes földelt tápvezetékek és földelt elektromos rendszer szükségességét.
2. Ne érintse meg a testet földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal, főzőkével és hűtőszekrényeivel. Az áramütés kockázata nagyobb, ha teste földelt.
3. Ne tegye ki az elektromos kéziszerszámokat nedvességnek vagy esőnek. Az elektromos kéziszerszámba behatoló víz növeli az áramütés kockázatát. Ha elkerülhetetlen a nedves környezetben való működés, szükség van egy áramvédelemmel ellátott áramforrásra (RCD).
9. Ne merítse a tápkábelt. Soha ne használja a szerszámot, vagy húzza ki a dugót a foglalatból. Ne tegye ki a tápkábelt hőnek, olajnak, éles éleknek vagy mozgó alkatrészeknek. Cserélje ki azonnal a sérült tápkábelt. A sérült tápvezetékek növelik az áramütés veszélyét.
10. Ha dolgozik, egy eszköz szabadban, használjon hosszabbítót a külső környezettől, jelzett „W-A" vagy „W". Ezek a kábelek kültéri működésre és az áramütés kockázatának csökkentésére szolgálnak.

Személyek biztonsága

1. Vigyázzon, figyeljen alaposan arra, amit csinál, és használja az elektromos szerszámok használatát. Ne használjon szerszámokat, ha fáradt vagy kábítószerek, alkohol vagy kábítószerek hatása alatt áll. Az elektromos kéziszerszám használata közben bekövetkező figyelmen kívül hagyás

súlyos sérülést okozhat a személy számára.
2. Fogja meg megfelelően a ruhát. Ne viseljen laza ruhát és díszeket. Fontolja meg a hosszú hajat. Tartson hosszú hajat, ruhát és kesztyűt a mozgó alkatrészektől. Szabad ruhát, dísztárgyakat vagy hosszú hajat mozgó részek rögzíthetnek.
3. Kerülje a véletlenül a szerszám indítását. Győződjön meg róla, hogy a szerszám ki van kapcsolva, mielőtt a dugót az aljzatba dugja. A kapcsolóhoz ujjával mozgatható szerszámok, vagy az olyan eszközök csatlakoztatása, amelyeken a kapcsoló be van kapcsolva, sérülést okozhat.
4. A szerszám bekapcsolása előtt vegye le a beállító gombokat vagy kulcsokat. Az eszköz forgó részéhez rögzített csavarkulcs vagy kulcs sérülést okozhat a személy számára.
5. Ne legyen túl elfoglalt a munkában. Mindig tarts ki egy állandó és kiegyensúlyozott hozzáállást. A helyes hozzáállás és az egyensúly lehetővé teszi az eszköz jobb ellenőrzését váratlan helyzetekben.
9. Személyi védőfelszerelést kell használni. Mindig védőszemüveggel védje meg a látását. Bizonyos körülmények között légzésvédő, csúszásgátló biztonsági cipő, védő sisak vagy hallásvédelem szükséges. Dioptriás vagy napszemüveg NEM védi a szemét!

A szerszám használata és gondozása

1. Használjon bilincseket vagy más gyakorlati módszereket a munkadarab stabil aljzatra való rögzítésére és rögzítésére. A munkadarab kézzel vagy a testen tartása instabil, és az ellenőrzés elvesztéséhez vezethet.
2. Ne melegítse fel a szerszámot. Használja a megfelelő eszközt a munkájához. A megfelelő eszköz jobban és biztonságosabbá teszi a sebességet, amelyre tervezték.
3. Ne használjon olyan szerszámot, amelyhez a trigger kapcsoló nem működik. Minden olyan eszköz, amelyet egy kapcsoló nem tud működtetni, veszélyes és meg kell javítani.
4. Válassza le a tápegységről a tápkábelt, mielőtt elvégezné a beállításokat, cserélné ki a tartozékokat vagy tárolja a szerszámot. Az ilyen megelőző tevékenység csökkenti a szerszám véletlen elindulásának kockázatát.
5. Tartsa távol az eszközöket gyermekektől és egyéb szakképzetlen személyektől. Az eszközök veszélyesek a szakképzetlen felhasználók kezében.
6. Óvatosan tartsa be az eszközöket. A vágószerszámokat élesen és tisztán tartsa. A jól karbantartott, éles vágóélekkel ellátott szerszámok kevésbé hajlamosak az elakadásokra és könnyebben kezelhetők.
9. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek, alkatrész-károsodások és más olyan állapotok elhajlását vagy lefoglalását, amelyek befolyásolhatják a szerszám működését. Ha a szerszám sérült, használat előtt javíttassa meg. Sok baleset a gyenge szerszám karbantartás miatt következett be.
10. Csak a gyártó által ajánlott tartozékokat használja a modellhez. Az egyik modellhez használható tartozékok veszélyesek lehetnek, ha más modellt használnak.
9. A tartozékainak külső átmérőjének és vastagságának az elektromechanikus szerszámok névleges tartományán belül kell lennie. A nem megfelelően méretezett tartozékok nem védettek és nem szabályozhatók megfelelően.
10. A tárcsák, karimák, tartólemezek vagy minden egyéb tartozék rögzítési méretei alkalmasak a szerszám orsójának rögzítésére. Az elektromechanikus szerszám szerelési méreteihez nem illő szorítónyílásokkal ellátott tartozékok kiegyensúlyozatlanok, túlzott vibrálást és vezérlésvesztést okozhatnak.
11. Tartsa a lökhárítót a munkaterülettől biztonságos távolságra. A munkaterületre belépő bárki köteles személyi védőfelszerelést használni. A munkadarabdarabok vagy a sérült alkatrészek a közvetlen munkaterületen kívül menekülhetnek és sérülést okozhatnak.
12. Soha ne szedje szét az elektromos kéziszerszámot, amíg a tartozékok teljesen leállnak. A forgó tartozékok elakadhatnak a felületen és a műszer irányításának elvesztését.
13. Rendszeresen tisztítsa meg a szellőzőnyílásokat. A motorventilátor porra tolja a szekrényt, és a túlzott fémpor felhalmozódása elektromos veszélyeket okozhat.
14. Ne használjon folyadékhűtést igénylő tartozékokat. A víz vagy más hűtőfolyadék használata sérülést vagy áramütést okozhat.
15. Különös figyelmet kell fordítani a "vágás az üregbe" a meglévő falakra vagy más vak területekre. A behatoló lemez megszakíthatja a gáz- vagy vízvezetékeket, elektromos vezetékeket vagy olyan tárgyakat, amelyek háttérvilágítást okozhatnak.

SERVICE

1. A gép szervizelését csak képzett Sika javító végezheti. A szakképzett személy által végzett szervizelés vagy karbantartás sérülésveszélyt okozhat, és a termék nem tartozik garancia alá!
2. Csak a Sharks pótalkatrészeket használja a szervizelés során. Kövesse a jelen kézikönyv Karbantartás részében található utasításokat. A nem eredeti pótalkatrészek vagy meghibásodások használata a karbantartási utasítások betartása mellett áramütést vagy sérülést okozhat.

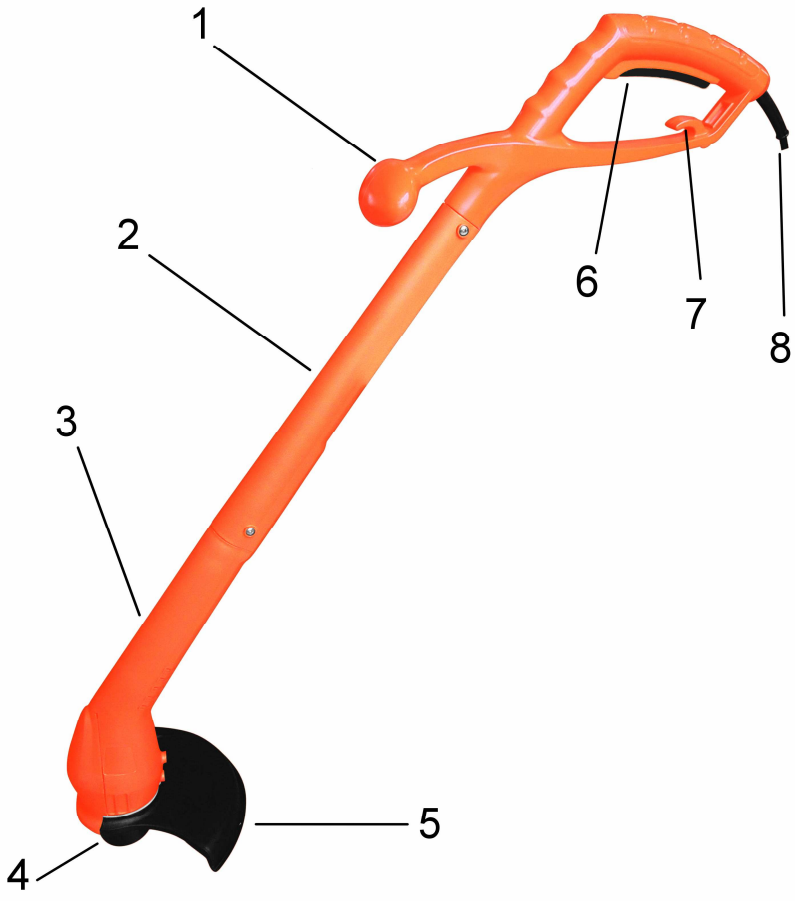
HASZNÁLJON A MEGFELELŐ KIMENETI KÁBEL: Győződjön meg arról, hogy a hosszabbító kábel jó állapotban van. Ha hosszabbító kábelt használ, győződjön meg róla, hogy az áramfogyasztásra megfelelően van-e megadva. A leeresztett kábel feszültségcsökkenést okoz, ami rosszabb teljesítményt vagy túlmelegedést eredményez. Ha kétségei vannak, használjon egymás mellé nagyobb méretezést. Minél kisebb a szám, annál nagyobb a kábel méretezése.

MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

feszültség/frekvencia:	230V/50Hz
névleges teljesítmény:	250 W
alapjárati fordulatszám:	14000/perc
húrátmérő:	1 mm
húrhossz:	5 m
vágási szélesség:	220 mm
tömege:	1,3 kg
védelmi osztály:	II
IP védelem:	IP20

LEÍRÁS

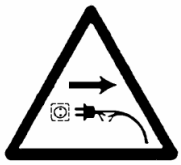
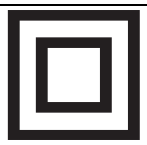
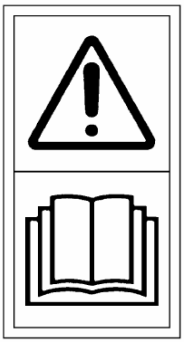
1. fogantyú
2. a fűnyíró felső része
3. a fűnyíró alja
4. string fej
5. védőburkolat
6. be/ki gomb
7. a tápkábel rögzítése
8. tápkábel



VIGYÁZAT! Olvassa el és kövesse az alábbi biztonsági előírásokat és utasításokat az elektromos kéziszerszám használata előtt. Mielőtt dolgozna, győződjön meg róla, hogy vészhelyzet esetén leállíthatja a gépet, az eszköz súlyos megsérülése súlyos sérülést okozhat. Tartsa ezeket az utasításokat egy biztonságos helyen és kéznél, ha szükséges.

VIGYÁZAT! A fűnyírót csak a gyepek vágásához és a virágágyások szélei mentén szabad használni. Az ebben a kézikönyvben fel nem sorolt egyéb felhasználások károsíthatják a készüléket vagy súlyos sérüléseket okozhatnak a kezelőnek.

JELEK
A fűnyíró gyors vágóeszköz, és különös óvintézkedéseket kell tenni a sérülés kockázatának csökkentése érdekében.

Symbols			
	Figyelem!		Ha a kábel sérült, húzza ki a készüléket a hálózati csatlakozóból.
	Ne használja nedves vagy esős időben		Dupla szigetelés
	Használjon védőszemüveget		Használjon fülvédőt
	Használat előtt alaposan olvassa el az üzemeltetési utasításokat		Tartsa távol a többieket, a gyermekeket és az állatokat a munkaterülettől

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

Figyelem! Olvassa el a jelen kézikönyv összes utasítását. Az alábbi utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet vagy súlyos sérülést okozhat.

Tartsa ezeket az utasításokat a későbbi használathoz

Rendeltetésszerű használat.
Trimmer kell használni fınyírásra és hasonló lágy növényzet díszítéssel és szegéllyel magáncélú használatra.

a) Óvatosan olvassa el az utasításokat. Ismerje meg az ellenőrzéseket és használja az eszközt.
b) Soha ne engedje gyermekeknek vagy más személyeknek, akik nem ismerik ezt a kézikönyvet az eszköz használatához.
c) Ne használja a készüléket, ha más személyek, gyermekek vagy állatok vannak a munkaterületen.
d) Ne feledje, hogy a gép kezelője felelős a balesetek vagy a potenciális veszélyeket, amelyek

felmerülhetnek más személyek vagy anyagi kárt.
e) Ha a tápkábel megsérült vagy a kapcsolót leválasztották a hálózatról, és ne használja. Lépjen kapcsolatba egy cápa hivatalos szervizközponttal. Ne módosítsa vagy javítsa az eszközt semmilyen módon. Ez visszavonhatatlan károkat okozhat az eszközön, amelyre nincs garancia.
f) Ezt a terméket nem használhatják gyermekek vagy személyek níženými fizikai vagy mentális képességekkel rendelkező vagy az ismeretek hiánya. Ezenkívül az eszközt nem szabad az alkohol, a kábítószer vagy a kábítószer hatása alatt álló emberek használni.
g) A gyermekeket felügyelni kell. Tartsa távol gyermekektől.

KÜLÖNLEGES BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK
1. Használat előtt ellenőrizze a tápkábel és a hosszabbítókábelek sérülését vagy kopását. Ha a vezeték károsodott működés közben, azonnal húzza ki a készüléket a hálózati csatlakozóból.
2. Ne érintse meg a kábelt, mielőtt kihúzza a hálózati kábelt.
3. Óvatosan olvassa el az összes utasítást és ismerkedjen meg az eszközzel.
4. Tartsa távol a tápkábelt és a hosszabbító kábeleket a vágóelemektől.
5. Viseljen védőszemüveget és a hallásvédelmet.
6. Soha ne engedje gyermekek és személyek számára, akik nem ismerik a készülék működtetését.
7. Ha a munkaterületen más személyek, gyermekek vagy állatok vannak, állítsa le a készüléket.
8. Csak nappali fényben vagy megfelelő mesterséges világítással használható.
9. Minden használat előtt és után győződjön meg róla, hogy a készülék teljes, és a részei nem kopottak.
10. Soha ne használja a készüléket sérült védőburkolattal vagy anélkül.
11. Tartsa távol a kezeket és a lábakat a vágó részektől, különösen, ha a motor működik.
12. Vigyázzon, nehogy megsérüljön.
13. Ne használjon fém vágóelemeket.
14. Mindig csak eredeti pótalkatrészeket és tartozékokat használjon. A nem eredeti alkatrészek használata károsíthatja a készüléket, és károsíthatja a kezelőt.
15. A készülék ellenőrzése, tisztítása vagy karbantartása előtt mindig húzza ki a készüléket a hálózati csatlakozóból.
16. Rendszeresen ellenőrizze, hogy jó műszaki állapotban van-e. Ha nem, vegye fel a kapcsolatot a Sharks szolgáltatással.
17. Vigyázzon, nehogy megsértse a sztringet.
18. Mindig győződjön meg róla, hogy a szellőzőnyílások tiszta és nem eltömődtek.
19. Ne használjon vezetékes fűnyírót, ha gyermeke van a munkaterületen.
20. Ha elkerülhetetlen a nedves környezetben való működtetés, akkor szükség van egy áramvédelemmel (RCD) védett árammal. Ez a készülék csak akkor használható, ha el csatlakozik. Áramvédő áramkörök 30 mA.
21. A készüléket nem szabad illetéktelen személyek használhatják.
22. A hangszóró a készülék kikapcsolása után még egy ideig működik. Mindig várjon, amíg a szerszám teljesen leáll.
23. Használjon megfelelő, kültéri használatra tervezett hosszabbítókábelt.
24. Használat közben védőcipőt és hosszú nadrágot használjon.
25. Mindig húzza ki a készüléket a hálózati csatlakozóból:
- ha nem használja
- tisztítás, karbantartás előtt
- interferencia előtt
- az idegen tárgy megtalálásakor - ellenőrizze a gépet károsodás esetén
- Ha a készülék rendellenes rezgésbe kezd - lépjen kapcsolatba a Sharks Service-tel
26. Soha ne használja a készüléket, ha a védőburkolat sérült vagy nem, és ha a hálózati kábel sérült.
27. Ne csatlakoztassa a sérült kábelt a tápegységhez.
28. Húzza ki a készüléket a tápegységből baleset vagy meghibásodás esetén.
29. Csatlakoztassa a készüléket csak olyan áramkörhöz, amelyet egy megszakító árammal védett, 30 mA-t nem meghaladó kioldási árammal.
30. Ne használja a gépet kedvezőtlen időjárási körülmények között, különösen akkor, ha villámcsapás veszélye áll fenn.
31. A bejelentett teljes vibrációs értéket a szabványos vizsgálati módszerrel mértük.
32. Rezgéskibocsátás aktuális felhasználás során a szerszámgép eltérhet a feltüntetett összértéke attól függően, hogy a szerszám használata.

A fennmaradó kockázatok
Bár az eszközt az előírt módon használják, nem lehetséges az összes kockázati tényező megszüntetése. A szerszám felépítésével kapcsolatban az alábbi kockázatok merülhetnek fel:
1) A szeme sérülése, ha nem használ biztonsági szemüveget. Poros környezetben is használjon védőmaszkot.
2) Halláskárosodás, ha a hallásvédelmet nem használják.
Egészségügyi problémák, amelyek rezgéskibocsátásból származnak, amikor a készüléket hosszú ideig használják, vagy hosszú ideig nem tartják fenn és tartják fenn.

FIGYELEM! Ez a készülék működés közben elektromágneses mezőt állít elő. Ez a mező bizonyos körülmények között megzavarhatja az aktív vagy passzív orvosi implantátumokat. A súlyos vagy halálos sérülések kockázatának csökkentése érdekében javasoljuk, hogy az orvosi implantátumokkal rendelkező személyek az eszköz használatba vétele előtt konzultáljanak orvosával és az implantátum gyártójával.

BEÁLLÍTÁS ÉS HASZNÁLAT

A fedél felszerelése (A ábra)
● Helyezze be a védőburkolatot (1) a tartóba, és rögzítse egy csavarral (2)
● Vigyázat! A művelet során ügyeljen arra, hogy ne sérüljön a kezelő.
● Vigyázat! Soha ne használja a készüléket védőburkolat nélkül. Ha a védőburkolat nélkül vagy a fedél sérült, akkor az üzemeltető sérülést vagy a készülék károsodását okozhatja.

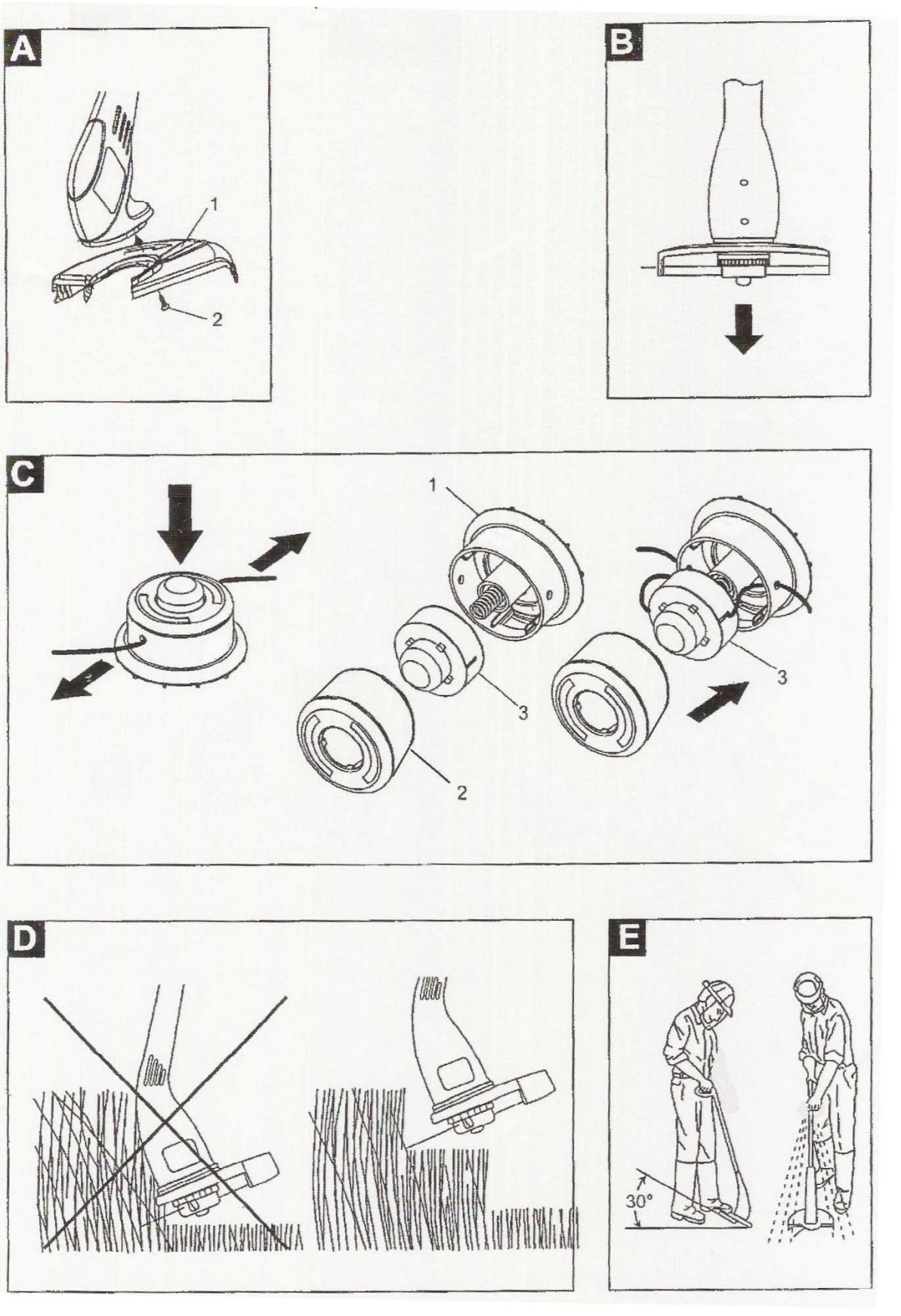
Dob
Ha először használja a fűnyírót, győződjön meg róla, hogy a nejlonszál kifelé, vagy megérinti a vágópengét. A fűnyíró bekapcsolása után a fonal automatikusan a maximális hosszra vágódik. Ha nem éri el a szükséges hosszúságokat, állítsa be a helyettesítő fejezetben leírtak szerint. Nyomja meg a gombot és engedélyezze a motor terhelés nélküli futtatását. Ez beállítja a szálat. Ne kezdjen kaszálni, amíg a készülék el nem indul.
A fű néhány apró vágást a rövidebb hosszúságokon. Soha ne dörzsölje nedves vagy nedves fű. Tartsa a rugót a durva felületektől a korai kopás megelőzése érdekében. A rövid vagy kopott húr csökkenti a vágási kapacitást. Az optimális teljesítmény visszaállításához nyomja meg a vágófejet a talajhoz, amikor a motor működik. Ily módon az optimális hossz automatikusan megtörténik. (B ábra)

FIGYELEM! A rövid vagy kopott sztringek kevésbé hatékonyak.
FIGYELEM! A kikapcsolás után a sztring néhány másodpercig forog.

A vonós tekercs cseréje (C ábra)
• Csatlakoztassa le a fűnyírót a hálózati csatlakozóról.
• Fordítsa felfelé a fedelet.
• Tartsa erősen a motor-ventilátort (1) egy kézzel, és tartsa a tekercstartót (2) a másik kezével. Húzza ki a ventilátort a tekercstartóból és vegye le.
• Távolítsa el az üres orsót (3), és tisztítsa meg a tekercstartót.
• Helyezzen be egy új tekercset a ventilátorba, és vezesse végét az oldalsó nyíláson keresztül.
• Nyomja meg a tekercstartót és szorosan húzza meg.
• Húzza ki a húr hosszát (kb. 15 cm).
FIGYELEM! Semmilyen körülmények között ne találjon másik szöveget a tekercsen, de mindig cserélje ki egy új szálat. Az eredetiről származó más karakterlánc használata megszünteti a garanciát és véglegesen károsíthatja a fűnyírót.

Kérelem
Olvassa el alaposan a kézikönyvet és a biztonsági utasításokat a fűnyíró maximális használatának biztosítása érdekében
Lassan induljon el, és amikor tapasztalatára támaszkodik, teljes mértékben kihasználhatja a fűnyírót. Indítsa el a fűnyírót, mielőtt megközelítené a nyírni kívánt füvet.
• Fűvel a füvet úgy, hogy a fűnyírót jobbról balra mozgatja, és lassan halad előre, miközben a fűnyírót harminc fokban tartja. (E ábra)
• A füvet fűtsük magasra a rétegek tetején. A rétegek nem lehetnek magasak. (D ábra)
• Ne nedves vagy nedves fű. A száraz fű nagyon könnyen vágható.

• Mindig tartsa a szálat nagy sebességgel forgatva. Ne feszítse túl a fűnyírót.
• Figyelmeztetés! Ne használja a fűnyírót védőburkolat nélkül.
• Soha ne hordja a futó fűnyírógépet a tápkábel felett! Mindig tartsa a kábelt a háta mögött.
• A munka megkezdése előtt győződjön meg róla, hogy a vágási terület kőből, törmelékből és egyéb tárgyaktól mentes.



KARBANTARTÁS

Minden karbantartás előtt húzza ki a tápkábelt.
• A fűnyíró rendszeres tisztítása és karbantartása hosszú élettartamot biztosít.
• Minden fűnyírás után tisztítsa meg a talajt a fűből és a földről az orsóról, furatáról és minden fűnyíróról, különösen a kapulapról.
• Használjon meleg vízben áztatott ruhát és finom ecsetet tisztítani.
• Ne permetezze vagy csillapítsa a készüléket vízzel.
• Ne használjon oldószereket vagy tisztítószereket. A műanyag alkatrészeket kémiai komponensek könnyen károsíthatják.
• Ha a zsinór vágópenge már nem működik, cserélje ki egy szakképzett műhelybe.
Vigyázat! A penge mély vágásokat okozhat.
• A kézikönyvben nem ismertetett javításokért forduljon a hivatalos szervizhez.

PROBLÉMAMEGOLDÁS

Figyelem! A fűnyírás előtt húzza ki a tápfeszültséget!
• Ha a fűnyíró rezeg, távolítsa el a tekercset, és tisztítsa meg a lyukat a fűből és más szennyeződésből. Ha a rezgés megmaradt az elkészítés után, cserélje ki a tekercset egy újabbra. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizhez.
• Ha a fűnyíró nem indul el, ellenőrizze az elektromos csatlakozásokat. Győződjön meg róla, hogy a biztosíték nem esik le. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon egy hivatalos szervizhez.

TÁROLÁS

Kövesse ezeket a javaslatokat a fűnyíró tárolásához
• Tisztítsa meg a teljes fűnyírót és alkatrészeit az öntés megakadályozása érdekében.
• Gyermekektől távol tartandó biztonságos, száraz helyen, ahol nem túl forró vagy hideg, közvetlen napfénytől távol.
• Ne tárolja a fűnyírót a tekercsfedélen. A fedél hosszútávon deformálódhat. Tárolja a kaszát a fogantyú mögött.

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 expozíciót, 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. Lépjen kapcsolatba a kereskedővel

Tegyük vissza a készülék eladóját vagy kérje Sharks. Kézhezvételét követően a teljes termék bomlás nélkül állami értékeli a legitimitását 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 szelektív gyűjtés és újrahasznosítás érdekében kérjük, forduljon a helyi önkormányzathoz, cég, amely a gyűjtemény a háztartási hulladékok vagy az üzletet, ahol a terméket vásárolta.

Megfelelőségi nyilatkozat EC

EC Declaration of Conformity

My:

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

kizárólagos felelősségünket kijelentjük

produkt: **Elektromos karos fűnyíró Sharks SH 250 W**
typ: **SHK509** (N1E-2SPK-250)

Az e nyilatkozat hatálya alá tartozó házi kertek és fűfélék magáncélú sövényeinek karbantartására és vágására szolgáló kertészeti berendezések normál használati körülmények között biztonságosak és megfelelnek a következő műszaki előírásoknak:

Európai harmonizált szabványok
EN 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
IEC 60335-1
EN 60335-1:2012+A11
EN 50636-2-91:2014
EN 62233:2008
EN ISO 3744
ISO 11094

és az uniós irányelvek számát
2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Garantált zajszint LwA: 96 dB (A);

Megjelent Karlovy Vary 15. 12. 2017.

Név: Jan Beneš
Funkció: végrehajtó

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

Útmutató szerelési és használati
Masina de tuns iarba electrica Sharks SH 250 W
Rendelési szám SHK 509

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 tervezték, hobbi és barkács használatra, nem egy profi sorozat!
Instruction fordították az eredeti használati utasítást.

Stimate client,

Vă mulțumim că ați achiziționat modelul SH 250 W pentru mașină de tuns iarba electrică Sharks. 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 caracteristici 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.

REGULI GENERALE DE SIGURANȚĂ

ATENȚIE!
Citiți și familiarizați-vă cu toate instrucțiunile. Nerespectarea instrucțiunilor de mai jos poate provoca șocuri electrice, incendii și / sau vătămări corporale grave.

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI PENTRU UTILIZAREA ULTERIOARĂ!

Spatiu de lucru

1. Păstrați locul de muncă curat și bine organizat. Tulburările și spațiile neuniforme sunt o cauză obișnuită a rănilor.
2. Nu utilizați unelte electrice în zone care conțin substanțe explozive, cum ar fi lichide inflamabile, gaze sau praf. Uneltele electrice scânteie și pot cauza aprinderea prafului sau a gazelor.
3. Când utilizați scula electrică, țineți străini, copii și vizitatori în afara zonei de lucru. Oricine intră în zona de lucru trebuie să poarte echipament de protecție. Piesele pieselor de prelucrat sau sculele de montaj sparte pot fugi și pot cauza vătămări în imediata vecinătate a zonei de lucru.

Siguranță electrică

1. Instrumentul dublu izolat este echipat cu o priză orientată lateral care poate fi introdusă numai în priză într-o singură poziție. Dacă mufa nu se potrivește în priză, rotiți-o. Dacă nu mai există, contactați un electrician calificat pentru a instala tipul corect de fișă. Nu efectuați nicio modificare a fișei. Izolația dublă elimină nevoia de cabluri de alimentare cu împământare cu trei fire și de un sistem de alimentare cu împământare.
2. Evitați atingerea corpului cu suprafețe împământate, cum ar fi țevi, radiatoare, aragazuri și frigidere. Există un risc crescut de șoc electric dacă corpul dvs. este legat la pământ.
3. Nu expuneți sculele electrice la umezeală sau la ploaie. Apa care penetrează scula electrică crește riscul de electrocutare. Dacă este inevitabilă funcționarea în medii umede, este necesar să se utilizeze o putere protejată de un protector de curent (RCD).
9. Nu scufundați cablul de alimentare. Nu îl folosiți niciodată pentru a purta scula sau pentru a scoate fișa din priză. Nu expuneți cablul de alimentare la căldură, ulei, muchii ascuțite sau componente în mișcare. Înlocuiți imediat cablul de alimentare deteriorat. Conductoarele electrice deteriorate cresc riscul de electrocutare.
10. Când utilizați echipament în aer liber, utilizați cabluri prelungitoare pentru medii exterioare cu etichetă "W-A" sau "W". Aceste cabluri sunt proiectate pentru funcționare în exterior și reduc riscul de electrocutare.

Siguranța persoanelor

1. Aveți grijă, observați cu atenție ceea ce faceți și folosiți bunul simț atunci când utilizați unelte electrice. Nu lucrați cu unelte dacă sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau drogurilor. Un moment de lipsă de atenție în cazul utilizării unei scule electrice poate provoca vătămări grave

persoanei.
2. Rochie adecvat. Nu purtați îmbrăcăminte și ornamente în vrac. Luați în considerare părul lung. Păstrați părul lung, hainele și mănușile din părțile în mișcare. Îmbrăcămintea gratuită, ornamentele sau părul lung pot fi capturate de componentele în mișcare.
3. Evitați pornirea accidentală a sculei. Asigurați-vă că instrumentul este oprit înainte de a introduce fișa în priză. Deplasarea uneltelor cu degetul pe comutator sau la uneltele de conectare care au comutatorul în poziția pornit poate duce la răniri.
4. Îndepărtați cheile de reglare sau cheile de chei înainte de a porni mașina. O cheie sau o cheie care este lăsată atașată la partea rotativă a sculei poate provoca vătămări persoanei.
5. Nu te prea ocupat la muncă. Mențineți permanent o atitudine echilibrată și echilibrată. Atitudinea și echilibrul adecvat permit un control mai bun al instrumentului în situații neașteptate.
9. Folosiți echipament personal de protecție. Protejați-vă întotdeauna ochii cu ochelari de protecție. La anumite condiții trebuie să se utilizeze aparate respiratorii, încălțăminte anti-alunecare, casca de protecție sau protecția auditivă. Dioptric sau ochelari de soare NU vă protejează ochii!

Utilizați și faceți griji pentru instrument

1. Folosiți cleme sau alte modalități practice de a susține și fixa piesa la o bază stabilă. Ținerea piesei de prelucrat manual sau împotriva corpului este instabilă și poate duce la pierderea controlului.
2. Nu încălziți scula. Utilizați instrumentul potrivit pentru munca dvs. Instrumentul potrivit va funcționa mai bine și mai sigur la viteza pentru care este proiectat.
3. Nu utilizați un instrument pentru care comutatorul declanșator nu funcționează. Orice instrument care nu poate fi acționat de un întrerupător este periculos și trebuie reparat.
4. Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare înainte de a efectua reglaje, înlocuiți accesoriile sau depozitați scula. O astfel de acțiune preventivă reduce riscul de lansare accidentală a sculei.
5. Nu lăsați uneltele la îndemâna copiilor și a altor persoane neinstruite. Instrumentele sunt periculoase în mâinile utilizatorilor necalificați.
6. Mențineți cu grijă unelte. Țineți instrumentele de tăiere ascuțite și curate. Uneltele menținute corespunzător cu muchii ascuțite de tăiere sunt mai puțin predispuse la blocare și mai ușor de controlat.
9. Verificați deformarea sau prinderea pieselor în mișcare, deteriorarea componentelor și alte condiții care pot afecta funcționarea sculei. Dacă instrumentul este deteriorat, reparați-l înainte de utilizare. Multe accidente se datorează întreținerii lente a uneltelor.
10. Folosiți numai accesorii recomandate de producător pentru modelul dvs. Accesoriile care pot fi utilizate pentru un model pot fi periculoase atunci când sunt utilizate pe un alt model.
9. Diametrul exterior și grosimea accesoriilor trebuie să se încadreze în domeniul nominal pentru sculele dumneavoastră electromecanice. Accesoriile cu dimensiuni incorecte nu pot fi suficient protejate sau controlate.
10. Dimensiunea de prindere a roților, flanșe, tampoane suport sau orice alt accesoriu trebuie să fie adecvate pentru atașarea la instrumentul de ax. Accesoriile cu găuri pentru ax care nu se potrivesc cu dimensiunile de montaj ale echipamentului electromecanic, va fi dezechilibrat, poate vibra excesiv și poate duce la pierderea controlului.
11. Țineți bara de protecție la o distanță sigură de zona de lucru. Oricine intră în zona de lucru trebuie să folosească echipament personal de protecție. Piesele pieselor de prelucrat sau accesoriile deteriorate pot fugi și pot provoca vătămări chiar și în afara zonei de lucru imediate.
12. Nu demontați unealta electrică până când accesoriile nu sunt complet oprite.
Accesoriile rotative pot prinde suprafața și pierderea controlului instrumentului.
13. Curățați orificiile de ventilație în mod regulat. Ventilatorul motorului atrage praful în dulap și acumularea excesivă de praf de metal poate provoca pericole electrice.
14. Nu folosiți accesorii care necesită răcire lichidă. Utilizarea apei sau a altor lichide de răcire poate provoca vătămări corporale sau electrocutări.
15. Acordați o atenție deosebită efectuării unei "tăieturi în cavitate" în pereții existenți sau în alte zone orb. Discul de penetrare poate tăia conductele de gaz sau apă, liniile electrice sau obiectele care pot provoca apariția înapoi.

SERVICE

1. Service-ul mașinii trebuie să fie efectuat numai de un reparator reîncărcat. Service-ul sau întreținerea efectuată de persoane necalificate poate duce la riscul rănirii și produsul nu este acoperit de garanție!
2. Utilizați numai piese de schimb Shark identice la întreținerea sculei. Urmați instrucțiunile din secțiunea Întreținere din acest manual de instrucțiuni. Utilizarea pieselor de schimb neoriginale sau defecțiunile în timp ce respectați instrucțiunile de întreținere poate duce la riscul de electrocutare sau răniri.

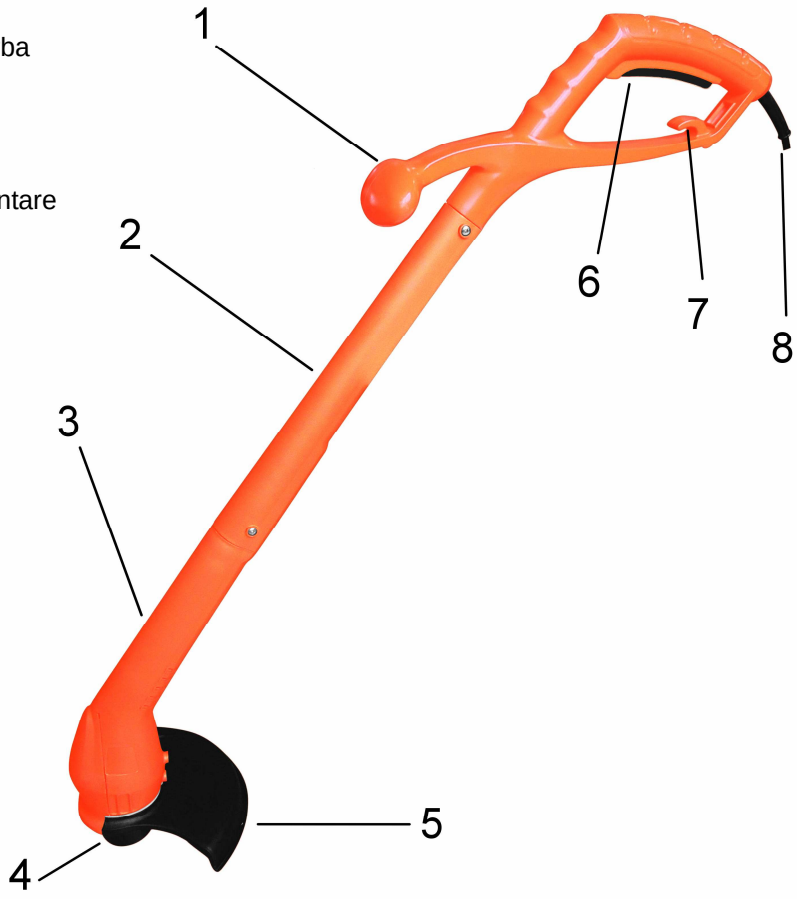
UTILIZAȚI CABLUL DE EXTINDERE CORECTĂ: Asigurați-vă că prelungitorul este în stare bună. Atunci când utilizați un cablu de prelungire, asigurați-vă că utilizați unul corespunzător pentru consumul curent. Cablul subdimensionat determină o scădere a tensiunii care duce la o putere mai rea sau la supraîncălzire. Dacă aveți îndoieli, utilizați unul consecutiv cu dimensiuni mai mari. Cu cât este mai mic numărul, cu atât dimensiunea cablului este mai mare.

SPECIFICAȚII TEHNICE

tensiune/frecvență:	230V/50Hz
putere nominală:	250 W
viteza de mers în gol:	14000/min
diametrul firului:	1 mm
șir lungime:	5 m
lățimea de tăiere:	220 mm
greutate:	1,3 kg
clasa de protecție:	II
protecție IP:	IP20

DESCRIERE

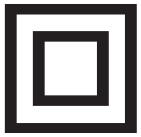
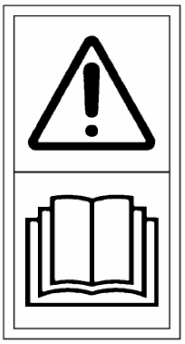
1. mâner
2. partea superioară a mașinii de tuns iarba
3. partea de jos a mașinii de tuns iarba
4. cap de șir
5. capac de protecție
6. butonul On/Off
7. cârlig pentru a asigura cablul de alimentare
8. cablul de alimentare



ATENȚIE! Citiți și urmați regulile de siguranță și instrucțiunile de mai jos înainte de a utiliza această unealtă electrică. Înainte de a lucra, asigurați-vă că în caz de urgență este posibilă oprirea mașinii, utilizarea incorectă a acestui aparat poate provoca vătămări grave. Păstrați aceste instrucțiuni într-un loc sigur și la îndemână pentru a fi utilizate, dacă este necesar.

ATENȚIE! Masina de tuns iarba ar trebui sa fie folosita doar pentru taierea peluzei si de-a lungul marginilor paturilor de flori. Alte utilizări care nu sunt enumerate în acest manual pot duce la deteriorarea instrumentului sau vătămări grave ale operatorului.

SIMBOLURI
Masina de tuns iarba este o unealtă rapidă de tăiere și trebuie luate măsuri speciale de precauție pentru a reduce riscul de rănire.

Symbols			
	Atenție!		Dacă cablul este deteriorat, deconectați aparatul de la rețea.
	Nu utilizați în vreme umedă sau ploioasă		Izolație dublă
	Utilizați protecția ochilor		Utilizați protecție pentru urechi
	Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de al utiliza		Păstrați alte persoane, copii și animale departe de zona de lucru

REGULI GENERALE DE SIGURANȚĂ

Atenție! Citiți toate instrucțiunile din acest manual. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor de mai jos poate provoca șocuri electrice, incendii sau vătămări grave.
Păstrați aceste instrucțiuni pentru utilizare ulterioară
Destinația utilizării.
Masina de tuns iarba ar trebui folosită pentru a tăia peluza și vegetația moale asemănătoare și pentru a tăia marginile gazonului pentru uz privat.

a) Citiți cu atenție instrucțiunile. Cunoașteți controalele și utilizați dispozitivul în mod corespunzător.
b) Nu permiteți copiilor sau altor persoane care nu cunosc acest manual să utilizeze acest dispozitiv.
c) Nu utilizați dispozitivul dacă există alte persoane, copii sau animale în zona de lucru.
d) Țineți cont de faptul că operatorul sau utilizatorul este responsabil pentru accidentele sau potențialele pericole care pot fi cauzate altor persoane sau deteriorarea proprietății.
e) În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau întrerupătorul este deconectat de la rețea și nu îl utilizați. Contactați un centru de service autorizat pentru rechini. Nu modificați sau reparați dispozitivul în nici un fel. Acest lucru poate provoca daune ireversibile dispozitivului, care nu este

supus unor condiții de garanție.
f) Acest aparat nu este destinat utilizării de către copii sau persoane cu abilități fizice sau psihologice reduse sau lipsă de cunoștințe. În plus, dispozitivul nu trebuie utilizat de persoane care se află sub influența alcoolului, drogurilor sau drogurilor.
g) Copiii trebuie supravegheați. Nu lăsați la îndemâna copiilor.

PRECAUȚII SPECIALE DE SIGURANȚĂ
1. Verificați cablurile de alimentare și extensie pentru deteriorare sau uzură înainte de utilizare. Dacă cablul este deteriorat în timpul funcționării, deconectați imediat aparatul de la rețea.
2. Nu atingeți cablul înainte de al deconecta de la rețea.
3. Citiți cu atenție toate instrucțiunile și familiarizați-vă cu dispozitivul.
4. Țineți cablurile de alimentare și prelungitoare departe de elementele de tăiere.
5. Purtați ochelari de protecție și protecția auditivă.
6. Nu permiteți niciodată copiilor și persoanelor care nu cunosc funcționarea dispozitivului să o folosească.
7. Când există alte persoane, copii sau animale în zona de lucru, opriți aparatul.
8. Folosiți numai în lumina naturală sau cu iluminare artificială suficientă.
9. Înainte și după fiecare utilizare, asigurați-vă că este complet și că piesele sale nu sunt uzate.
10. Nu utilizați niciodată dispozitivul cu sau fără un capac de protecție deteriorat.
11. Țineți mâinile și picioarele departe de părțile de tăiere, mai ales atunci când motorul funcționează.
12. Aveți grijă să nu vă răniți.
13. Nu utilizați elemente de tăiere metalice.
14. Utilizați întotdeauna numai piese de schimb și accesorii originale. Utilizarea pieselor neoriginale poate deteriora aparatul și poate răni utilizatorului.
15. Înainte de verificarea, curățarea sau întreținerea instrumentului, deconectați întotdeauna aparatul de la rețea.
16. Verificați în mod regulat dacă este în stare tehnică bună. Dacă nu, contactați serviciul Sharks.
17. Aveți grijă să nu răniți șirul.
18. Asigurați-vă întotdeauna că orificiile de ventilație sunt curate și nu sunt înfundate.
19. Nu utilizați o mașină de tuns iarba dacă există copii în zona de lucru.
20. Dacă este inevitabilă funcționarea în medii umede, este necesar să se utilizeze o putere protejată de un protector de curent (RCD). Acest dispozitiv este permis să fie utilizat numai când este conectat la o rețea el. Circuite cu protector de curent 30 mA.
21. Dispozitivul nu trebuie utilizat de persoane neautorizate.
22. Șirul rulează încă o perioadă de timp după oprirea dispozitivului. Întotdeauna așteptați până când instrumentul se oprește complet.
23. Utilizați un cablu prelungitor adecvat, care este destinat utilizării în exterior.
24. Utilizați cizme de protecție și pantaloni lungi în timpul utilizării.
25. Deconectați întotdeauna aparatul de la rețea:
- dacă nu o utilizați
- înainte de curățare, întreținere
- înainte de orice interferență
- după ce a fost lovit obiectul străin - verificați dacă aparatul este deteriorat
- Dacă unitatea pornește vibrator anormal - contactați serviciul Rechini
26. Nu folosiți niciodată aparatul dacă capacul de protecție este deteriorat sau nu și dacă cablul de alimentare este deteriorat.
27. Nu conectați cablul deteriorat la sursa de alimentare.
28. În caz de accident sau defecțiune, deconectați aparatul de la sursa de alimentare.
29. Conectați aparatul numai la un circuit de alimentare protejat de un dispozitiv de curent rezidual cu un curent de declanșare care nu depășește 30 mA.
30. Nu utilizați mașina în condiții meteorologice nefavorabile, mai ales dacă există riscul de fulgere.
31. Valoarea vibrațiilor totale declarate a fost măsurată în conformitate cu metoda standard de încercare.
32. Emisiile de vibrații în timpul utilizării efective a sculelor electrice pot să difere de valoarea totală declarată, în funcție de modul în care este folosit instrumentul.
Riscuri reziduale
Deși instrumentul este utilizat conform prescripțiilor, nu este posibil să se elimine toți factorii de risc. Următoarele riscuri pot apărea în legătură cu construcția instrumentului:
1) vătămări oculare dacă nu folosiți ochelari de protecție. Într-un mediu cu praf, utilizați și o mască de protecție.

2) Deteriorarea auzului dacă protecția auditivă nu este utilizată.
Probleme de sănătate care rezultă din emisiile de vibrații atunci când dispozitivul este utilizat o perioadă lungă de timp sau nu a fost menținut și menținut mult timp.

ATENȚIE! Această mașină produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul rănirilor grave sau letale, vă recomandăm ca persoanele cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului înainte de a utiliza acest dispozitiv.

SETAREA ȘI UTILIZAREA

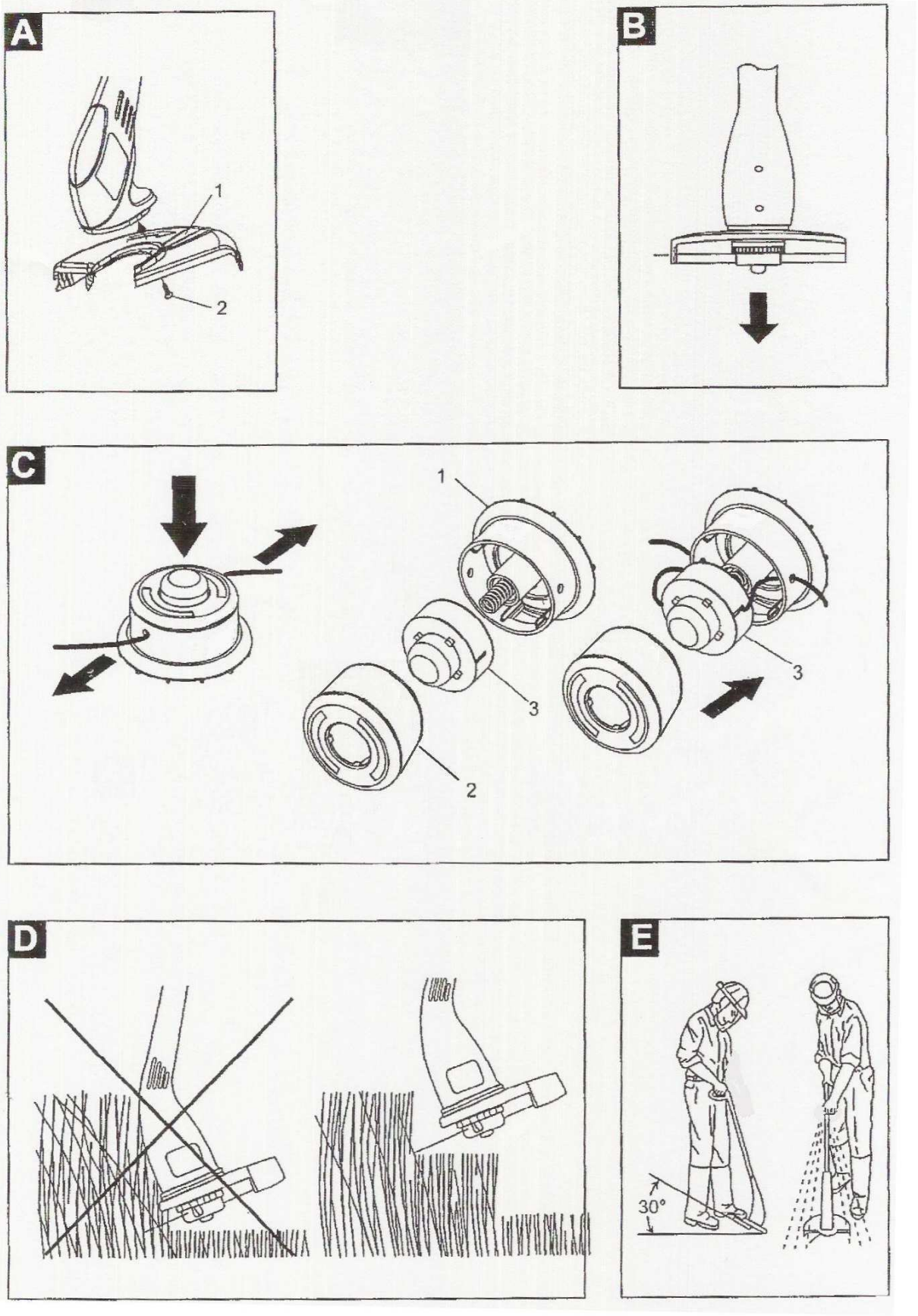
Instalarea capacului (Figura A)
● Introduceți capacul de protecție (1) în suport și fixați-l cu șurubul (2)
● Atenție! În timpul acestei operațiuni, aveți grijă să nu vă răniți operatorul.
● Atenție! Nu utilizați niciodată dispozitivul fără capac de protecție. Dacă este utilizat fără un capac de protecție sau dacă capacul este deteriorat, poate provoca vătămări corporale sau deteriorarea instrumentului.

Lansa
Dacă folosiți mașina de tuns iarba pentru prima dată, asigurați-vă că firul de nylon se află peste sau atinge lama de tăiere. Firul va fi tăiat automat la lungimea maximă după pornirea mașinii de tuns iarbă. Dacă nu atinge lungimi suficiente, setați-l așa cum este descris în capitolul de înlocuire. Apăsați butonul și lăsați motorul să funcționeze fără sarcină. Acest lucru va seta firul în sine. Nu începeți să cosiți până când aparatul nu a pornit.
Iarba ierbii câteva tăieturi pe lungimile mai scurte. Nu frecați niciodată iarba umedă sau umedă. Țineți struturile de contact cu suprafețe aspre pentru a preveni uzura prematură. Un șir scurt sau uzat reduce capacitatea de tăiere. Pentru a restabili capacitatea optimă, apăsați capul de tăiere la masă când motorul funcționează. În acest fel, lungimea optimă este setată automat. (Figura B)

ATENȚIE! Sfoara scurtă sau uzată se taie mai puțin eficient.
ATENȚIE! După oprire, șirul se rotește câteva secunde.

Înlocuirea bobinei de coarde (figura C)
• Deconectați mașina de tuns iarba de la rețea.
• Rotiți capacul în sus.
• Țineți ferm ventilul motorului (1) cu o mână și mențineți suportul bobinei (2) pe de altă parte. Trageți ventilatorul din suportul emițătorului și scoateți-l.
• Scoateți bobina goală (3) și curățați interiorul suportului bobinei.
• Introduceți acum o bobină nouă în ventilator și introduceți capătul prin deschiderea laterală.
• Apăsați suportul bobinei și strângeți-l bine.
• Scoateți lungimea ideală a șirului (aproximativ 15 cm).
ATENȚIE! În nici un caz nu trebuie să găsiți un alt șir pe bobină, însă întotdeauna să-l înlocuiți cu unul nou. Folosirea unui șir diferit de original înlocuiește garanția și poate deteriora permanent mașina de tuns iarbă.

Cerere
Citiți cu atenție manualul și instrucțiunile de siguranță pentru a asigura utilizarea maximă a mașinii de tuns iarbă
Începeți încet și, atunci când vă bazați pe experiența dvs., veți putea profita din plin de mașina de tuns iarba.
Lansați mașina de tuns iarba înainte de a vă apropia de iarba pe care doriți să o cositi.
• Iarba ierbii prin deplasarea mașinii de tuns iarbă de la dreapta la stânga și trecerea încet înainte, menținând mașina de tuns iarba la treizeci de grade. (Figura E)
• Iertați iarba deasupra straturilor. Straturile nu trebuie să fie mari. (Figura D)
• Nu udați și nu udați iarba. Iarba uscată este foarte ușor de tăiat.
• Păstrați întotdeauna șnurul să se rotească la viteză mare. Nu supraîncărcați mașina de tuns iarba.
• Atenție! Nu folosiți mașina de tuns iarba fără un capac de protecție.
• Nu transportați niciodată mașina de tuns iarba pe cablul de alimentare! Păstrați întotdeauna cablul în spatele dvs.
• Înainte de a începe lucrările, asigurați-vă că zona de tăiere nu conține pietre, resturi și alte obiecte.


A
1
2
B
C
1
2
3
3
D
E
30°

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 lubrifierea, curățarea mașinii nu este considerată o reparație 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 reparație 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.

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: **Masina de tuns iarba electrica Sharks SH 250 W**
tip: **SHK509** (N1E-2SPK-250)

echipamentele de grădină destinate întreținerii și tăierii gardurilor vii pentru utilizarea privată a grădinilor și ierburilor domestice care fac obiectul prezentei declarații sunt în siguranță în condiții normale de utilizare și sunt în conformitate cu următoarele reglementări tehnice:

Standardele europene armonizate
EN 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
IEC 60335-1
EN 60335-1:2012+A11
EN 50636-2-91:2014
EN 62233:2008
EN ISO 3744
ISO 11094

și aceste directive
2014/30/EU
2011/65/EU
2006/42/EC

Nivelul de putere acustică garantat LwA: 96 dB (A);

Eliberat la Carlsbad pe 15. 12. 2017

Nume: Jan Beneš
Funcție: Director general

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