

## Krovinorez elektrický mini 250W John Gardener



**Návod na použitie**

Pred prvým použitím si pozorne prečítajte tento manuál. Zoznámte sa so všetkými inštrukciami, ktoré sú potrebné pre bezpečnú manipuláciu s náradím.

	<b>Pred použitím si prečítajte manuál</b>		<b>Noste chrániče uší</b>
	<b>Noste ochranné okuliare</b>		<b>Noste ochranný odev</b>

## Bezpečnostné vyhlásenie

Nedodržanie bezpečnostných opatrení môže spôsobiť zranenia alebo smrť. S náradím smú pracovať len osoby, ktoré si starostlivo preštudovali nasledujúce inštrukcie. Varovanie a inštrukcie v tomto manuáli musia byť maximálne dodržiavané. V tomto manuály nie sú popísané všetky situácie, ktoré môžu pri práci s náradím nastať. Je teda nutné maximálne dodržiavať všetky bezpečnostné predpisy, aby ste predišli prípadnému nebezpečenstvu úrazu.

## Bezpečnostné symboly



Pred použitím si pozorne prečítajte manuál. Nevhodné použitie môže viesť k poškodeniu majetku alebo k zdravotnej ujme. Osoby, ktoré nie sú oboznámené s manuálom, nesmú s kosačkou pracovať. Rovnako tak je práca s kosačkou zakázaná osobám mladším ako 16 rokov.



Noste ochrannú obuv.



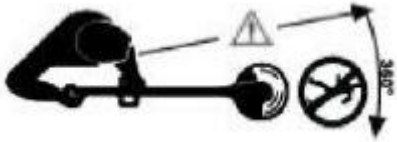
Noste pracovné rukavice.



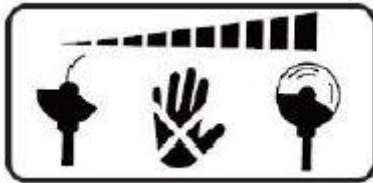
Nevystavujte dažďu alebo vlhkosti.



Pri poškodení zástrčky alebo pri údržbe odpojte kosačku z napájania.



Udržujte vzdialenosť minimálne 5 metrov od ostatných ľudí.



Pokiaľ je kosačka zapnutá, nikdy nesiahajte na stranu. Nezabudnite, že struna sa otáča aj niekoľko sekúnd po vypnutí kosačky.



Použitie dvojitej izolácie.

## Správne použitie

Stroj je navrhnutý na kosenie trávy o malom výmeru pozdĺž hrany trávnik. Výrobca na seba neberie žiadnu zodpovednosť pri nesprávnom použití rovnako ako v prípade úpravy stroja. Prosíme vás teda, aby ste si starostlivo preštudovali manuál.

## Bezpečnostné inštrukcie

Tieto bezpečnostné informácie si starostlivo prečítajte. Zoznámte sa s ovládaním a správnym použitím kosačky. Manuál si uschovajte pre ďalšie použitie.

- Výraz "stroj" a "nádrie" v nasledujúcich odsekoch odkazuje na elektrické nádrie (s napájacím káblom) a na akumulátorové nádrie (bez elektrického kábla).
- Pred každým použitím skontrolujte stroj a súčiastky rovnako ako napájací kábel, vypínač a bezpečnostné prvky, či nie sú poškodené alebo opotrebované. Ak je to nutné, vykonajte nevyhnutné opravy.
- Toto nádrie nie je určené na prácu pre deti alebo osoby so zníženou fyzickou, mentálnou alebo pohybovou schopnosťou. Rovnako tak nie je určené pre osoby, ktoré nemajú naštudovaný manuál.
- Pri práci s náradím je nutné dodržiavať bezpečnostné predpisy. Pre svoju vlastnú bezpečnosť a bezpečnosť ostatných osôb si starostlivo preštudujte tento manuál.
- Noste ochranné okuliare.
- Ak sú vo vašom okolí iné osoby alebo zvieratá, ihneď prestaňte pracovať.
- Pred každým použitím alebo pri zásahu náradia cudzím telesom vykonajte starostlivú kontrolu na poškodenie. Ak nejaké nájdete, vykonajte najprv potrebné opravy.
- Pokiaľ má stroj poškodenú bezpečnostnú poistku, nepracujte s ním.
- Pri zapínaní kosačky a po celú dobu práce s ňou držte nohy a ruky v dostatočnej vzdialenosti mimo pracovnú oblasť.
- Nikdy nepoužívajte náhradné diely, ktoré nie sú poskytnuté alebo schválené výrobcom.
- Pred kontrolou, čistením alebo prácou na náradí ho vždy odpojte od napájania. Rovnako tak ho vypnite po každom prerušení práce.
- Majte vždy perfektne čisté ventilačné otvory.
- Starostlivo si preštudujte manuál. Zoznámte sa so všetkými ovládacími prvkami a použitím náradia.
- Pred použitím skontrolujte napájací a predlžovací kábel, či nejavia známky opotrebenia alebo poškodenia.
- Ak sa kábel poškodí počas použitia, okamžite odpojte zástrčku zo zásuvky. Nikdy nesiahajte na zástrčku pred odpojením zo zásuvky.
- Kosačku nepoužívajte, ak je zástrčka opotrebovaná alebo poškodená.
- Rotujúce časti kosačky rotujú aj niekoľko sekúnd po jej vypnutí.

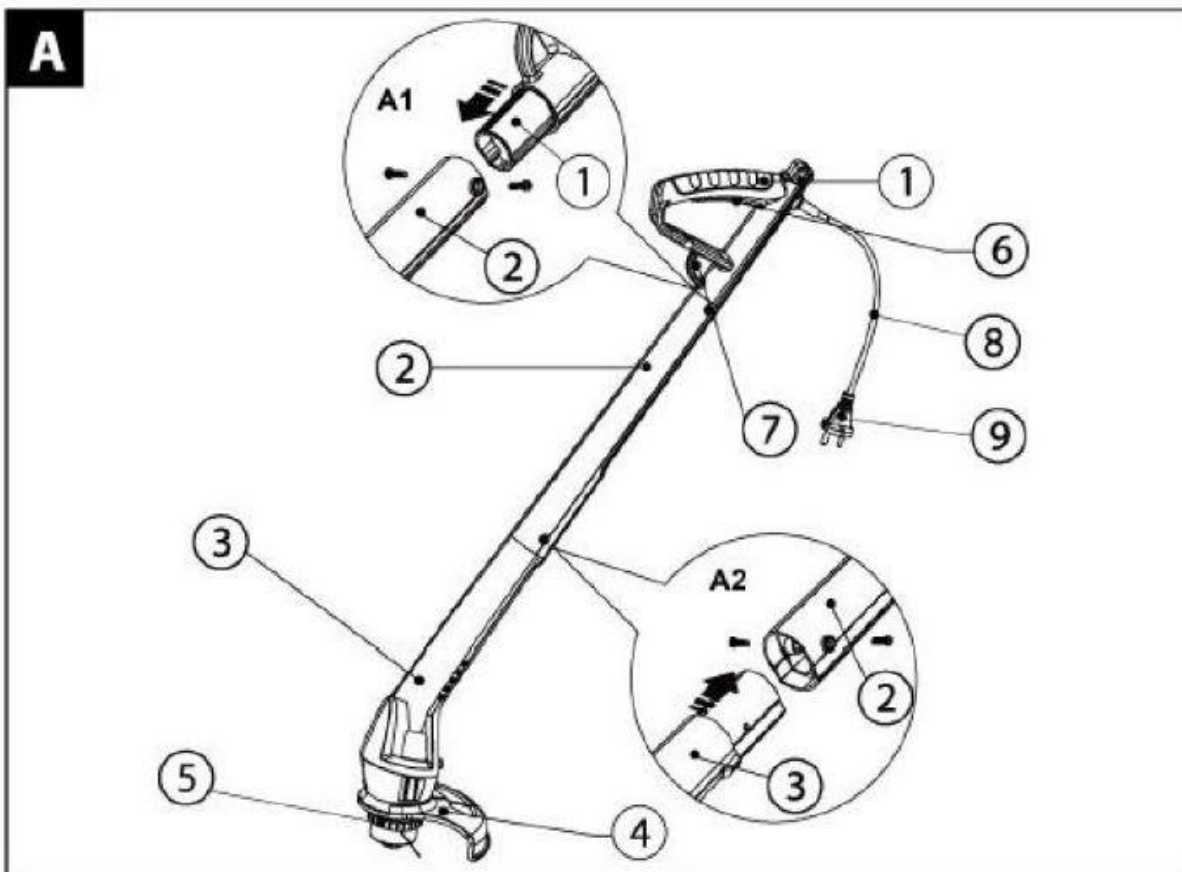
- Nariadenie by malo byť napájané cez prúdový chránič (RCD) so zvyškovým prúdom nie vyšším ako 30mA.
- Udržujte predlžovací kábel mimo pracovnú oblasť.
- Po nasadení struny vždy pred začatím práce prepnite kosačku do pôvodného stavu.
- Nikdy nevypínajte ochranné a bezpečnostné prvky. Pokiaľ je kosačka viditeľne poškodená, nepoužívajte ju.
- Nepoužívajte elektrické stroje v blízkosti horľavých látok a vo vlhkom prostredí. Nedodržanie týchto podmienok môže viesť k explózií.
- Nenechávajte kosačku bežať bez dozoru.
- Nepoužívajte kosačku, ak ste unavený, rozrušený alebo pod vplyvom alkoholu alebo liekov.
- Nedostatok pozornosti môže viesť k zraneniu.
- Pracujte iba za dobrých svetelných podmienok.
- Nezabúdajte, že ste zodpovedný za bezpečnosť v rámci svojho pracovného priestoru.
- Udržujte náradie čisté, aby bol pracovný výkon čo najlepšie a práca s náradím čo najbezpečnejšie.
- Noste vhodné pracovné oblečenie ako sú pracovné rukavice, bezpečnostné prilba, bezpečnostné okuliare a dlhé nohavice vyrobené z pevného materiálu.
- Stojte na rovnej ploche a noste pracovnú obuv s pevnou špičkou a z materiálu proti pošmyknutiu. Nepracujte s kosačkou, ak nosíte sandále alebo máte holé nohy.
- Spadnuté oblečenie, šperky a dlhé vlasy môžu byť zachytené v pohyblivých súčiastkach.
- Cez dlhé vlasy noste pokrývku hlavy.
- Nenoste voľné oblečenie alebo šperky.
- Nevytvárajte na náradie nadmerný tlak.
- Pri práci udržiavajte náradie vždy v adekvátnej vzdialenosti od vášho tela.
- Pri pracovnej prestávke alebo zmene pracovného miesta vždy kosačku vypnite, počkajte, než sa zastaví motor a odpojte ho z napájania.
- Nikdy nenechávajte kosačku osamote, ak je zapnutá. Počas pracovných prestávok ukladajte kosačku na bezpečné miesto.
- Neznižujte pozornosť nikomu, kto pracuje s kosačkou.
- Dávajte pozor na osoby a zvieratá v pracovnej oblasti kosačky. Uistite sa, že nesiahajú na elektrickú zástrčku.

- Užívateľ kosačky je zodpovedný za škody a ujmy na zdraví.
- Nikdy nepoužívajte náradie v daždi, vlhkom alebo mokrom prostredí a neuskladňujte ho vonku.
- Ak náradie navlhne, počkajte, pokiaľ nebude kompletne suché. Až potom s ním dá opäť pracovať.
- Nevystavujte náradie dažďu a vlhkému prostrediu.
- S náradím pracujte iba za denného svetla alebo pri dobrom osvetlení.
- Ak je vypínač chybný, kosačku nepoužívajte. Elektrické náradie s chybným vypínačom je nebezpečné a musí byť opravené.
- Pred kontaktom s akýmkoľvek materiálom kosačku vždy zapnite.
- Napájacie napätie musí zodpovedať napätiu, na ktoré kosačka pracuje.
- Kosačku neprenášajte za elektrickú zástrčku.
- Zástrčku chráňte pred olejom, teplom a ostrými predmetmi. Poškodená zástrčka môže viesť k zásahu elektrickým prúdom.
- Pred začatím práce skontrolujte kosačku a zástrčku, či nejaví známky poškodenia.
- Predtým, než zapojíte zástrčku náradia do napájania, sa uistite, že funguje vypínač na náradie.
- Pri práci vonku používajte iba vhodné predlžovacie káble. Ak používate kábel namotaný na bubne, celý ho odviňte. Priezovodiča musí byť minimálne 1,5mm<sup>2</sup>.
- Pri práci vonku musí byť zásuvka vybavená bezpečnostným spínačom pri poruche prúdu.
- Pri nastavovaní stroja alebo jeho nevyužívaní odpojte zástrčku zo zásuvky.
- Napájací kábel vedzte vždy za svoj chrbát.
- Skontrolujte napájací kábel na opotrebenie alebo poškodenie. Pokiaľ nie je v dobrom stave, nesmie sa náradie používať.
- Náradie používajte iba, pokiaľ nie je poškodené.
- Pred začatím práce sa odporúča skontrolovať oblasť, kde mienite pracovať. Mala by byť bez cudzích predmetov. Ak aj tak narazíte na cudzí predmet, kosačku vypnite a objekt odstráňte.
- Ak cudzí predmet (kameň, nahromadená tráva) spôsobí zablokovanie kosačky, stroj vypnite. Následne uvoľnite zablokovaný predmet, skontrolujte všetky prípadné poškodenia a až potom opäť začnite prácu.
- Skontrolujte, že sú všetky skrutky a spoje pevne upevnené.
- Pri štartovaní alebo za behu motora držte všetko oblečenie v dostatočnej vzdialenosti od struny.

- V trávniku môžu byť schované cudzie predmety ako sú kamene. Zvlášť buďte opatrní pri sekaní hrán trávnikov, kedy sa do struny môže dostať kameňa a nečistoty.
- Náradie vždy držte vertikálne. Všetky ostatné pozície sú nebezpečné.
- Udržujte bezpečnostný odstup od ľudí a zvierat minimálne 5 metrov.
- Pred začatím práce odstráňte z oblasti, ktorú chcete kosiť, všetky cudzie predmety (napríklad kamene). V opačnom prípade môže pri zásahu kameňa dôjsť k poškodeniu kosačky alebo k zraneniu. Ak zbadáte cudzie objekt počas sekane, kosačku vypnite a objekt odstráňte.
- Nikdy nekoste tvrdé predmety (napríklad kamene). Vyhnite sa tak zraneniu a poškodeniu stroja.
- Nikdy nepoužívajte kosačku bez bezpečnostných prvkov.
- Strunu nikdy nedržte v rukách. Vždy počkajte, než sa struna úplne zastaví.
- Hlavu struny držte čo najbližšie trávniku.
- Koste iba trávnu, ktorá rastie na rovnej ploche.
- Pri kosení v kopci stojte vždy pod strunovú hlavou.
- Uistite sa, že v strunovej hlave, bezpečnostnom kryte alebo motore nie sú žiadne predmety.
- Kosačku používajte vždy s bezpečnostným krytom. Pred uskladnením kosačku vždy vypnite.

**UPOZORNENIE:** Aj po vypnutí kosačky sa ešte niekoľko sekúnd struna točí.

- Kosačku uskladňujte až po kompletom zastavení struny.
- Nepoužívajte sekací kotúč, drôt alebo podobné príslušenstvo.
- Používajte príslušenstvo odporúčané výrobcom.
- Kosačku smie opravovať len kvalifikovaný špecialista a to za pomoci iba originálnych náhradných dielov. Vďaka tomu je zaistená bezpečnosť stroja.



1. Rukoväť
2. Stredná sekcia
3. Sekcia motora
4. Kryt struny
5. Navijak struny
6. Vypínač
7. Ochrana proti namáhaniu
8. Kábel
9. Zástrčka



## Montáž

Posuňte dolnú časť kosačky (3) do strednej sekcie (2), kým nezapadne na svoje miesto (A1). Posuňte zmontovanú časť (2 a 3) do rámu (1), až kým nezapadne na svoje miesto (A2). Vložte skrutky a utiahnite ich. Uistite sa, že sú kontakty čisté a suché. Aby ste pri uskladňovaní kosačky ušetrili miesto, stlačte klipy z oboch strán a rozložte kosačku na časti.

Zospodu nasuňte kryt struny cez hlavu motora (C1) a otočte ho o  $\frac{1}{4}$  otáčky doprava, kým nezapadne. Kryt struny utiahnite pomocou dvoch priložených skrutiek (C2).

**Upozornenie:** Pred prvým použitím kosačky odstráňte pásku, ktorá je cez strunu.

## Práca s kosačkou

- Pri prvej práci s kosačkou sa najprv oboznámte s manuálom.
- Pripojte do kosačky predlžovací kábel. Na strane kosačky ho zahákujte cez háčik u rukoväti (7) a pripojte obe zástrčky. Pri práci vonku používajte len vhodný predlžovací kábel. Ak používate kábel na bubne, kompletne ho odmotajte, čím predídete jej zahriatiu. Minimálny prierez vodičov musí byť 1,5mm<sup>2</sup>.
- Uistite sa, že máte stabilný postoj a vždy noste bezpečnostné okuliare a ochranu uší.
- Odstráňte špinu zo struny a strunovej hlavy.
- Stlačením vypínača (6) na rukoväti dôjde k zapnutiu kosačky.
- Uvoľnenie vypínača (6) na rukoväti dôjde k vypnutiu kosačky.
- Kosačku vždy zapnite predtým, než sa dotknete trávnik.
- Kosačku držte na strane a pomaly ňou kývajte zo strany na stranu (F).
- Dlhú trávu koste tak, že budete uberať malé kusy trávy od zhora nadol (F2).
- Kosačku držte v dostatočnej vzdialenosti od tvrdých predmetov. Predídete tým poškodeniu struny.
- Bezpečnejšiu a efektívnejšiu prácu zaistíte udržovaním optimálneho rozsahu výkonu. Pokiaľ začne kosačka bežať pomaly, na chvíľu znížte záťaž.
- Ak počas práce udriete kameň alebo strom, vypnite motor a skontrolujte škody spôsobené na kosačke.

## **Automatické spustenie struny**

Kosačka je dodávaná s plnou strunovou kazetou. Struna sa počas práce opotrebuje. Pre založenie novej struny kosačku zapnite a zatlačte strunovú hlavu pevne proti zemi. Struna sa automaticky uvoľní vďaka odstredivej sile. Struna bude odrezaná na správnu dĺžku vďaka nožom na kryte struny.

## **Výmena navijaka struny**

Pred výmenou navijaka struny odpojte zástrčku zo zásuvky. Drážkovanú časť navijaka struny pevne držte pomocou jednej ruky (D) a uvoľnite uloženie navijaku struny vďaka otočeniu na stranu určenú pre odomknutie. Pomocou uvoľňovacej skrutky navijaka struny (E) odstráňte prázdny navijak struny a nahraďte ho novým. Vložte nový navijak struny (E).

Vytiahnite cca 10 cm struny z navijaku a založte ju skrz oko uloženia navijaka. Navijak struny zatlačte na doraz do uloženia a vytiahnite oba konce struny skrz oko (10). Umiestnite kompletný navijak struny (10 a 11) na pružinu (12). Pevne držte spodnú drážkovanú časť, zatlačte navijak struny do koncovej pozície v dolnej drážkovanej časti a navijak struny otočte doprava do koncovej pozície.

## **Údržba kosačky**

- Pred a po použití kosačky ju kompletne vyčistite. Nepoužívajte tečúcu vodu, zvlášť nie vysokotlakovú vodu.
- Miesto uskladnenia musí byť suché a mimo dosahu detí.
- Po použití odpojte stroj zo zásuvky a skontrolujte prípadné poškodenia.
- Ak kosačku nepoužívate, uskladnite ju mimo dosahu detí.
- Strunovú kosačku smie opravovať iba autorizovaný opravár.
- Používajte iba výrobcom odporúčané náhradné diely a príslušenstvo.
- Ak je zástrčka poškodená, musí byť vymenená výrobcom, servisným technikom alebo rovnako kvalifikovanou osobou.

Používajte iba náhradné diely a súčiastky odporúčané výrobcom. Ak kosačka prestane pracovať aj po pravidelných inšpekciách, mala by byť opravená iba autorizovaným elektrikárom. Ak je napájací kábel kosačky poškodený, musí byť vymenený výrobcom alebo autorizovaným servisom.